

134	310	-1.57	-1.48	-1.39	-17.84	-18.01	-17.57	-0.36	-0.58	-0.83	-23.46	-23.12	-23.42	-2.18	-1.36	-1.56	-9.24	-12.74	-12.46
134	312	-1.54	-1.47	-1.37	-17.48	-17.24	-16.60	-0.38	-0.45	-0.81	-20.96	-21.83	-20.71	-2.13	-1.25	-1.49	-9.40	-13.00	-12.61
134	314	-1.50	-1.45	-1.35	-17.09	-16.47	-15.66	-0.40	-0.37	-0.79	-18.98	-20.66	-18.57	-2.08	-1.15	-1.42	-9.58	-13.15	-12.79
134	316	-1.45	-1.44	-1.35	-16.60	-15.69	-14.78	-0.46	-0.38	-0.81	-17.73	-19.70	-17.22	-2.00	-1.03	-1.34	-9.77	-13.17	-13.02
134	352	-1.40	-1.41	-1.35	-15.73	-14.70	-13.78	-0.67	-0.52	-0.96	-16.72	-18.77	-16.12	-1.80	-0.87	-1.24	-10.05	-13.16	-13.42
134	320	-1.34	-1.38	-1.34	-14.52	-13.54	-12.68	-1.03	-0.77	-1.22	-15.83	-17.86	-15.14	-1.50	-0.67	-1.11	-10.40	-13.14	-13.94
134	322	-1.27	-1.35	-1.34	-13.12	-12.29	-11.54	-1.49	-1.10	-1.58	-15.04	-16.95	-14.25	-1.15	-0.46	-0.96	-10.78	-13.11	-14.52
134	324	-1.21	-1.32	-1.34	-11.66	-11.03	-10.41	-2.01	-1.50	-1.99	-14.30	-16.07	-13.45	-0.78	-0.25	-0.83	-11.14	-13.07	-15.09
134	326	-1.16	-1.30	-1.34	-10.26	-9.85	-9.36	-2.57	-1.92	-2.43	-13.60	-15.20	-12.70	-0.43	-0.08	-0.70	-11.45	-13.02	-15.58
134	328	-1.12	-1.28	-1.34	-9.07	-8.82	-8.45	-3.11	-2.36	-2.87	-12.91	-14.35	-11.98	-0.15	0.05	-0.61	-11.67	-12.97	-15.92
134	330	-1.11	-1.28	-1.34	-8.21	-8.04	-7.74	-3.61	-2.77	-3.29	-12.19	-13.52	-11.27	0.04	0.09	-0.55	-11.75	-12.91	-16.05
134	332	-1.11	-1.28	-1.35	-7.59	-7.43	-7.17	-4.09	-3.20	-3.69	-11.43	-12.67	-10.56	0.14	0.06	-0.53	-11.67	-12.70	-15.95
134	334	-1.13	-1.29	-1.37	-7.04	-6.89	-6.66	-4.58	-3.69	-4.11	-10.65	-11.79	-9.84	0.24	-0.04	-0.51	-11.44	-12.24	-15.68
134	336	-1.15	-1.30	-1.40	-6.55	-6.39	-6.19	-5.08	-4.21	-4.56	-9.88	-10.91	-9.15	0.32	-0.16	-0.50	-11.13	-11.63	-15.30
134	338	-1.17	-1.32	-1.44	-6.11	-5.95	-5.77	-5.59	-4.76	-5.03	-9.13	-10.06	-8.49	0.39	-0.31	-0.49	-10.78	-10.95	-14.84
134	340	-1.20	-1.35	-1.48	-5.70	-5.54	-5.38	-6.12	-5.32	-5.51	-8.44	-9.28	-7.90	0.45	-0.44	-0.48	-10.44	-10.28	-14.36
134	342	-1.23	-1.37	-1.53	-5.33	-5.16	-5.03	-6.65	-5.87	-6.00	-7.82	-8.60	-7.38	0.51	-0.56	-0.47	-10.16	-9.71	-13.90
134	344	-1.27	-1.40	-1.58	-4.98	-4.82	-4.71	-7.18	-6.42	-6.49	-7.31	-8.06	-6.96	0.56	-0.62	-0.44	-10.00	-9.31	-13.51
134	346	-1.30	-1.42	-1.62	-4.65	-4.49	-4.41	-7.71	-6.94	-6.99	-6.91	-7.68	-6.65	0.61	-0.63	-0.41	-9.98	-9.15	-13.22
134	348	-1.34	-1.46	-1.67	-4.33	-4.17	-4.12	-8.25	-7.45	-7.50	-6.54	-7.32	-6.35	0.65	-0.61	-0.32	-9.98	-9.03	-12.96
134	350	-1.39	-1.50	-1.72	-4.02	-3.87	-3.85	-8.79	-7.96	-8.02	-6.19	-6.98	-6.07	0.69	-0.56	-0.18	-9.98	-8.93	-12.71
134	352	-1.45	-1.54	-1.78	-3.73	-3.59	-3.59	-9.34	-8.48	-8.56	-5.87	-6.68	-5.82	0.73	-0.50	0.01	-9.99	-8.84	-12.47
134	354	-1.51	-1.60	-1.84	-3.47	-3.33	-3.36	-9.90	-8.99	-9.10	-5.60	-6.42	-5.61	0.76	-0.41	0.23	-10.01	-8.77	-12.25
134	356	-1.58	-1.65	-1.90	-3.23	-3.10	-3.15	-10.46	-9.50	-9.65	-5.37	-6.22	-5.44	0.79	-0.29	0.47	-10.04	-8.71	-12.04
134	358	-1.65	-1.71	-1.97	-3.02	-2.89	-2.96	-11.03	-10.00	-10.22	-5.20	-6.09	-5.33	0.82	-0.15	0.74	-10.08	-8.68	-11.86
136	0	-1.74	-1.84	-2.15	-3.09	-3.00	-3.13	-10.85	-9.93	-10.09	-5.11	-6.06	-5.30	0.96	0.03	1.04	-10.14	-8.69	-11.69
136	2	-1.77	-1.88	-2.20	-2.89	-2.80	-2.96	-11.05	-9.98	-9.97	-5.01	-5.95	-5.19	1.14	0.40	1.25	-11.16	-9.26	-12.22
136	4	-1.82	-1.94	-2.27	-2.69	-2.61	-2.79	-11.26	-10.06	-9.89	-4.91	-5.84	-5.08	1.28	0.70	1.41	-12.12	-9.80	-12.70
136	6	-1.87	-2.00	-2.34	-2.50	-2.44	-2.63	-11.47	-10.16	-9.83	-4.82	-5.74	-4.98	1.37	0.95	1.52	-12.98	-10.32	-13.11
136	8	-1.93	-2.08	-2.42	-2.33	-2.27	-2.48	-11.69	-10.27	-9.80	-4.73	-5.65	-4.88	1.43	1.14	1.59	-13.73	-10.81	-13.46
136	10	-2.00	-2.16	-2.52	-2.16	-2.11	-2.34	-11.92	-10.41	-9.78	-4.65	-5.58	-4.80	1.46	1.28	1.63	-14.32	-11.25	-13.73
136	12	-2.07	-2.24	-2.60	-2.01	-1.97	-2.20	-12.15	-10.55	-9.77	-4.58	-5.52	-4.71	1.48	1.37	1.64	-14.75	-11.66	-13.92
136	14	-2.14	-2.34	-2.70	-1.88	-1.84	-2.07	-12.39	-10.70	-9.76	-4.52	-5.47	-4.64	1.48	1.42	1.65	-14.97	-12.02	-14.02
136	16	-2.22	-2.43	-2.81	-1.76	-1.73	-1.95	-12.64	-10.87	-9.79	-4.46	-5.45	-4.57	1.47	1.41	1.63	-14.99	-12.33	-14.02
136	52	-2.30	-2.54	-2.92	-1.65	-1.62	-1.83	-12.92	-11.10	-9.99	-4.42	-5.43	-4.51	1.38	1.32	1.47	-14.88	-12.59	-13.90
136	20	-2.40	-2.66	-3.04	-1.54	-1.51	-1.71	-13.23	-11.38	-10.35	-4.38	-5.42	-4.46	1.22	1.16	1.18	-14.71	-12.82	-13.70
136	22	-2.50	-2.79	-3.17	-1.43	-1.40	-1.60	-13.54	-11.69	-10.83	-4.35	-5.41	-4.41	0.99	0.93	0.78	-14.49	-13.04	-13.46
136	24	-2.61	-2.94	-3.31	-1.34	-1.31	-1.50	-13.85	-12.01	-11.37	-4.32	-5.41	-4.36	0.72	0.65	0.32	-14.26	-13.24	-13.21
136	26	-2.74	-3.09	-3.47	-1.26	-1.23	-1.40	-14.12	-12.30	-11.94	-4.28	-5.40	-4.31	0.41	0.34	-0.18	-14.06	-13.44	-12.99
136	28	-2.87	-3.27	-3.65	-1.19	-1.17	-1.33	-14.36	-12.54	-12.49	-4.24	-5.38	-4.26	0.09	0.01	-0.69	-13.92	-13.67	-12.82
136	30	-3.03	-3.45	-3.84	-1.14	-1.13	-1.27	-14.54	-12.71	-12.98	-4.18	-5.36	-4.21	-0.24	-0.33	-1.19	-13.86	-13.92	-12.76
136	32	-3.20	-3.67	-4.07	-1.10	-1.10	-1.23	-14.67	-12.82	-13.41	-4.09	-5.31	-4.16	-0.69	-0.80	-1.77	-13.94	-14.24	-12.82
136	34	-3.42	-3.92	-4.34	-1.06	-1.07	-1.19	-14.77	-12.90	-13.83	-3.95	-5.20	-4.12	-1.32	-1.49	-2.52	-14.14	-14.64	-12.98
136	36	-3.67	-4.20	-4.65	-1.03	-1.05	-1.15	-14.85	-12.97	-14.24	-3.77	-5.06	-4.07	-2.05	-2.30	-3.35	-14.42	-15.07	-13.20
136	38	-3.94	-4.52	-5.00	-0.99	-1.02	-1.11	-14.93	-13.02	-14.66	-3.57	-4.88	-4.02	-2.80	-3.13	-4.18	-14.73	-15.50	-13.45
136	40	-4.24	-4.86	-5.38	-0.97	-1.01	-1.09	-15.00	-13.09	-15.11	-3.36	-4.68	-3.97	-3.49	-3.90	-4.93	-15.03	-15.88	-13.68
136	42	-4.56	-5.22	-5.77	-0.95	-1.00	-1.07	-15.09	-13.17	-15.59	-3.15	-4.46	-3.91	-4.03	-4.50	-5.51	-15.27	-16.17	-13.88
136	44	-4.90	-5.60	-6.18	-0.94	-0.99	-1.06	-15.21	-13.28	-16.12	-2.96	-4.24	-3.84	-4.34	-4.85	-5.84	-15.42	-16.34	-13.99
136	46	-5.26	-6.01	-6.62	-0.94	-0.99	-1.06	-15.36	-13.52	-16.74	-2.78	-4.00	-3.76	-4.36	-4.88	-5.86	-15.43	-16.35	-13.99
136	48	-5.68	-6.50	-7.16	-0.94	-1.01	-1.09	-15.61	-14.29	-17.62	-2.61	-3.70	-3.64	-4.20	-4.76	-5.63	-15.33	-16.25	-13.89
136	50	-6.17	-7.05	-7.78	-0.94	-1.03	-1.13	-15.94	-15.48	-18.68	-2.44	-3.34	-3.50	-3.93	-4.55	-5.25	-15.15	-16.07	-13.72
136	52	-6.68	-7.65	-8.43	-0.95	-1.07	-1.19	-16.30	-16.90	-19.80	-2.27	-2.94	-3.35	-3.60	-4.30	-4.78	-14.90	-15.82	-13.47
136	54	-7.22	-8.25	-9.07	-0.95	-1.10	-1.24	-16.65	-18.34	-20.88	-2.09	-2.54	-3.17	-3.26	-4.04	-4.29	-14.60	-15.52	-13.19
136	56	-7.75	-8.84	-9.65	-0.96	-1.13	-1.29	-16.95	-19.62	-21.79	-1.93	-2.17	-2.98	-2.95	-3.81	-3.85	-14.26	-15.19	-12.87
136	58	-8.26	-9.37	-10.13	-0.96	-1.15	-1.33	-17.15	-20.53	-22.42	-1.76	-1.85	-2.79	-2.73	-3.64	-3.54	-13.89	-14.83	-12.55
136	60	-8.72	-9.83	-10.45	-0.96	-1.16	-1.35	-17.23	-20.88	-22.65	-1.59	-1.60	-2.60	-2.65	-3.57	-3.42	-13.53	-14.47	-12.23
136	62	-9.19	-10.26	-10.68	-0.94	-1.15	-1.34	-17.10	-20.60	-22.23	-1.43	-1.41	-2.39	-2.69	-3.68	-3.44	-13.05	-14.01	-11.87
136	64	-9.71	-10.71	-10.90	-0.89	-1.11	-1.31	-16.75	-19.89	-21.12	-1.26	-1.23	-2.16	-2.83	-3.95	-3.50	-12.41	-13.40	-11.44
136	66	-10.23	-11.16	-11.10	-0.82	-1.04	-1.27	-16.26	-18.89	-19.58	-1.10	-1.06	-1.91	-3.04	-4.36	-3.60	-11.66	-12.69	-10.96
136	68	-10.73	-11.56	-11.27	-0.73	-0.97	-1.22	-15.72	-17.77	-17.85	-0.94	-0.92	-1.65	-3.30	-4.85	-3.73	-10.86	-11.94	-10.46
136	70	-11.16	-11.91	-11.41	-0.64	-0.88	-1.16	-15.19	-16.70	-16.19	-0.78	-0.78	-1.39	-3.60	-5.38	-3.88	-10.08	-11.21	-9.96
136	72	-11.48	-12.17	-11.51	-0.54	-0.79	-1.09	-14.76	-15.82	-14.83	-0.62	-0.67	-1.15	-3.92	-5.92	-4.05	-9.38	-10.54	-9.49
136	74	-11.66	-12.31	-11.57	-0.44	-0.70	-1.02	-14.51	-15.31	-14.03	-0.46	-0.58	-0.92	-4.26	-6.40	-4.24	-8.82	-10.00	-9.07
136	76	-11.67	-12.31	-11.55	-0.35	-0.62	-0.95	-14.59	-15.26	-14.02	-0.30	-0.50	-0.73	-4.61	-6.81	-4.45	-8.44	-9.62	-8.73
136	78	-11.59	-12.19	-11.40	-0.24	-0.50	-0.83	-15.39	-15.43	-14.71	-0.10	-0.42	-0.52	-5.10	-7.25	-4.79	-8.11	-9.29	-8.40
136	80	-11.45	-11.97	-11.14	-0.12	-0.37	-0.68	-16.76	-15.72	-15.90	0.11	-0.35	-0.30	-5.69	-7.71	-5.24	-7.82	-8.99	-8.08
136	82																		

136	152	-6.00	-6.10	-6.52	-4.71	-4.46	-4.25	-22.80	-19.45	-24.15	-5.43	-7.43	-6.78	-13.81	-17.06	-14.97	1.59	0.82	1.42
136	154	-5.53	-5.63	-6.07	-4.89	-4.70	-4.51	-21.87	-19.37	-23.30	-5.76	-7.84	-7.27	-13.71	-16.82	-14.94	1.87	1.14	1.66
136	156	-5.07	-5.18	-5.63	-5.07	-4.94	-4.78	-20.52	-19.26	-22.05	-6.06	-8.23	-7.72	-13.55	-16.45	-14.90	2.14	1.45	1.90
136	158	-4.63	-4.75	-5.21	-5.23	-5.17	-5.05	-18.90	-19.13	-20.54	-6.36	-8.59	-8.17	-13.34	-15.99	-14.84	2.38	1.73	2.11
136	160	-4.21	-4.34	-4.82	-5.37	-5.38	-5.29	-17.16	-18.96	-18.90	-6.66	-8.95	-8.62	-13.10	-15.46	-14.76	2.59	1.97	2.28
136	162	-3.82	-3.96	-4.45	-5.50	-5.55	-5.51	-15.45	-18.77	-17.28	-6.98	-9.31	-9.08	-12.82	-14.90	-14.67	2.74	2.15	2.41
136	164	-3.47	-3.61	-4.12	-5.59	-5.69	-5.69	-13.93	-18.54	-15.81	-7.32	-9.69	-9.58	-12.53	-14.34	-14.57	2.82	2.26	2.48
136	166	-3.15	-3.31	-3.82	-5.66	-5.78	-5.83	-12.69	-18.18	-14.57	-7.70	-10.08	-10.11	-12.19	-13.77	-14.40	2.83	2.30	2.49
136	168	-2.86	-3.03	-3.55	-5.71	-5.86	-5.95	-11.47	-17.21	-13.31	-8.08	-10.47	-10.63	-11.59	-13.00	-13.89	2.83	2.32	2.48
136	170	-2.59	-2.77	-3.30	-5.76	-5.93	-6.06	-10.23	-15.74	-12.01	-8.47	-10.84	-11.14	-10.80	-12.06	-13.09	2.82	2.34	2.46
136	172	-2.33	-2.53	-3.06	-5.80	-5.99	-6.16	-9.03	-13.95	-10.73	-8.88	-11.21	-11.68	-9.91	-11.07	-12.14	2.81	2.36	2.44
136	174	-2.09	-2.30	-2.84	-5.83	-6.04	-6.25	-7.89	-12.06	-9.51	-9.33	-11.60	-12.26	-9.03	-10.12	-11.17	2.79	2.37	2.42
136	176	-1.86	-2.08	-2.63	-5.86	-6.09	-6.33	-6.86	-10.24	-8.39	-9.82	-12.03	-12.92	-8.28	-9.29	-10.32	2.77	2.38	2.38
136	178	-1.64	-1.87	-2.42	-5.90	-6.13	-6.39	-5.96	-8.71	-7.41	-10.38	-12.50	-13.67	-7.75	-8.68	-9.70	2.75	2.39	2.35
136	520	-1.43	-1.67	-2.21	-5.93	-6.16	-6.43	-5.23	-7.65	-6.63	-11.01	-13.03	-14.54	-7.55	-8.40	-9.45	2.72	2.39	2.31
136	522	-1.23	-1.47	-2.00	-5.96	-6.20	-6.46	-4.60	-6.90	-5.95	-11.95	-13.77	-15.91	-7.56	-8.31	-9.43	2.68	2.37	2.25
136	524	-1.04	-1.28	-1.81	-5.99	-6.22	-6.48	-3.97	-6.17	-5.28	-13.31	-14.78	-17.98	-7.60	-8.23	-9.41	2.61	2.31	2.17
136	526	-0.85	-1.10	-1.62	-6.03	-6.25	-6.50	-3.38	-5.49	-4.64	-14.90	-15.93	-20.43	-7.67	-8.17	-9.39	2.52	2.23	2.05
136	528	-0.68	-0.93	-1.43	-6.06	-6.27	-6.52	-2.85	-4.90	-4.08	-16.54	-17.10	-22.97	-7.75	-8.11	-9.38	2.41	2.13	1.93
136	190	-0.51	-0.76	-1.25	-6.08	-6.29	-6.53	-2.41	-4.40	-3.61	-18.05	-18.16	-25.32	-7.86	-8.07	-9.37	2.30	2.02	1.80
136	192	-0.34	-0.59	-1.06	-6.11	-6.31	-6.55	-2.09	-4.05	-3.26	-19.24	-18.99	-27.18	-7.97	-8.04	-9.36	2.18	1.91	1.67
136	194	-0.17	-0.42	-0.88	-6.13	-6.34	-6.57	-1.92	-3.85	-3.08	-19.92	-19.46	-28.25	-8.10	-8.03	-9.36	2.08	1.81	1.55
136	196	0.00	-0.24	-0.68	-6.14	-6.36	-6.58	-1.91	-3.84	-3.07	-20.00	-19.51	-28.32	-8.26	-8.04	-9.38	1.99	1.73	1.45
136	198	0.19	-0.05	-0.48	-6.15	-6.39	-6.60	-2.02	-3.88	-3.19	-19.92	-19.34	-27.74	-8.57	-8.15	-9.51	1.92	1.65	1.37
136	200	0.37	0.14	-0.27	-6.16	-6.42	-6.61	-2.19	-3.96	-3.39	-19.76	-19.04	-26.70	-9.02	-8.36	-9.73	1.84	1.57	1.29
136	202	0.56	0.33	-0.07	-6.17	-6.44	-6.62	-2.40	-4.06	-3.64	-19.53	-18.64	-25.37	-9.52	-8.62	-10.00	1.77	1.50	1.21
136	204	0.73	0.51	0.14	-6.18	-6.47	-6.64	-2.63	-4.16	-3.90	-19.26	-18.16	-23.86	-10.02	-8.93	-10.29	1.70	1.42	1.13
136	206	0.89	0.68	0.33	-6.19	-6.50	-6.65	-2.83	-4.25	-4.13	-18.94	-17.63	-22.32	-10.45	-9.25	-10.54	1.62	1.33	1.05
136	208	1.04	0.83	0.50	-6.20	-6.54	-6.67	-2.97	-4.31	-4.29	-18.59	-17.09	-20.90	-10.76	-9.56	-10.72	1.53	1.23	0.95
136	210	1.15	0.96	0.65	-6.21	-6.58	-6.69	-3.02	-4.34	-4.35	-18.21	-16.57	-19.72	-10.87	-9.83	-10.79	1.42	1.12	0.83
136	212	1.26	1.08	0.78	-6.24	-6.63	-6.73	-3.02	-4.27	-4.33	-17.60	-15.92	-18.65	-10.83	-10.11	-10.77	1.30	0.99	0.68
136	214	1.36	1.19	0.93	-6.27	-6.69	-6.77	-3.01	-4.09	-4.26	-16.61	-15.07	-17.49	-10.70	-10.44	-10.70	1.16	0.83	0.49
136	216	1.46	1.31	1.06	-6.32	-6.77	-6.84	-2.98	-3.83	-4.16	-15.41	-14.12	-16.31	-10.51	-10.78	-10.61	1.00	0.65	0.28
136	252	1.55	1.41	1.19	-6.39	-6.86	-6.91	-2.96	-3.53	-4.04	-14.14	-13.16	-15.21	-10.28	-11.11	-10.51	0.82	0.45	0.03
136	220	1.62	1.50	1.29	-6.46	-6.96	-7.00	-2.92	-3.21	-3.89	-12.96	-12.29	-14.27	-10.05	-11.40	-10.42	0.63	0.23	-0.24
136	222	1.67	1.56	1.37	-6.54	-7.07	-7.10	-2.88	-2.91	-3.73	-12.02	-11.62	-13.56	-9.82	-11.63	-10.34	0.42	-0.01	-0.52
136	224	1.70	1.59	1.41	-6.64	-7.20	-7.22	-2.84	-2.67	-3.56	-11.48	-11.23	-13.16	-9.63	-11.75	-10.30	0.19	-0.26	-0.82
136	226	1.70	1.59	1.41	-6.74	-7.34	-7.35	-2.79	-2.51	-3.39	-11.44	-11.25	-13.15	-9.49	-11.75	-10.30	-0.08	-0.53	-1.14
136	228	1.64	1.54	1.37	-6.90	-7.53	-7.55	-2.69	-2.38	-3.18	-11.68	-11.72	-13.45	-9.37	-11.62	-10.34	-0.42	-0.84	-1.52
136	230	1.53	1.45	1.30	-7.11	-7.77	-7.80	-2.56	-2.28	-2.93	-12.08	-12.53	-13.97	-9.25	-11.39	-10.42	-0.82	-1.21	-1.95
136	232	1.37	1.33	1.20	-7.37	-8.04	-8.11	-2.39	-2.18	-2.65	-12.57	-13.52	-14.60	-9.15	-11.08	-10.51	-1.27	-1.60	-2.42
136	234	1.18	1.17	1.08	-7.66	-8.36	-8.47	-2.20	-2.09	-2.36	-13.08	-14.55	-15.26	-9.05	-10.72	-10.61	-1.73	-2.01	-2.90
136	236	0.97	1.00	0.94	-8.00	-8.71	-8.87	-1.98	-1.98	-2.05	-13.53	-15.47	-15.85	-8.95	-10.35	-10.70	-2.17	-2.42	-3.38
136	238	0.75	0.81	0.78	-8.36	-9.09	-9.30	-1.74	-1.86	-1.74	-13.86	-16.13	-16.27	-8.85	-9.99	-10.76	-2.59	-2.83	-3.83
136	240	0.51	0.61	0.62	-8.74	-9.51	-9.76	-1.49	-1.71	-1.45	-13.99	-16.38	-16.43	-8.74	-9.66	-10.78	-2.94	-3.21	-4.24
136	242	0.20	0.35	0.41	-9.27	-10.09	-10.39	-1.14	-1.46	-1.12	-13.89	-16.38	-16.24	-8.65	-9.37	-10.71	-3.23	-3.57	-4.63
136	244	-0.24	-0.01	0.12	-10.00	-10.91	-11.29	-0.64	-1.09	-0.73	-13.63	-16.36	-15.76	-8.56	-9.08	-10.52	-3.50	-3.94	-5.02
136	246	-0.76	-0.45	-0.24	-10.86	-11.87	-12.33	-0.06	-0.65	-0.32	-13.27	-16.35	-15.08	-8.48	-8.79	-10.24	-3.75	-4.30	-5.41
136	248	-1.31	-0.92	-0.63	-11.77	-12.86	-13.40	0.54	-0.19	0.07	-12.86	-16.32	-14.32	-8.40	-8.49	-9.88	-3.99	-4.66	-5.78
136	250	-1.84	-1.39	-1.04	-12.64	-13.79	-14.38	1.09	0.23	0.42	-12.47	-16.30	-13.59	-8.31	-8.18	-9.47	-4.23	-5.01	-6.12
136	252	-2.31	-1.84	-1.44	-13.40	-14.56	-15.15	1.52	0.56	0.69	-12.16	-16.26	-12.99	-8.20	-7.85	-9.04	-4.47	-5.35	-6.44
136	254	-2.68	-2.23	-1.81	-13.98	-15.05	-15.59	1.77	0.76	0.84	-11.97	-16.23	-12.64	-8.06	-7.50	-8.61	-4.71	-5.67	-6.70
136	256	-2.91	-2.54	-2.14	-14.32	-15.23	-15.65	1.78	0.78	0.85	-12.06	-16.18	-12.62	-7.88	-7.11	-8.18	-4.97	-5.98	-6.92
136	258	-3.11	-2.85	-2.50	-14.61	-15.35	-15.63	1.62	0.73	0.77	-12.89	-16.08	-12.85	-7.55	-6.66	-7.65	-5.23	-6.27	-7.09
136	260	-3.30	-3.16	-2.88	-14.88	-15.45	-15.59	1.35	0.65	0.64	-14.31	-15.94	-13.26	-7.11	-6.15	-7.04	-5.49	-6.54	-7.24
136	262	-3.47	-3.46	-3.25	-15.12	-15.54	-15.53	1.02	0.54	0.48	-16.06	-15.77	-13.79	-6.59	-5.61	-6.38	-5.76	-6.80	-7.37
136	264	-3.62	-3.72	-3.59	-15.32	-15.61	-15.46	0.67	0.44	0.31	-17.87	-15.60	-14.38	-6.04	-5.07	-5.72	-6.02	-7.06	-7.50
136	266	-3.73	-3.93	-3.87	-15.48	-15.66	-15.38	0.36	0.35	0.16	-19.48	-15.46	-14.99	-5.50	-4.56	-5.09	-6.29	-7.32	-7.64
136	268	-3.80	-4.07	-4.05	-15.58	-15.69	-15.28	0.14	0.28	0.05	-20.64	-15.35	-15.54	-5.01	-4.10	-4.53	-6.55	-7.59	-7.80
136	270	-3.83	-4.12	-4.12	-15.61	-15.70	-15.19	0.06	0.25	0.00	-21.09	-15.32	-16.00	-4.62	-3.72	-4.07	-6.81	-7.88	-7.99
136	272	-3.75	-4.04	-4.08	-15.48	-15.59	-15.01	0.09	0.26	0.04	-20.94	-15.33	-16.35	-4.28	-3.38	-3.67	-7.08	-8.19	-8.26
136	274	-3.55	-3.85	-3.96	-15.14	-15.29	-14.73	0.17	0.28	0.14	-20.57	-15.37	-16.63	-3.94	-3.03	-3.27	-7.38	-8.54	-8.62
136	276	-3.26	-3.58	-3.79	-14.66	-14.87	-14.38	0.28	0.30	0.28	-20.04	-15.44	-16.89	-3.61	-2.70	-2.88	-7.69	-8.90	-9.03
136	278	-2.94	-3.26	-3.58	-14.12	-14.41	-14.01	0.41	0.32	0.43	-19.45	-15.53	-17.15	-3.30	-2.39	-2.53	-7.98	-9.25	-9.47
136	280	-2.61	-2.92	-3.35	-13.60	-13.96	-13.66	0.53	0.34	0.58	-18.89	-15.64	-17.44	-3.04	-2.13	-2.24	-8.25	-9.59	-9.89
136	282	-2.33	-2.62	-3.12	-13.18	-13.59	-13.38	0.63	0.36	0.70	-18.43	-15.78	-17.80	-2.83	-1.94	-2.02	-8.47	-9.90	-10.28

136	354	-1.57	-1.69	-1.97	-3.72	-3.59	-3.64	-9.28	-8.49	-8.55	-5.58	-6.42	-5.58	0.93	-0.32	0.26	-10.15	-8.87	-12.28
136	356	-1.63	-1.74	-2.03	-3.48	-3.36	-3.44	-9.80	-8.97	-9.06	-5.36	-6.23	-5.43	0.95	-0.23	0.50	-10.14	-8.77	-12.06
136	358	-1.68	-1.79	-2.09	-3.27	-3.16	-3.27	-10.32	-9.45	-9.57	-5.20	-6.11	-5.33	0.96	-0.11	0.77	-10.14	-8.71	-11.87
138	0	-1.81	-1.95	-2.27	-3.55	-3.43	-3.57	-10.38	-9.49	-9.51	-5.36	-6.19	-5.45	1.11	0.18	1.06	-10.12	-9.02	-11.51
138	2	-1.85	-1.99	-2.33	-3.34	-3.24	-3.39	-10.70	-9.63	-9.51	-5.27	-6.13	-5.37	1.22	0.49	1.21	-11.05	-9.50	-11.95
138	4	-1.90	-2.05	-2.40	-3.13	-3.05	-3.23	-11.01	-9.79	-9.54	-5.19	-6.06	-5.29	1.29	0.74	1.32	-11.94	-9.97	-12.37
138	6	-1.96	-2.12	-2.48	-2.94	-2.87	-3.07	-11.32	-9.96	-9.57	-5.11	-6.00	-5.21	1.35	0.95	1.40	-12.76	-10.43	-12.75
138	8	-2.03	-2.20	-2.57	-2.75	-2.70	-2.91	-11.62	-10.14	-9.62	-5.03	-5.94	-5.14	1.38	1.10	1.45	-13.46	-10.88	-13.08
138	10	-2.11	-2.30	-2.67	-2.58	-2.54	-2.77	-11.92	-10.33	-9.68	-4.96	-5.89	-5.06	1.40	1.21	1.48	-14.04	-11.31	-13.34
138	12	-2.19	-2.40	-2.78	-2.43	-2.40	-2.63	-12.20	-10.54	-9.76	-4.89	-5.84	-4.99	1.41	1.28	1.49	-14.45	-11.74	-13.53
138	14	-2.27	-2.50	-2.89	-2.28	-2.26	-2.50	-12.49	-10.75	-9.84	-4.83	-5.80	-4.93	1.41	1.31	1.49	-14.67	-12.16	-13.63
138	16	-2.37	-2.61	-3.02	-2.15	-2.14	-2.38	-12.76	-10.99	-9.95	-4.77	-5.76	-4.86	1.40	1.30	1.47	-14.69	-12.56	-13.63
138	52	-2.47	-2.74	-3.15	-2.03	-2.02	-2.25	-13.06	-11.29	-10.18	-4.73	-5.73	-4.80	1.31	1.22	1.32	-14.64	-12.97	-13.59
138	20	-2.58	-2.89	-3.30	-1.91	-1.91	-2.13	-13.36	-11.64	-10.54	-4.69	-5.70	-4.75	1.15	1.06	1.04	-14.56	-13.37	-13.53
138	22	-2.70	-3.05	-3.46	-1.80	-1.80	-2.02	-13.66	-12.01	-10.97	-4.65	-5.68	-4.69	0.94	0.84	0.66	-14.47	-13.76	-13.45
138	24	-2.84	-3.23	-3.64	-1.70	-1.71	-1.91	-13.93	-12.37	-11.46	-4.61	-5.65	-4.64	0.67	0.57	0.22	-14.36	-14.13	-13.36
138	26	-2.99	-3.42	-3.83	-1.61	-1.62	-1.82	-14.18	-12.67	-11.96	-4.57	-5.63	-4.58	0.38	0.27	-0.26	-14.27	-14.49	-13.29
138	28	-3.16	-3.63	-4.05	-1.53	-1.55	-1.73	-14.37	-12.89	-12.45	-4.52	-5.59	-4.52	0.07	-0.05	-0.74	-14.21	-14.83	-13.23
138	30	-3.34	-3.85	-4.28	-1.47	-1.50	-1.67	-14.51	-12.99	-12.89	-4.45	-5.55	-4.46	-0.24	-0.37	-1.21	-14.18	-15.13	-13.21
138	32	-3.54	-4.10	-4.54	-1.43	-1.45	-1.61	-14.60	-13.02	-13.27	-4.35	-5.47	-4.39	-0.66	-0.82	-1.75	-14.25	-15.44	-13.32
138	34	-3.79	-4.38	-4.85	-1.38	-1.41	-1.55	-14.67	-13.03	-13.64	-4.21	-5.35	-4.31	-1.24	-1.47	-2.44	-14.42	-15.77	-13.60
138	36	-4.07	-4.70	-5.20	-1.34	-1.37	-1.50	-14.72	-13.04	-14.00	-4.03	-5.19	-4.23	-1.92	-2.23	-3.20	-14.66	-16.09	-13.99
138	38	-4.38	-5.04	-5.59	-1.30	-1.34	-1.45	-14.77	-13.05	-14.36	-3.82	-5.00	-4.15	-2.62	-3.00	-3.95	-14.93	-16.38	-14.43
138	40	-4.71	-5.41	-5.99	-1.27	-1.31	-1.42	-14.82	-13.06	-14.75	-3.61	-4.79	-4.06	-3.26	-3.72	-4.63	-15.18	-16.63	-14.85
138	42	-5.05	-5.80	-6.42	-1.24	-1.29	-1.39	-14.88	-13.08	-15.17	-3.39	-4.57	-3.96	-3.76	-4.28	-5.16	-15.39	-16.82	-15.19
138	44	-5.42	-6.20	-6.85	-1.22	-1.28	-1.37	-14.96	-13.10	-15.64	-3.19	-4.34	-3.86	-4.04	-4.60	-5.46	-15.52	-16.93	-15.39
138	46	-5.79	-6.63	-7.31	-1.21	-1.28	-1.37	-15.07	-13.22	-16.20	-3.00	-4.10	-3.74	-4.07	-4.63	-5.47	-15.52	-16.92	-15.40
138	48	-6.23	-7.12	-7.84	-1.20	-1.29	-1.38	-15.28	-13.85	-17.01	-2.82	-3.80	-3.62	-3.94	-4.53	-5.27	-15.42	-16.77	-15.27
138	50	-6.70	-7.66	-8.44	-1.19	-1.30	-1.41	-15.56	-14.90	-17.99	-2.64	-3.46	-3.48	-3.72	-4.36	-4.93	-15.23	-16.50	-15.03
138	52	-7.21	-8.24	-9.07	-1.19	-1.31	-1.43	-15.87	-16.18	-19.04	-2.45	-3.09	-3.33	-3.45	-4.14	-4.51	-14.97	-16.14	-14.71
138	54	-7.73	-8.83	-9.69	-1.18	-1.32	-1.46	-16.18	-17.51	-20.05	-2.27	-2.72	-3.17	-3.17	-3.92	-4.07	-14.66	-15.71	-14.34
138	56	-8.24	-9.39	-10.26	-1.18	-1.33	-1.48	-16.44	-18.69	-20.91	-2.09	-2.37	-3.00	-2.92	-3.72	-3.68	-14.32	-15.25	-13.95
138	58	-8.74	-9.92	-10.74	-1.17	-1.34	-1.50	-16.63	-19.53	-21.50	-1.90	-2.07	-2.82	-2.74	-3.57	-3.40	-14.37	-14.79	-13.56
138	60	-9.20	-10.39	-11.10	-1.16	-1.34	-1.51	-16.70	-19.86	-21.72	-1.73	-1.83	-2.64	-2.67	-3.52	-3.29	-13.62	-14.34	-13.20
138	62	-9.67	-10.83	-11.39	-1.13	-1.33	-1.50	-16.57	-19.61	-21.34	-1.55	-1.63	-2.45	-2.72	-3.62	-3.32	-13.20	-13.87	-12.84
138	64	-10.19	-11.30	-11.68	-1.07	-1.28	-1.46	-16.23	-18.96	-20.33	-1.38	-1.45	-2.23	-2.86	-3.88	-3.39	-12.68	-13.31	-12.46
138	66	-10.73	-11.77	-11.94	-0.99	-1.21	-1.41	-15.76	-18.05	-18.93	-1.20	-1.29	-2.00	-3.07	-4.28	-3.51	-12.09	-12.70	-12.06
138	68	-11.23	-12.21	-12.18	-0.89	-1.13	-1.34	-15.23	-17.03	-17.36	-1.03	-1.14	-1.76	-3.33	-4.76	-3.66	-11.47	-12.08	-11.65
138	70	-11.67	-12.58	-12.37	-0.79	-1.03	-1.27	-14.72	-16.05	-15.85	-0.86	-1.00	-1.52	-3.65	-5.28	-3.84	-10.86	-11.47	-11.24
138	72	-11.99	-12.85	-12.51	-0.68	-0.93	-1.19	-14.31	-15.25	-14.61	-0.70	-0.88	-1.30	-3.98	-5.81	-4.04	-10.30	-10.93	-10.84
138	74	-12.18	-13.00	-12.59	-0.58	-0.84	-1.11	-14.07	-14.78	-13.89	-0.53	-0.77	-1.10	-4.34	-6.29	-4.25	-9.83	-10.47	-10.46
138	76	-12.20	-13.02	-12.59	-0.48	-0.74	-1.02	-14.14	-14.74	-13.88	-0.37	-0.67	-0.91	-4.71	-6.70	-4.50	-9.48	-10.12	-10.11
138	78	-12.16	-12.95	-12.50	-0.37	-0.63	-0.90	-14.89	-14.93	-14.50	-0.19	-0.57	-0.72	-5.25	-7.15	-4.87	-9.17	-9.82	-9.76
138	80	-12.10	-12.84	-12.34	-0.23	-0.49	-0.76	-16.17	-15.26	-15.55	0.01	-0.48	-0.52	-5.92	-7.62	-5.36	-8.90	-9.54	-9.42
138	82	-12.03	-12.70	-12.15	-0.10	-0.35	-0.61	-17.74	-15.66	-16.85	0.21	-0.39	-0.33	-6.66	-8.09	-5.92	-8.65	-9.30	-9.09
138	84	-11.95	-12.55	-11.93	0.03	-0.21	-0.46	-19.37	-16.07	-18.20	0.39	-0.31	-0.16	-7.40	-8.54	-6.51	-8.42	-9.07	-8.77
138	86	-11.88	-12.40	-11.73	0.13	-0.10	-0.33	-20.83	-16.44	-19.40	0.53	-0.25	-0.03	-8.08	-8.93	-7.08	-8.20	-8.85	-8.46
138	88	-11.84	-12.27	-11.56	0.20	-0.02	-0.25	-21.87	-16.71	-20.27	0.63	-0.21	0.07	-8.64	-9.25	-7.60	-7.98	-8.65	-8.17
138	90	-11.82	-12.18	-11.44	0.23	0.01	-0.21	-22.27	-16.81	-20.60	0.67	-0.20	0.10	-9.01	-9.46	-8.02	-7.75	-8.44	-7.90
138	92	-11.82	-12.11	-11.36	0.22	0.00	-0.22	-21.65	-16.49	-20.07	0.64	-0.21	0.08	-9.25	-9.61	-8.39	-7.54	-8.25	-7.66
138	94	-11.84	-12.04	-11.29	0.21	-0.01	-0.23	-20.03	-15.67	-18.70	0.58	-0.23	0.02	-9.48	-9.75	-8.77	-7.34	-8.08	-7.44
138	96	-11.86	-11.98	-11.22	0.18	-0.04	-0.25	-17.78	-14.53	-16.78	0.49	-0.26	-0.07	-9.69	-9.87	-9.14	-7.15	-7.91	-7.23
138	98	-11.89	-11.93	-11.16	0.14	-0.07	-0.28	-15.26	-13.25	-14.64	0.38	-0.30	-0.18	-9.88	-9.98	-9.48	-6.96	-7.75	-7.03
138	100	-11.92	-11.88	-11.11	0.09	-0.11	-0.31	-12.82	-12.01	-12.57	0.25	-0.35	-0.31	-10.02	-10.07	-9.76	-6.76	-7.59	-6.83
138	102	-11.96	-11.85	-11.08	0.03	-0.15	-0.35	-10.85	-11.01	-10.89	0.12	-0.40	-0.44	-10.13	-10.13	-9.98	-6.55	-7.42	-6.62
138	104	-11.99	-11.83	-11.06	-0.02	-0.20	-0.39	-9.68	-10.42	-9.90	-0.01	-0.45	-0.57	-10.19	-10.16	-10.09	-6.33	-7.23	-6.40
138	106	-12.03	-11.83	-11.07	-0.09	-0.26	-0.44	-9.54	-10.41	-9.80	-0.14	-0.49	-0.69	-10.19	-10.16	-10.10	-6.07	-7.02	-6.16
138	108	-12.08	-11.87	-11.19	-0.20	-0.35	-0.54	-9.72	-10.92	-10.11	-0.29	-0.54	-0.85	-10.15	-10.10	-10.04	-5.78	-6.79	-5.91
138	110	-12.14	-11.93	-11.39	-0.34	-0.48	-0.67	-10.04	-11.82	-10.67	-0.45	-0.59	-1.03	-10.08	-9.99	-9.94	-5.46	-6.54	-5.65
138	112	-12.20	-12.00	-11.63	-0.51	-0.63	-0.83	-10.49	-12.95	-11.42	-0.63	-0.65	-1.23	-9.99	-9.86	-9.82	-5.11	-6.28	-5.39
138	114	-12.26	-12.08	-11.89	-0.70	-0.79	-1.00	-11.03	-14.18	-12.30	-0.80	-0.71	-1.41	-9.90	-9.72	-9.69	-4.76	-6.00	-5.11
138	116	-12.32	-12.15	-12.12	-0.89	-0.96	-1.18	-11.63	-15.36	-13.24	-0.97	-0.79	-1.57	-9.82	-9.60	-9.57	-4.41	-5.71	-4.83
138	152	-12.35	-12.20	-12.28	-1.09	-1.13	-1.34	-12.26	-16.35	-14.19	-1.12	-0.87	-1.67	-9.76	-9.51	-9.49	-4.06	-5.42	-4.55
138	120	-12.37	-12.21	-12.34	-1.27	-1.28	-1.49	-12.90	-17.02	-15.07	-1.24	-0.96	-1.71	-9.74	-9.48	-9.46	-3.73	-5.12	-4.25
138	122	-12.34	-12.19	-12.33	-1.44	-1.43	-1.62	-13.71	-17.47	-16.02	-1.33	-1.06	-1.71	-9.74	-9.49	-9.46	-3.42	-4.82	-3.95
138	124	-12.25	-12.13	-12.30	-1.62	-1.56	-1.74	-14.79	-17.91	-17.17	-1.40	-1.19	-1.69	-9.75	-9.53	-9.46	-3.12	-4.50	-3.64

138	196	-0.10	-0.37	-0.81	-6.82	-7.08	-7.31	-2.35	-4.06	-3.20	-20.89	-19.39	-27.52	-8.17	-8.35	-9.37	1.99	1.70	1.43
138	198	0.09	-0.17	-0.61	-6.82	-7.10	-7.33	-2.43	-4.10	-3.32	-20.74	-19.21	-26.95	-8.55	-8.51	-9.60	1.92	1.62	1.35
138	200	0.28	0.02	-0.39	-6.82	-7.12	-7.34	-2.57	-4.18	-3.52	-20.47	-18.88	-25.95	-9.07	-8.80	-9.93	1.86	1.54	1.27
138	202	0.47	0.22	-0.19	-6.82	-7.14	-7.36	-2.74	-4.26	-3.76	-20.10	-18.45	-24.66	-9.66	-9.16	-10.32	1.80	1.47	1.20
138	204	0.65	0.41	0.02	-6.81	-7.17	-7.37	-2.92	-4.36	-4.01	-19.65	-17.93	-23.20	-10.24	-9.56	-10.72	1.73	1.39	1.12
138	206	0.81	0.58	0.21	-6.81	-7.20	-7.39	-3.08	-4.44	-4.23	-19.16	-17.37	-21.72	-10.75	-9.97	-11.06	1.66	1.31	1.04
138	208	0.95	0.73	0.38	-6.81	-7.23	-7.41	-3.19	-4.50	-4.39	-18.63	-16.80	-20.35	-11.10	-10.34	-11.31	1.58	1.21	0.94
138	210	1.07	0.86	0.53	-6.81	-7.26	-7.43	-3.23	-4.52	-4.46	-18.10	-16.26	-19.23	-11.24	-10.65	-11.40	1.49	1.10	0.83
138	212	1.17	0.98	0.67	-6.81	-7.31	-7.47	-3.23	-4.46	-4.43	-17.40	-15.61	-18.22	-11.19	-10.93	-11.40	1.38	0.97	0.69
138	214	1.27	1.10	0.81	-6.84	-7.36	-7.51	-3.20	-4.30	-4.37	-16.41	-14.78	-17.14	-11.06	-11.23	-11.38	1.26	0.82	0.53
138	216	1.37	1.21	0.95	-6.87	-7.43	-7.57	-3.17	-4.06	-4.28	-15.26	-13.85	-16.05	-10.87	-11.53	-11.36	1.12	0.64	0.34
138	252	1.45	1.31	1.07	-6.92	-7.50	-7.64	-3.13	-3.77	-4.16	-14.09	-12.93	-15.03	-10.67	-11.82	-11.34	0.96	0.45	0.14
138	220	1.52	1.40	1.18	-6.98	-7.58	-7.72	-3.08	-3.47	-4.02	-13.02	-12.10	-14.15	-10.47	-12.06	-11.32	0.78	0.24	-0.09
138	222	1.57	1.46	1.26	-7.04	-7.68	-7.82	-3.02	-3.18	-3.87	-12.18	-11.45	-13.49	-10.31	-12.24	-11.30	0.59	0.01	-0.34
138	224	1.60	1.49	1.30	-7.12	-7.79	-7.93	-2.96	-2.93	-3.72	-11.70	-11.09	-13.13	-10.22	-12.34	-11.29	0.37	-0.24	-0.61
138	226	1.60	1.49	1.30	-7.20	-7.91	-8.05	-2.88	-2.74	-3.56	-11.66	-11.09	-13.12	-10.21	-12.34	-11.30	0.12	-0.50	-0.91
138	228	1.54	1.45	1.26	-7.34	-8.08	-8.24	-2.77	-2.59	-3.36	-11.82	-11.48	-13.38	-10.23	-12.23	-11.42	-0.21	-0.82	-1.28
138	230	1.43	1.36	1.20	-7.53	-8.30	-8.49	-2.63	-2.45	-3.12	-12.09	-12.15	-13.83	-10.25	-12.04	-11.62	-0.61	-1.18	-1.71
138	232	1.29	1.24	1.11	-7.77	-8.56	-8.79	-2.45	-2.32	-2.85	-12.43	-12.97	-14.38	-10.29	-11.78	-11.86	-1.05	-1.57	-2.19
138	234	1.11	1.10	0.99	-8.05	-8.85	-9.14	-2.25	-2.19	-2.56	-12.78	-13.83	-14.95	-10.32	-11.49	-12.12	-1.52	-1.99	-2.69
138	236	0.91	0.93	0.86	-8.36	-9.18	-9.53	-2.02	-2.05	-2.26	-13.09	-14.61	-15.46	-10.35	-11.17	-12.34	-1.99	-2.41	-3.19
138	238	0.69	0.76	0.72	-8.70	-9.54	-9.94	-1.78	-1.89	-1.96	-13.31	-15.20	-15.83	-10.37	-10.85	-12.50	-2.43	-2.83	-3.68
138	240	0.47	0.57	0.58	-9.07	-9.93	-10.39	-1.52	-1.70	-1.67	-13.40	-15.47	-15.97	-10.38	-10.56	-12.57	-2.82	-3.24	-4.12
138	242	0.19	0.33	0.38	-9.54	-10.44	-10.97	-1.17	-1.43	-1.33	-13.30	-15.53	-15.79	-10.34	-10.28	-12.45	-3.17	-3.65	-4.55
138	244	-0.20	0.00	0.11	-10.17	-11.12	-11.75	-0.68	-1.06	-0.93	-13.05	-15.59	-15.32	-10.21	-10.00	-12.14	-3.51	-4.08	-4.99
138	246	-0.65	-0.39	-0.21	-10.91	-11.91	-12.65	-0.11	-0.63	-0.51	-12.70	-15.64	-14.66	-10.02	-9.71	-11.67	-3.84	-4.52	-5.43
138	248	-1.14	-0.82	-0.57	-11.71	-12.75	-13.60	0.47	-0.19	-0.09	-12.30	-15.68	-13.93	-9.78	-9.41	-11.10	-4.15	-4.96	-5.86
138	250	-1.61	-1.26	-0.95	-12.51	-13.58	-14.51	1.00	0.21	0.27	-11.92	-15.71	-13.22	-9.50	-9.08	-10.47	-4.46	-5.39	-6.26
138	252	-2.05	-1.67	-1.32	-13.25	-14.33	-15.30	1.41	0.53	0.56	-11.61	-15.74	-12.64	-9.20	-8.74	-9.83	-4.76	-5.78	-6.61
138	254	-2.39	-2.04	-1.67	-13.88	-14.95	-15.89	1.65	0.71	0.71	-11.43	-15.75	-12.30	-8.89	-8.37	-9.21	-5.05	-6.14	-6.89
138	256	-2.64	-2.34	-1.98	-14.39	-15.39	-16.25	1.66	0.72	0.73	-11.52	-15.74	-12.28	-8.56	-7.97	-8.65	-5.34	-6.46	-7.11
138	258	-2.87	-2.65	-2.33	-14.89	-15.82	-16.55	1.51	0.66	0.65	-12.30	-15.65	-12.46	-8.13	-7.48	-8.04	-5.61	-6.74	-7.28
138	260	-3.09	-2.97	-2.71	-15.39	-16.23	-16.84	1.24	0.54	0.53	-13.63	-15.51	-12.77	-7.62	-6.93	-7.39	-5.89	-6.99	-7.41
138	262	-3.29	-3.27	-3.08	-15.86	-16.60	-17.09	0.91	0.40	0.38	-15.26	-15.34	-13.19	-7.04	-6.35	-6.72	-6.15	-7.23	-7.53
138	264	-3.47	-3.55	-3.41	-16.27	-16.93	-17.30	0.57	0.26	0.22	-16.96	-15.16	-13.67	-6.46	-5.76	-6.06	-6.41	-7.46	-7.65
138	266	-3.61	-3.76	-3.69	-16.60	-17.19	-17.46	0.27	0.13	0.08	-18.47	-15.00	-14.16	-5.89	-5.20	-5.43	-6.66	-7.69	-7.77
138	268	-3.70	-3.91	-3.88	-16.82	-17.36	-17.56	0.05	0.04	-0.02	-19.56	-14.89	-14.63	-5.38	-4.69	-4.87	-6.91	-7.93	-7.91
138	270	-3.73	-3.96	-3.94	-16.90	-17.42	-17.60	-0.04	0.00	-0.05	-19.98	-14.84	-15.04	-4.96	-4.27	-4.41	-7.15	-8.18	-8.09
138	272	-3.67	-3.91	-3.92	-16.76	-17.28	-17.45	0.00	0.02	-0.02	-19.85	-14.85	-15.37	-4.59	-3.89	-3.99	-7.40	-8.45	-8.33
138	274	-3.51	-3.76	-3.84	-16.40	-16.92	-17.05	0.08	0.05	0.07	-19.51	-14.88	-15.65	-4.23	-3.50	-3.57	-7.66	-8.75	-8.65
138	276	-3.28	-3.55	-3.72	-15.89	-16.43	-16.51	0.20	0.10	0.19	-19.05	-14.92	-15.92	-3.88	-3.13	-3.17	-7.92	-9.06	-9.01
138	278	-3.02	-3.29	-3.58	-15.33	-15.87	-15.89	0.33	0.15	0.33	-18.52	-14.99	-16.20	-3.55	-2.79	-2.81	-8.17	-9.36	-9.39
138	280	-2.75	-3.03	-3.42	-14.79	-15.33	-15.30	0.45	0.20	0.46	-18.02	-15.06	-16.51	-3.27	-2.50	-2.49	-8.40	-9.65	-9.76
138	282	-2.52	-2.79	-3.26	-14.34	-14.89	-14.82	0.55	0.24	0.57	-17.61	-15.16	-16.89	-3.05	-2.27	-2.26	-8.60	-9.91	-10.11
138	284	-2.35	-2.58	-3.10	-14.08	-14.64	-14.53	0.61	0.26	0.63	-17.37	-15.27	-17.36	-2.90	-2.13	-2.11	-8.76	-10.13	-10.41
138	286	-2.27	-2.44	-2.96	-14.11	-14.67	-14.57	0.61	0.24	0.62	-17.51	-15.50	-18.07	-2.82	-2.08	-2.05	-8.88	-10.31	-10.63
138	288	-2.21	-2.31	-2.79	-14.53	-15.19	-15.14	0.53	0.10	0.47	-18.76	-16.39	-19.66	-2.77	-2.05	-2.03	-8.97	-10.45	-10.83
138	290	-2.16	-2.18	-2.60	-15.25	-16.07	-16.11	0.39	-0.16	0.22	-20.88	-17.82	-21.92	-2.74	-2.03	-2.01	-9.04	-10.57	-11.01
138	292	-2.12	-2.07	-2.41	-16.14	-17.15	-17.31	0.20	-0.46	-0.10	-23.50	-19.54	-24.53	-2.71	-2.02	-1.99	-9.10	-10.67	-11.17
138	294	-2.08	-1.96	-2.23	-17.06	-18.26	-18.54	0.01	-0.78	-0.43	-26.21	-21.31	-27.15	-2.68	-2.00	-1.98	-9.16	-10.78	-11.32
138	296	-2.04	-1.87	-2.06	-17.88	-19.26	-19.65	-0.19	-1.07	-0.73	-28.62	-22.88	-29.43	-2.65	-1.99	-1.96	-9.22	-10.89	-11.47
138	298	-2.00	-1.80	-1.92	-18.47	-19.98	-20.44	-0.35	-1.27	-0.96	-30.36	-23.99	-31.04	-2.62	-1.97	-1.94	-9.29	-11.02	-11.62
138	300	-1.96	-1.75	-1.82	-18.69	-20.26	-20.74	-0.46	-1.35	-1.08	-31.03	-24.42	-31.66	-2.57	-1.94	-1.91	-9.37	-11.17	-11.76
138	302	-1.91	-1.71	-1.75	-18.68	-20.21	-20.67	-0.53	-1.32	-1.11	-30.50	-24.25	-31.08	-2.52	-1.88	-1.87	-9.47	-11.39	-11.90
138	304	-1.86	-1.68	-1.68	-18.67	-20.07	-20.47	-0.58	-1.24	-1.13	-29.09	-23.78	-29.54	-2.47	-1.80	-1.81	-9.58	-11.68	-12.03
138	306	-1.81	-1.66	-1.62	-18.64	-19.86	-20.17	-0.62	-1.12	-1.14	-27.07	-23.08	-27.34	-2.40	-1.69	-1.73	-9.69	-12.02	-12.14
138	308	-1.75	-1.64	-1.57	-18.60	-19.58	-19.77	-0.66	-0.99	-1.16	-24.71	-22.22	-24.75	-2.34	-1.57	-1.64	-9.82	-12.36	-12.26
138	310	-1.70	-1.62	-1.52	-18.54	-19.25	-19.31	-0.70	-0.87	-1.17	-22.26	-21.27	-22.09	-2.26	-1.43	-1.54	-9.95	-12.68	-12.38
138	312	-1.65	-1.60	-1.49	-18.48	-18.87	-18.79	-0.76	-0.77	-1.19	-20.00	-20.30	-19.63	-2.17	-1.28	-1.44	-10.10	-12.92	-12.52
138	314	-1.61	-1.58	-1.48	-18.41	-18.46	-18.24	-0.83	-0.71	-1.22	-18.18	-19.38	-17.68	-2.06	-1.13	-1.34	-10.25	-13.06	-12.69
138	316	-1.56	-1.56	-1.47	-18.25	-17.97	-17.62	-0.94	-0.72	-1.27	-16.99	-18.54	-16.41	-1.93	-0.97	-1.23	-10.42	-13.08	-12.91
138	352	-1.52	-1.54	-1.47	-17.60	-17.10	-16.66	-1.16	-0.84	-1.40	-15.99	-17.66	-15.36	-1.69	-0.74	-1.10	-10.64	-13.07	-13.28
138	320	-1.47	-1.52	-1.47	-16.52	-15.92	-15.42	-1.47	-1.05	-1.62	-15.11	-16.71	-14.41	-1.38	-0.48	-0.95	-10.91	-13.07	-13.77
138	322	-1.42	-1.50	-1.47	-15.17	-14.55	-14.02	-1.86	-1.33	-1.90	-14.30	-15.75	-13.56	-1.02	-0.20	-0.79	-11.19	-13.06	-14.30
138	324	-1.38	-1.48	-1.46	-13.69	-13.11	-12.56	-2.30	-1.67	-2.21	-13.55	-14.78	-12.78	-0.64	0.07	-0.64	-11.46	-13.04	-14.82
138	326	-1.35	-1.47	-1.46	-12.23	-11.71	-11.18	-2.75	-2.03</										

140	38	-4.95	-5.72	-6.33	-1.68	-1.74	-1.87	-14.49	-12.94	-13.84	-4.10	-5.09	-4.29	-2.32	-2.79	-3.55	-15.14	-17.22	-15.70
140	40	-5.30	-6.11	-6.76	-1.64	-1.70	-1.81	-14.49	-12.84	-14.12	-3.89	-4.88	-4.15	-2.87	-3.42	-4.11	-15.34	-17.34	-16.33
140	42	-5.67	-6.52	-7.21	-1.59	-1.66	-1.77	-14.50	-12.75	-14.44	-3.67	-4.65	-4.01	-3.30	-3.91	-4.55	-15.50	-17.42	-16.83
140	44	-6.05	-6.93	-7.66	-1.56	-1.63	-1.74	-14.51	-12.70	-14.80	-3.46	-4.42	-3.87	-3.54	-4.19	-4.80	-15.59	-17.46	-17.13
140	46	-6.44	-7.36	-8.12	-1.53	-1.61	-1.72	-14.54	-12.76	-15.25	-3.26	-4.19	-3.73	-3.57	-4.22	-4.81	-15.58	-17.44	-17.14
140	48	-6.87	-7.84	-8.64	-1.50	-1.60	-1.71	-14.66	-13.26	-15.94	-3.06	-3.93	-3.59	-3.49	-4.15	-4.66	-15.47	-17.23	-16.95
140	50	-7.33	-8.37	-9.21	-1.48	-1.58	-1.70	-14.86	-14.09	-16.80	-2.86	-3.64	-3.45	-3.35	-4.03	-4.39	-15.27	-16.86	-16.60
140	52	-7.81	-8.91	-9.79	-1.46	-1.57	-1.70	-15.09	-15.13	-17.72	-2.65	-3.33	-3.31	-3.19	-3.88	-4.07	-15.00	-16.36	-16.15
140	54	-8.30	-9.46	-10.36	-1.44	-1.56	-1.69	-15.33	-16.20	-18.61	-2.45	-3.02	-3.16	-3.02	-3.73	-3.73	-14.69	-15.79	-15.64
140	56	-8.78	-9.99	-10.90	-1.42	-1.55	-1.69	-15.55	-17.15	-19.37	-2.25	-2.72	-3.01	-2.87	-3.59	-3.43	-14.35	-15.20	-15.12
140	58	-9.26	-10.50	-11.39	-1.39	-1.54	-1.68	-15.70	-17.84	-19.90	-2.05	-2.45	-2.85	-2.76	-3.49	-3.22	-14.00	-14.63	-14.64
140	60	-9.70	-10.96	-11.78	-1.36	-1.52	-1.66	-15.76	-18.10	-20.10	-1.85	-2.21	-2.68	-2.71	-3.45	-3.14	-13.68	-14.13	-14.24
140	62	-10.16	-11.41	-12.14	-1.31	-1.48	-1.64	-15.64	-17.89	-19.78	-1.66	-2.00	-2.50	-2.77	-3.55	-3.17	-13.34	-13.66	-13.91
140	64	-10.65	-11.88	-12.50	-1.23	-1.42	-1.59	-15.32	-17.35	-18.95	-1.47	-1.80	-2.30	-2.91	-3.80	-3.26	-12.95	-13.16	-13.59
140	66	-11.14	-12.35	-12.85	-1.15	-1.35	-1.52	-14.88	-16.59	-17.79	-1.29	-1.60	-2.09	-3.13	-4.17	-3.40	-12.54	-12.65	-13.30
140	68	-11.62	-12.79	-13.16	-1.05	-1.26	-1.44	-14.38	-15.74	-16.49	-1.10	-1.42	-1.88	-3.42	-4.63	-3.59	-12.11	-12.15	-13.00
140	70	-12.04	-13.18	-13.43	-0.94	-1.16	-1.35	-13.91	-14.92	-15.24	-0.93	-1.25	-1.66	-3.75	-5.12	-3.81	-11.69	-11.67	-12.71
140	72	-12.39	-13.48	-13.62	-0.83	-1.06	-1.26	-13.52	-14.26	-14.22	-0.76	-1.10	-1.46	-4.11	-5.63	-4.05	-11.29	-11.24	-12.41
140	74	-12.64	-13.68	-13.73	-0.72	-0.96	-1.17	-13.29	-13.87	-13.62	-0.59	-0.96	-1.28	-4.48	-6.10	-4.30	-10.93	-10.85	-12.10
140	76	-12.77	-13.76	-13.74	-0.62	-0.86	-1.08	-13.35	-13.84	-13.61	-0.43	-0.84	-1.12	-4.88	-6.51	-4.58	-10.63	-10.54	-11.76
140	78	-12.86	-13.81	-13.73	-0.49	-0.74	-0.96	-14.01	-14.07	-14.11	-0.26	-0.72	-0.95	-5.47	-6.97	-4.98	-10.36	-10.27	-11.40
140	80	-12.93	-13.84	-13.72	-0.35	-0.60	-0.82	-15.14	-14.45	-14.95	-0.08	-0.60	-0.78	-6.21	-7.46	-5.50	-10.13	-10.03	-11.03
140	82	-12.98	-13.87	-13.71	-0.21	-0.46	-0.68	-16.52	-14.92	-15.99	0.10	-0.48	-0.61	-7.02	-7.96	-6.09	-9.90	-9.81	-10.65
140	84	-13.03	-13.90	-13.69	-0.07	-0.32	-0.54	-17.96	-15.41	-17.07	0.26	-0.38	-0.46	-7.83	-8.43	-6.70	-9.68	-9.60	-10.27
140	86	-13.08	-13.92	-13.67	0.04	-0.21	-0.42	-19.24	-15.84	-18.03	0.39	-0.30	-0.34	-8.57	-8.85	-7.30	-9.46	-9.39	-9.88
140	88	-13.15	-13.95	-13.65	0.11	-0.14	-0.34	-20.16	-16.15	-18.72	0.47	-0.25	-0.26	-9.17	-9.19	-7.84	-9.22	-9.17	-9.51
140	90	-13.24	-14.00	-13.64	0.14	-0.11	-0.31	-20.51	-16.27	-18.98	0.51	-0.23	-0.23	-9.55	-9.42	-8.29	-8.95	-8.94	-9.15
140	92	-13.40	-14.07	-13.62	0.14	-0.11	-0.32	-19.96	-15.97	-18.50	0.49	-0.24	-0.24	-9.80	-9.58	-8.69	-8.66	-8.69	-8.80
140	94	-13.64	-14.17	-13.61	0.12	-0.12	-0.33	-18.54	-15.18	-17.25	0.44	-0.25	-0.27	-10.03	-9.73	-9.11	-8.35	-8.45	-8.45
140	96	-13.93	-14.29	-13.59	0.10	-0.14	-0.34	-16.57	-14.07	-15.51	0.36	-0.27	-0.31	-10.24	-9.86	-9.52	-8.02	-8.20	-8.11
140	98	-14.23	-14.41	-13.58	0.07	-0.16	-0.36	-14.35	-12.84	-13.56	0.26	-0.30	-0.37	-10.42	-9.98	-9.90	-7.68	-7.95	-7.78
140	100	-14.51	-14.52	-13.57	0.04	-0.18	-0.39	-12.21	-11.64	-11.68	0.15	-0.33	-0.44	-10.57	-10.07	-10.22	-7.34	-7.69	-7.45
140	102	-14.73	-14.61	-13.56	-0.01	-0.21	-0.42	-10.47	-10.67	-10.15	0.03	-0.37	-0.51	-10.67	-10.14	-10.46	-6.98	-7.43	-7.11
140	104	-14.85	-14.66	-13.55	-0.05	-0.25	-0.45	-9.45	-10.10	-9.25	-0.10	-0.41	-0.59	-10.73	-10.17	-10.59	-6.62	-7.16	-6.78
140	106	-14.86	-14.66	-13.55	-0.11	-0.29	-0.49	-9.32	-10.08	-9.16	-0.23	-0.45	-0.68	-10.73	-10.17	-10.60	-6.26	-6.87	-6.44
140	108	-14.80	-14.61	-13.59	-0.20	-0.37	-0.58	-9.46	-10.47	-9.45	-0.41	-0.53	-0.84	-10.69	-10.12	-10.56	-5.88	-6.57	-6.10
140	110	-14.68	-14.50	-13.64	-0.34	-0.49	-0.71	-9.72	-11.15	-9.97	-0.63	-0.64	-1.05	-10.63	-10.04	-10.50	-5.49	-6.26	-5.76
140	112	-14.52	-14.37	-13.71	-0.50	-0.64	-0.87	-10.08	-12.02	-10.67	-0.86	-0.78	-1.29	-10.56	-9.95	-10.42	-5.09	-5.95	-5.42
140	114	-14.33	-14.20	-13.77	-0.69	-0.81	-1.05	-10.52	-12.99	-11.49	-1.10	-0.92	-1.52	-10.49	-9.84	-10.33	-4.69	-5.62	-5.08
140	116	-14.13	-14.03	-13.84	-0.88	-0.98	-1.23	-11.01	-13.95	-12.37	-1.32	-1.08	-1.72	-10.42	-9.75	-10.26	-4.30	-5.29	-4.74
140	118	-13.91	-13.84	-13.88	-1.08	-1.15	-1.40	-11.54	-14.81	-13.25	-1.51	-1.24	-1.86	-10.37	-9.69	-10.20	-3.92	-4.96	-4.40
140	120	-13.71	-13.66	-13.90	-1.26	-1.31	-1.56	-12.09	-15.46	-14.09	-1.64	-1.40	-1.93	-10.35	-9.66	-10.18	-3.56	-4.64	-4.06
140	122	-13.50	-13.49	-13.86	-1.44	-1.46	-1.70	-12.80	-15.98	-15.00	-1.73	-1.55	-1.93	-10.37	-9.68	-10.20	-3.23	-4.32	-3.73
140	124	-13.28	-13.30	-13.75	-1.62	-1.61	-1.84	-13.78	-16.51	-16.10	-1.79	-1.69	-1.94	-10.41	-9.75	-10.26	-2.91	-4.00	-3.40
140	126	-13.04	-13.09	-13.58	-1.81	-1.75	-1.97	-14.94	-17.02	-17.28	-1.84	-1.85	-1.94	-10.47	-9.85	-10.34	-2.60	-3.67	-3.08
140	128	-12.78	-12.87	-13.36	-2.00	-1.91	-2.10	-16.18	-17.48	-18.48	-1.88	-2.01	-1.94	-10.55	-9.98	-10.46	-2.29	-3.35	-2.75
140	130	-12.49	-12.62	-13.10	-2.20	-2.07	-2.24	-17.40	-17.88	-19.60	-1.93	-2.20	-1.95	-10.65	-10.15	-10.59	-1.99	-3.02	-2.43
140	132	-12.18	-12.34	-12.82	-2.42	-2.25	-2.39	-18.51	-18.19	-20.55	-1.99	-2.41	-1.95	-10.76	-10.33	-10.75	-1.69	-2.68	-2.10
140	134	-11.83	-12.04	-12.52	-2.64	-2.44	-2.55	-19.41	-18.39	-21.25	-2.08	-2.65	-1.96	-10.88	-10.54	-10.92	-1.38	-2.34	-1.76
140	136	-11.45	-11.68	-12.20	-2.88	-2.65	-2.74	-20.06	-18.46	-21.66	-2.20	-2.95	-2.00	-11.03	-10.81	-11.14	-1.05	-1.99	-1.42
140	138	-10.95	-11.20	-11.74	-3.15	-2.89	-2.96	-20.67	-18.52	-22.01	-2.46	-3.39	-2.31	-11.33	-11.41	-11.58	-0.70	-1.60	-1.04
140	140	-10.36	-10.62	-11.16	-3.44	-3.17	-3.20	-21.27	-18.56	-22.33	-2.82	-3.96	-2.84	-11.74	-12.26	-12.21	-0.34	-1.19	-0.65
140	142	-9.72	-9.97	-10.51	-3.75	-3.47	-3.47	-21.81	-18.60	-22.61	-3.26	-4.62	-3.53	-12.20	-13.24	-12.92	0.03	-0.77	-0.25
140	144	-9.05	-9.28	-9.81	-4.06	-3.78	-3.75	-22.29	-18.64	-22.85	-3.75	-5.31	-4.32	-12.66	-14.22	-13.63	0.39	-0.36	0.14
140	146	-8.39	-8.61	-9.13	-4.37	-4.09	-4.04	-22.66	-18.66	-23.03	-4.26	-6.00	-5.14	-13.06	-15.08	-14.25	0.73	0.02	0.50
140	148	-7.77	-7.97	-8.49	-4.67	-4.39	-4.32	-22.90	-18.67	-23.14	-4.76	-6.64	-5.92	-13.34	-15.69	-14.69	1.04	0.38	0.82
140	150	-7.22	-7.42	-7.93	-4.94	-4.69	-4.61	-22.99	-18.68	-23.18	-5.21	-7.19	-6.60	-13.45	-15.92	-14.85	1.31	0.68	1.08
140	152	-6.72	-6.92	-7.44	-5.20	-4.98	-4.90	-22.67	-18.64	-22.88	-5.63	-7.67	-7.18	-13.38	-15.82	-14.80	1.56	0.95	1.32
140	154	-6.23	-6.44	-6.97	-5.47	-5.28	-5.21	-21.81	-18.52	-22.05	-6.04	-8.10	-7.73	-13.18	-15.55	-14.66	1.82	1.24	1.56
140	156	-5.77	-5.97	-6.51	-5.74	-5.60	-5.54	-20.56	-18.33	-20.83	-6.44	-8.51	-8.27	-12.89	-15.15	-14.45	2.08	1.51	1.79
140	158	-5.32	-5.52	-6.07	-5.99	-5.86	-5.90	-19.05	-18.08	-19.37	-6.86	-8.91	-8.81	-12.51	-14.64	-14.17	2.32	1.76	2.00
140	160	-4.89	-5.10	-5.65	-6.23	-6.19	-6.17	-17.43	-17.78	-17.80	-7.29	-9.31	-9.37	-12.10	-14.08	-13.86	2.52	1.97	2.17
140	162	-4.49	-4.70	-5.26	-6.44	-6.44	-6.46	-15.83	-17.44	-16.25	-7.74	-9.73	-9.98	-11.65	-13.50	-13.51	2.66	2.14	2.30
140	164	-4.11	-4.33	-4.89	-6.63	-6.66	-6.71	-14.41	-17.06	-14.87	-8.22	-10.16	-10.64	-11.22	-12.94	-13.16	2.74	2.23	2.37
140	166	-3.77	-3.99	-4.56	-6.78	-6.84	-6.92	-13.25	-16.59	-13.73	-8.74	-10.63	-11.39	-10.78	-12.41	-12.77	2.75	2.26	2.38
140	168	-3.45	-3.68	-4.25	-6.92	-7.01	-7.11	-12.											

140	240	0.41	0.51	0.52	-9.43	-10.39	-11.10	-1.54	-1.70	-1.95	-12.79	-14.34	-15.34	-13.17	-12.08	-15.25	-2.71	-3.30	-3.91
140	242	0.15	0.29	0.34	-9.83	-10.82	-11.61	-1.19	-1.39	-1.60	-12.69	-14.47	-15.17	-13.05	-11.82	-15.04	-3.12	-3.77	-4.37
140	244	-0.19	-0.01	0.10	-10.37	-11.38	-12.26	-0.72	-1.01	-1.18	-12.45	-14.59	-14.74	-12.73	-11.49	-14.49	-3.53	-4.28	-4.87
140	246	-0.58	-0.37	-0.20	-11.00	-12.03	-13.01	-0.18	-0.59	-0.73	-12.10	-14.70	-14.15	-12.25	-11.13	-13.69	-3.93	-4.82	-5.38
140	248	-1.00	-0.75	-0.53	-11.70	-12.75	-13.82	0.36	-0.18	-0.29	-11.71	-14.79	-13.48	-11.67	-10.72	-12.73	-4.33	-5.36	-5.88
140	250	-1.42	-1.15	-0.88	-12.42	-13.48	-14.65	0.84	0.20	0.11	-11.34	-14.86	-12.83	-11.03	-10.29	-11.69	-4.72	-5.87	-6.34
140	252	-1.81	-1.52	-1.22	-13.13	-14.21	-15.45	1.23	0.49	0.41	-11.04	-14.91	-12.31	-10.37	-9.84	-10.68	-5.08	-6.34	-6.74
140	254	-2.13	-1.86	-1.54	-13.80	-14.88	-16.18	1.44	0.65	0.58	-10.86	-14.94	-12.00	-9.76	-9.38	-9.79	-5.42	-6.73	-7.05
140	256	-2.38	-2.15	-1.84	-14.41	-15.50	-16.82	1.45	0.66	0.59	-10.93	-14.93	-11.97	-9.22	-8.90	-9.06	-5.73	-7.03	-7.26
140	258	-2.62	-2.46	-2.18	-15.10	-16.19	-17.52	1.31	0.57	0.53	-11.59	-14.87	-12.09	-8.64	-8.35	-8.36	-6.02	-7.28	-7.42
140	260	-2.86	-2.78	-2.54	-15.83	-16.93	-18.24	1.06	0.42	0.42	-12.71	-14.76	-12.30	-8.02	-7.74	-7.66	-6.29	-7.50	-7.55
140	262	-3.08	-3.08	-2.91	-16.56	-17.65	-18.95	0.76	0.24	0.29	-14.10	-14.63	-12.59	-7.40	-7.11	-6.97	-6.55	-7.70	-7.66
140	264	-3.27	-3.36	-3.24	-17.22	-18.30	-19.58	0.45	0.05	0.15	-15.53	-14.49	-12.91	-6.79	-6.47	-6.32	-6.80	-7.89	-7.76
140	266	-3.43	-3.58	-3.51	-17.76	-18.84	-20.09	0.17	-0.13	0.02	-16.81	-14.37	-13.25	-6.22	-5.87	-5.72	-7.03	-8.07	-7.87
140	268	-3.53	-3.72	-3.70	-18.12	-19.20	-20.44	-0.04	-0.25	-0.07	-17.73	-14.28	-13.59	-5.70	-5.32	-5.18	-7.26	-8.26	-8.00
140	270	-3.57	-3.78	-3.77	-18.25	-19.33	-20.56	-0.11	-0.30	-0.10	-18.09	-14.25	-13.89	-5.26	-4.85	-4.71	-7.48	-8.47	-8.16
140	272	-3.53	-3.74	-3.75	-18.11	-19.17	-20.34	-0.08	-0.27	-0.07	-17.99	-14.26	-14.15	-4.87	-4.44	-4.28	-7.70	-8.70	-8.37
140	274	-3.42	-3.64	-3.72	-17.73	-18.74	-19.75	0.00	-0.22	-0.01	-17.72	-14.27	-14.38	-4.48	-4.02	-3.85	-7.92	-8.94	-8.62
140	276	-3.27	-3.50	-3.66	-17.21	-18.14	-18.92	0.12	-0.14	0.09	-17.35	-14.31	-14.62	-4.11	-3.61	-3.45	-8.14	-9.20	-8.91
140	278	-3.09	-3.33	-3.58	-16.62	-17.47	-18.00	0.25	-0.06	0.20	-16.94	-14.35	-14.87	-3.78	-3.24	-3.08	-8.35	-9.45	-9.22
140	280	-2.92	-3.15	-3.50	-16.05	-16.83	-17.12	0.37	0.03	0.30	-16.54	-14.41	-15.15	-3.48	-2.92	-2.76	-8.54	-9.68	-9.53
140	282	-2.76	-2.98	-3.41	-15.58	-16.30	-16.39	0.47	0.09	0.38	-16.22	-14.47	-15.48	-3.25	-2.66	-2.51	-8.72	-9.90	-9.82
140	284	-2.64	-2.83	-3.32	-15.31	-15.99	-15.97	0.53	0.13	0.43	-16.03	-14.55	-15.89	-3.09	-2.49	-2.34	-8.87	-10.10	-10.09
140	286	-2.57	-2.71	-3.22	-15.31	-16.00	-15.97	0.53	0.12	0.42	-16.14	-14.72	-16.50	-3.00	-2.42	-2.26	-9.00	-10.26	-10.31
140	288	-2.53	-2.61	-3.08	-15.55	-16.37	-16.40	0.45	-0.03	0.27	-17.19	-15.40	-17.83	-2.95	-2.37	-2.21	-9.11	-10.39	-10.52
140	290	-2.49	-2.50	-2.92	-15.98	-16.99	-17.13	0.31	-0.27	0.02	-18.96	-16.49	-19.72	-2.90	-2.33	-2.18	-9.21	-10.50	-10.71
140	292	-2.46	-2.40	-2.74	-16.51	-17.76	-18.03	0.13	-0.57	-0.29	-21.13	-17.81	-21.89	-2.87	-2.30	-2.15	-9.30	-10.61	-10.90
140	294	-2.43	-2.31	-2.56	-17.08	-18.55	-18.96	-0.08	-0.88	-0.62	-23.39	-19.16	-24.07	-2.84	-2.28	-2.13	-9.39	-10.71	-11.08
140	296	-2.40	-2.23	-2.40	-17.62	-19.26	-19.79	-0.27	-1.16	-0.92	-25.41	-20.36	-25.96	-2.81	-2.25	-2.10	-9.48	-10.82	-11.25
140	298	-2.36	-2.15	-2.25	-18.06	-19.77	-20.39	-0.45	-1.36	-1.16	-26.85	-21.22	-27.31	-2.77	-2.21	-2.06	-9.57	-10.94	-11.41
140	300	-2.32	-2.09	-2.14	-18.33	-19.97	-20.62	-0.57	-1.44	-1.28	-27.41	-21.55	-27.82	-2.71	-2.16	-2.01	-9.67	-11.08	-11.56
140	302	-2.26	-2.04	-2.06	-18.49	-19.96	-20.60	-0.66	-1.41	-1.32	-26.97	-21.41	-27.34	-2.64	-2.08	-1.94	-9.79	-11.28	-11.70
140	304	-2.19	-1.99	-1.98	-18.64	-19.93	-20.54	-0.73	-1.34	-1.35	-25.81	-21.01	-26.05	-2.57	-1.96	-1.85	-9.90	-11.54	-11.81
140	306	-2.11	-1.95	-1.91	-18.78	-19.88	-20.46	-0.79	-1.23	-1.37	-24.14	-20.43	-24.21	-2.48	-1.82	-1.73	-10.03	-11.83	-11.92
140	308	-2.03	-1.91	-1.84	-18.89	-19.81	-20.34	-0.84	-1.12	-1.39	-22.18	-19.72	-22.06	-2.37	-1.65	-1.61	-10.15	-12.12	-12.02
140	310	-1.95	-1.87	-1.79	-18.99	-19.72	-20.19	-0.90	-1.01	-1.41	-20.16	-18.93	-19.84	-2.26	-1.46	-1.47	-10.28	-12.40	-12.13
140	312	-1.87	-1.84	-1.74	-19.05	-19.62	-20.02	-0.98	-0.92	-1.44	-18.28	-18.12	-17.79	-2.13	-1.27	-1.33	-10.42	-12.62	-12.26
140	314	-1.80	-1.80	-1.71	-19.09	-19.50	-19.82	-1.07	-0.87	-1.47	-16.76	-17.35	-16.17	-1.98	-1.08	-1.19	-10.56	-12.77	-12.41
140	316	-1.75	-1.77	-1.68	-19.02	-19.29	-19.52	-1.20	-0.87	-1.53	-15.76	-16.65	-15.12	-1.81	-0.87	-1.06	-10.71	-12.82	-12.61
140	352	-1.69	-1.73	-1.66	-18.50	-18.60	-18.69	-1.41	-0.98	-1.65	-14.92	-15.91	-14.25	-1.55	-0.61	-0.90	-10.91	-12.86	-12.93
140	320	-1.62	-1.70	-1.64	-17.58	-17.49	-17.42	-1.70	-1.17	-1.82	-14.16	-15.11	-13.47	-1.22	-0.30	-0.72	-11.13	-12.89	-13.34
140	322	-1.57	-1.66	-1.62	-16.39	-16.11	-15.87	-2.04	-1.42	-2.03	-13.48	-14.30	-12.77	-0.85	0.02	-0.54	-11.37	-12.92	-13.79
140	324	-1.51	-1.63	-1.61	-15.06	-14.60	-14.20	-2.42	-1.72	-2.28	-12.84	-13.48	-12.13	-0.46	0.32	-0.37	-11.58	-12.95	-14.23
140	326	-1.47	-1.60	-1.60	-13.72	-13.11	-12.58	-2.82	-2.04	-2.55	-12.24	-12.70	-11.53	-0.10	0.57	-0.21	-11.76	-12.96	-14.60
140	328	-1.44	-1.58	-1.59	-12.49	-11.78	-11.17	-3.20	-2.37	-2.82	-11.66	-11.99	-10.96	0.22	0.75	-0.09	-11.89	-12.97	-14.87
140	330	-1.43	-1.58	-1.59	-11.52	-10.77	-10.14	-3.56	-2.68	-3.09	-11.08	-11.35	-10.40	0.46	0.82	-0.01	-11.94	-12.98	-14.97
140	332	-1.44	-1.58	-1.60	-10.71	-9.98	-9.39	-3.91	-3.00	-3.37	-10.50	-10.78	-9.83	0.65	0.80	0.04	-11.88	-12.89	-14.89
140	334	-1.45	-1.60	-1.63	-9.92	-9.23	-8.70	-4.25	-3.36	-3.67	-9.91	-10.22	-9.26	0.84	0.75	0.08	-11.73	-12.67	-14.68
140	336	-1.47	-1.62	-1.67	-9.16	-8.52	-8.06	-4.59	-3.74	-4.00	-9.33	-9.68	-8.72	1.02	0.68	0.11	-11.51	-12.35	-14.37
140	338	-1.49	-1.64	-1.72	-8.44	-7.87	-7.48	-4.95	-4.15	-4.35	-8.78	-9.17	-8.20	1.18	0.60	0.14	-11.26	-11.97	-14.01
140	340	-1.52	-1.67	-1.78	-7.77	-7.28	-6.96	-5.31	-4.57	-4.71	-8.27	-8.71	-7.73	1.31	0.52	0.17	-11.00	-11.58	-13.62
140	342	-1.55	-1.70	-1.84	-7.18	-6.75	-6.50	-5.69	-4.99	-5.09	-7.82	-8.31	-7.32	1.41	0.46	0.20	-10.77	-11.21	-13.24
140	344	-1.58	-1.74	-1.90	-6.67	-6.29	-6.10	-6.08	-5.42	-5.47	-7.45	-7.97	-7.00	1.46	0.43	0.24	-10.59	-10.90	-12.91
140	346	-1.61	-1.77	-1.96	-6.24	-5.90	-5.75	-6.50	-5.85	-5.86	-7.15	-7.69	-6.75	1.47	0.42	0.29	-10.49	-10.68	-12.66
140	348	-1.65	-1.81	-2.01	-5.84	-5.53	-5.43	-6.94	-6.28	-6.26	-6.87	-7.43	-6.53	1.47	0.42	0.36	-10.40	-10.48	-12.42
140	350	-1.69	-1.85	-2.07	-5.46	-5.19	-5.12	-7.40	-6.73	-6.68	-6.61	-7.19	-6.31	1.46	0.42	0.45	-10.32	-10.30	-12.19
140	352	-1.73	-1.89	-2.14	-5.11	-4.87	-4.84	-7.87	-7.18	-7.11	-6.37	-6.97	-6.12	1.45	0.42	0.56	-10.25	-10.12	-11.97
140	354	-1.78	-1.94	-2.20	-4.80	-4.58	-4.59	-8.37	-7.65	-7.56	-6.17	-6.77	-5.96	1.43	0.42	0.67	-10.18	-9.96	-11.76
140	356	-1.83	-2.00	-2.27	-4.54	-4.34	-4.39	-8.88	-8.12	-8.01	-5.99	-6.61	-5.83	1.40	0.43	0.80	-10.13	-9.82	-11.56
140	358	-1.89	-2.05	-2.34	-4.33	-4.15	-4.22	-9.41	-8.60	-8.48	-5.87	-6.49	-5.75	1.35	0.43	0.93	-10.10	-9.70	-11.37
142	0	-2.13	-2.32	-2.58	-4.94	-4.71	-4.76	-9.60	-8.74	-8.49	-6.37	-6.72	-6.08	1.46	0.75	1.09	-10.05	-10.29	-10.80
142	2	-2.20	-2.39	-2.66	-4.70	-4.51	-4.57	-10.14	-9.09	-8.72	-6.35	-6.72	-6.08	1.45	0.80	1.08	-10.66	-10.54	-11.06
142	4	-2.28	-2.48	-2.76	-4.47	-4.31	-4.40	-10.66	-9.43	-8.95	-6.31	-6.71	-6.07	1.44	0.83	1.07	-11.24	-10.83	-11.31
142	6	-2.37	-2.59	-2.88	-4.26	-4.12	-4.23	-11.15	-9.76	-9.19	-6.27	-6.69	-6.06	1.41	0.86	1.05	-11.78	-11.17	-11.56
142	8	-2.48	-2.71	-3.02	-4.05	-3.94	-4.06	-11.60	-10.09	-9.44	-6.22	-6.67	-6.05	1.37	0.87	1.02	-12.28	-11.54	-11.80
142	10	-2.59	-2.85	-3.17	-3.85	-3.77	-3.91	-12.02	-10.42	-9.69	-6.16	-6.64	-						

142	82	-13.89	-15.14	-15.54	-0.32	-0.57	-0.74	-14.98	-13.97	-14.88	-0.01	-0.57	-0.90	-7.38	-7.80	-6.26	-11.20	-10.28	-12.32
142	84	-14.06	-15.32	-15.69	-0.18	-0.44	-0.61	-16.17	-14.54	-15.62	0.12	-0.44	-0.77	-8.24	-8.30	-6.88	-10.99	-10.08	-11.86
142	86	-14.23	-15.50	-15.81	-0.07	-0.33	-0.51	-17.23	-15.06	-16.28	0.23	-0.35	-0.67	-9.03	-8.76	-7.49	-10.76	-9.88	-11.38
142	88	-14.43	-15.68	-15.91	0.01	-0.25	-0.43	-18.00	-15.42	-16.76	0.31	-0.28	-0.61	-9.67	-9.12	-8.06	-10.51	-9.66	-10.91
142	90	-14.68	-15.89	-15.99	0.04	-0.23	-0.41	-18.29	-15.56	-16.94	0.34	-0.26	-0.58	-10.09	-9.37	-8.54	-10.22	-9.42	-10.45
142	92	-15.05	-16.15	-16.04	0.04	-0.23	-0.41	-17.84	-15.28	-16.53	0.32	-0.26	-0.58	-10.36	-9.54	-8.99	-9.87	-9.13	-9.99
142	94	-15.55	-16.46	-16.09	0.03	-0.23	-0.42	-16.68	-14.54	-15.46	0.28	-0.27	-0.59	-10.62	-9.70	-9.47	-9.44	-8.82	-9.51
142	96	-16.14	-16.79	-16.14	0.02	-0.24	-0.43	-15.06	-13.51	-13.97	0.22	-0.28	-0.59	-10.85	-9.85	-9.95	-8.96	-8.49	-9.03
142	98	-16.73	-17.11	-16.18	0.00	-0.25	-0.45	-13.25	-12.36	-12.29	0.14	-0.29	-0.60	-11.05	-9.97	-10.39	-8.45	-8.14	-8.55
142	100	-17.27	-17.40	-16.22	-0.03	-0.27	-0.47	-11.49	-11.25	-10.68	0.04	-0.31	-0.61	-11.21	-10.07	-10.76	-7.92	-7.78	-8.06
142	102	-17.70	-17.62	-16.24	-0.06	-0.29	-0.49	-10.07	-10.34	-9.37	-0.07	-0.34	-0.62	-11.33	-10.14	-11.04	-7.39	-7.42	-7.59
142	104	-17.94	-17.74	-16.25	-0.09	-0.31	-0.52	-9.23	-9.81	-8.60	-0.18	-0.36	-0.63	-11.39	-10.18	-11.20	-6.89	-7.06	-7.13
142	106	-17.95	-17.74	-16.25	-0.13	-0.34	-0.56	-9.13	-9.77	-8.53	-0.31	-0.40	-0.66	-11.39	-10.18	-11.22	-6.43	-6.70	-6.69
142	108	-17.77	-17.58	-16.21	-0.21	-0.41	-0.64	-9.24	-10.03	-8.79	-0.52	-0.51	-0.79	-11.36	-10.15	-11.20	-5.96	-6.32	-6.25
142	110	-17.44	-17.29	-16.15	-0.34	-0.52	-0.77	-9.43	-10.50	-9.27	-0.78	-0.68	-1.00	-11.31	-10.10	-11.18	-5.50	-5.94	-5.83
142	112	-17.01	-16.90	-16.05	-0.50	-0.66	-0.92	-9.71	-11.10	-9.91	-1.09	-0.90	-1.27	-11.24	-10.03	-11.14	-5.04	-5.55	-5.41
142	114	-16.52	-16.46	-15.94	-0.68	-0.83	-1.10	-10.05	-11.79	-10.66	-1.39	-1.15	-1.55	-11.17	-9.96	-11.11	-4.59	-5.16	-4.99
142	116	-16.01	-16.00	-15.80	-0.87	-1.00	-1.28	-10.44	-12.49	-11.47	-1.68	-1.40	-1.81	-11.11	-9.90	-11.08	-4.15	-4.77	-4.59
142	152	-15.51	-15.56	-15.66	-1.06	-1.17	-1.46	-10.87	-13.16	-12.29	-1.90	-1.64	-2.01	-11.07	-9.85	-11.06	-3.74	-4.40	-4.20
142	120	-15.08	-15.16	-15.51	-1.25	-1.33	-1.63	-11.31	-13.73	-13.07	-2.05	-1.86	-2.13	-11.05	-9.83	-11.06	-3.35	-4.04	-3.83
142	122	-14.70	-14.82	-15.32	-1.43	-1.48	-1.77	-11.93	-14.26	-13.91	-2.13	-2.04	-2.17	-11.09	-9.87	-11.10	-2.99	-3.71	-3.47
142	124	-14.34	-14.48	-15.06	-1.61	-1.64	-1.92	-12.81	-14.83	-14.91	-2.18	-2.20	-2.21	-11.21	-9.96	-11.27	-2.66	-3.38	-3.12
142	126	-13.97	-14.14	-14.75	-1.81	-1.80	-2.06	-13.87	-15.40	-16.00	-2.23	-2.36	-2.23	-11.39	-10.10	-11.50	-2.33	-3.06	-2.79
142	128	-13.60	-13.80	-14.40	-2.01	-1.96	-2.21	-15.04	-15.95	-17.11	-2.27	-2.52	-2.25	-11.59	-10.29	-11.78	-2.02	-2.75	-2.46
142	130	-13.22	-13.44	-14.01	-2.23	-2.14	-2.37	-16.22	-16.46	-18.15	-2.31	-2.69	-2.27	-11.82	-10.50	-12.09	-1.72	-2.43	-2.14
142	132	-12.82	-13.06	-13.59	-2.45	-2.33	-2.54	-17.32	-16.88	-19.07	-2.36	-2.89	-2.30	-12.03	-10.74	-12.40	-1.41	-2.12	-1.82
142	134	-12.38	-12.64	-13.16	-2.69	-2.53	-2.72	-18.27	-17.19	-19.77	-2.43	-3.12	-2.35	-12.22	-11.00	-12.69	-1.11	-1.81	-1.50
142	136	-11.90	-12.18	-12.71	-2.94	-2.76	-2.92	-19.02	-17.39	-20.24	-2.54	-3.41	-2.44	-12.37	-11.29	-12.95	-0.80	-1.48	-1.17
142	138	-11.35	-11.63	-12.18	-3.22	-3.02	-3.16	-19.78	-17.56	-20.65	-2.76	-3.82	-2.74	-12.52	-11.77	-13.25	-0.48	-1.14	-0.83
142	140	-10.74	-11.03	-11.58	-3.53	-3.30	-3.42	-20.53	-17.72	-21.04	-3.07	-4.33	-3.23	-12.69	-12.40	-13.59	-0.16	-0.78	-0.48
142	142	-10.09	-10.38	-10.94	-3.85	-3.61	-3.70	-21.25	-17.85	-21.39	-3.45	-4.91	-3.86	-12.85	-13.11	-13.93	0.17	-0.43	-0.13
142	144	-9.44	-9.71	-10.28	-4.18	-3.93	-3.99	-21.88	-17.97	-21.69	-3.89	-5.53	-4.57	-12.99	-13.79	-14.24	0.48	-0.08	0.21
142	146	-8.79	-9.06	-9.63	-4.51	-4.26	-4.30	-22.39	-18.06	-21.91	-4.35	-6.15	-5.32	-13.10	-14.38	-14.50	0.78	0.25	0.52
142	148	-8.18	-8.45	-9.01	-4.83	-4.59	-4.60	-22.72	-18.11	-22.06	-4.81	-6.75	-6.05	-13.18	-14.80	-14.68	1.05	0.55	0.80
142	150	-7.63	-7.89	-8.46	-5.14	-4.90	-4.91	-22.84	-18.13	-22.11	-5.26	-7.28	-6.72	-13.21	-14.96	-14.74	1.30	0.81	1.04
142	152	-7.13	-7.39	-7.96	-5.44	-5.23	-5.22	-22.55	-18.07	-21.83	-5.69	-7.74	-7.32	-13.10	-14.85	-14.65	1.53	1.06	1.27
142	154	-6.63	-6.89	-7.47	-5.75	-5.57	-5.57	-21.75	-17.89	-21.05	-6.14	-8.18	-7.90	-12.81	-14.55	-14.40	1.78	1.31	1.49
142	156	-6.16	-6.41	-6.99	-6.06	-5.91	-5.92	-20.57	-17.62	-19.92	-6.62	-8.61	-8.48	-12.38	-14.11	-14.02	2.03	1.56	1.71
142	158	-5.70	-5.95	-6.54	-6.36	-6.26	-6.28	-19.16	-17.27	-18.56	-7.11	-9.03	-9.08	-11.85	-13.57	-13.56	2.26	1.78	1.91
142	160	-5.26	-5.51	-6.10	-6.65	-6.59	-6.62	-17.64	-16.86	-17.09	-7.64	-9.45	-9.73	-11.28	-12.99	-13.05	2.45	1.98	2.07
142	162	-4.85	-5.10	-5.69	-6.92	-6.89	-6.94	-16.15	-16.41	-15.65	-8.19	-9.90	-10.42	-10.71	-12.40	-12.52	2.59	2.12	2.20
142	164	-4.46	-4.72	-5.30	-7.16	-7.16	-7.23	-14.81	-15.92	-14.37	-8.77	-10.38	-11.20	-10.18	-11.85	-12.02	2.67	2.20	2.26
142	166	-4.10	-4.36	-4.94	-7.36	-7.39	-7.48	-13.71	-15.37	-13.32	-9.39	-10.91	-12.10	-9.71	-11.36	-11.55	2.68	2.22	2.27
142	168	-3.76	-4.03	-4.60	-7.56	-7.61	-7.72	-12.61	-14.51	-12.28	-10.07	-11.51	-13.31	-9.18	-10.79	-10.97	2.68	2.23	2.26
142	170	-3.43	-3.71	-4.28	-7.75	-7.82	-7.96	-11.50	-13.39	-11.23	-10.80	-12.16	-14.74	-8.59	-10.17	-10.32	2.68	2.23	2.25
142	172	-3.13	-3.41	-3.98	-7.94	-8.02	-8.18	-10.41	-12.12	-10.20	-11.57	-12.85	-16.29	-8.01	-9.54	-9.65	2.67	2.24	2.23
142	174	-2.83	-3.13	-3.69	-8.10	-8.20	-8.39	-9.38	-10.82	-9.23	-12.38	-13.53	-17.84	-7.47	-8.96	-9.02	2.67	2.24	2.21
142	176	-2.56	-2.86	-3.40	-8.24	-8.35	-8.56	-8.44	-9.60	-8.33	-13.23	-14.21	-19.26	-7.02	-8.48	-8.50	2.66	2.25	2.18
142	178	-2.29	-2.60	-3.13	-8.34	-8.47	-8.70	-7.63	-8.56	-7.54	-14.10	-14.84	-20.46	-6.72	-8.15	-8.14	2.65	2.25	2.15
142	520	-2.03	-2.34	-2.87	-8.40	-8.55	-8.80	-6.98	-7.82	-6.89	-14.98	-15.42	-21.31	-6.61	-8.03	-8.01	2.65	2.25	2.12
142	522	-1.78	-2.10	-2.61	-8.44	-8.60	-8.86	-6.42	-7.26	-6.31	-16.03	-16.00	-21.94	-6.64	-8.07	-8.04	2.62	2.23	2.06
142	524	-1.55	-1.86	-2.37	-8.47	-8.65	-8.91	-5.87	-6.71	-5.72	-17.31	-16.62	-22.54	-6.73	-8.17	-8.13	2.55	2.17	1.98
142	526	-1.32	-1.63	-2.13	-8.50	-8.68	-8.95	-5.35	-6.20	-5.16	-18.68	-17.24	-23.10	-6.87	-8.33	-8.27	2.46	2.08	1.88
142	528	-1.11	-1.41	-1.90	-8.53	-8.71	-8.99	-4.88	-5.75	-4.66	-20.03	-17.82	-23.60	-7.05	-8.53	-8.44	2.36	1.97	1.76
142	190	-0.90	-1.20	-1.67	-8.55	-8.74	-9.03	-4.50	-5.38	-4.25	-21.23	-18.31	-24.00	-7.26	-8.76	-8.64	2.25	1.86	1.64
142	192	-0.69	-0.99	-1.45	-8.56	-8.77	-9.06	-4.22	-5.12	-3.94	-22.15	-18.69	-24.29	-7.50	-9.02	-8.87	2.14	1.75	1.53
142	194	-0.50	-0.79	-1.24	-8.57	-8.81	-9.10	-4.07	-4.97	-3.77	-22.67	-18.90	-24.44	-7.75	-9.30	-9.11	2.05	1.64	1.42
142	196	-0.30	-0.59	-1.03	-8.57	-8.85	-9.15	-4.04	-4.96	-3.77	-22.70	-18.89	-24.39	-8.04	-9.60	-9.37	1.99	1.56	1.34
142	198	-0.10	-0.39	-0.81	-8.57	-8.89	-9.20	-4.04	-4.98	-3.86	-22.37	-18.65	-23.89	-8.52	-10.06	-9.76	1.93	1.48	1.26
142	200	0.10	-0.19	-0.60	-8.56	-8.94	-9.26	-4.04	-5.02	-4.03	-21.79	-18.22	-23.00	-9.15	-10.64	-10.25	1.88	1.41	1.19
142	202	0.29	0.02	-0.39	-8.56	-8.99	-9.31	-4.04	-5.07	-4.24	-21.04	-17.65	-21.86	-9.86	-11.29	-10.81	1.84	1.35	1.13
142	204	0.47	0.21	-0.19	-8.55	-9.04	-9.37	-4.04	-5.13	-4.46	-20.17	-17.00	-20.59	-10.57	-11.95	-11.39	1.79	1.27	1.07
142	206	0.63	0.38	-0.01	-8.55	-9.09	-9.43	-4.04	-5.18	-4.65	-19.26	-16.31	-19.33	-11.21	-12.56	-11.96	1.74	1.20	1.00
142	208	0.77	0.53	0.16	-8.55	-9.13	-9.49	-4.03	-5.21	-4.79	-18.39	-15.65	-18.19	-11.71	-13.06	-12.48	1.69	1.11	0.92
142	210	0.88	0.66	0.30	-8.55	-9.17	-9.54	-4.03	-5.22	-4.84	-17.63	-15.05	-17.30	-12.00	-13.41	-12.90	1.62	1.01	0.82
142	212	0.97	0.77	0.44	-8.55	-9.21	-9.60	-4.01	-5.18	-4.83	-16.88	-1							

142	284	-2.96	-3.09	-3.53	-16.52	-17.34	-17.41	0.45	0.00	0.20	-14.37	-13.81	-14.11	-3.27	-2.91	-2.59	-8.97	-10.06	-9.70
142	286	-2.93	-3.01	-3.50	-16.50	-17.32	-17.36	0.44	-0.01	0.18	-14.46	-13.92	-14.55	-3.17	-2.80	-2.49	-9.11	-10.19	-9.91
142	288	-2.90	-2.94	-3.43	-16.58	-17.49	-17.60	0.36	-0.15	0.04	-15.25	-14.36	-15.55	-3.11	-2.73	-2.42	-9.24	-10.32	-10.12
142	290	-2.89	-2.87	-3.30	-16.73	-17.78	-18.02	0.22	-0.39	-0.21	-16.58	-15.06	-16.97	-3.06	-2.67	-2.37	-9.37	-10.42	-10.34
142	292	-2.87	-2.80	-3.15	-16.93	-18.16	-18.55	0.04	-0.68	-0.52	-18.23	-15.90	-18.61	-3.03	-2.63	-2.33	-9.49	-10.52	-10.56
142	294	-2.85	-2.73	-2.99	-17.16	-18.58	-19.12	-0.17	-0.99	-0.86	-19.93	-16.77	-20.26	-2.99	-2.59	-2.29	-9.61	-10.62	-10.77
142	296	-2.83	-2.66	-2.82	-17.41	-18.99	-19.67	-0.37	-1.26	-1.16	-21.45	-17.53	-21.69	-2.96	-2.55	-2.25	-9.73	-10.73	-10.97
142	298	-2.81	-2.59	-2.67	-17.65	-19.34	-20.13	-0.56	-1.45	-1.40	-22.54	-18.07	-22.71	-2.91	-2.49	-2.19	-9.85	-10.84	-11.15
142	300	-2.78	-2.53	-2.56	-17.88	-19.59	-20.44	-0.70	-1.53	-1.53	-22.96	-18.28	-23.10	-2.85	-2.42	-2.12	-9.97	-10.98	-11.31
142	302	-2.72	-2.47	-2.46	-18.14	-19.78	-20.66	-0.80	-1.50	-1.57	-22.64	-18.16	-22.73	-2.77	-2.30	-2.03	-10.09	-11.15	-11.44
142	304	-2.64	-2.40	-2.37	-18.44	-19.97	-20.86	-0.89	-1.44	-1.61	-21.77	-17.84	-21.76	-2.66	-2.14	-1.89	-10.22	-11.36	-11.55
142	306	-2.53	-2.34	-2.29	-18.78	-20.15	-21.05	-0.97	-1.35	-1.64	-20.53	-17.36	-20.37	-2.54	-1.95	-1.74	-10.34	-11.59	-11.64
142	308	-2.41	-2.28	-2.21	-19.10	-20.31	-21.22	-1.04	-1.25	-1.66	-19.07	-16.77	-18.74	-2.40	-1.73	-1.56	-10.46	-11.82	-11.73
142	310	-2.29	-2.22	-2.14	-19.40	-20.45	-21.36	-1.12	-1.15	-1.68	-17.56	-16.13	-17.06	-2.24	-1.49	-1.38	-10.59	-12.05	-11.83
142	312	-2.17	-2.16	-2.07	-19.62	-20.55	-21.46	-1.22	-1.07	-1.71	-16.15	-15.48	-15.52	-2.07	-1.25	-1.19	-10.72	-12.25	-11.94
142	314	-2.07	-2.11	-2.02	-19.75	-20.60	-21.51	-1.33	-1.02	-1.75	-15.01	-14.87	-14.30	-1.88	-1.01	-1.01	-10.85	-12.41	-12.06
142	316	-1.99	-2.05	-1.97	-19.71	-20.53	-21.42	-1.47	-1.03	-1.80	-14.25	-14.33	-13.53	-1.67	-0.76	-0.84	-10.98	-12.52	-12.23
142	352	-1.91	-1.99	-1.93	-19.29	-19.94	-20.67	-1.67	-1.12	-1.89	-13.61	-13.77	-12.90	-1.38	-0.46	-0.65	-11.15	-12.61	-12.49
142	320	-1.83	-1.93	-1.88	-18.55	-18.90	-19.36	-1.93	-1.28	-2.01	-13.04	-13.18	-12.34	-1.03	-0.11	-0.44	-11.33	-12.70	-12.81
142	322	-1.75	-1.87	-1.84	-17.58	-17.56	-17.70	-2.22	-1.50	-2.16	-12.52	-12.58	-11.84	-0.64	0.25	-0.23	-11.52	-12.79	-13.16
142	324	-1.68	-1.82	-1.81	-16.47	-16.07	-15.87	-2.54	-1.75	-2.33	-12.03	-11.99	-11.39	-0.25	0.59	-0.03	-11.69	-12.86	-13.50
142	326	-1.62	-1.77	-1.78	-15.32	-14.57	-14.07	-2.87	-2.03	-2.52	-11.57	-11.42	-10.95	0.13	0.87	0.15	-11.83	-12.91	-13.80
142	328	-1.58	-1.74	-1.76	-14.24	-13.22	-12.50	-3.19	-2.32	-2.71	-11.12	-10.90	-10.52	0.45	1.06	0.30	-11.93	-12.95	-14.00
142	330	-1.57	-1.73	-1.76	-13.31	-12.17	-11.37	-3.51	-2.60	-2.92	-10.66	-10.44	-10.08	0.71	1.13	0.40	-11.96	-12.96	-14.07
142	332	-1.57	-1.74	-1.76	-12.46	-11.31	-10.54	-3.81	-2.88	-3.15	-10.19	-10.02	-9.62	0.91	1.13	0.47	-11.91	-12.91	-14.01
142	334	-1.58	-1.75	-1.79	-11.57	-10.48	-9.77	-4.10	-3.20	-3.41	-9.71	-9.61	-9.14	1.12	1.13	0.53	-11.78	-12.77	-13.85
142	336	-1.60	-1.76	-1.82	-10.68	-9.68	-9.06	-4.41	-3.55	-3.71	-9.23	-9.22	-8.67	1.32	1.12	0.58	-11.59	-12.57	-13.60
142	338	-1.62	-1.78	-1.86	-9.81	-8.94	-8.41	-4.72	-3.91	-4.03	-8.77	-8.86	-8.21	1.50	1.11	0.63	-11.36	-12.32	-13.31
142	340	-1.64	-1.81	-1.91	-8.99	-8.26	-7.83	-5.04	-4.30	-4.37	-8.35	-8.52	-7.80	1.65	1.10	0.67	-11.12	-12.06	-12.99
142	342	-1.67	-1.83	-1.96	-8.27	-7.65	-7.31	-5.38	-4.70	-4.73	-7.98	-8.22	-7.44	1.76	1.08	0.71	-10.91	-11.81	-12.68
142	344	-1.70	-1.86	-2.01	-7.66	-7.14	-6.87	-5.74	-5.10	-5.09	-7.67	-7.97	-7.15	1.82	1.06	0.75	-10.73	-11.58	-12.40
142	346	-1.73	-1.89	-2.06	-7.17	-6.71	-6.50	-6.13	-5.51	-5.45	-7.44	-7.75	-6.95	1.83	1.05	0.80	-10.61	-11.40	-12.18
142	348	-1.76	-1.93	-2.12	-6.73	-6.31	-6.15	-6.55	-5.93	-5.84	-7.22	-7.55	-6.76	1.82	1.02	0.84	-10.50	-11.23	-11.96
142	350	-1.81	-1.98	-2.18	-6.31	-5.93	-5.82	-7.00	-6.36	-6.24	-7.01	-7.36	-6.58	1.81	0.99	0.88	-10.40	-11.06	-11.76
142	352	-1.86	-2.04	-2.25	-5.92	-5.59	-5.52	-7.47	-6.81	-6.66	-6.82	-7.18	-6.42	1.79	0.95	0.93	-10.31	-10.90	-11.55
142	354	-1.92	-2.10	-2.32	-5.58	-5.29	-5.25	-7.97	-7.28	-7.09	-6.65	-7.03	-6.28	1.75	0.90	0.97	-10.23	-10.74	-11.36
142	356	-1.99	-2.17	-2.40	-5.30	-5.03	-5.03	-8.49	-7.75	-7.54	-6.52	-6.90	-6.17	1.68	0.86	1.01	-10.16	-10.59	-11.16
142	358	-2.06	-2.24	-2.49	-5.08	-4.84	-4.86	-9.03	-8.24	-8.01	-6.42	-6.79	-6.10	1.59	0.80	1.05	-10.10	-10.44	-10.98
144	0	-2.35	-2.56	-2.76	-5.78	-5.49	-5.47	-9.31	-8.46	-8.08	-7.04	-7.06	-6.50	1.62	1.07	1.09	-10.02	-11.02	-10.39
144	2	-2.44	-2.65	-2.86	-5.53	-5.28	-5.28	-9.94	-8.90	-8.48	-7.03	-7.06	-6.54	1.58	1.05	1.07	-10.44	-11.16	-10.57
144	4	-2.54	-2.77	-2.99	-5.29	-5.07	-5.09	-10.55	-9.33	-8.85	-7.01	-7.05	-6.58	1.53	1.02	1.02	-10.86	-11.37	-10.77
144	6	-2.65	-2.90	-3.14	-5.05	-4.87	-4.91	-11.11	-9.75	-9.22	-6.97	-7.04	-6.60	1.46	0.97	0.95	-11.26	-11.65	-10.99
144	8	-2.78	-3.05	-3.31	-4.83	-4.68	-4.74	-11.63	-10.15	-9.56	-6.93	-7.02	-6.61	1.39	0.90	0.86	-11.65	-11.98	-11.21
144	10	-2.92	-3.21	-3.49	-4.61	-4.50	-4.57	-12.10	-10.54	-9.89	-6.87	-7.00	-6.62	1.30	0.82	0.75	-12.02	-12.36	-11.45
144	12	-3.06	-3.39	-3.68	-4.41	-4.32	-4.41	-12.50	-10.91	-10.19	-6.81	-6.98	-6.63	1.20	0.74	0.64	-12.38	-12.77	-11.70
144	14	-3.22	-3.57	-3.89	-4.21	-4.16	-4.25	-12.84	-11.27	-10.48	-6.75	-6.96	-6.63	1.10	0.65	0.52	-12.72	-13.21	-11.96
144	16	-3.38	-3.77	-4.10	-4.03	-4.00	-4.11	-13.10	-11.62	-10.74	-6.68	-6.92	-6.62	1.00	0.56	0.39	-13.04	-13.71	-12.22
144	52	-3.55	-3.99	-4.35	-3.86	-3.85	-3.97	-13.35	-12.00	-11.00	-6.56	-6.86	-6.55	0.87	0.44	0.22	-13.37	-14.48	-12.49
144	20	-3.75	-4.24	-4.63	-3.70	-3.71	-3.83	-13.59	-12.40	-11.26	-6.42	-6.76	-6.43	0.72	0.29	0.01	-13.70	-15.46	-12.76
144	22	-3.95	-4.51	-4.92	-3.54	-3.57	-3.70	-13.81	-12.79	-11.51	-6.25	-6.64	-6.27	0.56	0.12	-0.23	-14.01	-16.52	-13.06
144	24	-4.18	-4.80	-5.24	-3.39	-3.44	-3.58	-14.00	-13.13	-11.73	-6.06	-6.50	-6.08	0.38	-0.06	-0.48	-14.31	-17.55	-13.37
144	26	-4.41	-5.11	-5.58	-3.25	-3.32	-3.46	-14.14	-13.41	-11.93	-5.86	-6.35	-5.88	0.18	-0.27	-0.74	-14.57	-18.43	-13.72
144	28	-4.66	-5.42	-5.93	-3.12	-3.20	-3.34	-14.24	-13.60	-12.09	-5.66	-6.19	-5.68	-0.02	-0.48	-1.00	-14.79	-19.05	-14.11
144	30	-4.93	-5.74	-6.28	-2.99	-3.09	-3.23	-14.27	-13.67	-12.20	-5.47	-6.03	-5.48	-0.23	-0.71	-1.25	-14.96	-19.28	-14.56
144	32	-5.22	-6.08	-6.66	-2.88	-2.98	-3.13	-14.22	-13.57	-12.27	-5.28	-5.86	-5.28	-0.47	-0.99	-1.53	-15.11	-19.26	-15.23
144	34	-5.53	-6.44	-7.07	-2.77	-2.87	-3.02	-14.07	-13.29	-12.33	-5.09	-5.66	-5.06	-0.78	-1.37	-1.85	-15.25	-19.20	-16.19
144	36	-5.88	-6.82	-7.50	-2.67	-2.77	-2.92	-13.88	-12.91	-12.37	-4.90	-5.45	-4.82	-1.11	-1.80	-2.19	-15.38	-19.11	-17.32
144	38	-6.24	-7.22	-7.95	-2.57	-2.68	-2.82	-13.65	-12.49	-12.40	-4.69	-5.22	-4.57	-1.44	-2.23	-2.52	-15.49	-18.99	-18.48
144	40	-6.62	-7.63	-8.41	-2.48	-2.59	-2.73	-13.44	-12.08	-12.44	-4.49	-4.99	-4.33	-1.76	-2.63	-2.80	-15.58	-18.84	-19.55
144	42	-7.01	-8.04	-8.87	-2.39	-2.50	-2.64	-13.26	-11.74	-12.49	-4.27	-4.76	-4.10	-2.03	-2.95	-3.03	-15.65	-18.68	-20.39
144	44	-7.39	-8.46	-9.33	-2.31	-2.41	-2.55	-13.16	-11.55	-12.56	-4.06	-4.55	-3.89	-2.24	-3.14	-3.15	-15.69	-18.49	-20.87
144	46	-7.77	-8.88	-9.78	-2.23	-2.34	-2.47	-13.14	-11.54	-12.69	-3.83	-4.36	-3.72	-2.37	-3.20	-3.16	-15.67	-18.25	-20.88
144	48	-8.17	-9.32	-10.25	-2.16	-2.26	-2.39	-13.15	-11.73	-13.03	-3.59	-4.19	-3.56	-2.45	-3.22	-3.13	-15.53	-17.79	-20.51
144	50	-8.58	-9.77	-10.73	-2.10	-2.20	-2.32	-13.15	-12.04	-13.53	-3.34	-4.03	-3.42	-2.52	-3.24	-3.07	-15.27	-17.15	-19.86
144	52	-8.99	-10.22	-11.21	-2.04	-2.14	-2.25	-13.16	-12.42	-14.13	-3.08	-3.87	-3.28	-2.57	-3.25	-3.00	-14.94	-16.38	-19.04
144	54	-9.41	-10.68	-11.69	-1.98	-2.07	-2.18	-13.17	-12.82	-14.72	-2.82	-3.71	-3.15	-2.62	-3.26	-2			

144	126	-14.84	-15.11	-15.81	-1.81	-1.84	-2.15	-12.90	-13.67	-14.67	-2.61	-2.85	-2.52	-12.43	-10.36	-12.94	-2.06	-2.43	-2.50
144	128	-14.36	-14.65	-15.31	-2.02	-2.02	-2.32	-13.98	-14.30	-15.66	-2.65	-3.02	-2.57	-12.82	-10.61	-13.48	-1.74	-2.12	-2.16
144	130	-13.89	-14.18	-14.80	-2.25	-2.21	-2.49	-15.10	-14.91	-16.61	-2.69	-3.19	-2.62	-13.19	-10.88	-14.00	-1.43	-1.83	-1.84
144	132	-13.40	-13.69	-14.27	-2.49	-2.41	-2.67	-16.18	-15.44	-17.45	-2.74	-3.39	-2.68	-13.49	-11.17	-14.41	-1.13	-1.54	-1.53
144	134	-12.88	-13.18	-13.73	-2.74	-2.63	-2.87	-17.15	-15.87	-18.14	-2.81	-3.62	-2.77	-13.67	-11.45	-14.66	-0.83	-1.25	-1.23
144	136	-12.33	-12.64	-13.19	-3.00	-2.86	-3.09	-17.98	-16.18	-18.65	-2.92	-3.90	-2.91	-13.69	-11.72	-14.69	-0.54	-0.96	-0.92
144	138	-11.73	-12.05	-12.61	-3.29	-3.13	-3.34	-18.85	-16.47	-19.13	-3.10	-4.27	-3.21	-13.66	-12.06	-14.69	-0.25	-0.66	-0.62
144	140	-11.11	-11.42	-12.00	-3.61	-3.43	-3.61	-19.76	-16.75	-19.58	-3.36	-4.72	-3.66	-13.60	-12.47	-14.68	0.03	-0.36	-0.31
144	142	-10.46	-10.78	-11.37	-3.94	-3.74	-3.91	-20.64	-17.00	-20.00	-3.69	-5.23	-4.22	-13.51	-12.89	-14.68	0.31	-0.07	-0.01
144	144	-9.82	-10.14	-10.73	-4.28	-4.08	-4.22	-21.43	-17.21	-20.36	-4.06	-5.77	-4.85	-13.39	-13.28	-14.66	0.57	0.21	0.28
144	146	-9.19	-9.50	-10.11	-4.63	-4.42	-4.54	-22.08	-17.38	-20.65	-4.46	-6.31	-5.52	-13.26	-13.62	-14.65	0.83	0.48	0.54
144	148	-8.59	-8.90	-9.51	-4.97	-4.76	-4.86	-22.51	-17.49	-20.83	-4.88	-6.85	-6.19	-13.11	-13.85	-14.63	1.06	0.73	0.79
144	150	-8.04	-8.35	-8.97	-5.31	-5.10	-5.18	-22.66	-17.53	-20.90	-5.30	-7.35	-6.83	-12.95	-13.93	-14.61	1.28	0.95	1.00
144	152	-7.52	-7.83	-8.45	-5.64	-5.45	-5.52	-22.39	-17.44	-20.64	-5.74	-7.81	-7.44	-12.67	-13.81	-14.45	1.50	1.16	1.20
144	154	-7.02	-7.33	-7.94	-5.99	-5.82	-5.89	-21.65	-17.20	-19.94	-6.23	-8.25	-8.04	-12.21	-13.48	-14.06	1.73	1.38	1.41
144	156	-6.54	-6.84	-7.46	-6.35	-6.20	-6.27	-20.58	-16.84	-18.92	-6.77	-8.68	-8.67	-11.62	-13.00	-13.49	1.97	1.60	1.61
144	158	-6.07	-6.37	-6.98	-6.70	-6.58	-6.66	-19.27	-16.38	-17.69	-7.35	-9.12	-9.33	-10.95	-12.43	-12.82	2.18	1.80	1.80
144	160	-5.62	-5.92	-6.53	-7.04	-6.95	-7.03	-17.87	-15.86	-16.37	-7.98	-9.57	-10.04	-10.27	-11.82	-12.11	2.36	1.97	1.96
144	162	-5.20	-5.49	-6.10	-7.36	-7.30	-7.39	-16.49	-15.29	-15.07	-8.63	-10.05	-10.83	-9.63	-11.22	-11.42	2.50	2.10	2.07
144	164	-4.80	-5.09	-5.69	-7.64	-7.62	-7.72	-15.25	-14.71	-13.90	-9.33	-10.58	-11.71	-9.07	-10.70	-10.81	2.58	2.16	2.14
144	166	-4.42	-4.72	-5.31	-7.90	-7.89	-8.01	-14.22	-14.12	-12.94	-10.06	-11.17	-12.78	-8.63	-10.29	-10.32	2.59	2.17	2.14
144	168	-4.06	-4.37	-4.95	-8.16	-8.17	-8.30	-13.19	-13.33	-11.99	-10.90	-11.90	-14.40	-8.18	-9.85	-9.80	2.59	2.17	2.14
144	170	-3.72	-4.03	-4.60	-8.41	-8.44	-8.58	-12.14	-12.38	-11.04	-11.82	-12.73	-16.41	-7.73	-9.39	-9.26	2.59	2.17	2.12
144	172	-3.39	-3.71	-4.27	-8.66	-8.69	-8.86	-11.11	-11.35	-10.10	-12.80	-13.62	-18.60	-7.30	-8.95	-8.74	2.60	2.17	2.11
144	174	-3.08	-3.40	-3.95	-8.88	-8.92	-9.11	-10.13	-10.31	-9.20	-13.81	-14.49	-20.71	-6.92	-8.55	-8.27	2.60	2.17	2.09
144	176	-2.79	-3.11	-3.64	-9.06	-9.12	-9.33	-9.24	-9.34	-8.38	-14.83	-15.30	-22.51	-6.61	-8.23	-7.89	2.60	2.17	2.06
144	178	-2.50	-2.83	-3.35	-9.20	-9.29	-9.51	-8.46	-8.52	-7.65	-15.83	-15.99	-23.76	-6.41	-8.02	-7.63	2.60	2.17	2.03
144	520	-2.23	-2.56	-3.07	-9.29	-9.40	-9.64	-7.84	-7.92	-7.05	-16.79	-16.50	-24.23	-6.34	-7.94	-7.54	2.60	2.16	2.00
144	522	-1.97	-2.29	-2.79	-9.35	-9.48	-9.74	-7.32	-7.45	-6.50	-17.81	-16.91	-24.19	-6.37	-8.00	-7.58	2.58	2.14	1.95
144	524	-1.72	-2.04	-2.53	-9.40	-9.54	-9.81	-6.83	-6.99	-5.96	-18.97	-17.31	-24.08	-6.48	-8.16	-7.70	2.52	2.08	1.87
144	526	-1.47	-1.80	-2.27	-9.44	-9.60	-9.88	-6.37	-6.57	-5.45	-20.17	-17.69	-23.90	-6.64	-8.41	-7.89	2.43	1.99	1.77
144	528	-1.24	-1.56	-2.03	-9.48	-9.64	-9.94	-5.96	-6.19	-4.98	-21.31	-18.02	-23.67	-6.85	-8.72	-8.13	2.33	1.88	1.66
144	190	-1.02	-1.34	-1.79	-9.51	-9.69	-10.00	-5.61	-5.88	-4.59	-22.31	-18.29	-23.39	-7.10	-9.08	-8.41	2.22	1.76	1.55
144	192	-0.81	-1.12	-1.56	-9.53	-9.73	-10.05	-5.32	-5.65	-4.31	-23.07	-18.49	-23.08	-7.38	-9.47	-8.72	2.12	1.65	1.44
144	194	-0.60	-0.91	-1.34	-9.54	-9.78	-10.11	-5.11	-5.53	-4.15	-23.50	-18.60	-22.75	-7.67	-9.88	-9.04	2.04	1.54	1.34
144	196	-0.41	-0.71	-1.13	-9.55	-9.83	-10.18	-4.98	-5.52	-4.14	-23.49	-18.57	-22.36	-7.99	-10.30	-9.38	1.98	1.46	1.26
144	198	-0.20	-0.50	-0.91	-9.54	-9.89	-10.26	-4.89	-5.53	-4.23	-23.07	-18.29	-21.70	-8.49	-10.91	-9.84	1.93	1.39	1.20
144	200	0.00	-0.29	-0.70	-9.54	-9.96	-10.33	-4.82	-5.54	-4.38	-22.31	-17.79	-20.82	-9.14	-11.66	-10.41	1.89	1.32	1.14
144	202	0.19	-0.09	-0.49	-9.54	-10.02	-10.41	-4.75	-5.56	-4.56	-21.33	-17.14	-19.81	-9.86	-12.47	-11.05	1.85	1.26	1.09
144	204	0.38	0.10	-0.29	-9.54	-10.09	-10.49	-4.70	-5.58	-4.74	-20.24	-16.40	-18.75	-10.60	-13.28	-11.73	1.82	1.19	1.03
144	206	0.54	0.27	-0.11	-9.53	-10.14	-10.56	-4.64	-5.60	-4.91	-19.13	-15.65	-17.73	-11.31	-14.01	-12.41	1.78	1.12	0.97
144	208	0.67	0.43	0.05	-9.53	-10.18	-10.63	-4.58	-5.62	-5.03	-18.11	-14.94	-16.83	-11.91	-14.59	-13.06	1.73	1.03	0.90
144	210	0.77	0.55	0.19	-9.52	-10.20	-10.69	-4.49	-5.62	-5.08	-17.30	-14.34	-16.14	-12.35	-14.93	-13.63	1.67	0.94	0.82
144	212	0.86	0.66	0.32	-9.51	-10.21	-10.74	-4.40	-5.59	-5.06	-16.61	-13.77	-15.57	-12.64	-15.13	-14.14	1.60	0.83	0.73
144	214	0.94	0.76	0.45	-9.49	-10.22	-10.77	-4.30	-5.49	-5.03	-15.92	-13.15	-14.99	-12.87	-15.31	-14.63	1.51	0.70	0.64
144	216	1.01	0.87	0.57	-9.46	-10.22	-10.81	-4.18	-5.34	-4.98	-15.25	-12.52	-14.44	-13.06	-15.48	-15.09	1.41	0.56	0.53
144	252	1.08	0.96	0.69	-9.44	-10.22	-10.84	-4.06	-5.15	-4.92	-14.61	-11.92	-13.94	-13.24	-15.61	-15.55	1.29	0.39	0.40
144	220	1.13	1.03	0.78	-9.41	-10.23	-10.88	-3.93	-4.93	-4.84	-14.04	-11.40	-13.53	-13.42	-15.72	-16.01	1.15	0.21	0.27
144	222	1.17	1.09	0.85	-9.39	-10.23	-10.92	-3.79	-4.69	-4.75	-13.54	-11.01	-13.22	-13.64	-15.80	-16.48	1.00	0.02	0.11
144	224	1.19	1.12	0.89	-9.38	-10.24	-10.98	-3.63	-4.45	-4.65	-13.14	-10.79	-13.06	-13.92	-15.85	-16.97	0.83	-0.20	-0.07
144	226	1.18	1.12	0.89	-9.38	-10.26	-11.05	-3.46	-4.21	-4.54	-12.86	-10.77	-13.04	-14.32	-15.86	-17.52	0.62	-0.45	-0.28
144	228	1.13	1.08	0.86	-9.42	-10.32	-11.16	-3.25	-3.92	-4.36	-12.63	-10.85	-13.11	-15.07	-15.87	-18.19	0.32	-0.76	-0.58
144	230	1.04	1.00	0.82	-9.49	-10.41	-11.31	-3.01	-3.57	-4.13	-12.44	-10.98	-13.23	-16.06	-15.88	-18.95	-0.06	-1.13	-0.96
144	232	0.91	0.90	0.75	-9.58	-10.54	-11.50	-2.75	-3.19	-3.86	-12.27	-11.15	-13.37	-17.18	-15.89	-19.72	-0.51	-1.55	-1.40
144	234	0.75	0.78	0.67	-9.70	-10.69	-11.72	-2.46	-2.80	-3.55	-12.12	-11.35	-13.51	-18.28	-15.89	-20.44	-1.00	-2.01	-1.87
144	236	0.58	0.64	0.58	-9.84	-10.87	-11.97	-2.17	-2.40	-3.23	-11.96	-11.55	-13.64	-19.23	-15.90	-21.04	-1.51	-2.49	-2.38
144	238	0.39	0.50	0.48	-10.00	-11.07	-12.24	-1.87	-2.02	-2.89	-11.79	-11.73	-13.73	-19.90	-15.90	-21.44	-2.02	-2.99	-2.88
144	240	0.22	0.35	0.37	-10.17	-11.28	-12.53	-1.57	-1.68	-2.57	-11.60	-11.88	-13.77	-20.16	-15.90	-21.59	-2.51	-3.49	-3.37
144	242	0.01	0.16	0.23	-10.41	-11.56	-12.89	-1.24	-1.33	-2.19	-11.35	-12.02	-13.66	-19.81	-15.75	-21.15	-3.02	-4.08	-3.91
144	244	-0.24	-0.08	0.03	-10.77	-11.93	-13.35	-0.83	-0.95	-1.72	-11.04	-12.17	-13.36	-18.89	-15.35	-19.98	-3.58	-4.78	-4.53
144	246	-0.53	-0.36	-0.21	-11.23	-12.40	-13.90	-0.39	-0.56	-1.21	-10.71	-12.32	-12.95	-17.57	-14.76	-18.29	-4.17	-5.54	-5.19
144	248	-0.83	-0.67	-0.48	-11.77	-12.94	-14.53	0.03	-0.19	-0.71	-10.38	-12.46	-12.49	-16.00	-14.04	-16.31	-4.76	-6.31	-5.84
144	250	-1.14	-0.98	-0.76	-12.36	-13.54	-15.22	0.41	0.13	-0.26	-10.09	-12.58	-12.04	-14.35	-13.25	-14.26	-5.32	-7.02	-6.45
144	252	-1.43	-1.29	-1.05	-13.00	-14.18	-15.98	0.70	0.37	0.09	-9.86	-12.68	-11.68	-12.80	-12.44	-12.36	-5.83	-7.62	-6.96
144	254	-1.69	-1.57	-1.32	-13.65	-14.86	-16.78	0.86	0.50	0.29	-9.74	-12.75	-11.47	-11.50	-11.68	-10.85	-6.26	-8.05	-7.32
144	256	-1.92	-1.83	-1.58	-14.35	-15.61	-17.68</												

144	328	-1.74	-1.93	-1.97	-16.01	-14.71	-13.89	-3.18	-2.27	-2.61	-10.60	-9.86	-10.10	0.69	1.32	0.70	-11.96	-12.92	-13.10
144	330	-1.73	-1.91	-1.96	-15.18	-13.65	-12.69	-3.45	-2.51	-2.74	-10.27	-9.57	-9.79	0.95	1.44	0.82	-11.98	-12.94	-13.15
144	332	-1.73	-1.91	-1.96	-14.33	-12.75	-11.79	-3.71	-2.76	-2.91	-9.92	-9.31	-9.45	1.18	1.50	0.92	-11.94	-12.92	-13.10
144	334	-1.74	-1.92	-1.98	-13.37	-11.85	-10.96	-3.97	-3.04	-3.14	-9.55	-9.05	-9.07	1.40	1.55	1.01	-11.82	-12.86	-12.98
144	336	-1.75	-1.93	-2.00	-12.36	-10.97	-10.18	-4.23	-3.36	-3.41	-9.18	-8.80	-8.67	1.61	1.60	1.10	-11.65	-12.76	-12.80
144	338	-1.76	-1.95	-2.03	-11.34	-10.14	-9.47	-4.51	-3.70	-3.72	-8.82	-8.56	-8.28	1.81	1.64	1.17	-11.44	-12.64	-12.57
144	340	-1.78	-1.96	-2.06	-10.37	-9.37	-8.83	-4.80	-4.06	-4.04	-8.49	-8.35	-7.92	1.97	1.67	1.23	-11.23	-12.50	-12.33
144	342	-1.80	-1.98	-2.10	-9.50	-8.69	-8.26	-5.11	-4.43	-4.39	-8.20	-8.15	-7.60	2.09	1.69	1.28	-11.02	-12.36	-12.09
144	344	-1.83	-2.00	-2.13	-8.79	-8.12	-7.78	-5.44	-4.82	-4.74	-7.96	-7.97	-7.35	2.15	1.70	1.30	-10.85	-12.23	-11.87
144	346	-1.85	-2.03	-2.17	-8.24	-7.65	-7.37	-5.81	-5.20	-5.08	-7.79	-7.82	-7.19	2.16	1.69	1.30	-10.72	-12.10	-11.68
144	348	-1.89	-2.07	-2.23	-7.75	-7.22	-6.99	-6.21	-5.61	-5.45	-7.63	-7.68	-7.03	2.15	1.67	1.30	-10.60	-11.97	-11.50
144	350	-1.95	-2.13	-2.29	-7.28	-6.81	-6.63	-6.65	-6.04	-5.84	-7.48	-7.54	-6.89	2.12	1.61	1.29	-10.48	-11.83	-11.31
144	352	-2.01	-2.19	-2.37	-6.85	-6.43	-6.30	-7.12	-6.49	-6.25	-7.34	-7.42	-6.76	2.08	1.54	1.27	-10.37	-11.68	-11.13
144	354	-2.08	-2.27	-2.46	-6.47	-6.10	-6.01	-7.63	-6.96	-6.68	-7.22	-7.31	-6.65	2.01	1.45	1.25	-10.27	-11.52	-10.94
144	356	-2.17	-2.36	-2.55	-6.16	-5.83	-5.77	-8.17	-7.44	-7.13	-7.13	-7.21	-6.57	1.92	1.33	1.21	-10.18	-11.36	-10.76
144	358	-2.26	-2.46	-2.65	-5.93	-5.62	-5.59	-8.73	-7.94	-7.60	-7.06	-7.12	-6.52	1.79	1.21	1.16	-10.09	-11.20	-10.58
146	0	-2.60	-2.82	-2.96	-6.67	-6.32	-6.24	-9.09	-8.24	-7.78	-7.74	-7.40	-6.94	1.75	1.36	1.10	-9.98	-11.67	-10.03
146	2	-2.71	-2.94	-3.10	-6.40	-6.09	-6.04	-9.80	-8.77	-8.31	-7.73	-7.40	-7.03	1.65	1.23	0.98	-10.26	-11.73	-10.15
146	4	-2.83	-3.08	-3.25	-6.13	-5.87	-5.83	-10.48	-9.29	-8.83	-7.71	-7.39	-7.10	1.55	1.09	0.85	-10.54	-11.88	-10.31
146	6	-2.97	-3.24	-3.43	-5.87	-5.66	-5.64	-11.11	-9.78	-9.31	-7.67	-7.38	-7.14	1.44	0.95	0.71	-10.84	-12.11	-10.50
146	8	-3.11	-3.41	-3.62	-5.63	-5.46	-5.45	-11.68	-10.25	-9.74	-7.63	-7.36	-7.17	1.33	0.81	0.57	-11.15	-12.41	-10.72
146	10	-3.27	-3.60	-3.83	-5.39	-5.26	-5.26	-12.18	-10.69	-10.14	-7.57	-7.34	-7.19	1.21	0.67	0.43	-11.46	-12.77	-10.96
146	12	-3.44	-3.80	-4.05	-5.17	-5.07	-5.09	-12.60	-11.11	-10.47	-7.51	-7.31	-7.20	1.09	0.53	0.28	-11.79	-13.16	-11.22
146	14	-3.61	-4.01	-4.29	-4.95	-4.88	-4.92	-12.93	-11.49	-10.75	-7.44	-7.28	-7.20	0.96	0.38	0.13	-12.12	-13.58	-11.50
146	16	-3.80	-4.23	-4.54	-4.75	-4.71	-4.76	-13.18	-11.85	-10.97	-7.36	-7.25	-7.19	0.83	0.23	-0.03	-12.47	-14.06	-11.80
146	52	-4.00	-4.48	-4.82	-4.56	-4.55	-4.61	-13.39	-12.24	-11.17	-7.22	-7.17	-7.10	0.70	0.09	-0.20	-12.89	-14.89	-12.13
146	20	-4.21	-4.76	-5.13	-4.37	-4.39	-4.46	-13.60	-12.62	-11.36	-7.03	-7.04	-6.95	0.56	-0.06	-0.38	-13.35	-15.98	-12.50
146	22	-4.44	-5.05	-5.46	-4.19	-4.23	-4.32	-13.78	-12.99	-11.54	-6.80	-6.89	-6.75	0.41	-0.20	-0.56	-13.83	-17.19	-12.91
146	24	-4.68	-5.37	-5.82	-4.02	-4.08	-4.18	-13.93	-13.32	-11.69	-6.54	-6.71	-6.52	0.26	-0.35	-0.74	-14.28	-18.38	-13.36
146	26	-4.94	-5.69	-6.18	-3.86	-3.94	-4.05	-14.05	-13.58	-11.80	-6.28	-6.52	-6.27	0.11	-0.51	-0.93	-14.68	-19.40	-13.86
146	28	-5.21	-6.03	-6.56	-3.71	-3.80	-3.92	-14.12	-13.76	-11.88	-6.03	-6.33	-6.02	-0.06	-0.68	-1.10	-14.99	-20.12	-14.41
146	30	-5.49	-6.37	-6.94	-3.56	-3.67	-3.79	-14.15	-13.82	-11.90	-5.80	-6.15	-5.78	-0.23	-0.87	-1.27	-15.19	-20.40	-15.01
146	32	-5.79	-6.72	-7.34	-3.42	-3.53	-3.66	-14.08	-13.68	-11.88	-5.59	-5.95	-5.54	-0.41	-1.09	-1.44	-15.31	-20.36	-15.84
146	34	-6.11	-7.09	-7.76	-3.29	-3.40	-3.54	-13.88	-13.31	-11.81	-5.39	-5.73	-5.27	-0.60	-1.35	-1.62	-15.42	-20.24	-17.00
146	36	-6.46	-7.48	-8.20	-3.16	-3.28	-3.42	-13.60	-12.79	-11.71	-5.18	-5.48	-4.98	-0.81	-1.64	-1.81	-15.52	-20.07	-18.34
146	38	-6.83	-7.88	-8.65	-3.04	-3.16	-3.30	-13.28	-12.21	-11.61	-4.98	-5.24	-4.68	-1.03	-1.93	-1.98	-15.61	-19.84	-19.72
146	40	-7.20	-8.28	-9.11	-2.92	-3.04	-3.18	-12.95	-11.64	-11.50	-4.77	-5.00	-4.40	-1.24	-2.21	-2.14	-15.67	-19.57	-20.97
146	42	-7.58	-8.69	-9.57	-2.81	-2.92	-3.07	-12.66	-11.19	-11.42	-4.56	-4.78	-4.13	-1.45	-2.45	-2.28	-15.72	-19.27	-21.95
146	44	-7.95	-9.10	-10.02	-2.70	-2.81	-2.95	-12.44	-10.92	-11.37	-4.34	-4.58	-3.90	-1.64	-2.64	-2.38	-15.75	-18.95	-22.51
146	46	-8.32	-9.50	-10.46	-2.60	-2.71	-2.84	-12.31	-10.89	-11.39	-4.10	-4.43	-3.71	-1.82	-2.76	-2.44	-15.73	-18.58	-22.52
146	48	-8.70	-9.91	-10.90	-2.51	-2.60	-2.73	-12.23	-10.93	-11.59	-3.84	-4.30	-3.55	-1.98	-2.85	-2.48	-15.55	-17.98	-22.06
146	50	-9.08	-10.33	-11.34	-2.42	-2.51	-2.63	-12.16	-10.99	-11.93	-3.57	-4.20	-3.41	-2.13	-2.91	-2.50	-15.25	-17.18	-21.26
146	52	-9.47	-10.75	-11.78	-2.34	-2.42	-2.52	-12.11	-11.07	-12.35	-3.28	-4.10	-3.27	-2.28	-2.97	-2.53	-14.88	-16.28	-20.28
146	54	-9.85	-11.17	-12.22	-2.25	-2.32	-2.42	-12.06	-11.15	-12.78	-3.00	-4.00	-3.15	-2.42	-3.02	-2.55	-14.50	-15.36	-19.24
146	56	-10.24	-11.59	-12.66	-2.17	-2.23	-2.31	-12.00	-11.23	-13.16	-2.72	-3.89	-3.02	-2.58	-3.09	-2.58	-14.15	-14.51	-18.30
146	58	-10.63	-12.01	-13.10	-2.08	-2.14	-2.21	-11.92	-11.28	-13.44	-2.46	-3.77	-2.90	-2.76	-3.16	-2.61	-13.91	-13.81	-17.57
146	60	-11.02	-12.42	-13.54	-1.98	-2.04	-2.10	-11.83	-11.30	-13.55	-2.21	-3.62	-2.76	-2.96	-3.27	-2.67	-13.81	-13.35	-17.22
146	62	-11.41	-12.83	-13.98	-1.88	-1.94	-2.00	-11.66	-11.25	-13.49	-1.98	-3.41	-2.62	-3.20	-3.43	-2.77	-13.83	-13.06	-17.11
146	64	-11.80	-13.23	-14.43	-1.77	-1.83	-1.88	-11.40	-11.10	-13.33	-1.74	-3.13	-2.47	-3.46	-3.66	-2.95	-13.87	-12.83	-17.04
146	66	-12.18	-13.62	-14.87	-1.65	-1.73	-1.77	-11.09	-10.91	-13.11	-1.50	-2.81	-2.31	-3.75	-3.95	-3.20	-13.92	-12.62	-16.99
146	68	-12.57	-14.02	-15.32	-1.53	-1.62	-1.66	-10.77	-10.69	-12.87	-1.28	-2.47	-2.16	-4.07	-4.28	-3.51	-13.98	-12.45	-16.95
146	70	-12.96	-14.42	-15.76	-1.41	-1.51	-1.55	-10.48	-10.47	-12.64	-1.07	-2.12	-2.02	-4.42	-4.65	-3.85	-14.04	-12.28	-16.90
146	72	-13.36	-14.84	-16.20	-1.28	-1.40	-1.44	-10.24	-10.30	-12.44	-0.89	-1.81	-1.89	-4.81	-5.03	-4.22	-14.09	-12.11	-16.84
146	74	-13.76	-15.27	-16.65	-1.16	-1.30	-1.34	-10.10	-10.20	-12.33	-0.73	-1.54	-1.78	-5.23	-5.42	-4.59	-14.11	-11.94	-16.76
146	76	-14.16	-15.71	-17.10	-1.04	-1.19	-1.24	-10.13	-10.23	-12.32	-0.61	-1.33	-1.68	-5.71	-5.82	-4.99	-14.11	-11.74	-16.61
146	78	-14.54	-16.17	-17.59	-0.89	-1.07	-1.12	-10.45	-10.57	-12.35	-0.49	-1.13	-1.60	-6.38	-6.31	-5.47	-14.03	-11.56	-16.31
146	80	-14.92	-16.65	-18.10	-0.73	-0.94	-1.00	-11.00	-11.15	-12.39	-0.37	-0.93	-1.54	-7.19	-6.87	-6.03	-13.87	-11.39	-15.87
146	82	-15.29	-17.14	-18.62	-0.57	-0.81	-0.88	-11.68	-11.85	-12.44	-0.26	-0.74	-1.47	-8.08	-7.47	-6.64	-13.66	-11.22	-15.32
146	84	-15.69	-17.64	-19.11	-0.43	-0.68	-0.77	-12.38	-12.59	-12.50	-0.17	-0.58	-1.41	-8.97	-8.04	-7.28	-13.40	-11.04	-14.69
146	86	-16.12	-18.14	-19.55	-0.30	-0.58	-0.68	-13.01	-13.24	-12.55	-0.09	-0.45	-1.35	-9.79	-8.57	-7.91	-13.11	-10.85	-14.03
146	88	-16.59	-18.66	-19.91	-0.22	-0.51	-0.62	-13.46	-13.71	-12.59	-0.04	-0.36	-1.29	-10.48	-8.99	-8.51	-12.79	-10.62	-13.36
146	90	-17.12	-19.18	-20.16	-0.19	-0.48	-0.59	-13.63	-13.89	-12.60	-0.03	-0.32	-1.22	-10.96	-9.27	-9.05	-12.45	-10.36	-12.72
146	92	-17.86	-19.77	-20.35	-0.19	-0.48	-0.60	-13.40	-13.66	-12.35	-0.03	-0.31	-1.14	-11.31	-9.47	-9.58	-12.00	-10.02	-12.07
146	94	-18.86	-20.47	-20.54	-0.19	-0.47	-0.60	-12.79	-13.07	-11.69	-0.06	-0.30	-1.04	-11.64	-9.65	-10.15	-11.38	-9.59	-11.36
146	96	-20.00	-21.20	-20.70	-0.19	-0.47	-0.61	-11.94	-12.25	-10.78	-0.09	-0.29	-0.94	-11.95	-9.81	-10.72	-10.62	-9.09	-10.61
146	98	-21.16	-21.92	-20.85	-0.18	-0.46	-0.63	-10.99	-11.32	-9.76	-0.14	-0.28	-0.84	-12.22	-9.95	-11.			

146	170	-3.99	-4.32	-4.89	-8.99	-8.98	-9.14	-12.78	-11.53	-10.91	-12.77	-13.28	-17.55	-7.03	-8.74	-8.39	2.51	2.11	1.98
146	172	-3.65	-3.99	-4.54	-9.29	-9.29	-9.47	-11.81	-10.71	-10.05	-13.94	-14.37	-20.12	-6.73	-8.47	-7.99	2.52	2.11	1.96
146	174	-3.32	-3.66	-4.20	-9.57	-9.58	-9.77	-10.88	-9.90	-9.22	-15.14	-15.44	-22.62	-6.48	-8.23	-7.65	2.53	2.10	1.94
146	176	-3.01	-3.35	-3.87	-9.81	-9.84	-10.04	-10.03	-9.15	-8.46	-16.31	-16.37	-24.76	-6.29	-8.04	-7.38	2.54	2.09	1.92
146	178	-2.71	-3.05	-3.56	-10.00	-10.05	-10.27	-9.29	-8.51	-7.79	-17.41	-17.08	-26.26	-6.16	-7.91	-7.21	2.54	2.08	1.89
146	520	-2.42	-2.76	-3.26	-10.13	-10.20	-10.45	-8.70	-8.03	-7.23	-18.39	-17.47	-26.82	-6.11	-7.87	-7.14	2.54	2.06	1.86
146	522	-2.15	-2.49	-2.97	-10.22	-10.32	-10.59	-8.20	-7.66	-6.73	-19.35	-17.65	-26.62	-6.16	-7.95	-7.20	2.52	2.03	1.82
146	524	-1.88	-2.22	-2.69	-10.30	-10.42	-10.70	-7.74	-7.29	-6.23	-20.39	-17.82	-26.06	-6.28	-8.16	-7.35	2.46	1.96	1.74
146	526	-1.63	-1.96	-2.42	-10.37	-10.50	-10.81	-7.32	-6.95	-5.75	-21.42	-17.97	-25.25	-6.46	-8.49	-7.58	2.38	1.87	1.65
146	528	-1.38	-1.72	-2.16	-10.44	-10.58	-10.90	-6.95	-6.65	-5.32	-22.38	-18.09	-24.27	-6.70	-8.90	-7.88	2.29	1.76	1.55
146	190	-1.15	-1.48	-1.91	-10.49	-10.65	-10.99	-6.61	-6.40	-4.97	-23.21	-18.19	-23.21	-6.97	-9.37	-8.22	2.19	1.64	1.44
146	192	-0.93	-1.25	-1.67	-10.52	-10.71	-11.07	-6.32	-6.21	-4.70	-23.82	-18.25	-22.15	-7.28	-9.88	-8.59	2.09	1.53	1.34
146	194	-0.72	-1.03	-1.45	-10.54	-10.77	-11.15	-6.07	-6.10	-4.56	-24.17	-18.29	-21.18	-7.61	-10.39	-8.98	2.02	1.43	1.25
146	196	-0.52	-0.82	-1.23	-10.54	-10.83	-11.24	-5.86	-6.07	-4.55	-24.14	-18.25	-20.36	-7.96	-10.93	-9.39	1.97	1.35	1.18
146	198	-0.31	-0.61	-1.01	-10.54	-10.89	-11.32	-5.69	-6.05	-4.62	-23.61	-17.93	-19.50	-8.48	-11.67	-9.92	1.93	1.28	1.13
146	200	-0.11	-0.40	-0.80	-10.53	-10.95	-11.41	-5.55	-6.04	-4.74	-22.67	-17.36	-18.62	-9.14	-12.56	-10.55	1.89	1.22	1.08
146	202	0.09	-0.20	-0.59	-10.52	-11.01	-11.49	-5.42	-6.03	-4.88	-21.48	-16.63	-17.73	-9.89	-13.53	-11.26	1.86	1.15	1.03
146	204	0.27	-0.01	-0.40	-10.50	-11.06	-11.57	-5.30	-6.02	-5.03	-20.17	-15.81	-16.89	-10.66	-14.47	-12.02	1.83	1.09	0.99
146	206	0.43	0.16	-0.22	-10.48	-11.10	-11.64	-5.18	-6.01	-5.17	-18.88	-14.99	-16.13	-11.42	-15.30	-12.80	1.80	1.02	0.94
146	208	0.56	0.31	-0.06	-10.46	-11.13	-11.69	-5.05	-6.00	-5.26	-17.75	-14.25	-15.49	-12.09	-15.93	-13.55	1.76	0.95	0.89
146	210	0.66	0.43	0.07	-10.44	-11.14	-11.74	-4.92	-5.98	-5.30	-16.93	-13.66	-15.01	-12.64	-16.28	-14.25	1.71	0.86	0.82
146	212	0.73	0.54	0.19	-10.41	-11.13	-11.77	-4.77	-5.93	-5.29	-16.33	-13.15	-14.62	-13.06	-16.43	-14.91	1.65	0.75	0.75
146	214	0.81	0.64	0.32	-10.35	-11.11	-11.79	-4.63	-5.84	-5.26	-15.78	-12.62	-14.24	-13.40	-16.55	-15.56	1.57	0.64	0.66
146	216	0.87	0.74	0.44	-10.28	-11.07	-11.80	-4.49	-5.71	-5.22	-15.29	-12.09	-13.90	-13.71	-16.65	-16.21	1.47	0.51	0.57
146	252	0.93	0.82	0.55	-10.21	-11.04	-11.82	-4.35	-5.55	-5.17	-14.83	-11.60	-13.59	-14.00	-16.73	-16.86	1.36	0.36	0.47
146	220	0.98	0.89	0.64	-10.14	-11.00	-11.84	-4.20	-5.36	-5.11	-14.40	-11.19	-13.34	-14.31	-16.80	-17.51	1.24	0.19	0.35
146	222	1.01	0.95	0.70	-10.09	-10.97	-11.86	-4.03	-5.16	-5.03	-14.00	-10.88	-13.15	-14.66	-16.88	-18.16	1.09	0.01	0.21
146	224	1.03	0.97	0.74	-10.06	-10.95	-11.89	-3.85	-4.94	-4.95	-13.62	-10.70	-13.04	-15.09	-16.95	-18.83	0.93	-0.20	0.05
146	226	1.03	0.97	0.74	-10.06	-10.96	-11.93	-3.65	-4.70	-4.85	-13.24	-10.68	-13.01	-15.69	-17.04	-19.52	0.73	-0.44	-0.14
146	228	0.97	0.94	0.72	-10.08	-10.99	-12.01	-3.40	-4.36	-4.69	-12.88	-10.69	-13.00	-16.70	-17.15	-20.36	0.44	-0.75	-0.41
146	230	0.88	0.87	0.68	-10.11	-11.04	-12.12	-3.13	-3.95	-4.45	-12.55	-10.69	-12.99	-18.02	-17.26	-21.27	0.06	-1.13	-0.76
146	232	0.76	0.77	0.62	-10.16	-11.13	-12.27	-2.83	-3.48	-4.17	-12.22	-10.70	-12.98	-19.48	-17.37	-22.20	-0.38	-1.56	-1.18
146	234	0.61	0.66	0.55	-10.22	-11.23	-12.44	-2.52	-2.98	-3.85	-11.92	-10.71	-12.98	-20.91	-17.47	-23.05	-0.87	-2.04	-1.64
146	236	0.44	0.53	0.47	-10.29	-11.35	-12.65	-2.20	-2.50	-3.51	-11.62	-10.73	-12.97	-22.14	-17.56	-23.75	-1.39	-2.55	-2.13
146	238	0.27	0.40	0.39	-10.37	-11.49	-12.87	-1.89	-2.05	-3.17	-11.33	-10.75	-12.96	-23.00	-17.61	-24.23	-1.92	-3.08	-2.64
146	240	0.11	0.26	0.29	-10.46	-11.63	-13.11	-1.59	-1.67	-2.83	-11.06	-10.76	-12.94	-23.33	-17.63	-24.41	-2.44	-3.61	-3.13
146	242	-0.08	0.09	0.17	-10.63	-11.84	-13.41	-1.27	-1.32	-2.44	-10.76	-10.81	-12.85	-22.88	-17.47	-23.86	-3.00	-4.25	-3.69
146	244	-0.29	-0.12	-0.01	-10.92	-12.16	-13.81	-0.90	-0.94	-1.96	-10.45	-10.91	-12.66	-21.69	-17.03	-22.40	-3.64	-5.04	-4.37
146	246	-0.54	-0.37	-0.22	-11.32	-12.56	-14.30	-0.52	-0.57	-1.43	-10.13	-11.03	-12.39	-19.98	-16.37	-20.32	-4.32	-5.91	-5.11
146	248	-0.79	-0.64	-0.46	-11.80	-13.05	-14.87	-0.15	-0.23	-0.91	-9.83	-11.18	-12.08	-17.97	-15.56	-17.90	-5.01	-6.78	-5.84
146	250	-1.05	-0.92	-0.71	-12.35	-13.60	-15.51	0.17	0.07	-0.44	-9.57	-11.33	-11.76	-15.87	-14.68	-15.41	-5.67	-7.59	-6.52
146	252	-1.30	-1.20	-0.97	-12.95	-14.21	-16.23	0.41	0.29	-0.08	-9.38	-11.47	-11.48	-13.92	-13.78	-13.14	-6.25	-8.25	-7.08
146	254	-1.53	-1.45	-1.23	-13.57	-14.87	-17.02	0.55	0.41	0.12	-9.27	-11.59	-11.25	-12.34	-12.94	-11.37	-6.74	-8.69	-7.47
146	256	-1.74	-1.69	-1.47	-14.27	-15.63	-17.95	0.56	0.41	0.15	-9.28	-11.69	-11.11	-11.25	-12.19	-10.28	-7.09	-8.87	-7.67
146	258	-1.95	-1.94	-1.73	-15.33	-16.85	-19.49	0.47	0.26	0.12	-9.46	-11.77	-10.97	-10.30	-11.39	-9.38	-7.40	-9.00	-7.81
146	260	-2.15	-2.20	-2.02	-16.65	-18.42	-21.47	0.34	0.01	0.06	-9.76	-11.85	-10.85	-9.42	-10.55	-8.57	-7.69	-9.09	-7.92
146	262	-2.35	-2.45	-2.31	-18.08	-20.13	-23.66	0.17	-0.30	0.00	-10.13	-11.93	-10.73	-8.61	-9.69	-7.84	-7.96	-9.17	-8.01
146	264	-2.54	-2.69	-2.59	-19.47	-21.80	-25.79	-0.01	-0.62	-0.07	-10.52	-12.00	-10.64	-7.87	-8.85	-7.19	-8.19	-9.24	-8.09
146	266	-2.71	-2.90	-2.84	-20.65	-23.23	-27.63	-0.17	-0.91	-0.14	-10.87	-12.07	-10.56	-7.20	-8.05	-6.60	-8.39	-9.31	-8.16
146	268	-2.86	-3.07	-3.06	-21.48	-24.23	-28.91	-0.28	-1.11	-0.19	-11.11	-12.12	-10.51	-6.61	-7.34	-6.07	-8.56	-9.37	-8.24
146	270	-2.99	-3.19	-3.23	-21.79	-24.61	-29.39	-0.32	-1.19	-0.22	-11.21	-12.17	-10.49	-6.11	-6.74	-5.59	-8.69	-9.45	-8.33
146	272	-3.10	-3.27	-3.37	-21.66	-24.38	-28.92	-0.30	-1.15	-0.24	-11.20	-12.21	-10.49	-5.64	-6.21	-5.15	-8.80	-9.52	-8.42
146	274	-3.21	-3.35	-3.51	-21.32	-23.79	-27.70	-0.22	-1.03	-0.25	-11.19	-12.25	-10.50	-5.20	-5.69	-4.72	-8.88	-9.60	-8.50
146	276	-3.31	-3.42	-3.64	-20.83	-22.96	-25.99	-0.13	-0.87	-0.26	-11.17	-12.28	-10.52	-4.79	-5.21	-4.31	-8.95	-9.67	-8.58
146	278	-3.40	-3.48	-3.75	-20.26	-22.00	-24.08	-0.01	-0.69	-0.26	-11.14	-12.32	-10.54	-4.41	-4.76	-3.95	-9.01	-9.75	-8.66
146	280	-3.48	-3.53	-3.85	-19.66	-21.06	-22.23	0.10	-0.52	-0.27	-11.12	-12.34	-10.56	-4.09	-4.36	-3.62	-9.07	-9.82	-8.74
146	282	-3.55	-3.56	-3.92	-19.11	-20.24	-20.73	0.18	-0.37	-0.28	-11.10	-12.36	-10.59	-3.82	-4.03	-3.35	-9.14	-9.90	-8.84
146	284	-3.60	-3.58	-3.95	-18.66	-19.68	-19.85	0.23	-0.29	-0.30	-11.09	-12.37	-10.63	-3.63	-3.78	-3.13	-9.22	-9.98	-8.95
146	286	-3.64	-3.59	-3.95	-18.35	-19.44	-19.72	0.23	-0.30	-0.33	-11.13	-12.37	-10.71	-3.51	-3.60	-2.98	-9.33	-10.07	-9.09
146	288	-3.68	-3.58	-3.93	-18.05	-19.27	-19.73	0.15	-0.43	-0.49	-11.42	-12.37	-11.02	-3.43	-3.48	-2.87	-9.47	-10.16	-9.30
146	290	-3.72	-3.58	-3.88	-17.77	-19.12	-19.76	0.00	-0.65	-0.74	-11.91	-12.35	-11.52	-3.37	-3.38	-2.78	-9.65	-10.25	-9.56
146	292	-3.75	-3.57	-3.82	-17.50	-18.98	-19.79	-0.18	-0.92	-1.05	-12.51	-12.33	-12.12	-3.32	-3.29	-2.70	-9.83	-10.35	-9.85
146	294	-3.78	-3.57	-3.75	-17.27	-18.87	-19.83	-0.40	-1.20	-1.37	-13.13	-12.30	-12.74	-3.28	-3.22	-2.63	-10.03	-10.45	-10.15
146	296	-3.80	-3.56	-3.67	-17.08	-18.79	-19.88	-0.61	-1.45	-1.67	-13.68	-12.26	-13.29	-3.22	-3.13	-2.56	-10.22	-10.55	-10.42
146	298	-3.81	-3.55	-3.58	-16.96	-18.74	-19.94	-0.81	-1.63	-1.90	-14.08	-12.22	-13.68	-3.16	-3.03	-2.46	-10.39	-10.66	-10.65
146	300	-3.82	-3.53	-3.51															

148	12	-3.81	-4.21	-4.43	-5.90	-5.80	-5.77	-12.69	-11.30	-10.74	-8.12	-7.57	-7.62	0.93	0.28	-0.09	-11.39	-13.46	-10.89
148	14	-4.00	-4.44	-4.68	-5.67	-5.60	-5.58	-13.01	-11.70	-10.99	-8.04	-7.52	-7.62	0.79	0.10	-0.25	-11.70	-13.84	-11.19
148	16	-4.20	-4.68	-4.96	-5.44	-5.41	-5.40	-13.22	-12.07	-11.13	-7.93	-7.46	-7.61	0.66	-0.07	-0.41	-12.05	-14.31	-11.50
148	52	-4.42	-4.94	-5.26	-5.23	-5.22	-5.23	-13.40	-12.44	-11.24	-7.76	-7.36	-7.51	0.53	-0.22	-0.56	-12.53	-15.17	-11.88
148	20	-4.65	-5.23	-5.59	-5.02	-5.04	-5.07	-13.57	-12.81	-11.34	-7.52	-7.22	-7.34	0.40	-0.36	-0.70	-13.09	-16.33	-12.33
148	22	-4.89	-5.54	-5.95	-4.82	-4.87	-4.92	-13.71	-13.15	-11.43	-7.25	-7.04	-7.11	0.28	-0.49	-0.84	-13.70	-17.64	-12.85
148	24	-5.14	-5.86	-6.32	-4.63	-4.70	-4.76	-13.84	-13.46	-11.50	-6.95	-6.84	-6.84	0.16	-0.62	-0.96	-14.29	-18.94	-13.43
148	26	-5.41	-6.19	-6.70	-4.45	-4.54	-4.62	-13.93	-13.70	-11.55	-6.64	-6.63	-6.55	0.03	-0.76	-1.08	-14.80	-20.07	-14.06
148	28	-5.68	-6.53	-7.09	-4.27	-4.38	-4.47	-13.99	-13.86	-11.59	-6.35	-6.42	-6.26	-0.09	-0.89	-1.20	-15.19	-20.86	-14.73
148	30	-5.97	-6.87	-7.48	-4.10	-4.22	-4.32	-14.01	-13.92	-11.60	-6.09	-6.22	-6.00	-0.23	-1.04	-1.30	-15.40	-21.16	-15.45
148	32	-6.27	-7.22	-7.89	-3.94	-4.06	-4.17	-13.91	-13.76	-11.53	-5.86	-6.01	-5.72	-0.36	-1.21	-1.39	-15.50	-21.11	-16.41
148	34	-6.59	-7.59	-8.30	-3.78	-3.91	-4.03	-13.66	-13.35	-11.37	-5.65	-5.76	-5.42	-0.49	-1.39	-1.47	-15.59	-20.96	-17.71
148	36	-6.92	-7.97	-8.74	-3.63	-3.76	-3.89	-13.30	-12.77	-11.13	-5.44	-5.50	-5.09	-0.63	-1.58	-1.54	-15.66	-20.74	-19.20
148	38	-7.27	-8.36	-9.18	-3.49	-3.61	-3.75	-12.88	-12.10	-10.87	-5.23	-5.24	-4.76	-0.77	-1.77	-1.61	-15.73	-20.45	-20.70
148	40	-7.63	-8.75	-9.62	-3.35	-3.47	-3.61	-12.44	-11.42	-10.61	-5.02	-4.99	-4.44	-0.91	-1.95	-1.68	-15.78	-20.11	-22.07
148	42	-7.99	-9.15	-10.07	-3.21	-3.33	-3.47	-12.04	-10.83	-10.40	-4.81	-4.77	-4.15	-1.07	-2.13	-1.75	-15.81	-19.73	-23.14
148	44	-8.35	-9.54	-10.50	-3.08	-3.19	-3.33	-11.72	-10.41	-10.28	-4.58	-4.60	-3.90	-1.23	-2.29	-1.83	-15.83	-19.34	-23.75
148	46	-8.70	-9.93	-10.93	-2.96	-3.06	-3.19	-11.52	-10.20	-10.28	-4.33	-4.48	-3.71	-1.41	-2.43	-1.91	-15.81	-18.89	-23.76
148	48	-9.06	-10.32	-11.35	-2.84	-2.93	-3.06	-11.36	-10.06	-10.39	-4.06	-4.39	-3.55	-1.61	-2.55	-1.99	-15.63	-18.17	-23.25
148	50	-9.42	-10.71	-11.76	-2.73	-2.81	-2.92	-11.22	-9.93	-10.59	-3.77	-4.32	-3.40	-1.82	-2.65	-2.06	-15.33	-17.25	-22.36
148	52	-9.79	-11.10	-12.17	-2.63	-2.69	-2.78	-11.10	-9.82	-10.83	-3.47	-4.26	-3.27	-2.05	-2.75	-2.14	-14.96	-16.22	-21.27
148	54	-10.15	-11.50	-12.58	-2.53	-2.57	-2.65	-10.99	-9.72	-11.09	-3.17	-4.20	-3.14	-2.29	-2.85	-2.23	-14.57	-15.20	-20.13
148	56	-10.52	-11.89	-13.00	-2.42	-2.45	-2.52	-10.87	-9.64	-11.33	-2.88	-4.13	-3.02	-2.54	-2.96	-2.32	-14.23	-14.28	-19.10
148	58	-10.90	-12.29	-13.43	-2.32	-2.34	-2.39	-10.74	-9.56	-11.52	-2.60	-4.05	-2.90	-2.80	-3.08	-2.44	-13.98	-13.57	-18.33
148	60	-11.27	-12.69	-13.87	-2.20	-2.22	-2.26	-10.59	-9.50	-11.62	-2.34	-3.94	-2.78	-3.08	-3.23	-2.57	-13.89	-13.18	-17.98
148	62	-11.65	-13.09	-14.32	-2.08	-2.10	-2.13	-10.40	-9.43	-11.67	-2.10	-3.75	-2.64	-3.37	-3.42	-2.75	-13.94	-13.00	-17.92
148	64	-12.02	-13.48	-14.79	-1.96	-1.99	-2.00	-10.16	-9.36	-11.71	-1.84	-3.48	-2.50	-3.67	-3.66	-2.98	-14.08	-12.87	-17.87
148	66	-12.39	-13.87	-15.26	-1.84	-1.87	-1.88	-9.90	-9.30	-11.74	-1.59	-3.13	-2.35	-3.99	-3.93	-3.27	-14.27	-12.77	-17.84
148	68	-12.77	-14.27	-15.74	-1.71	-1.76	-1.75	-9.65	-9.24	-11.77	-1.35	-2.76	-2.21	-4.33	-4.23	-3.59	-14.49	-12.68	-17.81
148	70	-13.15	-14.68	-16.23	-1.58	-1.64	-1.63	-9.42	-9.19	-11.80	-1.13	-2.38	-2.08	-4.70	-4.56	-3.96	-14.70	-12.60	-17.79
148	72	-13.55	-15.11	-16.72	-1.45	-1.53	-1.52	-9.24	-9.16	-11.81	-0.95	-2.02	-1.97	-5.10	-4.91	-4.34	-14.87	-12.50	-17.75
148	74	-13.97	-15.57	-17.22	-1.33	-1.43	-1.41	-9.14	-9.14	-11.82	-0.79	-1.72	-1.87	-5.54	-5.27	-4.74	-14.97	-12.39	-17.70
148	76	-14.40	-16.05	-17.74	-1.20	-1.32	-1.31	-9.16	-9.19	-11.82	-0.68	-1.50	-1.79	-6.04	-5.66	-5.17	-14.97	-12.25	-17.59
148	78	-14.82	-16.58	-18.32	-1.05	-1.20	-1.19	-9.40	-9.55	-11.77	-0.58	-1.27	-1.74	-6.71	-6.16	-5.67	-14.88	-12.10	-17.30
148	80	-15.25	-17.14	-18.95	-0.89	-1.07	-1.08	-9.81	-10.15	-11.68	-0.48	-1.06	-1.69	-7.51	-6.74	-6.25	-14.72	-11.95	-16.84
148	82	-15.70	-17.73	-19.58	-0.74	-0.95	-0.96	-10.31	-10.90	-11.55	-0.39	-0.85	-1.64	-8.38	-7.35	-6.87	-14.49	-11.77	-16.25
148	84	-16.18	-18.34	-20.18	-0.59	-0.83	-0.86	-10.83	-11.67	-11.40	-0.32	-0.67	-1.60	-9.24	-7.96	-7.51	-14.20	-11.58	-15.58
148	86	-16.69	-18.96	-20.73	-0.46	-0.74	-0.78	-11.30	-12.37	-11.22	-0.26	-0.53	-1.56	-10.05	-8.50	-8.14	-13.88	-11.37	-14.86
148	88	-17.25	-19.58	-21.18	-0.37	-0.66	-0.72	-11.63	-12.86	-11.02	-0.22	-0.42	-1.51	-10.73	-8.95	-8.75	-13.53	-11.13	-14.13
148	90	-17.88	-20.21	-21.49	-0.32	-0.62	-0.70	-11.76	-13.05	-10.82	-0.21	-0.36	-1.45	-11.22	-9.24	-9.31	-13.16	-10.85	-13.44
148	92	-18.74	-20.91	-21.73	-0.30	-0.60	-0.70	-11.61	-12.85	-10.48	-0.21	-0.33	-1.36	-11.60	-9.44	-9.85	-12.67	-10.48	-12.73
148	94	-19.90	-21.74	-21.96	-0.28	-0.59	-0.71	-11.23	-12.34	-9.94	-0.23	-0.31	-1.23	-11.96	-9.63	-10.44	-11.98	-9.99	-11.94
148	96	-21.23	-22.61	-22.16	-0.27	-0.57	-0.72	-10.70	-11.62	-9.29	-0.26	-0.28	-1.09	-12.30	-9.80	-11.02	-11.14	-9.41	-11.11
148	98	-22.57	-23.45	-22.34	-0.26	-0.56	-0.73	-10.10	-10.82	-8.60	-0.30	-0.27	-0.95	-12.60	-9.95	-11.58	-10.23	-8.76	-10.25
148	100	-23.79	-24.20	-22.49	-0.24	-0.55	-0.75	-9.52	-10.04	-7.96	-0.34	-0.25	-0.82	-12.85	-10.07	-12.08	-9.29	-8.09	-9.40
148	102	-24.75	-24.77	-22.59	-0.24	-0.54	-0.77	-9.05	-9.41	-7.45	-0.40	-0.24	-0.71	-13.03	-10.15	-12.47	-8.38	-7.43	-8.58
148	104	-25.29	-25.09	-22.65	-0.23	-0.54	-0.79	-8.78	-9.04	-7.16	-0.46	-0.24	-0.65	-13.12	-10.20	-12.75	-7.56	-6.80	-7.82
148	106	-25.30	-25.07	-22.63	-0.24	-0.54	-0.83	-8.75	-8.99	-7.14	-0.55	-0.26	-0.67	-13.13	-10.20	-12.88	-6.86	-6.23	-7.15
148	108	-24.81	-24.63	-22.42	-0.30	-0.59	-0.90	-8.79	-9.00	-7.33	-0.79	-0.46	-0.81	-13.10	-10.20	-12.95	-6.20	-5.65	-6.50
148	110	-23.93	-23.84	-22.06	-0.39	-0.68	-1.01	-8.87	-9.03	-7.66	-1.14	-0.81	-1.07	-13.04	-10.20	-13.01	-5.55	-5.06	-5.87
148	112	-22.80	-22.83	-21.57	-0.53	-0.80	-1.15	-8.99	-9.06	-8.11	-1.56	-1.27	-1.40	-12.97	-10.19	-13.05	-4.92	-4.48	-5.27
148	114	-21.54	-21.69	-20.99	-0.69	-0.94	-1.31	-9.13	-9.11	-8.64	-2.01	-1.77	-1.76	-12.90	-10.19	-13.09	-4.33	-3.91	-4.70
148	116	-20.26	-20.52	-20.38	-0.86	-1.09	-1.48	-9.31	-9.17	-9.21	-2.43	-2.27	-2.12	-12.84	-10.18	-13.14	-3.77	-3.38	-4.16
148	152	-19.09	-19.44	-19.76	-1.04	-1.25	-1.65	-9.50	-9.24	-9.79	-2.77	-2.71	-2.44	-12.79	-10.18	-13.21	-3.26	-2.90	-3.66
148	120	-18.15	-18.56	-19.18	-1.22	-1.41	-1.82	-9.72	-9.32	-10.34	-2.99	-3.06	-2.68	-12.77	-10.18	-13.30	-2.80	-2.48	-3.21
148	122	-17.40	-17.83	-18.60	-1.40	-1.56	-1.98	-10.07	-9.54	-10.92	-3.11	-3.31	-2.85	-12.92	-10.28	-13.60	-2.39	-2.12	-2.80
148	124	-16.70	-17.13	-17.96	-1.60	-1.73	-2.15	-10.66	-9.99	-11.58	-3.20	-3.53	-2.99	-13.31	-10.53	-14.17	-2.00	-1.78	-2.41
148	126	-16.04	-16.46	-17.28	-1.81	-1.92	-2.32	-11.43	-10.61	-12.30	-3.27	-3.72	-3.11	-13.86	-10.89	-14.93	-1.63	-1.46	-2.05
148	128	-15.41	-15.81	-16.57	-2.05	-2.12	-2.50	-12.31	-11.33	-13.04	-3.34	-3.91	-3.23	-14.46	-11.29	-15.75	-1.29	-1.17	-1.70
148	130	-14.79	-15.17	-15.86	-2.30	-2.34	-2.70	-13.26	-12.07	-13.77	-3.40	-4.10	-3.35	-15.05	-11.68	-16.53	-0.97	-0.89	-1.38
148	132	-14.18	-14.55	-15.17	-2.56	-2.56	-2.91	-14.23	-12.78	-14.45	-3.48	-4.31	-3.49	-15.53	-12.00	-17.15	-0.67	-0.64	-1.08
148	134	-13.56	-13.92	-14.50	-2.83	-2.80	-3.13	-15.15	-13.39	-15.07	-3.58	-4.54	-3.67	-15.81	-12.19	-17.52	-0.40	-0.39	-0.80
148	136	-12.93	-13.29	-13.86	-3.11	-3.06	-3.37	-16.03	-13.85	-15.60	-3.70	-4.82	-3.89	-15.82	-12.22	-17.54	-0.15	-0.16	-0.54
148	138	-12.30	-12.66	-13.24	-3.42	-3.34	-3.63	-17.07	-14.32	-16.16	-3.86	-5.13	-4.19	-15.62	-12.22	-17.36	0.09	0.06	-0.30
148	140	-11.66	-12.03	-12.63	-3.74	-3.64	-3.92	-18.22	-14.79	-16.72	-4.04	-5.48	-4.56	-15.26	-12.22	-17.03	0.31	0.27	-0.07
148	142	-11.03	-11.40	-12.02	-4.08	-3.97	-4.23	-19.38	-15.25</										

148	214	0.67	0.51	0.19	-11.04	-11.82	-12.57	-4.89	-6.06	-5.45	-15.60	-12.25	-13.67	-13.78	-17.45	-16.22	1.61	0.57	0.69
148	216	0.73	0.60	0.30	-10.92	-11.74	-12.56	-4.73	-5.94	-5.42	-15.24	-11.85	-13.52	-14.16	-17.52	-17.00	1.52	0.45	0.61
148	252	0.78	0.68	0.41	-10.80	-11.65	-12.55	-4.56	-5.81	-5.37	-14.91	-11.49	-13.40	-14.54	-17.58	-17.79	1.41	0.32	0.51
148	220	0.82	0.75	0.49	-10.68	-11.56	-12.55	-4.39	-5.65	-5.31	-14.60	-11.16	-13.28	-14.94	-17.63	-18.58	1.29	0.16	0.40
148	222	0.85	0.80	0.55	-10.59	-11.49	-12.54	-4.21	-5.48	-5.24	-14.28	-10.89	-13.17	-15.39	-17.69	-19.37	1.15	-0.01	0.28
148	224	0.87	0.83	0.59	-10.54	-11.45	-12.53	-4.01	-5.28	-5.17	-13.93	-10.67	-13.06	-15.94	-17.77	-20.16	0.99	-0.20	0.13
148	226	0.86	0.83	0.59	-10.54	-11.45	-12.54	-3.78	-5.05	-5.08	-13.54	-10.51	-12.94	-16.66	-17.87	-20.96	0.80	-0.43	-0.04
148	228	0.81	0.79	0.57	-10.54	-11.46	-12.59	-3.51	-4.69	-4.91	-13.10	-10.37	-12.82	-17.86	-18.02	-21.91	0.52	-0.74	-0.30
148	230	0.73	0.73	0.54	-10.55	-11.50	-12.67	-3.21	-4.21	-4.68	-12.65	-10.23	-12.71	-19.42	-18.20	-22.94	0.15	-1.13	-0.63
148	232	0.61	0.65	0.49	-10.57	-11.55	-12.79	-2.88	-3.68	-4.39	-12.18	-10.11	-12.61	-21.13	-18.39	-23.96	-0.29	-1.58	-1.03
148	234	0.47	0.54	0.44	-10.59	-11.61	-12.94	-2.55	-3.11	-4.06	-11.72	-10.01	-12.51	-22.79	-18.57	-24.91	-0.78	-2.08	-1.48
148	236	0.31	0.43	0.37	-10.61	-11.69	-13.11	-2.21	-2.56	-3.71	-11.29	-9.93	-12.40	-24.23	-18.73	-25.68	-1.31	-2.62	-1.96
148	238	0.15	0.30	0.30	-10.64	-11.77	-13.30	-1.90	-2.07	-3.36	-10.90	-9.88	-12.28	-25.23	-18.84	-26.21	-1.85	-3.18	-2.46
148	240	0.00	0.18	0.22	-10.67	-11.87	-13.51	-1.60	-1.67	-3.02	-10.58	-9.86	-12.15	-25.61	-18.88	-26.41	-2.39	-3.75	-2.96
148	242	-0.16	0.03	0.11	-10.77	-12.03	-13.77	-1.31	-1.32	-2.62	-10.28	-9.89	-12.01	-25.10	-18.72	-25.79	-2.99	-4.43	-3.54
148	244	-0.35	-0.16	-0.04	-11.01	-12.30	-14.12	-0.98	-0.95	-2.14	-9.97	-9.96	-11.85	-23.74	-18.29	-24.16	-3.71	-5.29	-4.27
148	246	-0.56	-0.38	-0.23	-11.36	-12.67	-14.57	-0.65	-0.60	-1.61	-9.67	-10.06	-11.67	-21.79	-17.65	-21.84	-4.49	-6.24	-5.07
148	248	-0.78	-0.62	-0.45	-11.81	-13.13	-15.10	-0.34	-0.28	-1.08	-9.40	-10.19	-11.49	-19.50	-16.87	-19.13	-5.28	-7.19	-5.88
148	250	-1.01	-0.87	-0.68	-12.32	-13.65	-15.72	-0.07	-0.01	-0.62	-9.18	-10.33	-11.31	-17.13	-16.00	-16.37	-6.04	-8.07	-6.63
148	252	-1.23	-1.12	-0.91	-12.89	-14.24	-16.41	0.14	0.20	-0.26	-9.01	-10.47	-11.13	-14.92	-15.10	-13.86	-6.71	-8.78	-7.24
148	254	-1.43	-1.36	-1.14	-13.49	-14.88	-17.18	0.25	0.31	-0.05	-8.92	-10.60	-10.96	-13.15	-14.25	-11.93	-7.25	-9.23	-7.66
148	256	-1.63	-1.57	-1.37	-14.17	-15.64	-18.13	0.26	0.30	-0.03	-8.91	-10.71	-10.80	-11.95	-13.46	-10.77	-7.62	-9.40	-7.84
148	258	-1.82	-1.80	-1.61	-15.28	-16.95	-19.81	0.20	0.14	-0.04	-8.97	-10.84	-10.63	-10.92	-12.60	-9.83	-7.96	-9.51	-7.97
148	260	-2.00	-2.03	-1.86	-16.72	-18.67	-22.05	0.09	-0.12	-0.07	-9.07	-10.97	-10.45	-9.96	-11.66	-8.99	-8.28	-9.60	-8.08
148	262	-2.18	-2.25	-2.13	-18.30	-20.58	-24.55	-0.04	-0.45	-0.11	-9.20	-11.11	-10.28	-9.09	-10.69	-8.24	-8.56	-9.68	-8.17
148	264	-2.36	-2.47	-2.39	-19.85	-22.46	-27.01	-0.17	-0.79	-0.15	-9.34	-11.24	-10.11	-8.29	-9.74	-7.57	-8.81	-9.74	-8.24
148	266	-2.54	-2.68	-2.64	-21.18	-24.08	-29.14	-0.29	-1.09	-0.20	-9.47	-11.36	-9.96	-7.58	-8.84	-6.97	-9.01	-9.79	-8.31
148	268	-2.70	-2.86	-2.87	-22.11	-25.21	-30.64	-0.38	-1.31	-0.24	-9.58	-11.45	-9.84	-6.96	-8.03	-6.44	-9.16	-9.83	-8.37
148	270	-2.86	-3.02	-3.06	-22.46	-25.64	-31.20	-0.41	-1.39	-0.28	-9.66	-11.51	-9.75	-6.42	-7.37	-5.95	-9.24	-9.86	-8.42
148	272	-3.02	-3.15	-3.24	-22.34	-25.42	-30.70	-0.39	-1.35	-0.32	-9.71	-11.55	-9.69	-5.93	-6.80	-5.49	-9.28	-9.88	-8.48
148	274	-3.18	-3.28	-3.43	-22.02	-24.84	-29.38	-0.32	-1.22	-0.34	-9.75	-11.59	-9.62	-5.47	-6.25	-5.05	-9.30	-9.90	-8.52
148	276	-3.34	-3.40	-3.61	-21.56	-24.00	-27.54	-0.23	-1.05	-0.37	-9.78	-11.63	-9.56	-5.04	-5.73	-4.65	-9.32	-9.91	-8.55
148	278	-3.49	-3.51	-3.78	-21.00	-23.03	-25.46	-0.12	-0.86	-0.40	-9.81	-11.66	-9.51	-4.66	-5.26	-4.28	-9.34	-9.92	-8.58
148	280	-3.63	-3.61	-3.92	-20.40	-22.04	-23.43	-0.02	-0.68	-0.43	-9.84	-11.68	-9.47	-4.32	-4.84	-3.95	-9.36	-9.94	-8.62
148	282	-3.75	-3.70	-4.03	-19.82	-21.15	-21.74	0.06	-0.53	-0.47	-9.88	-11.70	-9.44	-4.04	-4.48	-3.66	-9.38	-9.95	-8.66
148	284	-3.86	-3.76	-4.09	-19.31	-20.45	-20.67	0.11	-0.44	-0.52	-9.93	-11.71	-9.42	-3.83	-4.19	-3.43	-9.41	-9.97	-8.72
148	286	-3.94	-3.81	-4.09	-18.90	-20.03	-20.37	0.10	-0.44	-0.59	-10.01	-11.70	-9.43	-3.69	-3.98	-3.25	-9.47	-10.01	-8.80
148	288	-4.01	-3.85	-4.09	-18.46	-19.66	-20.22	0.02	-0.57	-0.76	-10.16	-11.60	-9.55	-3.59	-3.82	-3.11	-9.59	-10.06	-8.99
148	290	-4.09	-3.89	-4.08	-18.00	-19.30	-20.09	-0.12	-0.78	-1.01	-10.37	-11.43	-9.75	-3.52	-3.69	-2.99	-9.78	-10.15	-9.26
148	292	-4.16	-3.93	-4.06	-17.55	-18.98	-19.98	-0.31	-1.03	-1.29	-10.62	-11.20	-9.99	-3.45	-3.58	-2.89	-10.00	-10.25	-9.58
148	294	-4.21	-3.96	-4.04	-17.15	-18.71	-19.89	-0.53	-1.30	-1.59	-10.86	-10.94	-10.25	-3.39	-3.47	-2.80	-10.24	-10.36	-9.91
148	296	-4.26	-3.98	-4.01	-16.82	-18.49	-19.82	-0.75	-1.54	-1.87	-11.07	-10.66	-10.47	-3.33	-3.36	-2.70	-10.48	-10.48	-10.22
148	298	-4.29	-4.00	-3.98	-16.60	-18.36	-19.78	-0.96	-1.71	-2.09	-11.22	-10.39	-10.64	-3.25	-3.22	-2.58	-10.68	-10.59	-10.48
148	300	-4.30	-4.00	-3.95	-16.52	-18.31	-19.77	-1.14	-1.78	-2.22	-11.28	-10.14	-10.70	-3.14	-3.06	-2.44	-10.83	-10.70	-10.65
148	302	-4.25	-3.98	-3.90	-16.74	-18.54	-20.05	-1.29	-1.77	-2.29	-11.25	-9.88	-10.63	-3.00	-2.83	-2.24	-10.94	-10.81	-10.75
148	304	-4.13	-3.91	-3.81	-17.33	-19.15	-20.79	-1.43	-1.74	-2.36	-11.16	-9.57	-10.47	-2.81	-2.56	-2.00	-11.04	-10.91	-10.84
148	306	-3.95	-3.80	-3.71	-18.14	-20.00	-21.83	-1.57	-1.69	-2.41	-11.02	-9.24	-10.23	-2.60	-2.24	-1.73	-11.12	-11.02	-10.91
148	308	-3.74	-3.68	-3.59	-19.05	-20.95	-22.98	-1.71	-1.64	-2.46	-10.87	-8.92	-9.97	-2.35	-1.90	-1.44	-11.20	-11.14	-10.97
148	310	-3.51	-3.54	-3.46	-19.93	-21.87	-24.10	-1.85	-1.60	-2.50	-10.70	-8.63	-9.72	-2.09	-1.54	-1.13	-11.28	-11.26	-11.03
148	312	-3.29	-3.40	-3.34	-20.64	-22.61	-25.00	-1.99	-1.56	-2.53	-10.54	-8.42	-9.51	-1.81	-1.18	-0.83	-11.35	-11.38	-11.09
148	314	-3.10	-3.27	-3.22	-21.06	-23.05	-25.54	-2.13	-1.54	-2.55	-10.41	-8.29	-9.39	-1.52	-0.83	-0.54	-11.43	-11.51	-11.16
148	316	-2.95	-3.15	-3.12	-21.10	-23.06	-25.51	-2.28	-1.54	-2.55	-10.30	-8.28	-9.37	-1.23	-0.49	-0.28	-11.51	-11.66	-11.23
148	352	-2.79	-3.02	-3.00	-20.97	-22.63	-24.77	-2.42	-1.58	-2.54	-10.22	-8.28	-9.38	-0.89	-0.12	0.00	-11.60	-11.84	-11.32
148	320	-2.63	-2.87	-2.87	-20.73	-21.87	-23.48	-2.56	-1.66	-2.53	-10.14	-8.29	-9.38	-0.50	0.28	0.29	-11.69	-12.05	-11.41
148	322	-2.47	-2.71	-2.75	-20.40	-20.88	-21.81	-2.71	-1.77	-2.52	-10.06	-8.30	-9.38	-0.09	0.67	0.58	-11.79	-12.27	-11.51
148	324	-2.33	-2.57	-2.63	-19.99	-19.74	-19.97	-2.85	-1.90	-2.50	-9.99	-8.32	-9.39	0.32	1.05	0.85	-11.87	-12.48	-11.59
148	326	-2.21	-2.46	-2.54	-19.52	-18.56	-18.15	-3.01	-2.05	-2.49	-9.91	-8.33	-9.39	0.70	1.39	1.10	-11.94	-12.67	-11.66
148	328	-2.14	-2.38	-2.48	-19.02	-17.44	-16.52	-3.18	-2.21	-2.48	-9.82	-8.33	-9.40	1.05	1.67	1.31	-11.99	-12.81	-11.71
148	330	-2.11	-2.35	-2.45	-18.51	-16.46	-15.29	-3.36	-2.37	-2.48	-9.72	-8.34	-9.40	1.32	1.88	1.46	-12.01	-12.90	-11.73
148	332	-2.11	-2.35	-2.45	-17.82	-15.56	-14.34	-3.55	-2.56	-2.53	-9.60	-8.33	-9.33	1.56	2.04	1.59	-11.97	-12.95	-11.71
148	334	-2.11	-2.35	-2.45	-16.86	-14.62	-13.45	-3.76	-2.80	-2.69	-9.45	-8.29	-9.15	1.80	2.19	1.72	-11.88	-13.00	-11.65
148	336	-2.12	-2.35	-2.45	-15.72	-13.66	-12.61	-3.97	-3.07	-2.93	-9.27	-8.25	-8.90	2.04	2.33	1.83	-11.75	-13.04	-11.56
148	338	-2.12	-2.35	-2.45	-14.50	-12.73	-11.83	-4.21	-3.38	-3.22	-9.10	-8.20	-8.61	2.25	2.45	1.93	-11.58	-13.08	-11.44
148	340	-2.13	-2.35	-2.45	-13.29	-11.84	-11.12	-4.46	-3.72	-3.55	-8.94	-8.14	-8.32	2.42	2.55	2.02	-11.40	-13.10	-11.32
148	342	-2.14	-2.36	-2.45	-12.18	-11.05	-10.48	-4.74	-4.07	-3.90	-8.80	-8.08	-8.06	2.55	2.62	2.08	-11.23	-13.12	-11.18
148	344	-2.15	-2.36	-2.45	-11.27	-10.37	-9.92	-5.											

150	56	-10.62	-12.00	-13.12	-2.67	-2.68	-2.72	-9.94	-8.55	-9.96	-3.04	-4.22	-3.02	-2.58	-2.90	-2.22	-14.34	-14.12	-19.73
150	58	-10.99	-12.39	-13.55	-2.55	-2.54	-2.57	-9.78	-8.45	-10.10	-2.75	-4.15	-2.90	-2.90	-3.05	-2.37	-14.09	-13.41	-18.93
150	60	-11.36	-12.79	-13.99	-2.43	-2.41	-2.42	-9.62	-8.41	-10.23	-2.49	-4.06	-2.78	-3.22	-3.22	-2.53	-14.00	-13.11	-18.55
150	62	-11.73	-13.19	-14.45	-2.30	-2.28	-2.28	-9.44	-8.41	-10.38	-2.23	-3.89	-2.65	-3.54	-3.42	-2.74	-14.08	-13.07	-18.44
150	64	-12.10	-13.58	-14.92	-2.17	-2.16	-2.14	-9.23	-8.41	-10.56	-1.97	-3.63	-2.50	-3.88	-3.65	-3.01	-14.28	-13.04	-18.36
150	66	-12.47	-13.97	-15.40	-2.03	-2.03	-2.00	-9.01	-8.41	-10.75	-1.70	-3.30	-2.36	-4.23	-3.92	-3.32	-14.57	-13.02	-18.31
150	68	-12.84	-14.36	-15.89	-1.90	-1.91	-1.86	-8.80	-8.41	-10.94	-1.45	-2.94	-2.22	-4.60	-4.21	-3.68	-14.89	-13.01	-18.27
150	70	-13.22	-14.78	-16.40	-1.77	-1.80	-1.73	-8.62	-8.41	-11.11	-1.22	-2.56	-2.10	-4.99	-4.52	-4.07	-15.19	-12.99	-18.22
150	72	-13.62	-15.21	-16.91	-1.64	-1.68	-1.61	-8.49	-8.41	-11.24	-1.02	-2.21	-1.99	-5.42	-4.86	-4.49	-15.45	-12.97	-18.16
150	74	-14.04	-15.68	-17.44	-1.51	-1.57	-1.50	-8.41	-8.41	-11.31	-0.87	-1.90	-1.90	-5.87	-5.21	-4.92	-15.59	-12.94	-18.07
150	76	-14.48	-16.18	-17.98	-1.37	-1.46	-1.39	-8.43	-8.45	-11.31	-0.77	-1.66	-1.84	-6.39	-5.60	-5.37	-15.60	-12.89	-17.93
150	78	-14.92	-16.73	-18.60	-1.23	-1.34	-1.28	-8.63	-8.81	-11.21	-0.69	-1.43	-1.79	-7.04	-6.10	-5.89	-15.49	-12.79	-17.61
150	80	-15.38	-17.32	-19.26	-1.07	-1.22	-1.17	-8.97	-9.41	-11.03	-0.60	-1.20	-1.76	-7.80	-6.68	-6.49	-15.28	-12.64	-17.14
150	82	-15.85	-17.95	-19.94	-0.91	-1.11	-1.07	-9.38	-10.16	-10.80	-0.53	-0.98	-1.73	-8.62	-7.31	-7.12	-15.00	-12.45	-16.54
150	84	-16.35	-18.60	-20.59	-0.77	-1.00	-0.97	-9.81	-10.93	-10.52	-0.47	-0.79	-1.70	-9.43	-7.92	-7.77	-14.66	-12.22	-15.86
150	86	-16.90	-19.26	-21.17	-0.64	-0.90	-0.90	-10.20	-11.62	-10.22	-0.42	-0.62	-1.66	-10.19	-8.48	-8.42	-14.27	-11.96	-15.14
150	88	-17.50	-19.93	-21.65	-0.54	-0.83	-0.85	-10.47	-12.11	-9.92	-0.39	-0.50	-1.62	-10.83	-8.93	-9.03	-13.85	-11.67	-14.41
150	90	-18.16	-20.59	-21.99	-0.48	-0.78	-0.83	-10.58	-12.30	-9.63	-0.38	-0.42	-1.57	-11.32	-9.23	-9.58	-13.42	-11.36	-13.71
150	92	-19.06	-21.34	-22.25	-0.44	-0.74	-0.83	-10.49	-12.13	-9.30	-0.39	-0.38	-1.48	-11.70	-9.43	-10.11	-12.89	-10.96	-12.98
150	94	-20.29	-22.21	-22.49	-0.40	-0.71	-0.83	-10.25	-11.68	-8.87	-0.40	-0.34	-1.35	-12.08	-9.62	-10.68	-12.17	-10.40	-12.16
150	96	-21.68	-23.13	-22.71	-0.36	-0.69	-0.84	-9.91	-11.06	-8.41	-0.42	-0.30	-1.18	-12.43	-9.80	-11.24	-11.33	-9.73	-11.29
150	98	-23.10	-24.03	-22.90	-0.34	-0.66	-0.85	-9.54	-10.36	-7.94	-0.46	-0.27	-1.02	-12.74	-9.95	-11.77	-10.42	-9.00	-10.40
150	100	-24.39	-24.82	-23.06	-0.31	-0.64	-0.86	-9.18	-9.69	-7.53	-0.49	-0.25	-0.86	-13.00	-10.07	-12.25	-9.48	-8.23	-9.51
150	102	-25.39	-25.42	-23.17	-0.30	-0.63	-0.88	-8.89	-9.13	-7.21	-0.54	-0.23	-0.74	-13.19	-10.15	-12.63	-8.57	-7.48	-8.66
150	104	-25.97	-25.76	-23.23	-0.29	-0.62	-0.90	-8.72	-8.80	-7.02	-0.59	-0.22	-0.67	-13.29	-10.20	-12.90	-7.74	-6.79	-7.88
150	106	-25.97	-25.74	-23.21	-0.30	-0.63	-0.92	-8.70	-8.74	-7.02	-0.67	-0.25	-0.68	-13.30	-10.20	-13.04	-7.02	-6.17	-7.19
150	108	-25.45	-25.27	-22.99	-0.35	-0.67	-0.99	-8.74	-8.72	-7.18	-0.89	-0.47	-0.83	-13.27	-10.20	-13.12	-6.32	-5.56	-6.52
150	110	-24.52	-24.44	-22.59	-0.44	-0.76	-1.10	-8.81	-8.71	-7.46	-1.23	-0.86	-1.10	-13.21	-10.20	-13.19	-5.64	-4.95	-5.87
150	112	-23.32	-23.37	-22.06	-0.56	-0.87	-1.23	-8.92	-8.70	-7.84	-1.64	-1.35	-1.45	-13.14	-10.20	-13.23	-4.98	-4.35	-5.25
150	114	-21.98	-22.16	-21.44	-0.71	-1.00	-1.39	-9.05	-8.69	-8.29	-2.08	-1.90	-1.84	-13.07	-10.20	-13.28	-4.35	-3.77	-4.67
150	116	-20.64	-20.93	-20.78	-0.87	-1.15	-1.56	-9.21	-8.68	-8.78	-2.51	-2.44	-2.23	-13.00	-10.20	-13.33	-3.76	-3.24	-4.12
150	118	-19.41	-19.79	-20.12	-1.04	-1.30	-1.73	-9.39	-8.68	-9.28	-2.86	-2.93	-2.58	-12.95	-10.20	-13.41	-3.22	-2.75	-3.61
150	120	-18.42	-18.86	-19.50	-1.21	-1.45	-1.90	-9.59	-8.68	-9.75	-3.11	-3.30	-2.85	-12.94	-10.20	-13.52	-2.75	-2.33	-3.15
150	122	-17.64	-18.09	-18.89	-1.39	-1.60	-2.06	-9.90	-8.82	-10.25	-3.27	-3.58	-3.06	-13.09	-10.31	-13.83	-2.33	-1.96	-2.74
150	124	-16.91	-17.36	-18.21	-1.60	-1.78	-2.23	-10.40	-9.21	-10.83	-3.40	-3.82	-3.24	-13.51	-10.57	-14.45	-1.93	-1.62	-2.34
150	126	-16.21	-16.65	-17.49	-1.83	-1.98	-2.40	-11.05	-9.78	-11.45	-3.51	-4.04	-3.40	-14.08	-10.95	-15.24	-1.56	-1.31	-1.97
150	128	-15.55	-15.97	-16.75	-2.08	-2.19	-2.59	-11.82	-10.46	-12.10	-3.61	-4.25	-3.55	-14.72	-11.36	-16.11	-1.21	-1.02	-1.62
150	130	-14.91	-15.31	-16.01	-2.34	-2.41	-2.79	-12.65	-11.18	-12.75	-3.71	-4.46	-3.71	-15.35	-11.77	-16.93	-0.89	-0.74	-1.30
150	132	-14.29	-14.66	-15.29	-2.61	-2.65	-3.00	-13.51	-11.88	-13.37	-3.82	-4.68	-3.89	-15.85	-12.09	-17.59	-0.60	-0.49	-1.00
150	134	-13.66	-14.03	-14.60	-2.89	-2.90	-3.22	-14.36	-12.49	-13.94	-3.94	-4.92	-4.10	-16.15	-12.29	-17.98	-0.33	-0.26	-0.73
150	136	-13.03	-13.39	-13.97	-3.18	-3.15	-3.46	-15.21	-12.97	-14.46	-4.09	-5.20	-4.36	-16.16	-12.31	-18.00	-0.09	-0.03	-0.49
150	138	-12.39	-12.76	-13.35	-3.48	-3.44	-3.72	-16.28	-13.47	-15.02	-4.24	-5.50	-4.66	-15.91	-12.29	-17.78	0.14	0.18	-0.26
150	140	-11.77	-12.15	-12.74	-3.80	-3.74	-4.01	-17.52	-13.99	-15.60	-4.40	-5.81	-5.00	-15.47	-12.25	-17.38	0.35	0.38	-0.05
150	142	-11.15	-11.54	-12.15	-4.14	-4.06	-4.31	-18.79	-14.49	-16.17	-4.57	-6.14	-5.39	-14.88	-12.19	-16.84	0.54	0.56	0.14
150	144	-10.55	-10.95	-11.58	-4.49	-4.40	-4.64	-19.98	-14.94	-16.67	-4.76	-6.49	-5.81	-14.20	-12.12	-16.21	0.72	0.74	0.33
150	146	-9.97	-10.37	-11.01	-4.85	-4.75	-4.97	-20.98	-15.30	-17.08	-4.98	-6.86	-6.27	-13.47	-12.03	-15.53	0.90	0.90	0.50
150	148	-9.40	-9.82	-10.47	-5.21	-5.11	-5.32	-21.67	-15.55	-17.36	-5.23	-7.23	-6.77	-12.76	-11.93	-14.84	1.06	1.05	0.65
150	150	-8.87	-9.28	-9.93	-5.58	-5.48	-5.68	-21.92	-15.63	-17.46	-5.52	-7.63	-7.29	-12.10	-11.82	-14.19	1.22	1.19	0.80
150	152	-8.35	-8.76	-9.41	-5.97	-5.86	-6.05	-21.73	-15.52	-17.30	-5.93	-8.02	-7.84	-11.41	-11.59	-13.48	1.38	1.33	0.95
150	154	-7.85	-8.25	-8.90	-6.37	-6.27	-6.45	-21.19	-15.23	-16.89	-6.48	-8.43	-8.44	-10.61	-11.18	-12.64	1.55	1.48	1.11
150	156	-7.36	-7.76	-8.39	-6.79	-6.70	-6.88	-20.40	-14.78	-16.27	-7.17	-8.85	-9.10	-9.76	-10.64	-11.71	1.71	1.62	1.26
150	158	-6.89	-7.28	-7.90	-7.22	-7.14	-7.32	-19.44	-14.24	-15.52	-7.95	-9.30	-9.82	-8.91	-10.05	-10.78	1.87	1.75	1.40
150	160	-6.43	-6.82	-7.43	-7.65	-7.58	-7.76	-18.39	-13.65	-14.70	-8.81	-9.78	-10.63	-8.13	-9.47	-9.90	2.00	1.86	1.52
150	162	-6.00	-6.37	-6.97	-8.07	-8.02	-8.19	-17.34	-13.05	-13.87	-9.71	-10.30	-11.54	-7.48	-8.97	-9.14	2.12	1.94	1.61
150	164	-5.58	-5.95	-6.53	-8.48	-8.44	-8.62	-16.38	-12.48	-13.10	-10.63	-10.88	-12.56	-7.02	-8.61	-8.56	2.20	1.99	1.65
150	166	-5.18	-5.55	-6.12	-8.87	-8.85	-9.04	-15.55	-11.97	-12.42	-11.58	-11.56	-13.82	-6.77	-8.43	-8.19	2.24	1.99	1.66
150	168	-4.80	-5.17	-5.72	-9.29	-9.27	-9.47	-14.70	-11.42	-11.70	-12.69	-12.55	-15.90	-6.57	-8.28	-7.88	2.28	1.98	1.66
150	170	-4.43	-4.80	-5.33	-9.71	-9.70	-9.91	-13.82	-10.82	-10.94	-13.95	-13.77	-18.60	-6.39	-8.15	-7.58	2.31	1.97	1.65
150	172	-4.08	-4.44	-4.96	-10.13	-10.13	-10.35	-12.94	-10.22	-10.17	-15.28	-15.08	-21.57	-6.23	-8.04	-7.31	2.34	1.95	1.63
150	174	-3.74	-4.10	-4.60	-10.53	-10.54	-10.77	-12.09	-9.63	-9.43	-16.61	-16.34	-24.47	-6.10	-7.94	-7.09	2.36	1.93	1.62
150	176	-3.41	-3.77	-4.25	-10.89	-10.91	-11.16	-11.29	-9.10	-8.74	-17.89	-17.41	-26.97	-6.00	-7.87	-6.92	2.38	1.90	1.60
150	178	-3.09	-3.46	-3.92	-11.20	-11.24	-11.51	-10.59	-8.65	-8.13	-19.03	-18.15	-28.72	-5.93	-7.82	-6.81	2.39	1.86	1.58
150	520	-2.79	-3.15	-3.60	-11.44	-11.50	-11.80	-9.99	-8.32	-7.64	-19.99	-18.43	-29.37	-5.91	-7.81	-6.77	2.40	1.83	1.56
150	522	-2.50	-2.86	-3.30	-11.63	-11.73	-12.06	-9.48	-8.07	-7.22	-20.85	-18.41	-28.94	-5.96	-7.90	-6.84	2.38	1.78	1.52
150	524	-2.22	-2.57	-3.00	-11.83	-11.96	-12.33	-9.02	-7.84	-6.79	-21.73	-18.37	-27.78	-6.09	-8.17	-7.01	2.33	1.70	1.45
150	526	-1.95	-2.30	-2.71	-12.00	-12.17	-12.58	-8.59	-										

150	258	-1.76	-1.69	-1.49	-15.19	-16.98	-19.92	-0.04	0.03	-0.22	-8.73	-10.12	-10.32	-11.58	-13.94	-10.37	-8.57	-9.95	-8.18
150	260	-1.94	-1.90	-1.73	-16.68	-18.76	-22.26	-0.13	-0.24	-0.24	-8.77	-10.28	-10.15	-10.56	-12.91	-9.51	-8.92	-10.06	-8.28
150	262	-2.12	-2.11	-1.98	-18.33	-20.74	-24.88	-0.23	-0.56	-0.26	-8.83	-10.45	-9.98	-9.63	-11.81	-8.73	-9.23	-10.16	-8.37
150	264	-2.29	-2.32	-2.22	-19.95	-22.70	-27.47	-0.34	-0.90	-0.28	-8.89	-10.61	-9.81	-8.77	-10.71	-8.04	-9.50	-10.24	-8.44
150	266	-2.47	-2.52	-2.46	-21.35	-24.39	-29.71	-0.43	-1.20	-0.30	-8.95	-10.76	-9.65	-8.01	-9.66	-7.43	-9.71	-10.29	-8.49
150	268	-2.64	-2.71	-2.69	-22.33	-25.57	-31.28	-0.50	-1.42	-0.33	-9.02	-10.87	-9.52	-7.34	-9.67	-6.87	-9.85	-10.33	-8.53
150	270	-2.81	-2.88	-2.89	-22.70	-26.02	-31.88	-0.53	-1.50	-0.36	-9.07	-10.94	-9.41	-6.77	-7.98	-6.36	-9.89	-10.34	-8.56
150	272	-2.99	-3.04	-3.10	-22.59	-25.80	-31.37	-0.50	-1.46	-0.39	-9.12	-10.98	-9.32	-6.26	-7.36	-5.88	-9.88	-10.32	-8.58
150	274	-3.18	-3.20	-3.31	-22.28	-25.23	-30.03	-0.44	-1.34	-0.43	-9.17	-11.01	-9.23	-5.78	-6.77	-5.44	-9.85	-10.28	-8.59
150	276	-3.37	-3.35	-3.52	-21.82	-24.40	-28.16	-0.35	-1.17	-0.47	-9.22	-11.04	-9.15	-5.34	-6.23	-5.02	-9.80	-10.21	-8.60
150	278	-3.56	-3.50	-3.71	-21.27	-23.43	-26.03	-0.25	-0.99	-0.52	-9.28	-11.07	-9.08	-4.94	-5.73	-4.64	-9.75	-10.14	-8.61
150	280	-3.73	-3.63	-3.89	-20.68	-22.42	-23.94	-0.16	-0.81	-0.58	-9.33	-11.09	-9.02	-4.59	-5.28	-4.29	-9.71	-10.07	-8.61
150	282	-3.89	-3.75	-4.03	-20.09	-21.49	-22.17	-0.08	-0.67	-0.64	-9.39	-11.11	-8.97	-4.29	-4.89	-3.99	-9.67	-10.01	-8.62
150	284	-4.03	-3.86	-4.12	-19.55	-20.74	-21.00	-0.03	-0.58	-0.72	-9.45	-11.11	-8.95	-4.06	-4.57	-3.73	-9.64	-9.98	-8.64
150	286	-4.14	-3.95	-4.17	-19.10	-20.24	-20.59	-0.04	-0.59	-0.81	-9.52	-11.10	-8.95	-3.89	-4.31	-3.52	-9.66	-9.98	-8.68
150	288	-4.25	-4.04	-4.20	-18.59	-19.77	-20.33	-0.12	-0.70	-0.98	-9.62	-10.98	-9.00	-3.76	-4.11	-3.35	-9.78	-10.02	-8.85
150	290	-4.36	-4.13	-4.23	-18.05	-19.30	-20.10	-0.26	-0.90	-1.21	-9.73	-10.78	-9.09	-3.66	-3.94	-3.20	-9.98	-10.10	-9.12
150	292	-4.46	-4.21	-4.26	-17.51	-18.88	-19.90	-0.46	-1.15	-1.47	-9.85	-10.50	-9.19	-3.57	-3.79	-3.08	-10.24	-10.20	-9.45
150	294	-4.55	-4.29	-4.28	-17.02	-18.51	-19.74	-0.67	-1.40	-1.73	-9.96	-10.20	-9.30	-3.49	-3.65	-2.96	-10.52	-10.32	-9.80
150	296	-4.62	-4.34	-4.30	-16.62	-18.21	-19.63	-0.90	-1.62	-1.98	-10.06	-9.88	-9.40	-3.40	-3.51	-2.83	-10.78	-10.44	-10.14
150	298	-4.67	-4.38	-4.31	-16.35	-18.02	-19.55	-1.11	-1.79	-2.19	-10.12	-9.58	-9.47	-3.30	-3.34	-2.68	-10.99	-10.57	-10.41
150	300	-4.68	-4.39	-4.31	-16.25	-17.95	-19.53	-1.29	-1.85	-2.32	-10.15	-9.32	-9.50	-3.17	-3.13	-2.50	-11.13	-10.68	-10.59
150	302	-4.64	-4.37	-4.29	-16.49	-18.21	-19.84	-1.46	-1.84	-2.41	-10.14	-9.06	-9.47	-3.00	-2.88	-2.28	-11.20	-10.78	-10.69
150	304	-4.51	-4.30	-4.23	-17.12	-18.89	-20.66	-1.62	-1.83	-2.49	-10.12	-8.78	-9.40	-2.79	-2.58	-2.02	-11.26	-10.87	-10.77
150	306	-4.33	-4.20	-4.13	-18.00	-19.84	-21.80	-1.78	-1.81	-2.57	-10.10	-8.49	-9.30	-2.56	-2.25	-1.73	-11.31	-10.97	-10.84
150	308	-4.12	-4.08	-4.01	-18.99	-20.91	-23.07	-1.94	-1.79	-2.63	-10.07	-8.21	-9.19	-2.30	-1.90	-1.42	-11.35	-11.08	-10.90
150	310	-3.89	-3.94	-3.89	-19.94	-21.93	-24.30	-2.10	-1.77	-2.69	-10.03	-7.97	-9.08	-2.02	-1.53	-1.11	-11.39	-11.19	-10.96
150	312	-3.66	-3.80	-3.76	-20.71	-22.77	-25.30	-2.25	-1.75	-2.73	-9.99	-7.78	-9.00	-1.73	-1.17	-0.80	-11.44	-11.30	-11.02
150	314	-3.46	-3.66	-3.64	-21.17	-23.26	-25.89	-2.39	-1.74	-2.75	-9.96	-7.68	-8.94	-1.44	-0.81	-0.50	-11.48	-11.43	-11.07
150	316	-3.30	-3.54	-3.53	-21.22	-23.28	-25.88	-2.52	-1.75	-2.75	-9.92	-7.67	-8.94	-1.13	-0.46	-0.22	-11.54	-11.57	-11.13
150	352	-3.12	-3.39	-3.40	-21.15	-22.92	-25.21	-2.64	-1.77	-2.72	-9.89	-7.72	-8.98	-0.79	-0.08	0.07	-11.62	-11.75	-11.20
150	320	-2.94	-3.22	-3.26	-21.01	-22.29	-24.02	-2.75	-1.83	-2.67	-9.86	-7.79	-9.04	-0.40	0.31	0.37	-11.71	-11.96	-11.27
150	322	-2.76	-3.04	-3.12	-20.82	-21.45	-22.50	-2.85	-1.90	-2.61	-9.82	-7.88	-9.12	0.00	0.71	0.66	-11.79	-12.18	-11.34
150	324	-2.60	-2.88	-2.98	-20.58	-20.48	-20.80	-2.96	-2.00	-2.54	-9.78	-7.98	-9.20	0.40	1.09	0.94	-11.88	-12.40	-11.40
150	326	-2.46	-2.74	-2.87	-20.30	-19.46	-19.11	-3.07	-2.11	-2.49	-9.74	-8.06	-9.27	0.77	1.44	1.19	-11.95	-12.60	-11.46
150	328	-2.37	-2.65	-2.78	-19.98	-18.48	-17.60	-3.20	-2.22	-2.45	-9.69	-8.12	-9.32	1.11	1.73	1.41	-11.99	-12.76	-11.49
150	330	-2.34	-2.61	-2.74	-19.64	-17.60	-16.43	-3.34	-2.35	-2.43	-9.64	-8.15	-9.34	1.38	1.95	1.57	-12.01	-12.88	-11.50
150	332	-2.34	-2.60	-2.72	-19.09	-16.76	-15.51	-3.51	-2.51	-2.49	-9.58	-8.15	-9.29	1.62	2.12	1.70	-11.98	-12.96	-11.48
150	334	-2.34	-2.59	-2.70	-18.21	-15.85	-14.65	-3.70	-2.73	-2.64	-9.50	-8.14	-9.15	1.86	2.29	1.83	-11.90	-13.04	-11.43
150	336	-2.34	-2.59	-2.69	-17.10	-14.92	-13.83	-3.91	-3.00	-2.87	-9.41	-8.13	-8.96	2.10	2.44	1.95	-11.79	-13.11	-11.36
150	338	-2.35	-2.58	-2.67	-15.88	-14.00	-13.06	-4.15	-3.31	-3.16	-9.32	-8.12	-8.74	2.31	2.57	2.05	-11.64	-13.17	-11.26
150	340	-2.35	-2.58	-2.66	-14.64	-13.11	-12.35	-4.40	-3.65	-3.49	-9.24	-8.11	-8.51	2.49	2.68	2.14	-11.49	-13.23	-11.15
150	342	-2.35	-2.58	-2.66	-13.48	-12.29	-11.70	-4.68	-4.01	-3.83	-9.17	-8.09	-8.31	2.62	2.76	2.20	-11.32	-13.26	-11.03
150	344	-2.36	-2.58	-2.65	-12.52	-11.58	-11.12	-4.98	-4.38	-4.17	-9.12	-8.08	-8.16	2.69	2.81	2.24	-11.17	-13.28	-10.92
150	346	-2.36	-2.58	-2.66	-11.81	-10.99	-10.60	-5.31	-4.74	-4.50	-9.10	-8.07	-8.08	2.70	2.81	2.24	-11.03	-13.28	-10.80
150	348	-2.40	-2.62	-2.70	-11.17	-10.45	-10.10	-5.70	-5.14	-4.85	-9.08	-8.06	-8.01	2.68	2.76	2.19	-10.89	-13.24	-10.68
150	350	-2.48	-2.69	-2.77	-10.57	-9.93	-9.63	-6.13	-5.56	-5.23	-9.07	-8.04	-7.94	2.63	2.67	2.10	-10.74	-13.16	-10.54
150	352	-2.57	-2.80	-2.87	-10.01	-9.44	-9.19	-6.61	-6.01	-5.63	-9.06	-8.03	-7.88	2.55	2.54	1.97	-10.59	-13.04	-10.38
150	354	-2.69	-2.92	-2.99	-9.50	-9.00	-8.79	-7.14	-6.49	-6.07	-9.05	-8.02	-7.83	2.44	2.37	1.80	-10.44	-12.90	-10.22
150	356	-2.83	-3.07	-3.13	-9.05	-8.62	-8.43	-7.70	-6.99	-6.53	-9.04	-8.00	-7.80	2.29	2.16	1.60	-10.28	-12.73	-10.04
150	358	-2.97	-3.22	-3.29	-8.68	-8.29	-8.13	-8.29	-7.51	-7.01	-9.03	-7.99	-7.77	2.11	1.92	1.37	-10.12	-12.53	-9.86
152	0	-3.47	-3.74	-3.80	-9.15	-8.87	-8.75	-8.92	-8.15	-7.55	-9.56	-8.17	-8.11	1.83	1.58	1.07	-10.08	-12.32	-10.06
152	2	-3.64	-3.92	-4.01	-8.79	-8.56	-8.45	-9.70	-8.84	-8.30	-9.50	-8.13	-8.10	1.58	1.23	0.72	-10.19	-12.36	-10.09
152	4	-3.80	-4.11	-4.22	-8.44	-8.27	-8.17	-10.44	-9.50	-9.01	-9.41	-8.07	-8.08	1.34	0.90	0.38	-10.35	-12.48	-10.19
152	6	-3.98	-4.31	-4.45	-8.11	-7.98	-7.89	-11.12	-10.13	-9.66	-9.30	-8.00	-8.06	1.12	0.59	0.07	-10.55	-12.67	-10.35
152	8	-4.16	-4.52	-4.69	-7.78	-7.69	-7.62	-11.73	-10.70	-10.23	-9.17	-7.91	-8.02	0.91	0.29	-0.21	-10.79	-12.92	-10.55
152	10	-4.35	-4.74	-4.94	-7.47	-7.42	-7.36	-12.25	-11.22	-10.70	-9.02	-7.82	-7.97	0.71	0.02	-0.47	-11.06	-13.22	-10.79
152	12	-4.54	-4.96	-5.20	-7.18	-7.16	-7.10	-12.66	-11.68	-11.03	-8.86	-7.72	-7.92	0.54	-0.22	-0.68	-11.36	-13.55	-11.05
152	14	-4.74	-5.19	-5.47	-6.89	-6.91	-6.86	-12.93	-12.06	-11.21	-8.69	-7.61	-7.86	0.38	-0.43	-0.85	-11.67	-13.91	-11.34
152	16	-4.94	-5.43	-5.75	-6.63	-6.66	-6.63	-13.07	-12.38	-11.23	-8.51	-7.49	-7.78	0.25	-0.61	-0.98	-12.02	-14.36	-11.65
152	52	-5.15	-5.68	-6.04	-6.37	-6.43	-6.41	-13.17	-12.69	-11.22	-8.28	-7.35	-7.65	0.14	-0.77	-1.08	-12.53	-15.21	-12.08
152	20	-5.37	-5.94	-6.36	-6.12	-6.20	-6.20	-13.27	-12.99	-11.20	-8.00	-7.19	-7.45	0.05	-0.91	-1.17	-13.16	-16.38	-12.62
152	22	-5.60	-6.21	-6.68	-5.89	-5.98	-6.00	-13.35	-13.26	-11.17	-7.70	-7.01	-7.21	-0.04	-1.04	-1.25	-13.85	-17.71	-13.26
152	24	-5.83	-6.49	-7.02	-5.66	-5.77	-5.80	-13.42	-13.49	-11.14	-7.38	-6.82	-6.93	-0.12	-1.17	-1.32	-14.52	-19.02	-13.98
152	26	-6.07	-6.77	-7.36	-5.44	-5.56	-5.61	-13.46	-13.68	-11.09	-7.07	-6.62	-6.64	-0.21	-1.28	-1.38	-15.13	-20.16	-14.75
152	28	-6.31	-7.07	-7.71	-5.23	-5.36	-5.41	-13.50	-13.79	-11.04	-6.76	-6.42	-6.36	-0.30	-1.40	-1.45	-15.59	-20.96	-15.55</

152	100	-23.79	-24.22	-22.60	-0.43	-0.76	-0.99	-8.99	-9.35	-7.36	-0.66	-0.38	-0.93	-12.80	-10.02	-12.20	-9.56	-8.40	-9.46
152	102	-24.77	-24.81	-22.72	-0.41	-0.74	-1.00	-8.80	-8.87	-7.14	-0.70	-0.36	-0.81	-12.98	-10.10	-12.54	-8.70	-7.60	-8.62
152	104	-25.32	-25.14	-22.78	-0.39	-0.73	-1.00	-8.69	-8.58	-7.02	-0.76	-0.35	-0.74	-13.07	-10.15	-12.78	-7.89	-6.87	-7.85
152	106	-25.33	-25.13	-22.76	-0.40	-0.74	-1.02	-8.68	-8.51	-7.02	-0.83	-0.37	-0.75	-13.08	-10.16	-12.91	-7.18	-6.23	-7.16
152	108	-24.84	-24.69	-22.56	-0.44	-0.78	-1.08	-8.72	-8.48	-7.15	-1.03	-0.59	-0.90	-13.04	-10.16	-13.00	-6.47	-5.61	-6.50
152	110	-23.97	-23.92	-22.20	-0.53	-0.86	-1.19	-8.80	-8.46	-7.39	-1.34	-0.98	-1.18	-12.98	-10.16	-13.06	-5.76	-4.99	-5.86
152	112	-22.85	-22.91	-21.71	-0.64	-0.96	-1.32	-8.91	-8.44	-7.71	-1.72	-1.48	-1.53	-12.90	-10.16	-13.11	-5.08	-4.39	-5.25
152	114	-21.60	-21.78	-21.13	-0.78	-1.09	-1.48	-9.05	-8.42	-8.09	-2.13	-2.03	-1.93	-12.82	-10.16	-13.15	-4.42	-3.82	-4.67
152	116	-20.33	-20.63	-20.52	-0.93	-1.23	-1.65	-9.21	-8.41	-8.50	-2.53	-2.59	-2.34	-12.74	-10.17	-13.21	-3.81	-3.29	-4.12
152	152	-19.17	-19.56	-19.90	-1.09	-1.37	-1.82	-9.39	-8.41	-8.92	-2.89	-3.09	-2.71	-12.69	-10.17	-13.29	-3.26	-2.81	-3.62
152	120	-18.24	-18.68	-19.32	-1.25	-1.52	-1.98	-9.59	-8.40	-9.33	-3.16	-3.48	-3.02	-12.67	-10.17	-13.39	-2.78	-2.40	-3.17
152	122	-17.49	-17.94	-18.73	-1.43	-1.67	-2.14	-9.87	-8.53	-9.76	-3.37	-3.78	-3.26	-12.83	-10.28	-13.70	-2.35	-2.03	-2.76
152	124	-16.79	-17.24	-18.09	-1.63	-1.85	-2.30	-10.30	-8.86	-10.25	-3.55	-4.05	-3.48	-13.24	-10.55	-14.30	-1.96	-1.69	-2.36
152	126	-16.12	-16.56	-17.40	-1.87	-2.05	-2.48	-10.85	-9.35	-10.79	-3.71	-4.30	-3.69	-13.81	-10.92	-15.08	-1.59	-1.37	-1.99
152	128	-15.48	-15.90	-16.68	-2.12	-2.26	-2.66	-11.49	-9.94	-11.36	-3.87	-4.54	-3.89	-14.44	-11.33	-15.93	-1.24	-1.08	-1.65
152	130	-14.86	-15.26	-15.97	-2.39	-2.49	-2.86	-12.19	-10.57	-11.94	-4.02	-4.78	-4.10	-15.06	-11.73	-16.73	-0.92	-0.81	-1.33
152	132	-14.25	-14.63	-15.26	-2.68	-2.73	-3.07	-12.93	-11.19	-12.50	-4.17	-5.02	-4.32	-15.56	-12.05	-17.37	-0.63	-0.55	-1.04
152	134	-13.64	-14.01	-14.60	-2.96	-2.98	-3.29	-13.68	-11.75	-13.02	-4.33	-5.28	-4.57	-15.85	-12.25	-17.75	-0.37	-0.32	-0.78
152	136	-13.03	-13.40	-13.97	-3.25	-3.24	-3.52	-14.46	-12.20	-13.51	-4.50	-5.56	-4.85	-15.86	-12.27	-17.77	-0.13	-0.10	-0.55
152	138	-12.41	-12.79	-13.37	-3.55	-3.52	-3.78	-15.51	-12.70	-14.06	-4.66	-5.84	-5.15	-15.61	-12.24	-17.55	0.09	0.11	-0.33
152	140	-11.80	-12.19	-12.78	-3.86	-3.82	-4.06	-16.74	-13.22	-14.63	-4.81	-6.13	-5.48	-15.16	-12.19	-17.16	0.29	0.31	-0.14
152	142	-11.20	-11.60	-12.20	-4.19	-4.13	-4.36	-18.04	-13.73	-15.19	-4.96	-6.44	-5.83	-14.57	-12.11	-16.63	0.48	0.49	0.05
152	144	-10.61	-11.02	-11.64	-4.52	-4.46	-4.68	-19.27	-14.20	-15.70	-5.12	-6.75	-6.21	-13.88	-12.02	-16.01	0.66	0.67	0.21
152	146	-10.04	-10.46	-11.08	-4.87	-4.80	-5.01	-20.30	-14.57	-16.11	-5.31	-7.07	-6.62	-13.16	-11.91	-15.35	0.82	0.83	0.37
152	148	-9.49	-9.91	-10.54	-5.23	-5.16	-5.36	-21.02	-14.83	-16.39	-5.53	-7.41	-7.07	-12.45	-11.79	-14.69	0.98	0.97	0.51
152	150	-8.96	-9.39	-10.02	-5.60	-5.52	-5.71	-21.28	-14.92	-16.49	-5.80	-7.77	-7.55	-11.81	-11.65	-14.07	1.12	1.10	0.64
152	152	-8.46	-8.88	-9.50	-5.98	-5.90	-6.08	-21.12	-14.84	-16.37	-6.19	-8.15	-8.07	-11.16	-11.42	-13.40	1.27	1.23	0.77
152	154	-7.96	-8.38	-9.00	-6.38	-6.31	-6.49	-20.67	-14.61	-16.06	-6.74	-8.53	-8.64	-10.42	-11.03	-12.62	1.41	1.36	0.91
152	156	-7.48	-7.89	-8.50	-6.80	-6.73	-6.91	-20.01	-14.28	-15.59	-7.42	-8.93	-9.26	-9.63	-10.54	-11.78	1.55	1.49	1.04
152	158	-7.02	-7.42	-8.02	-7.22	-7.17	-7.35	-19.20	-13.87	-15.01	-8.20	-9.36	-9.95	-8.86	-10.00	-10.93	1.67	1.60	1.16
152	160	-6.57	-6.96	-7.55	-7.66	-7.61	-7.80	-18.32	-13.40	-14.37	-9.06	-9.82	-10.73	-8.16	-9.48	-10.14	1.79	1.70	1.26
152	162	-6.14	-6.52	-7.10	-8.09	-8.06	-8.25	-17.42	-12.93	-13.71	-9.96	-10.32	-11.60	-7.57	-9.03	-9.45	1.88	1.77	1.34
152	164	-5.73	-6.10	-6.66	-8.51	-8.50	-8.70	-16.57	-12.47	-13.08	-10.87	-10.88	-12.57	-7.15	-8.70	-8.92	1.96	1.81	1.38
152	166	-5.33	-5.71	-6.25	-8.94	-8.93	-9.14	-15.82	-12.04	-12.49	-11.80	-11.53	-13.77	-6.93	-8.52	-8.57	2.00	1.81	1.38
152	168	-4.96	-5.33	-5.86	-9.38	-9.39	-9.61	-15.03	-11.54	-11.83	-12.89	-12.50	-15.77	-6.75	-8.38	-8.27	2.05	1.80	1.38
152	170	-4.59	-4.96	-5.47	-9.84	-9.86	-10.09	-14.19	-11.00	-11.12	-14.11	-13.69	-18.35	-6.59	-8.25	-7.98	2.09	1.79	1.37
152	172	-4.24	-4.61	-5.10	-10.30	-10.33	-10.58	-13.34	-10.43	-10.38	-15.39	-14.97	-21.20	-6.45	-8.14	-7.73	2.12	1.76	1.36
152	174	-3.90	-4.27	-4.75	-10.75	-10.79	-11.06	-12.50	-9.87	-9.66	-16.68	-16.20	-23.98	-6.33	-8.04	-7.51	2.15	1.73	1.34
152	176	-3.57	-3.94	-4.40	-11.17	-11.22	-11.51	-11.71	-9.36	-8.98	-17.91	-17.24	-26.38	-6.25	-7.97	-7.35	2.17	1.70	1.32
152	178	-3.26	-3.63	-4.07	-11.54	-11.61	-11.93	-10.99	-8.92	-8.38	-19.00	-17.97	-28.05	-6.19	-7.92	-7.24	2.19	1.66	1.30
152	520	-2.96	-3.32	-3.75	-11.85	-11.94	-12.29	-10.38	-8.60	-7.91	-19.91	-18.24	-28.68	-6.17	-7.91	-7.20	2.19	1.63	1.28
152	522	-2.67	-3.03	-3.45	-12.14	-12.25	-12.64	-9.85	-8.36	-7.51	-20.71	-18.23	-28.25	-6.22	-8.00	-7.26	2.18	1.57	1.24
152	524	-2.39	-2.74	-3.15	-12.43	-12.58	-13.01	-9.34	-8.15	-7.11	-21.54	-18.18	-27.09	-6.35	-8.26	-7.43	2.14	1.50	1.18
152	526	-2.12	-2.46	-2.86	-12.71	-12.89	-13.37	-8.87	-7.96	-6.73	-22.33	-18.11	-25.42	-6.55	-8.65	-7.68	2.09	1.40	1.11
152	528	-1.85	-2.19	-2.58	-12.96	-13.17	-13.70	-8.44	-7.80	-6.38	-23.06	-18.01	-23.48	-6.80	-9.14	-8.01	2.02	1.30	1.02
152	190	-1.60	-1.94	-2.31	-13.18	-13.41	-13.98	-8.03	-7.65	-6.10	-23.66	-17.89	-21.47	-7.10	-9.70	-8.38	1.95	1.19	0.94
152	192	-1.37	-1.69	-2.06	-13.33	-13.59	-14.19	-7.66	-7.50	-5.89	-24.11	-17.76	-19.63	-7.44	-10.30	-8.79	1.89	1.09	0.88
152	194	-1.14	-1.46	-1.82	-13.42	-13.69	-14.31	-7.33	-7.36	-5.76	-24.36	-17.60	-18.17	-7.78	-10.90	-9.22	1.84	1.00	0.83
152	196	-0.94	-1.24	-1.60	-13.42	-13.69	-14.31	-7.02	-7.21	-5.73	-24.29	-17.40	-17.21	-8.16	-11.52	-9.66	1.80	0.93	0.81
152	198	-0.73	-1.03	-1.38	-13.35	-13.63	-14.25	-6.75	-7.08	-5.72	-23.58	-16.95	-16.35	-8.69	-12.36	-10.21	1.78	0.87	0.79
152	200	-0.52	-0.81	-1.17	-13.21	-13.51	-14.15	-6.50	-6.95	-5.72	-22.34	-16.30	-15.53	-9.35	-13.37	-10.87	1.76	0.82	0.78
152	202	-0.32	-0.61	-0.97	-13.03	-13.36	-14.01	-6.27	-6.83	-5.71	-20.80	-15.51	-14.77	-10.09	-14.45	-11.61	1.74	0.77	0.77
152	204	-0.14	-0.42	-0.78	-12.82	-13.18	-13.85	-6.05	-6.71	-5.71	-19.14	-14.68	-14.11	-10.88	-15.49	-12.40	1.72	0.73	0.76
152	206	0.02	-0.25	-0.61	-12.60	-13.00	-13.69	-5.84	-6.58	-5.70	-17.59	-13.87	-13.58	-11.66	-16.41	-13.22	1.70	0.67	0.76
152	208	0.14	-0.10	-0.46	-12.39	-12.82	-13.54	-5.63	-6.46	-5.69	-16.33	-13.16	-13.21	-12.38	-17.08	-14.03	1.67	0.62	0.74
152	210	0.23	0.02	-0.33	-12.19	-12.67	-13.42	-5.42	-6.33	-5.68	-15.58	-12.62	-13.03	-13.00	-17.43	-14.82	1.63	0.55	0.72
152	212	0.30	0.12	-0.21	-11.99	-12.51	-13.31	-5.21	-6.21	-5.66	-15.21	-12.22	-12.96	-13.51	-17.55	-15.59	1.58	0.47	0.69
152	214	0.36	0.22	-0.09	-11.74	-12.33	-13.19	-5.02	-6.09	-5.61	-14.92	-11.86	-12.91	-13.95	-17.64	-16.38	1.51	0.38	0.63
152	216	0.41	0.31	0.03	-11.48	-12.14	-13.06	-4.84	-5.98	-5.56	-14.68	-11.52	-12.88	-14.36	-17.70	-17.18	1.42	0.28	0.55
152	252	0.46	0.40	0.13	-11.22	-11.95	-12.95	-4.66	-5.86	-5.48	-14.48	-11.21	-12.85	-14.75	-17.76	-17.99	1.31	0.17	0.45
152	220	0.49	0.46	0.21	-11.00	-11.79	-12.85	-4.47	-5.73	-5.40	-14.28	-10.93	-12.83	-15.18	-17.81	-18.81	1.18	0.04	0.34
152	222	0.52	0.51	0.28	-10.82	-11.67	-12.77	-4.27	-5.58	-5.30	-14.06	-10.66	-12.79	-15.66	-17.87	-19.62	1.03	-0.11	0.21
152	224	0.54	0.54	0.31	-10.72	-11.60	-12.73	-4.06	-5.40	-5.20	-13.79	-10.42	-12.74	-16.23	-17.95	-20.43	0.86	-0.28	0.06
152	226	0.53	0.54	0.31	-10.71	-11.59	-12.73	-3.81	-5.17	-5.07	-13.44	-10.19	-12.65	-16.99	-18.07	-21.24	0.67	-0.49	-0.11
152	228	0.49	0.52	0.30	-10.71	-11.60	-12.76	-3.53	-4.80	-4.89	-12.97	-9.94	-12.47	-18.23	-18.24	-22.19	0.39	-0.80	-0.36
152	230	0.42	0.47	0.29	-10.7														

152	302	-4.95	-4.70	-4.59	-16.33	-17.93	-19.60	-1.63	-1.92	-2.47	-10.15	-9.04	-9.54	-2.96	-2.88	-2.31	-11.48	-10.94	-11.05
152	304	-4.83	-4.64	-4.55	-16.97	-18.63	-20.42	-1.81	-1.93	-2.57	-10.15	-8.81	-9.51	-2.74	-2.57	-2.03	-11.48	-11.03	-11.12
152	306	-4.67	-4.55	-4.48	-17.87	-19.61	-21.56	-1.99	-1.94	-2.67	-10.14	-8.57	-9.46	-2.49	-2.23	-1.73	-11.49	-11.12	-11.17
152	308	-4.46	-4.45	-4.40	-18.87	-20.70	-22.85	-2.16	-1.94	-2.75	-10.14	-8.34	-9.42	-2.23	-1.88	-1.42	-11.49	-11.22	-11.22
152	310	-4.25	-4.33	-4.30	-19.84	-21.76	-24.08	-2.33	-1.95	-2.83	-10.13	-8.13	-9.37	-1.95	-1.53	-1.11	-11.49	-11.33	-11.27
152	312	-4.03	-4.20	-4.20	-20.63	-22.61	-25.09	-2.49	-1.95	-2.88	-10.13	-7.98	-9.33	-1.65	-1.17	-0.80	-11.50	-11.44	-11.31
152	314	-3.84	-4.08	-4.10	-21.09	-23.12	-25.68	-2.63	-1.96	-2.91	-10.13	-7.89	-9.31	-1.36	-0.82	-0.50	-11.50	-11.55	-11.36
152	316	-3.68	-3.96	-4.00	-21.15	-23.15	-25.68	-2.75	-1.98	-2.90	-10.13	-7.89	-9.31	-1.06	-0.47	-0.23	-11.52	-11.68	-11.41
152	352	-3.50	-3.81	-3.88	-21.13	-22.88	-25.11	-2.85	-2.01	-2.87	-10.14	-7.95	-9.37	-0.71	-0.10	0.06	-11.57	-11.85	-11.46
152	320	-3.30	-3.63	-3.73	-21.08	-22.39	-24.10	-2.93	-2.05	-2.81	-10.16	-8.04	-9.47	-0.34	0.29	0.36	-11.65	-12.03	-11.52
152	322	-3.12	-3.45	-3.58	-21.01	-21.73	-22.79	-3.01	-2.11	-2.73	-10.19	-8.16	-9.58	0.04	0.69	0.65	-11.74	-12.23	-11.58
152	324	-2.94	-3.27	-3.43	-20.91	-20.97	-21.34	-3.09	-2.18	-2.66	-10.21	-8.28	-9.71	0.42	1.06	0.93	-11.84	-12.42	-11.64
152	326	-2.80	-3.12	-3.30	-20.80	-20.17	-19.89	-3.18	-2.26	-2.59	-10.24	-8.39	-9.82	0.78	1.40	1.18	-11.92	-12.60	-11.68
152	328	-2.70	-3.01	-3.20	-20.67	-19.37	-18.59	-3.28	-2.35	-2.54	-10.26	-8.47	-9.90	1.10	1.69	1.39	-11.98	-12.75	-11.71
152	330	-2.67	-2.96	-3.13	-20.52	-18.65	-17.57	-3.40	-2.45	-2.52	-10.26	-8.50	-9.93	1.36	1.90	1.54	-12.00	-12.85	-11.72
152	332	-2.67	-2.94	-3.10	-20.16	-17.94	-16.78	-3.56	-2.60	-2.57	-10.25	-8.49	-9.87	1.60	2.06	1.67	-11.98	-12.93	-11.70
152	334	-2.67	-2.93	-3.07	-19.43	-17.17	-16.05	-3.74	-2.81	-2.73	-10.22	-8.46	-9.72	1.83	2.22	1.80	-11.91	-13.01	-11.65
152	336	-2.67	-2.92	-3.04	-18.46	-16.37	-15.36	-3.95	-3.08	-2.96	-10.17	-8.43	-9.52	2.06	2.37	1.92	-11.82	-13.07	-11.58
152	338	-2.66	-2.91	-3.01	-17.33	-15.55	-14.71	-4.19	-3.40	-3.25	-10.11	-8.39	-9.27	2.27	2.50	2.02	-11.70	-13.13	-11.48
152	340	-2.66	-2.90	-2.99	-16.15	-14.75	-14.09	-4.45	-3.75	-3.58	-10.04	-8.35	-9.02	2.45	2.61	2.10	-11.56	-13.18	-11.38
152	342	-2.66	-2.89	-2.98	-15.03	-13.98	-13.50	-4.74	-4.11	-3.92	-9.98	-8.31	-8.80	2.57	2.69	2.16	-11.42	-13.22	-11.27
152	344	-2.66	-2.89	-2.97	-14.05	-13.27	-12.91	-5.04	-4.48	-4.26	-9.92	-8.28	-8.63	2.64	2.73	2.19	-11.29	-13.24	-11.15
152	346	-2.67	-2.90	-2.98	-13.29	-12.63	-12.34	-5.37	-4.85	-4.58	-9.87	-8.26	-8.53	2.65	2.73	2.19	-11.16	-13.23	-11.05
152	348	-2.71	-2.94	-3.01	-12.59	-12.01	-11.77	-5.75	-5.24	-4.93	-9.82	-8.24	-8.44	2.63	2.68	2.15	-11.03	-13.19	-10.93
152	350	-2.78	-3.01	-3.09	-11.92	-11.42	-11.22	-6.18	-5.66	-5.30	-9.78	-8.22	-8.35	2.58	2.59	2.06	-10.89	-13.12	-10.81
152	352	-2.89	-3.12	-3.19	-11.29	-10.85	-10.69	-6.66	-6.11	-5.71	-9.73	-8.21	-8.27	2.50	2.46	1.93	-10.74	-13.01	-10.67
152	354	-3.01	-3.25	-3.32	-10.69	-10.31	-10.17	-7.17	-6.59	-6.14	-9.69	-8.19	-8.21	2.39	2.29	1.76	-10.59	-12.87	-10.53
152	356	-3.16	-3.40	-3.47	-10.13	-9.80	-9.68	-7.73	-7.09	-6.59	-9.65	-8.18	-8.16	2.24	2.09	1.56	-10.42	-12.71	-10.38
152	358	-3.31	-3.56	-3.63	-9.62	-9.32	-9.20	-8.31	-7.61	-7.06	-9.60	-8.17	-8.12	2.06	1.85	1.33	-10.26	-12.52	-10.22
154	0	-3.96	-4.19	-4.29	-9.89	-9.76	-9.71	-8.94	-8.40	-7.68	-10.05	-8.33	-8.43	1.70	1.39	0.97	-10.43	-12.32	-11.07
154	2	-4.12	-4.38	-4.51	-9.51	-9.41	-9.37	-9.66	-9.11	-8.43	-9.93	-8.24	-8.41	1.43	1.03	0.59	-10.54	-12.36	-11.09
154	4	-4.29	-4.58	-4.73	-9.13	-9.08	-9.04	-10.35	-9.79	-9.13	-9.79	-8.15	-8.37	1.17	0.68	0.23	-10.70	-12.48	-11.17
154	6	-4.46	-4.78	-4.97	-8.77	-8.76	-8.72	-10.99	-10.42	-9.77	-9.63	-8.04	-8.31	0.93	0.36	-0.11	-10.90	-12.66	-11.29
154	8	-4.64	-4.98	-5.20	-8.42	-8.44	-8.41	-11.56	-11.00	-10.32	-9.46	-7.93	-8.22	0.70	0.05	-0.42	-11.14	-12.89	-11.44
154	10	-4.82	-5.19	-5.45	-8.09	-8.13	-8.10	-12.03	-11.51	-10.77	-9.28	-7.81	-8.12	0.48	-0.24	-0.70	-11.41	-13.17	-11.62
154	12	-5.00	-5.41	-5.70	-7.77	-7.84	-7.81	-12.38	-11.94	-11.08	-9.09	-7.68	-8.02	0.28	-0.50	-0.93	-11.70	-13.48	-11.83
154	14	-5.19	-5.63	-5.96	-7.47	-7.55	-7.53	-12.60	-12.27	-11.25	-8.88	-7.55	-7.90	0.11	-0.73	-1.13	-12.01	-13.83	-12.05
154	16	-5.38	-5.85	-6.22	-7.18	-7.28	-7.27	-12.67	-12.52	-11.27	-8.66	-7.41	-7.78	-0.05	-0.93	-1.27	-12.35	-14.25	-12.31
154	52	-5.57	-6.07	-6.49	-6.91	-7.02	-7.01	-12.72	-12.74	-11.23	-8.41	-7.25	-7.61	-0.19	-1.11	-1.39	-12.82	-15.05	-12.71
154	20	-5.77	-6.30	-6.77	-6.65	-6.76	-6.76	-12.76	-12.95	-11.17	-8.12	-7.09	-7.40	-0.31	-1.28	-1.49	-13.40	-16.16	-13.23
154	22	-5.97	-6.54	-7.06	-6.39	-6.52	-6.53	-12.80	-13.14	-11.08	-7.82	-6.91	-7.16	-0.42	-1.43	-1.58	-14.02	-17.41	-13.86
154	24	-6.17	-6.78	-7.36	-6.15	-6.28	-6.29	-12.83	-13.29	-10.97	-7.51	-6.73	-6.90	-0.52	-1.57	-1.66	-14.66	-18.65	-14.56
154	26	-6.38	-7.02	-7.66	-5.92	-6.04	-6.07	-12.85	-13.41	-10.85	-7.20	-6.53	-6.63	-0.63	-1.71	-1.74	-15.25	-19.73	-15.33
154	28	-6.59	-7.28	-7.96	-5.69	-5.82	-5.85	-12.86	-13.49	-10.71	-6.90	-6.34	-6.35	-0.75	-1.85	-1.82	-15.75	-20.49	-16.13
154	30	-6.81	-7.54	-8.27	-5.48	-5.59	-5.63	-12.86	-13.52	-10.57	-6.63	-6.15	-6.08	-0.88	-1.99	-1.91	-16.10	-20.78	-16.93
154	32	-7.03	-7.81	-8.58	-5.27	-5.38	-5.42	-12.73	-13.34	-10.34	-6.37	-5.94	-5.80	-1.02	-2.14	-1.99	-16.37	-20.76	-17.93
154	34	-7.26	-8.09	-8.90	-5.07	-5.16	-5.21	-12.39	-12.85	-9.99	-6.13	-5.70	-5.48	-1.16	-2.27	-2.07	-16.62	-20.71	-19.22
154	36	-7.48	-8.37	-9.22	-4.87	-4.96	-5.00	-11.89	-12.16	-9.57	-5.90	-5.45	-5.15	-1.31	-2.41	-2.15	-16.86	-20.64	-20.66
154	38	-7.72	-8.67	-9.55	-4.69	-4.76	-4.80	-11.30	-11.35	-9.12	-5.68	-5.21	-4.81	-1.47	-2.54	-2.23	-17.07	-20.54	-22.11
154	40	-7.96	-8.97	-9.88	-4.50	-4.56	-4.60	-10.70	-10.53	-8.71	-5.45	-4.97	-4.49	-1.64	-2.68	-2.32	-17.25	-20.42	-23.41
154	42	-8.21	-9.28	-10.22	-4.33	-4.37	-4.41	-10.14	-9.78	-8.39	-5.22	-4.77	-4.19	-1.82	-2.82	-2.41	-17.37	-20.28	-24.42
154	44	-8.47	-9.59	-10.55	-4.16	-4.18	-4.22	-9.69	-9.20	-8.20	-4.98	-4.60	-3.94	-2.02	-2.96	-2.51	-17.44	-20.12	-24.99
154	46	-8.74	-9.90	-10.89	-3.99	-4.00	-4.03	-9.40	-8.85	-8.17	-4.72	-4.49	-3.74	-2.24	-3.11	-2.63	-17.42	-19.91	-25.01
154	48	-9.03	-10.22	-11.23	-3.82	-3.81	-3.84	-9.14	-8.53	-8.17	-4.46	-4.40	-3.56	-2.49	-3.27	-2.76	-17.23	-19.43	-24.57
154	50	-9.33	-10.54	-11.57	-3.67	-3.64	-3.65	-8.91	-8.23	-8.18	-4.18	-4.33	-3.41	-2.78	-3.42	-2.92	-16.91	-18.74	-23.80
154	52	-9.65	-10.87	-11.92	-3.51	-3.46	-3.46	-8.70	-7.96	-8.19	-3.90	-4.27	-3.26	-3.09	-3.58	-3.08	-16.51	-17.94	-22.83
154	54	-9.97	-11.20	-12.27	-3.37	-3.29	-3.28	-8.51	-7.72	-8.20	-3.62	-4.21	-3.13	-3.42	-3.75	-3.27	-16.09	-17.12	-21.78
154	56	-10.30	-11.54	-12.62	-3.22	-3.13	-3.10	-8.33	-7.54	-8.21	-3.35	-4.14	-3.00	-3.75	-3.93	-3.47	-15.72	-16.39	-20.78
154	58	-10.62	-11.88	-12.99	-3.07	-2.97	-2.93	-8.18	-7.42	-8.23	-3.08	-4.06	-2.87	-4.10	-4.11	-3.68	-15.46	-15.85	-19.95
154	60	-10.95	-12.22	-13.36	-2.93	-2.82	-2.77	-8.05	-7.38	-8.24	-2.82	-3.96	-2.73	-4.43	-4.30	-3.90	-15.36	-15.59	-19.40
154	62	-11.26	-12.55	-13.74	-2.78	-2.68	-2.61	-7.92	-7.38	-8.33	-2.56	-3.80	-2.58	-4.76	-4.50	-4.15	-15.41	-15.52	-19.09
154	64	-11.57	-12.88	-14.14	-2.64	-2.54	-2.46	-7.80	-7.39	-8.54	-2.28	-3.58	-2.42	-5.09	-4.71	-4.44	-15.57	-15.48	-18.84
154	66	-11.88	-13.20	-14.54	-2.50	-2.41	-2.30	-7.68	-7.40	-8.81	-2.00	-3.32	-2.25	-5.42	-4.93	-4.75	-15.78	-15.45	-18.64
154	68	-12.19	-13.54	-14.95	-2.36	-2.28	-2.15	-7.57	-7.42	-9.11	-1.73	-3.03	-2.09	-5.76	-5.16	-5.08	-16.02	-15.42	-18.46
154	70	-12.51	-13.88	-15.37	-2.22	-2.15	-2.01	-7.48	-7.44	-9.40	-1.49	-2.74	-1.95	-6.12	-5.40	-5.44	-16.25	-15.39	-18.27
154	72	-12.85	-14.24	-15.79	-2.08	-2.03	-1.89	-7.42	-7.47	-9.64	-1.29	-2.46	-1.84	-6.49	-5.66	-5.81	-16.44	-15.35	-18.06

154	144	-10.66	-11.09	-11.69	-4.55	-4.51	-4.71	-18.17	-13.33	-14.64	-5.64	-7.02	-6.68	-13.34	-11.90	-15.62	0.49	0.46	0.00
154	146	-10.10	-10.53	-11.14	-4.89	-4.84	-5.04	-19.15	-13.71	-15.04	-5.83	-7.31	-7.05	-12.70	-11.79	-15.04	0.64	0.61	0.14
154	148	-9.55	-9.99	-10.60	-5.24	-5.19	-5.38	-19.83	-13.96	-15.31	-6.06	-7.62	-7.45	-12.08	-11.67	-14.47	0.78	0.75	0.26
154	150	-9.03	-9.47	-10.08	-5.61	-5.55	-5.73	-20.08	-14.05	-15.41	-6.34	-7.95	-7.89	-11.52	-11.54	-13.94	0.91	0.86	0.37
154	152	-8.53	-8.96	-9.57	-5.98	-5.93	-6.10	-19.97	-14.01	-15.34	-6.73	-8.30	-8.38	-10.96	-11.32	-13.40	1.02	0.97	0.47
154	154	-8.05	-8.47	-9.07	-6.38	-6.33	-6.51	-19.66	-13.87	-15.14	-7.25	-8.66	-8.91	-10.31	-10.98	-12.78	1.13	1.08	0.58
154	156	-7.57	-7.99	-8.58	-6.80	-6.75	-6.93	-19.21	-13.67	-14.83	-7.88	-9.03	-9.49	-9.62	-10.55	-12.11	1.24	1.19	0.69
154	158	-7.12	-7.52	-8.10	-7.22	-7.19	-7.37	-18.64	-13.41	-14.45	-8.61	-9.43	-10.14	-8.95	-10.08	-11.45	1.34	1.28	0.78
154	160	-6.67	-7.07	-7.63	-7.66	-7.64	-7.83	-18.00	-13.12	-14.02	-9.40	-9.87	-10.86	-8.35	-9.62	-10.82	1.42	1.36	0.86
154	162	-6.25	-6.63	-7.18	-8.10	-8.09	-8.29	-17.34	-12.81	-13.56	-10.23	-10.34	-11.67	-7.85	-9.22	-10.28	1.49	1.42	0.91
154	164	-5.84	-6.22	-6.76	-8.54	-8.54	-8.75	-16.69	-12.52	-13.10	-11.08	-10.86	-12.57	-7.51	-8.93	-9.85	1.55	1.45	0.95
154	166	-5.45	-5.83	-6.35	-8.98	-8.99	-9.22	-16.07	-12.18	-12.64	-11.95	-11.47	-13.67	-7.35	-8.77	-9.55	1.60	1.45	0.95
154	168	-5.08	-5.45	-5.96	-9.44	-9.47	-9.71	-15.36	-11.79	-12.07	-13.00	-12.38	-15.46	-7.23	-8.63	-9.28	1.64	1.44	0.94
154	170	-4.72	-5.09	-5.58	-9.92	-9.96	-10.22	-14.57	-11.32	-11.41	-14.20	-13.49	-17.75	-7.12	-8.50	-9.03	1.68	1.43	0.93
154	172	-4.37	-4.74	-5.21	-10.40	-10.45	-10.73	-13.74	-10.82	-10.71	-15.45	-14.69	-20.28	-7.03	-8.39	-8.80	1.72	1.41	0.92
154	174	-4.04	-4.41	-4.86	-10.88	-10.94	-11.25	-12.90	-10.32	-10.00	-16.70	-15.85	-22.74	-6.95	-8.30	-8.61	1.75	1.38	0.90
154	176	-3.72	-4.08	-4.52	-11.34	-11.42	-11.75	-12.09	-9.84	-9.33	-17.87	-16.83	-24.85	-6.90	-8.22	-8.46	1.77	1.36	0.87
154	178	-3.41	-3.77	-4.19	-11.77	-11.87	-12.24	-11.35	-9.42	-8.74	-18.90	-17.51	-26.32	-6.86	-8.18	-8.36	1.78	1.33	0.85
154	520	-3.11	-3.47	-3.88	-12.17	-12.28	-12.69	-10.72	-9.09	-8.28	-19.70	-17.77	-26.88	-6.85	-8.16	-8.33	1.79	1.29	0.83
154	522	-2.83	-3.18	-3.57	-12.57	-12.70	-13.16	-10.16	-8.83	-7.89	-20.37	-17.76	-26.49	-6.89	-8.25	-8.37	1.78	1.25	0.79
154	524	-2.55	-2.89	-3.28	-12.99	-13.16	-13.67	-9.62	-8.60	-7.52	-21.04	-17.73	-25.47	-7.02	-8.48	-8.51	1.75	1.18	0.74
154	526	-2.28	-2.62	-2.99	-13.42	-13.61	-14.18	-9.11	-8.40	-7.18	-21.67	-17.69	-24.00	-7.21	-8.83	-8.72	1.71	1.10	0.69
154	528	-2.02	-2.35	-2.71	-13.81	-14.03	-14.66	-8.64	-8.21	-6.87	-22.24	-17.63	-22.27	-7.46	-9.27	-8.98	1.66	1.02	0.63
154	190	-1.77	-2.09	-2.45	-14.15	-14.39	-15.08	-8.20	-8.03	-6.60	-22.71	-17.55	-20.49	-7.75	-9.78	-9.29	1.61	0.93	0.57
154	192	-1.54	-1.85	-2.19	-14.40	-14.66	-15.39	-7.79	-7.85	-6.37	-23.06	-17.47	-18.84	-8.06	-10.32	-9.62	1.57	0.84	0.53
154	194	-1.32	-1.62	-1.96	-14.54	-14.81	-15.56	-7.43	-7.68	-6.21	-23.25	-17.37	-17.52	-8.39	-10.86	-9.97	1.52	0.77	0.50
154	196	-1.12	-1.40	-1.74	-14.54	-14.82	-15.57	-7.11	-7.50	-6.11	-23.18	-17.22	-16.64	-8.74	-11.43	-10.33	1.49	0.71	0.49
154	198	-0.91	-1.19	-1.52	-14.42	-14.69	-15.44	-6.83	-7.32	-6.04	-22.48	-16.81	-15.85	-9.21	-12.20	-10.80	1.47	0.66	0.49
154	200	-0.71	-0.98	-1.31	-14.19	-14.47	-15.21	-6.57	-7.14	-5.98	-21.29	-16.18	-15.10	-9.80	-13.13	-11.36	1.45	0.61	0.49
154	202	-0.51	-0.77	-1.11	-13.90	-14.17	-14.91	-6.33	-6.97	-5.94	-19.80	-15.41	-14.40	-10.45	-14.12	-11.99	1.43	0.57	0.49
154	204	-0.33	-0.58	-0.92	-13.56	-13.85	-14.58	-6.10	-6.81	-5.89	-18.21	-14.57	-13.79	-11.14	-15.10	-12.67	1.41	0.53	0.49
154	206	-0.17	-0.41	-0.75	-13.22	-13.51	-14.25	-5.88	-6.64	-5.85	-16.71	-13.76	-13.28	-11.83	-15.95	-13.37	1.39	0.48	0.48
154	208	-0.05	-0.26	-0.59	-12.88	-13.20	-13.95	-5.67	-6.48	-5.80	-15.51	-13.04	-12.91	-12.47	-16.60	-14.07	1.36	0.43	0.48
154	210	0.04	-0.14	-0.46	-12.60	-12.94	-13.72	-5.45	-6.33	-5.73	-14.80	-12.50	-12.69	-13.04	-16.95	-14.75	1.33	0.36	0.48
154	212	0.11	-0.04	-0.34	-12.31	-12.71	-13.52	-5.23	-6.18	-5.66	-14.46	-12.10	-12.57	-13.52	-17.09	-15.43	1.27	0.29	0.46
154	214	0.17	0.06	-0.22	-11.99	-12.45	-13.32	-5.03	-6.06	-5.57	-14.19	-11.72	-12.48	-13.94	-17.20	-16.14	1.19	0.20	0.40
154	216	0.23	0.16	-0.11	-11.66	-12.19	-13.12	-4.84	-5.94	-5.48	-13.97	-11.38	-12.42	-14.32	-17.29	-16.86	1.09	0.10	0.32
154	252	0.28	0.25	0.00	-11.34	-11.95	-12.93	-4.64	-5.82	-5.39	-13.79	-11.07	-12.37	-14.71	-17.35	-17.59	0.96	-0.02	0.21
154	220	0.32	0.32	0.09	-11.06	-11.74	-12.78	-4.45	-5.68	-5.27	-13.60	-10.77	-12.31	-15.12	-17.42	-18.33	0.81	-0.15	0.08
154	222	0.35	0.37	0.15	-10.85	-11.58	-12.66	-4.24	-5.53	-5.15	-13.40	-10.50	-12.25	-15.59	-17.50	-19.06	0.65	-0.30	-0.07
154	224	0.36	0.40	0.19	-10.72	-11.50	-12.60	-4.02	-5.35	-5.02	-13.16	-10.25	-12.16	-16.14	-17.60	-19.79	0.46	-0.48	-0.23
154	226	0.36	0.40	0.19	-10.68	-11.49	-12.59	-3.77	-5.12	-4.86	-12.83	-10.00	-12.03	-16.85	-17.74	-20.52	0.25	-0.69	-0.40
154	228	0.33	0.38	0.18	-10.66	-11.49	-12.62	-3.48	-4.77	-4.66	-12.40	-9.74	-11.81	-18.01	-17.95	-21.36	-0.05	-1.00	-0.66
154	230	0.26	0.34	0.17	-10.65	-11.50	-12.67	-3.16	-4.31	-4.41	-11.88	-9.48	-11.52	-19.50	-18.22	-22.28	-0.43	-1.41	-0.99
154	232	0.18	0.29	0.16	-10.63	-11.52	-12.75	-2.83	-3.79	-4.13	-11.33	-9.23	-11.19	-21.13	-18.51	-23.19	-0.88	-1.90	-1.38
154	234	0.08	0.23	0.13	-10.62	-11.55	-12.85	-2.50	-3.25	-3.84	-10.78	-9.00	-10.85	-22.71	-18.79	-24.02	-1.38	-2.44	-1.83
154	236	-0.03	0.16	0.11	-10.61	-11.58	-12.96	-2.18	-2.73	-3.53	-10.28	-8.82	-10.54	-24.08	-19.03	-24.71	-1.94	-3.03	-2.31
154	238	-0.15	0.08	0.08	-10.61	-11.61	-13.09	-1.89	-2.27	-3.23	-9.86	-8.71	-10.29	-25.03	-19.20	-25.18	-2.52	-3.64	-2.81
154	240	-0.26	0.00	0.05	-10.61	-11.65	-13.24	-1.65	-1.92	-2.95	-9.57	-8.66	-10.13	-25.39	-19.27	-25.35	-3.13	-4.25	-3.33
154	242	-0.38	-0.10	-0.01	-10.67	-11.76	-13.43	-1.44	-1.62	-2.63	-9.36	-8.67	-10.04	-25.01	-19.26	-24.91	-3.84	-4.97	-3.91
154	244	-0.53	-0.24	-0.11	-10.85	-11.98	-13.73	-1.21	-1.32	-2.27	-9.16	-8.68	-9.97	-24.01	-19.26	-23.72	-4.72	-5.84	-4.62
154	246	-0.70	-0.40	-0.24	-11.13	-12.30	-14.12	-0.99	-1.03	-1.89	-8.98	-8.71	-9.91	-22.56	-19.25	-22.01	-5.69	-6.80	-5.39
154	248	-0.87	-0.57	-0.40	-11.48	-12.70	-14.58	-0.79	-0.77	-1.52	-8.82	-8.74	-9.85	-20.82	-19.24	-19.99	-6.72	-7.78	-6.20
154	250	-1.06	-0.76	-0.57	-11.90	-13.18	-15.13	-0.63	-0.55	-1.19	-8.69	-8.78	-9.80	-18.97	-19.22	-17.89	-7.73	-8.70	-7.00
154	252	-1.24	-0.95	-0.74	-12.37	-13.71	-15.75	-0.50	-0.39	-0.94	-8.60	-8.82	-9.75	-17.18	-19.21	-15.91	-8.67	-9.49	-7.75
154	254	-1.42	-1.14	-0.92	-12.87	-14.28	-16.42	-0.43	-0.30	-0.80	-8.55	-8.87	-9.70	-15.63	-19.19	-14.27	-9.47	-10.09	-8.41
154	256	-1.59	-1.32	-1.09	-13.45	-14.95	-17.26	-0.43	-0.31	-0.79	-8.55	-8.93	-9.65	-14.41	-19.06	-13.12	-10.12	-10.45	-8.97
154	258	-1.77	-1.50	-1.27	-14.45	-16.12	-18.76	-0.48	-0.42	-0.79	-8.59	-9.05	-9.59	-13.25	-18.29	-12.10	-10.77	-10.76	-9.53
154	260	-1.94	-1.69	-1.47	-15.78	-17.66	-20.78	-0.56	-0.62	-0.79	-8.66	-9.22	-9.53	-12.11	-16.97	-11.15	-11.41	-11.05	-10.11
154	262	-2.11	-1.88	-1.67	-17.26	-19.39	-23.03	-0.67	-0.87	-0.79	-8.76	-9.41	-9.47	-11.01	-15.29	-10.27	-12.01	-11.31	-10.65
154	264	-2.28	-2.08	-1.88	-18.71	-21.08	-25.26	-0.77	-1.12	-0.79	-8.86	-9.60	-9.41	-9.98	-13.47	-9.46	-12.54	-11.52	-11.13
154	266	-2.46	-2.27	-2.10	-19.97	-22.54	-27.18	-0.87	-1.35	-0.79	-8.97	-9.78	-9.35	-9.04	-11.69	-8.72	-12.96	-11.68	-11.51
154	268	-2.64	-2.46	-2.31	-20.85	-23.57	-28.54	-0.93	-1.51	-0.80	-9.05	-9.91	-9.30	-8.22	-10.17	-8.04	-13.24	-11.79	-11.77
154	270	-2.82	-2.65	-2.52	-21.18	-23.96	-29.05	-0.96	-1.58	-0.80	-9.12	-9.98	-9.25	-7.55	-9.10	-7.45	-13.34	-11.83	-11.86
154	272	-3.02	-2.84	-2.73	-21.10	-23.80	-28.64	-0.94	-1.54	-0.81	-9.16	-10.01	-9.21	-6.98	-8.36	-6.90	-13.23	-11.78	-11.84
154	274	-3.22	-3.03	-2.96															

154	346	-3.13	-3.35	-3.46	-15.22	-14.95	-14.96	-5.54	-5.15	-4.82	-11.14	-8.64	-9.19	2.52	2.51	2.07	-11.31	-13.10	-11.69
154	348	-3.17	-3.39	-3.50	-14.46	-14.27	-14.33	-5.91	-5.54	-5.16	-11.01	-8.58	-9.04	2.49	2.46	2.03	-11.20	-13.07	-11.61
154	350	-3.24	-3.46	-3.57	-13.69	-13.56	-13.66	-6.32	-5.95	-5.53	-10.87	-8.52	-8.89	2.44	2.37	1.94	-11.09	-13.00	-11.52
154	352	-3.35	-3.57	-3.67	-12.93	-12.84	-12.94	-6.78	-6.40	-5.92	-10.73	-8.47	-8.75	2.36	2.25	1.81	-10.97	-12.91	-11.44
154	354	-3.48	-3.70	-3.80	-12.17	-12.10	-12.18	-7.27	-6.87	-6.33	-10.57	-8.42	-8.64	2.25	2.08	1.64	-10.84	-12.79	-11.35
154	356	-3.63	-3.85	-3.95	-11.41	-11.34	-11.39	-7.80	-7.36	-6.76	-10.40	-8.39	-8.54	2.11	1.88	1.45	-10.71	-12.65	-11.26
154	358	-3.79	-4.01	-4.11	-10.65	-10.55	-10.57	-8.36	-7.87	-7.21	-10.23	-8.35	-8.47	1.93	1.65	1.22	-10.57	-12.49	-11.16
156	0	-4.51	-4.70	-4.87	-10.64	-10.69	-10.75	-8.97	-8.78	-7.88	-10.53	-8.48	-8.75	1.51	1.11	0.82	-10.91	-12.32	-12.48
156	2	-4.68	-4.90	-5.09	-10.22	-10.31	-10.36	-9.61	-9.50	-8.62	-10.35	-8.34	-8.68	1.23	0.75	0.43	-11.03	-12.36	-12.49
156	4	-4.84	-5.10	-5.32	-9.82	-9.93	-9.97	-10.22	-10.19	-9.30	-10.15	-8.20	-8.59	0.96	0.41	0.06	-11.20	-12.46	-12.53
156	6	-5.00	-5.29	-5.55	-9.43	-9.56	-9.60	-10.78	-10.82	-9.91	-9.95	-8.06	-8.48	0.70	0.09	-0.29	-11.40	-12.62	-12.60
156	8	-5.17	-5.49	-5.78	-9.06	-9.21	-9.24	-11.27	-11.39	-10.43	-9.73	-7.92	-8.36	0.45	-0.22	-0.62	-11.63	-12.84	-12.69
156	10	-5.33	-5.69	-6.01	-8.70	-8.86	-8.88	-11.68	-11.88	-10.84	-9.51	-7.77	-8.23	0.22	-0.51	-0.91	-11.89	-13.09	-12.79
156	12	-5.50	-5.88	-6.24	-8.36	-8.53	-8.55	-11.97	-12.25	-11.13	-9.27	-7.61	-8.08	-0.01	-0.79	-1.17	-12.18	-13.38	-12.92
156	14	-5.67	-6.08	-6.48	-8.04	-8.21	-8.22	-12.12	-12.51	-11.28	-9.03	-7.46	-7.93	-0.22	-1.04	-1.39	-12.48	-13.69	-13.06
156	16	-5.84	-6.28	-6.72	-7.73	-7.90	-7.91	-12.14	-12.63	-11.29	-8.78	-7.30	-7.77	-0.41	-1.27	-1.57	-12.81	-14.07	-13.23
156	52	-6.01	-6.48	-6.96	-7.44	-7.61	-7.62	-12.14	-12.73	-11.23	-8.51	-7.13	-7.58	-0.59	-1.48	-1.73	-13.23	-14.79	-13.55
156	20	-6.17	-6.67	-7.20	-7.16	-7.32	-7.33	-12.13	-12.82	-11.11	-8.22	-6.96	-7.36	-0.75	-1.68	-1.86	-13.73	-15.78	-14.02
156	22	-6.34	-6.87	-7.45	-6.89	-7.04	-7.05	-12.11	-12.90	-10.95	-7.92	-6.78	-7.13	-0.91	-1.86	-1.98	-14.28	-16.90	-14.60
156	24	-6.51	-7.06	-7.69	-6.63	-6.77	-6.78	-12.10	-12.96	-10.76	-7.61	-6.60	-6.88	-1.06	-2.04	-2.09	-14.84	-18.02	-15.27
156	26	-6.69	-7.26	-7.94	-6.39	-6.51	-6.52	-12.07	-13.01	-10.55	-7.31	-6.42	-6.61	-1.21	-2.21	-2.20	-15.40	-19.01	-15.99
156	28	-6.86	-7.47	-8.20	-6.15	-6.26	-6.27	-12.05	-13.04	-10.33	-7.01	-6.23	-6.35	-1.37	-2.38	-2.32	-15.91	-19.72	-16.75
156	30	-7.05	-7.69	-8.46	-5.92	-6.02	-6.02	-12.02	-13.05	-10.11	-6.74	-6.05	-6.08	-1.55	-2.56	-2.44	-16.35	-20.04	-17.51
156	32	-7.23	-7.92	-8.72	-5.70	-5.78	-5.78	-11.87	-12.87	-9.83	-6.48	-5.85	-5.80	-1.73	-2.73	-2.57	-16.77	-20.11	-18.45
156	34	-7.41	-8.16	-8.99	-5.49	-5.55	-5.55	-11.52	-12.40	-9.46	-6.24	-5.63	-5.49	-1.92	-2.90	-2.70	-17.20	-20.17	-19.68
156	36	-7.60	-8.40	-9.27	-5.28	-5.32	-5.32	-11.04	-11.72	-9.03	-6.00	-5.40	-5.17	-2.11	-3.07	-2.83	-17.64	-20.22	-21.06
156	38	-7.79	-8.65	-9.54	-5.09	-5.11	-5.10	-10.48	-10.94	-8.59	-5.76	-5.18	-4.84	-2.31	-3.24	-2.96	-18.04	-20.26	-22.45
156	40	-7.99	-8.91	-9.82	-4.90	-4.89	-4.89	-9.90	-10.14	-8.18	-5.53	-4.96	-4.53	-2.52	-3.40	-3.09	-18.38	-20.29	-23.70
156	42	-8.19	-9.17	-10.11	-4.71	-4.69	-4.68	-9.37	-9.40	-7.84	-5.30	-4.77	-4.24	-2.74	-3.57	-3.24	-18.64	-20.31	-24.67
156	44	-8.41	-9.43	-10.39	-4.53	-4.49	-4.47	-8.94	-8.83	-7.63	-5.05	-4.60	-3.98	-2.98	-3.75	-3.40	-18.78	-20.32	-25.23
156	46	-8.63	-9.69	-10.67	-4.35	-4.29	-4.26	-8.64	-8.48	-7.55	-4.81	-4.48	-3.77	-3.23	-3.94	-3.57	-18.77	-20.30	-25.25
156	48	-8.88	-9.95	-10.95	-4.17	-4.09	-4.06	-8.38	-8.16	-7.50	-4.55	-4.38	-3.59	-3.52	-4.14	-3.78	-18.57	-20.14	-24.84
156	50	-9.13	-10.22	-11.23	-4.00	-3.90	-3.86	-8.14	-7.86	-7.45	-4.29	-4.29	-3.42	-3.84	-4.34	-4.00	-18.22	-19.86	-24.13
156	52	-9.40	-10.49	-11.51	-3.83	-3.72	-3.67	-7.91	-7.58	-7.41	-4.03	-4.22	-3.26	-4.17	-4.55	-4.24	-17.80	-19.50	-23.23
156	54	-9.67	-10.77	-11.80	-3.67	-3.53	-3.48	-7.71	-7.34	-7.38	-3.76	-4.14	-3.12	-4.52	-4.77	-4.49	-17.36	-19.10	-22.23
156	56	-9.95	-11.04	-12.08	-3.51	-3.36	-3.29	-7.54	-7.16	-7.36	-3.50	-4.06	-2.97	-4.87	-4.98	-4.76	-16.97	-18.71	-21.25
156	58	-10.22	-11.32	-12.38	-3.35	-3.19	-3.12	-7.40	-7.04	-7.34	-3.25	-3.97	-2.83	-5.21	-5.19	-5.02	-16.69	-18.36	-20.41
156	60	-10.49	-11.59	-12.68	-3.20	-3.04	-2.95	-7.30	-6.99	-7.34	-3.00	-3.86	-2.69	-5.53	-5.39	-5.29	-16.58	-18.09	-19.79
156	62	-10.75	-11.86	-12.99	-3.05	-2.89	-2.79	-7.22	-7.00	-7.41	-2.74	-3.70	-2.52	-5.83	-5.58	-5.56	-16.60	-17.91	-19.37
156	64	-11.00	-12.13	-13.30	-2.90	-2.75	-2.63	-7.15	-7.01	-7.59	-2.47	-3.50	-2.34	-6.12	-5.76	-5.83	-16.65	-17.76	-19.02
156	66	-11.25	-12.39	-13.62	-2.75	-2.61	-2.48	-7.09	-7.02	-7.84	-2.19	-3.27	-2.15	-6.41	-5.94	-6.12	-16.73	-17.63	-18.71
156	68	-11.50	-12.65	-13.94	-2.61	-2.48	-2.33	-7.03	-7.04	-8.13	-1.92	-3.03	-1.98	-6.69	-6.12	-6.41	-16.81	-17.50	-18.43
156	70	-11.76	-12.93	-14.27	-2.47	-2.35	-2.19	-6.98	-7.07	-8.40	-1.68	-2.78	-1.82	-6.98	-6.30	-6.71	-16.89	-17.37	-18.14
156	72	-12.03	-13.22	-14.61	-2.34	-2.23	-2.06	-6.95	-7.10	-8.62	-1.47	-2.56	-1.71	-7.28	-6.50	-7.02	-16.95	-17.21	-17.83
156	74	-12.32	-13.54	-14.97	-2.20	-2.11	-1.95	-6.94	-7.14	-8.76	-1.32	-2.36	-1.64	-7.60	-6.72	-7.34	-16.99	-17.02	-17.47
156	76	-12.63	-13.88	-15.34	-2.07	-2.00	-1.84	-6.96	-7.22	-8.76	-1.22	-2.21	-1.63	-7.95	-6.97	-7.68	-16.97	-16.77	-17.05
156	78	-12.94	-14.26	-15.76	-1.92	-1.88	-1.73	-7.14	-7.50	-8.69	-1.14	-2.07	-1.64	-8.37	-7.29	-8.05	-16.76	-16.40	-16.56
156	80	-13.26	-14.67	-16.21	-1.77	-1.76	-1.62	-7.44	-7.96	-8.56	-1.06	-1.93	-1.65	-8.83	-7.68	-8.45	-16.39	-15.93	-16.03
156	82	-13.60	-15.11	-16.68	-1.63	-1.65	-1.52	-7.81	-8.51	-8.39	-0.99	-1.80	-1.66	-9.30	-8.08	-8.86	-15.89	-15.39	-15.45
156	84	-13.96	-15.56	-17.14	-1.49	-1.54	-1.43	-8.20	-9.07	-8.20	-0.93	-1.69	-1.67	-9.77	-8.48	-9.27	-15.30	-14.78	-14.84
156	86	-14.36	-16.04	-17.57	-1.36	-1.45	-1.35	-8.55	-9.57	-8.01	-0.89	-1.59	-1.68	-10.19	-8.83	-9.66	-14.66	-14.14	-14.20
156	88	-14.80	-16.52	-17.95	-1.25	-1.37	-1.30	-8.80	-9.92	-7.84	-0.86	-1.50	-1.68	-10.54	-9.12	-10.02	-14.01	-13.49	-13.56
156	90	-15.28	-17.02	-18.28	-1.17	-1.31	-1.28	-8.89	-10.06	-7.71	-0.85	-1.43	-1.69	-10.79	-9.30	-10.33	-13.40	-12.84	-12.90
156	92	-15.95	-17.59	-18.57	-1.10	-1.26	-1.28	-8.88	-9.97	-7.59	-0.86	-1.37	-1.66	-10.97	-9.41	-10.62	-12.77	-12.16	-12.21
156	94	-16.88	-18.29	-18.86	-1.04	-1.21	-1.27	-8.85	-9.74	-7.47	-0.89	-1.31	-1.59	-11.15	-9.51	-10.91	-12.05	-11.39	-11.47
156	96	-17.93	-19.04	-19.14	-0.98	-1.16	-1.27	-8.81	-9.41	-7.35	-0.93	-1.26	-1.50	-11.31	-9.60	-11.19	-11.28	-10.58	-10.69
156	98	-19.01	-19.77	-19.40	-0.92	-1.13	-1.27	-8.76	-9.04	-7.24	-0.98	-1.21	-1.39	-11.46	-9.67	-11.44	-10.48	-9.74	-9.90
156	100	-19.99	-20.42	-19.62	-0.88	-1.09	-1.27	-8.71	-8.68	-7.15	-1.04	-1.17	-1.29	-11.57	-9.74	-11.67	-9.67	-8.91	-9.12
156	102	-20.75	-20.92	-19.77	-0.84	-1.07	-1.27	-8.68	-8.38	-7.08	-1.12	-1.15	-1.21	-11.66	-9.79	-11.87	-8.88	-8.12	-8.36
156	104	-21.19	-21.20	-19.86	-0.83	-1.06	-1.27	-8.66	-8.19	-7.04	-1.20	-1.13	-1.16	-11.70	-9.83	-12.02	-8.12	-7.38	-7.66
156	106	-21.21	-21.21	-19.86	-0.83	-1.06	-1.27	-8.66	-8.14	-7.05	-1.30	-1.15	-1.17	-11.70	-9.85	-12.12	-7.42	-6.72	-7.03
156	108	-20.94	-20.97	-19.77	-0.87	-1.10	-1.32	-8.71	-8.11	-7.14	-1.46	-1.32	-1.30	-11.64	-9.87	-12.20	-6.72	-6.08	-6.41
156	110	-20.45	-20.54	-19.59	-0.93	-1.17	-1.41	-8.79	-8.09	-7.30	-1.70	-1.63	-1.54	-11.53	-9.88	-12.25	-6.01	-5.45	-5.81
156	112	-19.82	-19.98	-19.36	-1.03	-1.26	-1.54	-8.91	-8.07	-7.53	-1.98	-2.02	-1.85	-11.40	-9.89	-12.29	-5.31	-4.84	-5.23
156	114	-19.09	-19.33	-19.07	-1.14	-1.37	-1.68	-9.06	-8.05	-7.79	-2.29	-2.47	-2.21	-11.26	-9.90	-12.34	-4.65	-4.27	-4.68
156	116	-18.35	-18.66	-18.76	-1.26	-1.50	-1.83	-9.23	-8.04	-8.08	-2.61	-2.94	-2.60	-11.13	-9.91	-12.39	-4.03	-3.74	-4.17
156																			

156	528	-2.20	-2.51	-2.84	-14.65	-14.89	-15.63	-8.81	-8.68	-7.39	-21.09	-17.11	-20.75	-8.37	-9.45	-10.33	1.17	0.67	0.15
156	190	-1.96	-2.26	-2.58	-15.14	-15.39	-16.21	-8.33	-8.44	-7.12	-21.38	-17.11	-19.33	-8.64	-9.88	-10.54	1.14	0.60	0.12
156	192	-1.73	-2.02	-2.33	-15.50	-15.78	-16.64	-7.90	-8.21	-6.88	-21.59	-17.11	-18.00	-8.94	-10.34	-10.77	1.11	0.54	0.10
156	194	-1.52	-1.79	-2.10	-15.71	-15.99	-16.89	-7.51	-7.98	-6.68	-21.70	-17.11	-16.90	-9.24	-10.81	-11.01	1.08	0.48	0.09
156	196	-1.32	-1.58	-1.88	-15.71	-15.99	-16.89	-7.18	-7.76	-6.52	-21.63	-17.06	-16.13	-9.55	-11.29	-11.27	1.06	0.43	0.09
156	198	-1.12	-1.36	-1.66	-15.53	-15.80	-16.68	-6.88	-7.54	-6.39	-20.99	-16.73	-15.43	-9.94	-11.96	-11.61	1.03	0.39	0.09
156	200	-0.92	-1.15	-1.45	-15.20	-15.45	-16.31	-6.61	-7.31	-6.28	-19.90	-16.13	-14.76	-10.42	-12.77	-12.03	1.02	0.36	0.10
156	202	-0.72	-0.95	-1.25	-14.78	-15.01	-15.84	-6.37	-7.10	-6.18	-18.53	-15.37	-14.13	-10.94	-13.64	-12.51	1.00	0.32	0.11
156	204	-0.55	-0.76	-1.07	-14.31	-14.51	-15.32	-6.14	-6.89	-6.09	-17.06	-14.53	-13.57	-11.49	-14.51	-13.02	0.97	0.28	0.11
156	206	-0.39	-0.59	-0.89	-13.82	-14.01	-14.80	-5.92	-6.69	-5.99	-15.68	-13.70	-13.08	-12.05	-15.28	-13.57	0.95	0.24	0.12
156	208	-0.26	-0.44	-0.74	-13.36	-13.55	-14.33	-5.69	-6.50	-5.89	-14.56	-12.96	-12.68	-12.58	-15.88	-14.12	0.92	0.19	0.12
156	210	-0.17	-0.32	-0.61	-12.97	-13.19	-13.98	-5.47	-6.32	-5.78	-13.89	-12.41	-12.39	-13.07	-16.23	-14.65	0.88	0.13	0.12
156	212	-0.10	-0.21	-0.48	-12.61	-12.87	-13.70	-5.24	-6.15	-5.65	-13.55	-11.99	-12.18	-13.50	-16.41	-15.20	0.82	0.06	0.10
156	214	-0.03	-0.10	-0.36	-12.22	-12.54	-13.40	-5.03	-6.01	-5.52	-13.29	-11.60	-12.02	-13.89	-16.55	-15.78	0.73	-0.03	0.04
156	216	0.03	0.00	-0.24	-11.83	-12.21	-13.12	-4.82	-5.89	-5.38	-13.07	-11.25	-11.88	-14.26	-16.65	-16.38	0.61	-0.14	-0.05
156	252	0.09	0.09	0.13	-11.46	-11.90	-12.86	-4.61	-5.76	-5.24	-12.88	-10.91	-11.76	-14.63	-16.74	-16.99	0.46	-0.27	-0.17
156	220	0.13	0.17	-0.04	-11.13	-11.64	-12.64	-4.41	-5.62	-5.09	-12.70	-10.61	-11.64	-15.02	-16.83	-17.61	0.29	-0.41	-0.31
156	222	0.16	0.22	0.03	-10.87	-11.45	-12.48	-4.19	-5.47	-4.93	-12.51	-10.32	-11.52	-15.47	-16.93	-18.23	0.09	-0.58	-0.47
156	224	0.18	0.25	0.06	-10.70	-11.34	-12.39	-3.96	-5.29	-4.76	-12.28	-10.05	-11.37	-15.98	-17.06	-18.84	-0.12	-0.77	-0.64
156	226	0.18	0.26	0.07	-10.63	-11.32	-12.38	-3.71	-5.06	-4.57	-11.98	-9.80	-11.18	-16.64	-17.23	-19.45	-0.36	-0.99	-0.83
156	228	0.15	0.24	0.07	-10.59	-11.32	-12.40	-3.42	-4.72	-4.35	-11.61	-9.53	-10.93	-17.69	-17.44	-20.15	-0.68	-1.30	-1.09
156	230	0.10	0.21	0.06	-10.55	-11.32	-12.43	-3.10	-4.31	-4.11	-11.18	-9.26	-10.64	-19.01	-17.68	-20.91	-1.08	-1.71	-1.43
156	232	0.03	0.18	0.05	-10.52	-11.32	-12.48	-2.77	-3.84	-3.85	-10.73	-9.01	-10.33	-20.46	-17.95	-21.67	-1.55	-2.19	-1.83
156	234	-0.05	0.13	0.04	-10.49	-11.32	-12.54	-2.45	-3.36	-3.58	-10.29	-8.78	-10.04	-21.87	-18.25	-22.36	-2.08	-2.73	-2.28
156	236	-0.14	0.07	0.03	-10.47	-11.32	-12.61	-2.15	-2.90	-3.31	-9.88	-8.60	-9.77	-23.07	-18.55	-22.93	-2.65	-3.30	-2.77
156	238	-0.24	0.01	0.02	-10.46	-11.32	-12.69	-1.88	-2.49	-3.05	-9.55	-8.48	-9.57	-23.91	-18.86	-23.32	-3.26	-3.90	-3.27
156	240	-0.34	-0.05	0.00	-10.45	-11.32	-12.78	-1.67	-2.17	-2.80	-9.32	-8.44	-9.45	-24.22	-19.16	-23.46	-3.90	-4.51	-3.79
156	242	-0.45	-0.13	-0.04	-10.51	-11.39	-12.93	-1.48	-1.90	-2.55	-9.15	-8.44	-9.39	-23.95	-19.51	-23.16	-4.64	-5.20	-4.36
156	244	-0.58	-0.25	-0.12	-10.66	-11.57	-13.18	-1.29	-1.62	-2.26	-8.99	-8.44	-9.33	-23.20	-19.92	-22.33	-5.52	-6.03	-5.00
156	246	-0.74	-0.39	-0.24	-10.91	-11.85	-13.51	-1.11	-1.35	-1.97	-8.84	-8.44	-9.28	-22.10	-20.36	-21.13	-6.52	-6.94	-5.71
156	248	-0.91	-0.55	-0.37	-11.22	-12.21	-13.93	-0.94	-1.10	-1.69	-8.71	-8.44	-9.24	-20.76	-20.80	-19.69	-7.56	-7.88	-6.46
156	250	-1.09	-0.72	-0.53	-11.59	-12.64	-14.42	-0.80	-0.90	-1.45	-8.61	-8.44	-9.20	-19.31	-21.18	-18.15	-8.62	-8.77	-7.23
156	252	-1.27	-0.90	-0.69	-12.00	-13.11	-14.96	-0.70	-0.75	-1.27	-8.54	-8.44	-9.18	-17.86	-21.47	-16.65	-9.63	-9.58	-8.01
156	254	-1.44	-1.08	-0.85	-12.43	-13.62	-15.55	-0.65	-0.67	-1.17	-8.50	-8.44	-9.17	-16.54	-21.64	-15.33	-10.56	-10.24	-8.79
156	256	-1.61	-1.24	-1.00	-12.93	-14.20	-16.27	-0.65	-0.67	-1.15	-8.50	-8.46	-9.17	-15.41	-21.54	-14.27	-11.38	-10.71	-9.56
156	258	-1.78	-1.41	-1.16	-13.80	-15.19	-17.53	-0.71	-0.75	-1.15	-8.55	-8.55	-9.17	-14.24	-20.62	-13.27	-12.25	-11.16	-10.49
156	260	-1.95	-1.59	-1.34	-14.94	-16.50	-19.22	-0.80	-0.90	-1.15	-8.64	-8.72	-9.18	-13.04	-19.02	-12.27	-13.16	-11.59	-11.51
156	262	-2.12	-1.78	-1.52	-16.21	-17.96	-21.10	-0.92	-1.08	-1.15	-8.76	-8.92	-9.19	-11.84	-16.99	-11.31	-14.04	-11.99	-12.53
156	264	-2.29	-1.96	-1.72	-17.46	-19.39	-22.96	-1.04	-1.27	-1.15	-8.89	-9.13	-9.20	-10.68	-14.79	-10.39	-14.82	-12.33	-13.48
156	266	-2.47	-2.16	-1.91	-18.54	-20.62	-24.56	-1.15	-1.43	-1.15	-9.00	-9.32	-9.20	-9.63	-12.66	-9.55	-15.46	-12.60	-14.27
156	268	-2.65	-2.35	-2.12	-19.29	-21.48	-25.68	-1.23	-1.55	-1.14	-9.10	-9.47	-9.21	-8.71	-10.86	-8.78	-15.89	-12.77	-14.81
156	270	-2.83	-2.54	-2.32	-19.58	-21.81	-26.11	-1.26	-1.60	-1.14	-9.17	-9.54	-9.21	-7.97	-9.63	-8.11	-16.04	-12.83	-15.00
156	272	-3.03	-2.74	-2.53	-19.53	-21.70	-25.80	-1.24	-1.57	-1.15	-9.20	-9.57	-9.20	-7.37	-8.82	-7.52	-15.86	-12.79	-14.98
156	274	-3.24	-2.94	-2.76	-19.38	-21.40	-24.99	-1.18	-1.50	-1.16	-9.23	-9.59	-9.17	-6.82	-8.10	-6.97	-15.38	-12.67	-14.91
156	276	-3.46	-3.14	-3.00	-19.17	-20.96	-23.85	-1.09	-1.39	-1.17	-9.25	-9.61	-9.13	-6.32	-7.45	-6.46	-14.71	-12.51	-14.81
156	278	-3.67	-3.35	-3.24	-18.91	-20.45	-22.56	-0.99	-1.28	-1.19	-9.27	-9.63	-9.09	-5.87	-6.87	-5.99	-13.95	-12.33	-14.69
156	280	-3.89	-3.56	-3.47	-18.62	-19.91	-21.29	-0.90	-1.17	-1.22	-9.29	-9.64	-9.05	-5.46	-6.35	-5.56	-13.23	-12.16	-14.56
156	282	-4.10	-3.76	-3.70	-18.32	-19.41	-20.21	-0.82	-1.08	-1.25	-9.31	-9.65	-9.02	-5.10	-5.88	-5.16	-12.64	-12.02	-14.43
156	284	-4.29	-3.95	-3.90	-18.04	-18.98	-19.51	-0.78	-1.02	-1.28	-9.34	-9.66	-9.00	-4.78	-5.47	-4.79	-12.29	-11.94	-14.30
156	286	-4.47	-4.14	-4.09	-17.78	-18.68	-19.28	-0.78	-1.03	-1.32	-9.39	-9.65	-9.00	-4.50	-5.09	-4.45	-12.24	-11.92	-14.19
156	288	-4.67	-4.35	-4.28	-17.47	-18.38	-19.14	-0.84	-1.10	-1.42	-9.46	-9.61	-9.05	-4.26	-4.76	-4.15	-12.25	-11.92	-14.06
156	290	-4.87	-4.57	-4.48	-17.11	-18.08	-19.01	-0.96	-1.22	-1.56	-9.56	-9.53	-9.14	-4.06	-4.48	-3.88	-12.25	-11.92	-13.93
156	292	-5.07	-4.79	-4.67	-16.75	-17.80	-18.90	-1.12	-1.38	-1.73	-9.67	-9.44	-9.26	-3.87	-4.22	-3.62	-12.25	-11.91	-13.79
156	294	-5.25	-4.99	-4.84	-16.41	-17.55	-18.82	-1.30	-1.56	-1.92	-9.80	-9.34	-9.40	-3.70	-3.97	-3.38	-12.26	-11.91	-13.66
156	296	-5.40	-5.16	-4.98	-16.13	-17.35	-18.75	-1.49	-1.73	-2.10	-9.94	-9.25	-9.56	-3.52	-3.72	-3.14	-12.26	-11.91	-13.54
156	298	-5.50	-5.27	-5.09	-15.94	-17.22	-18.72	-1.67	-1.88	-2.27	-10.07	-9.19	-9.72	-3.33	-3.46	-2.89	-12.27	-11.91	-13.44
156	300	-5.53	-5.31	-5.15	-15.87	-17.17	-18.70	-1.84	-2.00	-2.41	-10.21	-9.17	-9.88	-3.11	-3.17	-2.62	-12.27	-11.91	-13.37
156	302	-5.51	-5.30	-5.18	-16.06	-17.42	-18.97	-2.00	-2.08	-2.54	-10.33	-9.17	-10.06	-2.87	-2.86	-2.33	-12.23	-11.93	-13.32
156	304	-5.44	-5.28	-5.21	-16.58	-18.06	-19.69	-2.18	-2.15	-2.67	-10.45	-9.17	-10.26	-2.61	-2.54	-2.03	-12.13	-11.97	-13.28
156	306	-5.33	-5.26	-5.24	-17.32	-18.95	-20.68	-2.36	-2.21	-2.80	-10.57	-9.18	-10.48	-2.34	-2.21	-1.72	-11.99	-12.03	-13.23
156	308	-5.21	-5.23	-5.26	-18.17	-19.95	-21.79	-2.54	-2.27	-2.92	-10.70	-9.19	-10.72	-2.06	-1.87	-1.41	-11.84	-12.10	-13.20
156	310	-5.06	-5.19	-5.28	-19.05	-20.92	-22.86	-2.72	-2.32	-3.03	-10.84	-9.20	-10.97	-1.78	-1.54	-1.11	-11.69	-12.18	-13.17
156	312	-4.92	-5.14	-5.29	-19.83	-21.71	-23.73	-2.88	-2.39	-3.11	-10.99	-9.21	-11.23	-1.49	-1.20	-0.81	-11.56	-12.26	-13.14
156	314	-4.78	-5.10	-5.29	-20.43	-22.17	-24.25	-3.03	-2.45	-3.15	-11.17	-9.22	-11.48	-1.20	-0.88	-0.53	-11.49	-12.33	-13.13
156	316	-4.65	-5.04	-5.28	-20.79	-22.22	-24.28	-3.16	-2.53	-3.15	-11.40	-9.26	-11.74	-0.90	-0.56	-0.26	-11.49	-12.39	-13.12
156	352	-4.50	-4.92	-5.22</															

158	30	-7.25	-7.82	-8.62	-6.35	-6.43	-6.41	-11.07	-12.46	-9.66	-6.85	-5.93	-6.08	-2.32	-3.15	-3.04	-16.59	-19.13	-18.05
158	32	-7.40	-8.01	-8.84	-6.12	-6.17	-6.14	-10.86	-12.24	-9.34	-6.58	-5.74	-5.81	-2.55	-3.37	-3.22	-17.12	-19.42	-18.92
158	34	-7.55	-8.20	-9.06	-5.90	-5.92	-5.88	-10.51	-11.78	-8.95	-6.33	-5.55	-5.51	-2.79	-3.58	-3.40	-17.75	-19.68	-20.09
158	36	-7.69	-8.40	-9.28	-5.69	-5.68	-5.63	-10.06	-11.14	-8.52	-6.09	-5.34	-5.20	-3.03	-3.78	-3.58	-18.40	-19.92	-21.41
158	38	-7.84	-8.60	-9.50	-5.48	-5.45	-5.39	-9.55	-10.41	-8.09	-5.84	-5.14	-4.88	-3.27	-3.99	-3.77	-19.03	-20.12	-22.74
158	40	-8.00	-8.81	-9.73	-5.28	-5.22	-5.16	-9.04	-9.67	-7.69	-5.60	-4.95	-4.58	-3.53	-4.20	-3.96	-19.59	-20.30	-23.95
158	42	-8.16	-9.01	-9.95	-5.08	-5.00	-4.93	-8.56	-9.00	-7.35	-5.37	-4.77	-4.29	-3.79	-4.41	-4.17	-20.01	-20.44	-24.89
158	44	-8.32	-9.22	-10.17	-4.89	-4.79	-4.71	-8.17	-8.47	-7.11	-5.13	-4.61	-4.04	-4.07	-4.64	-4.39	-20.25	-20.54	-25.43
158	46	-8.50	-9.42	-10.38	-4.70	-4.58	-4.49	-7.90	-8.12	-6.98	-4.88	-4.47	-3.82	-4.36	-4.87	-4.63	-20.26	-20.61	-25.45
158	48	-8.69	-9.62	-10.60	-4.51	-4.37	-4.28	-7.63	-7.81	-6.87	-4.64	-4.35	-3.62	-4.69	-5.12	-4.91	-20.07	-20.68	-25.07
158	50	-8.89	-9.82	-10.80	-4.33	-4.17	-4.07	-7.38	-7.51	-6.77	-4.39	-4.25	-3.44	-5.05	-5.39	-5.23	-19.74	-20.74	-24.41
158	52	-9.09	-10.03	-11.01	-4.14	-3.97	-3.87	-7.14	-7.24	-6.69	-4.15	-4.16	-3.27	-5.42	-5.66	-5.55	-19.33	-20.79	-23.56
158	54	-9.30	-10.23	-11.22	-3.97	-3.78	-3.67	-6.93	-7.01	-6.62	-3.91	-4.07	-3.11	-5.79	-5.93	-5.89	-18.89	-20.83	-22.61
158	56	-9.51	-10.43	-11.43	-3.80	-3.59	-3.48	-6.77	-6.82	-6.57	-3.67	-3.97	-2.95	-6.14	-6.18	-6.23	-18.47	-20.86	-21.66
158	58	-9.72	-10.64	-11.64	-3.63	-3.42	-3.30	-6.65	-6.70	-6.53	-3.43	-3.86	-2.79	-6.48	-6.41	-6.55	-18.13	-20.89	-20.80
158	60	-9.92	-10.84	-11.86	-3.47	-3.26	-3.14	-6.60	-6.66	-6.52	-3.19	-3.74	-2.63	-6.78	-6.62	-6.85	-17.93	-20.89	-20.13
158	62	-10.12	-11.03	-12.08	-3.31	-3.11	-2.98	-6.58	-6.66	-6.58	-2.94	-3.59	-2.46	-7.04	-6.79	-7.13	-17.83	-20.83	-19.62
158	64	-10.30	-11.22	-12.29	-3.16	-2.96	-2.82	-6.56	-6.68	-6.73	-2.67	-3.41	-2.26	-7.28	-6.94	-7.40	-17.75	-20.66	-19.17
158	66	-10.48	-11.41	-12.51	-3.02	-2.82	-2.67	-6.55	-6.69	-6.93	-2.40	-3.21	-2.06	-7.51	-7.07	-7.66	-17.70	-20.39	-18.75
158	68	-10.66	-11.60	-12.74	-2.88	-2.69	-2.53	-6.54	-6.71	-7.17	-2.14	-3.01	-1.87	-7.73	-7.20	-7.91	-17.65	-20.06	-18.35
158	70	-10.85	-11.79	-12.97	-2.74	-2.56	-2.39	-6.53	-6.74	-7.39	-1.89	-2.82	-1.70	-7.95	-7.33	-8.17	-17.59	-19.67	-17.95
158	72	-11.05	-12.00	-13.21	-2.60	-2.44	-2.27	-6.52	-6.78	-7.57	-1.69	-2.64	-1.58	-8.17	-7.47	-8.42	-17.53	-19.25	-17.54
158	74	-11.26	-12.23	-13.47	-2.47	-2.32	-2.15	-6.52	-6.82	-7.68	-1.53	-2.50	-1.51	-8.40	-7.63	-8.66	-17.43	-18.82	-17.09
158	76	-11.49	-12.49	-13.74	-2.33	-2.20	-2.04	-6.54	-6.89	-7.69	-1.42	-2.40	-1.50	-8.65	-7.80	-8.92	-17.28	-18.37	-16.59
158	78	-11.73	-12.77	-14.05	-2.19	-2.09	-1.93	-6.71	-7.13	-7.65	-1.33	-2.32	-1.52	-8.95	-8.03	-9.18	-16.98	-17.83	-16.06
158	80	-11.98	-13.07	-14.39	-2.05	-1.97	-1.82	-7.01	-7.52	-7.59	-1.24	-2.24	-1.55	-9.26	-8.30	-9.44	-16.54	-17.18	-15.50
158	82	-12.24	-13.40	-14.74	-1.91	-1.85	-1.71	-7.37	-7.98	-7.51	-1.17	-2.17	-1.59	-9.59	-8.57	-9.70	-15.98	-16.46	-14.92
158	84	-12.53	-13.75	-15.09	-1.78	-1.75	-1.62	-7.75	-8.45	-7.42	-1.10	-2.11	-1.64	-9.89	-8.83	-9.95	-15.36	-15.69	-14.32
158	86	-12.84	-14.12	-15.44	-1.66	-1.65	-1.54	-8.10	-8.87	-7.33	-1.05	-2.06	-1.67	-10.16	-9.07	-10.19	-14.70	-14.90	-13.71
158	88	-13.19	-14.50	-15.76	-1.56	-1.57	-1.49	-8.36	-9.17	-7.26	-1.02	-2.00	-1.70	-10.36	-9.25	-10.41	-14.03	-14.11	-13.08
158	90	-13.57	-14.90	-16.06	-1.48	-1.51	-1.46	-8.48	-9.28	-7.21	-1.01	-1.95	-1.71	-10.49	-9.35	-10.59	-13.39	-13.35	-12.45
158	92	-14.11	-15.37	-16.35	-1.41	-1.46	-1.45	-8.52	-9.22	-7.18	-1.02	-1.90	-1.70	-10.56	-9.41	-10.75	-12.74	-12.58	-11.79
158	94	-14.86	-15.97	-16.67	-1.34	-1.42	-1.44	-8.54	-9.06	-7.15	-1.06	-1.85	-1.66	-10.62	-9.46	-10.91	-12.02	-11.77	-11.08
158	96	-15.72	-16.61	-16.99	-1.28	-1.37	-1.44	-8.56	-8.83	-7.12	-1.11	-1.80	-1.62	-10.68	-9.50	-11.06	-11.27	-10.94	-10.35
158	98	-16.60	-17.25	-17.28	-1.22	-1.33	-1.43	-8.57	-8.58	-7.10	-1.19	-1.75	-1.57	-10.73	-9.54	-11.19	-10.50	-10.10	-9.62
158	100	-17.40	-17.83	-17.54	-1.17	-1.30	-1.43	-8.58	-8.33	-7.08	-1.27	-1.71	-1.52	-10.77	-9.57	-11.31	-9.72	-9.28	-8.89
158	102	-18.03	-18.27	-17.73	-1.14	-1.28	-1.42	-8.60	-8.13	-7.06	-1.36	-1.68	-1.49	-10.79	-9.59	-11.42	-8.96	-8.50	-8.19
158	104	-18.39	-18.52	-17.83	-1.12	-1.27	-1.42	-8.63	-8.00	-7.05	-1.47	-1.66	-1.46	-10.81	-9.62	-11.51	-8.23	-7.77	-7.54
158	106	-18.42	-18.54	-17.84	-1.12	-1.27	-1.43	-8.67	-7.96	-7.06	-1.58	-1.68	-1.48	-10.80	-9.65	-11.59	-7.54	-7.10	-6.94
158	108	-18.29	-18.42	-17.81	-1.16	-1.31	-1.47	-8.74	-7.95	-7.14	-1.73	-1.81	-1.59	-10.72	-9.67	-11.65	-6.85	-6.45	-6.36
158	110	-18.05	-18.22	-17.76	-1.22	-1.37	-1.56	-8.84	-7.93	-7.28	-1.93	-2.06	-1.80	-10.58	-9.68	-11.69	-6.14	-5.82	-5.78
158	112	-17.72	-17.94	-17.68	-1.30	-1.46	-1.67	-8.96	-7.92	-7.46	-2.16	-2.38	-2.08	-10.41	-9.70	-11.73	-5.46	-5.21	-5.23
158	114	-17.35	-17.62	-17.59	-1.40	-1.56	-1.80	-9.11	-7.91	-7.68	-2.41	-2.75	-2.40	-10.24	-9.71	-11.76	-4.80	-4.63	-4.71
158	116	-16.94	-17.27	-17.48	-1.51	-1.68	-1.94	-9.27	-7.90	-7.91	-2.68	-3.15	-2.76	-10.09	-9.73	-11.81	-4.18	-4.10	-4.22
158	118	-16.55	-16.92	-17.35	-1.62	-1.80	-2.09	-9.44	-7.90	-8.15	-2.96	-3.53	-3.11	-9.97	-9.76	-11.87	-3.64	-3.62	-3.77
158	120	-16.18	-16.59	-17.22	-1.74	-1.92	-2.23	-9.63	-7.90	-8.39	-3.24	-3.88	-3.44	-9.93	-9.79	-11.95	-3.17	-3.20	-3.38
158	122	-15.83	-16.27	-17.02	-1.88	-2.05	-2.37	-9.84	-7.95	-8.62	-3.54	-4.21	-3.78	-10.06	-9.91	-12.18	-2.77	-2.83	-3.02
158	124	-15.47	-15.92	-16.73	-2.04	-2.20	-2.51	-10.09	-8.11	-8.88	-3.87	-4.57	-4.17	-10.41	-10.17	-12.62	-2.38	-2.48	-2.68
158	126	-15.10	-15.55	-16.36	-2.24	-2.38	-2.67	-10.38	-8.34	-9.16	-4.22	-4.93	-4.57	-10.89	-10.52	-13.19	-2.03	-2.16	-2.36
158	128	-14.71	-15.17	-15.94	-2.45	-2.57	-2.84	-10.70	-8.63	-9.46	-4.59	-5.30	-5.00	-11.43	-10.89	-13.80	-1.70	-1.86	-2.06
158	130	-14.30	-14.76	-15.47	-2.68	-2.77	-3.02	-11.06	-8.95	-9.77	-4.95	-5.67	-5.42	-11.95	-11.25	-14.39	-1.41	-1.58	-1.79
158	132	-13.88	-14.34	-14.99	-2.92	-2.98	-3.21	-11.44	-9.28	-10.09	-5.31	-6.02	-5.83	-12.38	-11.54	-14.86	-1.15	-1.34	-1.55
158	134	-13.44	-13.90	-14.51	-3.17	-3.21	-3.42	-11.85	-9.60	-10.42	-5.64	-6.34	-6.21	-12.63	-11.71	-15.13	-0.92	-1.12	-1.34
158	136	-12.98	-13.44	-14.04	-3.42	-3.44	-3.64	-12.32	-9.90	-10.75	-5.94	-6.63	-6.56	-12.65	-11.74	-15.16	-0.72	-0.92	-1.17
158	138	-12.47	-12.93	-13.53	-3.68	-3.70	-3.88	-12.98	-10.25	-11.17	-6.21	-6.89	-6.87	-12.54	-11.72	-15.06	-0.54	-0.74	-1.02
158	140	-11.92	-12.38	-12.98	-3.97	-3.97	-4.15	-13.79	-10.64	-11.63	-6.46	-7.13	-7.15	-12.36	-11.69	-14.88	-0.36	-0.57	-0.87
158	142	-11.34	-11.81	-12.41	-4.27	-4.26	-4.44	-14.65	-11.04	-12.11	-6.70	-7.37	-7.43	-12.11	-11.65	-14.65	-0.20	-0.41	-0.74
158	144	-10.76	-11.22	-11.82	-4.59	-4.58	-4.75	-15.48	-11.43	-12.55	-6.94	-7.59	-7.71	-11.81	-11.59	-14.39	-0.06	-0.26	-0.62
158	146	-10.19	-10.65	-11.24	-4.92	-4.90	-5.07	-16.19	-11.77	-12.92	-7.20	-7.83	-8.00	-11.50	-11.53	-14.12	0.06	-0.14	-0.52
158	148	-9.64	-10.09	-10.68	-5.26	-5.24	-5.41	-16.68	-12.04	-13.17	-7.49	-8.08	-8.33	-11.19	-11.46	-13.87	0.16	-0.03	-0.44
158	150	-9.13	-9.58	-10.16	-5.62	-5.59	-5.76	-16.86	-12.21	-13.26	-7.82	-8.36	-8.70	-10.91	-11.38	-13.67	0.23	0.05	-0.38
158	152	-8.65	-9.09	-9.66	-5.99	-5.96	-6.13	-16.86	-12.31	-13.26	-8.21	-8.65	-9.12	-10.59	-11.24	-13.50	0.28	0.12	-0.33
158	154	-8.17	-8.60	-9.16	-6.38	-6.36	-6.53	-16.85	-12.40	-13.26	-8.63	-8.96	-9.58	-10.21	-11.02	-13.33	0.32	0.18	-0.29
158	156	-7.71	-8.13	-8.68	-6.79	-6.77	-6.95	-16.83	-12.48	-13.26	-9.11	-9.27	-10.08	-9.80	-10.74	-13.17	0.36	0.25	-0.24
158	158	-7.27	-7.67	-8.21	-7.21	-7.20	-7.39	-16.81	-12.55	-13.25	-9.63	-9.61	-10.62	-9.39	-10.43	-13.02	0.39	0.30	-0.21
158	160	-6.83	-7.23	-7.75	-7.65	-7.65	-7.85	-16.79	-12.61	-13.24	-10.19	-9.97	-11.22	-9.03	-10.12	-12.87	0.42		

158	232	-0.13	0.05	-0.05	-10.37	-10.97	-12.15	-2.72	-3.90	-3.54	-10.08	-8.84	-9.46	-19.65	-17.44	-19.88	-2.34	-2.55	-2.37
158	234	-0.19	0.02	-0.05	-10.32	-10.95	-12.16	-2.41	-3.49	-3.29	-9.77	-8.63	-9.23	-20.85	-17.79	-20.42	-2.89	-3.07	-2.83
158	236	-0.26	-0.01	-0.05	-10.28	-10.93	-12.18	-2.12	-3.10	-3.06	-9.48	-8.45	-9.03	-21.86	-18.17	-20.86	-3.48	-3.63	-3.31
158	238	-0.34	-0.05	-0.05	-10.26	-10.91	-12.20	-1.87	-2.74	-2.84	-9.25	-8.32	-8.88	-22.57	-18.58	-21.16	-4.12	-4.21	-3.83
158	240	-0.42	-0.10	-0.05	-10.25	-10.91	-12.23	-1.68	-2.46	-2.64	-9.08	-8.24	-8.80	-22.84	-19.02	-21.27	-4.78	-4.80	-4.35
158	242	-0.52	-0.16	-0.07	-10.30	-10.96	-12.31	-1.52	-2.20	-2.45	-8.95	-8.19	-8.76	-22.66	-19.61	-21.11	-5.54	-5.46	-4.90
158	244	-0.64	-0.26	-0.14	-10.43	-11.12	-12.50	-1.37	-1.94	-2.25	-8.83	-8.15	-8.73	-22.16	-20.40	-20.65	-6.43	-6.24	-5.50
158	246	-0.79	-0.39	-0.23	-10.63	-11.35	-12.78	-1.22	-1.69	-2.05	-8.72	-8.11	-8.71	-21.42	-21.31	-19.97	-7.42	-7.10	-6.15
158	248	-0.95	-0.53	-0.36	-10.90	-11.66	-13.13	-1.09	-1.46	-1.87	-8.62	-8.08	-8.68	-20.49	-22.23	-19.13	-8.48	-7.99	-6.86
158	250	-1.13	-0.69	-0.50	-11.20	-12.01	-13.55	-0.98	-1.27	-1.72	-8.54	-8.06	-8.66	-19.47	-23.07	-18.20	-9.57	-8.86	-7.61
158	252	-1.30	-0.86	-0.64	-11.54	-12.41	-14.01	-0.90	-1.13	-1.60	-8.48	-8.04	-8.65	-18.40	-23.73	-17.24	-10.64	-9.67	-8.40
158	254	-1.47	-1.02	-0.78	-11.90	-12.82	-14.50	-0.86	-1.05	-1.53	-8.45	-8.03	-8.65	-17.37	-24.10	-16.33	-11.66	-10.37	-9.24
158	256	-1.63	-1.18	-0.92	-12.32	-13.29	-15.08	-0.86	-1.05	-1.52	-8.46	-8.04	-8.65	-16.39	-24.00	-15.48	-12.64	-10.96	-10.18
158	258	-1.80	-1.34	-1.06	-13.02	-14.09	-16.07	-0.93	-1.10	-1.52	-8.52	-8.14	-8.70	-15.27	-22.92	-14.55	-13.75	-11.55	-11.45
158	260	-1.96	-1.51	-1.22	-13.95	-15.12	-17.38	-1.04	-1.19	-1.52	-8.63	-8.30	-8.78	-14.03	-21.04	-13.54	-14.95	-12.15	-12.95
158	262	-2.13	-1.68	-1.38	-14.97	-16.27	-18.83	-1.18	-1.30	-1.52	-8.77	-8.50	-8.88	-12.73	-18.67	-12.49	-16.13	-12.71	-14.53
158	264	-2.30	-1.87	-1.56	-15.98	-17.39	-20.26	-1.33	-1.41	-1.52	-8.92	-8.71	-8.99	-11.45	-16.10	-11.46	-17.21	-13.20	-16.03
158	266	-2.48	-2.05	-1.74	-16.85	-18.36	-21.50	-1.46	-1.51	-1.52	-9.05	-8.90	-9.08	-10.26	-13.63	-10.47	-18.10	-13.59	-17.29
158	268	-2.66	-2.24	-1.93	-17.45	-19.04	-22.36	-1.55	-1.59	-1.52	-9.16	-9.05	-9.15	-9.23	-11.55	-9.58	-18.70	-13.85	-18.17
158	270	-2.85	-2.44	-2.13	-17.68	-19.29	-22.69	-1.59	-1.62	-1.52	-9.22	-9.12	-9.18	-8.43	-10.17	-8.84	-18.92	-13.95	-18.49
158	272	-3.05	-2.64	-2.34	-17.66	-19.24	-22.49	-1.56	-1.59	-1.51	-9.24	-9.14	-9.17	-7.79	-9.30	-8.19	-18.68	-13.91	-18.46
158	274	-3.26	-2.85	-2.57	-17.61	-19.08	-21.96	-1.50	-1.54	-1.51	-9.26	-9.16	-9.15	-7.21	-8.52	-7.60	-18.04	-13.82	-18.38
158	276	-3.48	-3.07	-2.82	-17.53	-18.86	-21.22	-1.41	-1.46	-1.50	-9.27	-9.18	-9.12	-6.68	-7.84	-7.04	-17.15	-13.69	-18.25
158	278	-3.70	-3.30	-3.07	-17.43	-18.60	-20.40	-1.32	-1.37	-1.49	-9.28	-9.20	-9.09	-6.21	-7.23	-6.53	-16.14	-13.53	-18.09
158	280	-3.93	-3.52	-3.32	-17.31	-18.33	-19.59	-1.23	-1.29	-1.48	-9.29	-9.21	-9.06	-5.78	-6.68	-6.05	-15.13	-13.37	-17.90
158	282	-4.14	-3.75	-3.57	-17.19	-18.07	-18.93	-1.15	-1.22	-1.47	-9.31	-9.22	-9.04	-5.39	-6.19	-5.60	-14.26	-13.21	-17.70
158	284	-4.35	-3.96	-3.80	-17.06	-17.85	-18.53	-1.11	-1.18	-1.47	-9.33	-9.23	-9.02	-5.04	-5.74	-5.18	-13.66	-13.09	-17.49
158	286	-4.55	-4.18	-4.02	-16.94	-17.70	-18.45	-1.11	-1.18	-1.48	-9.36	-9.22	-9.03	-4.72	-5.33	-4.80	-13.42	-13.00	-17.28
158	288	-4.78	-4.42	-4.25	-16.77	-17.55	-18.43	-1.16	-1.24	-1.54	-9.42	-9.22	-9.08	-4.44	-4.96	-4.44	-13.27	-12.92	-16.98
158	290	-5.01	-4.69	-4.48	-16.56	-17.39	-18.41	-1.27	-1.34	-1.65	-9.52	-9.20	-9.18	-4.20	-4.64	-4.12	-13.15	-12.84	-16.61
158	292	-5.24	-4.95	-4.70	-16.34	-17.25	-18.39	-1.40	-1.47	-1.80	-9.63	-9.19	-9.32	-3.97	-4.34	-3.81	-13.05	-12.77	-16.21
158	294	-5.46	-5.19	-4.92	-16.13	-17.12	-18.37	-1.56	-1.62	-1.96	-9.77	-9.17	-9.49	-3.76	-4.05	-3.52	-12.96	-12.70	-15.81
158	296	-5.63	-5.38	-5.11	-15.95	-17.02	-18.36	-1.73	-1.77	-2.13	-9.92	-9.16	-9.68	-3.55	-3.77	-3.23	-12.88	-12.65	-15.44
158	298	-5.74	-5.52	-5.27	-15.83	-16.95	-18.36	-1.90	-1.91	-2.29	-10.08	-9.15	-9.89	-3.32	-3.49	-2.94	-12.78	-12.62	-15.14
158	300	-5.79	-5.59	-5.41	-15.78	-16.93	-18.35	-2.05	-2.04	-2.43	-10.24	-9.14	-10.10	-3.08	-3.18	-2.64	-12.66	-12.61	-14.94
158	302	-5.77	-5.60	-5.52	-15.94	-17.14	-18.59	-2.20	-2.14	-2.55	-10.41	-9.17	-10.36	-2.81	-2.86	-2.34	-12.50	-12.62	-14.81
158	304	-5.73	-5.62	-5.63	-16.38	-17.69	-19.21	-2.37	-2.24	-2.68	-10.59	-9.24	-10.70	-2.54	-2.54	-2.03	-12.31	-12.65	-14.69
158	306	-5.67	-5.63	-5.73	-17.02	-18.47	-20.08	-2.54	-2.33	-2.81	-10.79	-9.36	-11.11	-2.26	-2.21	-1.71	-12.10	-12.69	-14.58
158	308	-5.59	-5.64	-5.83	-17.77	-19.35	-21.05	-2.72	-2.43	-2.93	-11.02	-9.50	-11.55	-1.98	-1.88	-1.41	-11.89	-12.74	-14.49
158	310	-5.50	-5.65	-5.90	-18.57	-20.21	-21.98	-2.90	-2.52	-3.05	-11.27	-9.67	-12.01	-1.69	-1.56	-1.11	-11.70	-12.79	-14.41
158	312	-5.41	-5.66	-5.96	-19.33	-20.94	-22.74	-3.07	-2.62	-3.15	-11.55	-9.84	-12.47	-1.41	-1.24	-0.82	-11.55	-12.82	-14.34
158	314	-5.31	-5.66	-5.99	-19.97	-21.40	-23.19	-3.23	-2.73	-3.23	-11.86	-10.02	-12.91	-1.12	-0.93	-0.55	-11.47	-12.84	-14.28
158	316	-5.22	-5.65	-5.99	-20.45	-21.55	-23.22	-3.36	-2.83	-3.29	-12.23	-10.21	-13.31	-0.84	-0.63	-0.29	-11.47	-12.85	-14.23
158	352	-5.09	-5.57	-5.93	-20.94	-21.63	-23.05	-3.49	-2.94	-3.34	-12.84	-10.49	-13.78	-0.53	-0.31	-0.02	-11.50	-12.84	-14.19
158	320	-4.93	-5.44	-5.84	-21.43	-21.71	-22.76	-3.60	-3.05	-3.37	-13.61	-10.82	-14.28	-0.22	0.02	0.25	-11.57	-12.83	-14.15
158	322	-4.77	-5.28	-5.71	-21.90	-21.77	-22.40	-3.70	-3.15	-3.40	-14.46	-11.18	-14.78	0.10	0.34	0.51	-11.65	-12.81	-14.12
158	324	-4.61	-5.11	-5.58	-22.31	-21.82	-22.03	-3.81	-3.27	-3.43	-15.28	-11.53	-15.24	0.41	0.64	0.75	-11.73	-12.79	-14.09
158	326	-4.47	-4.94	-5.44	-22.65	-21.86	-21.70	-3.92	-3.40	-3.47	-15.99	-11.83	-15.62	0.69	0.91	0.96	-11.81	-12.78	-14.06
158	328	-4.38	-4.81	-5.32	-22.87	-21.88	-21.46	-4.05	-3.54	-3.52	-16.48	-12.03	-15.87	0.94	1.12	1.13	-11.86	-12.76	-14.03
158	330	-4.34	-4.73	-5.23	-22.95	-21.89	-21.37	-4.20	-3.71	-3.58	-16.67	-12.11	-15.97	1.14	1.27	1.24	-11.88	-12.74	-13.99
158	332	-4.33	-4.69	-5.15	-22.87	-21.86	-21.39	-4.37	-3.91	-3.69	-16.60	-12.03	-15.78	1.31	1.37	1.33	-11.87	-12.73	-13.94
158	334	-4.33	-4.65	-5.07	-22.66	-21.80	-21.42	-4.57	-4.17	-3.88	-16.43	-11.81	-15.28	1.48	1.47	1.42	-11.84	-12.72	-13.87
158	336	-4.32	-4.61	-5.00	-22.33	-21.69	-21.46	-4.79	-4.46	-4.13	-16.17	-11.49	-14.56	1.65	1.56	1.49	-11.81	-12.71	-13.80
158	338	-4.32	-4.58	-4.93	-21.90	-21.54	-21.51	-5.03	-4.78	-4.43	-15.84	-11.12	-13.71	1.79	1.64	1.56	-11.77	-12.70	-13.74
158	340	-4.32	-4.55	-4.87	-21.40	-21.36	-21.55	-5.29	-5.13	-4.74	-15.47	-10.72	-12.84	1.91	1.70	1.61	-11.72	-12.68	-13.68
158	342	-4.32	-4.53	-4.82	-20.85	-21.15	-21.59	-5.57	-5.49	-5.07	-15.08	-10.35	-12.04	2.00	1.74	1.64	-11.68	-12.67	-13.63
158	344	-4.31	-4.53	-4.80	-20.27	-20.91	-21.61	-5.86	-5.85	-5.39	-14.70	-10.03	-11.40	2.05	1.76	1.66	-11.64	-12.65	-13.60
158	346	-4.32	-4.53	-4.80	-19.66	-20.61	-21.55	-6.16	-6.22	-5.70	-14.34	-9.80	-10.98	2.05	1.76	1.66	-11.61	-12.63	-13.60
158	348	-4.36	-4.56	-4.83	-18.88	-20.01	-21.07	-6.49	-6.59	-6.01	-13.95	-9.60	-10.60	2.03	1.72	1.62	-11.59	-12.60	-13.62
158	350	-4.43	-4.62	-4.88	-17.94	-19.11	-20.18	-6.85	-6.99	-6.34	-13.53	-9.40	-10.25	1.97	1.64	1.53	-11.56	-12.57	-13.65
158	352	-4.53	-4.71	-4.96	-16.86	-17.95	-18.94	-7.24	-7.41	-6.68	-13.08	-9.21	-9.93	1.89	1.52	1.41	-11.54	-12.53	-13.70
158	354	-4.65	-4.82	-5.06	-15.64	-16.59	-17.42	-7.65	-7.85	-7.03	-12.61	-9.04	-9.65	1.78	1.37	1.25	-11.51	-12.48	-13.77
158	356	-4.79	-4.95	-5.19	-14.32	-15.06	-15.69	-8.08	-8.30	-7.39	-12.11	-8.88	-9.40	1.64	1.20	1.07	-11.49	-12.43	-13.85
158	358	-4.94	-5.09	-5.33	-12.90	-13.42	-13.82	-8.54	-8.76	-7.77	-11.58	-8.74	-9.22	1.47	0.99	0.86	-11.47	-12.38	-13.95
160	0	-5.65	-5.77	-6.11	-12.27	-12.77	-13.05	-9.06	-9.77	-8.49	-11.61	-8.79	-9.47	0.98	0.40	0.42	-11.98	-12.32	-15.58
160	2	-5.78	-5.95	-6.32															

160	74	-10.14	-10.86	-11.90	-2.74	-2.54	-2.37	-6.10	-6.50	-6.63	-1.75	-2.64	-1.38	-9.26	-8.58	-10.05	-17.82	-20.47	-16.72
160	76	-10.29	-11.02	-12.07	-2.61	-2.42	-2.26	-6.16	-6.57	-6.66	-1.64	-2.60	-1.38	-9.40	-8.69	-10.19	-17.51	-19.85	-16.16
160	78	-10.45	-11.21	-12.28	-2.47	-2.30	-2.15	-6.34	-6.77	-6.68	-1.54	-2.57	-1.41	-9.55	-8.82	-10.33	-17.10	-19.14	-15.59
160	80	-10.63	-11.41	-12.50	-2.34	-2.19	-2.04	-6.62	-7.09	-6.70	-1.44	-2.55	-1.46	-9.71	-8.96	-10.45	-16.58	-18.34	-15.02
160	82	-10.82	-11.64	-12.74	-2.21	-2.07	-1.93	-6.96	-7.46	-6.71	-1.36	-2.54	-1.52	-9.86	-9.09	-10.57	-16.00	-17.47	-14.43
160	84	-11.03	-11.89	-13.00	-2.08	-1.96	-1.83	-7.31	-7.84	-6.72	-1.29	-2.52	-1.59	-9.99	-9.22	-10.67	-15.36	-16.56	-13.84
160	86	-11.26	-12.15	-13.26	-1.97	-1.87	-1.75	-7.65	-8.18	-6.73	-1.23	-2.51	-1.65	-10.10	-9.32	-10.76	-14.70	-15.65	-13.24
160	88	-11.52	-12.43	-13.52	-1.87	-1.79	-1.69	-7.92	-8.42	-6.74	-1.19	-2.49	-1.70	-10.17	-9.39	-10.82	-14.03	-14.75	-12.63
160	90	-11.81	-12.72	-13.77	-1.80	-1.73	-1.66	-8.10	-8.51	-6.76	-1.18	-2.47	-1.73	-10.20	-9.42	-10.87	-13.37	-13.90	-12.01
160	92	-12.21	-13.10	-14.04	-1.73	-1.69	-1.65	-8.20	-8.48	-6.78	-1.20	-2.44	-1.74	-10.19	-9.43	-10.90	-12.71	-13.07	-11.38
160	94	-12.79	-13.59	-14.34	-1.66	-1.64	-1.63	-8.28	-8.39	-6.81	-1.25	-2.40	-1.75	-10.17	-9.43	-10.93	-12.01	-12.23	-10.71
160	96	-13.46	-14.14	-14.66	-1.60	-1.60	-1.62	-8.34	-8.26	-6.85	-1.32	-2.35	-1.76	-10.15	-9.43	-10.95	-11.28	-11.38	-10.03
160	98	-14.15	-14.69	-14.96	-1.55	-1.57	-1.61	-8.40	-8.12	-6.89	-1.41	-2.30	-1.76	-10.11	-9.43	-10.97	-10.53	-10.54	-9.35
160	100	-14.78	-15.18	-15.25	-1.50	-1.54	-1.61	-8.46	-7.98	-6.93	-1.52	-2.26	-1.77	-10.07	-9.43	-10.98	-9.79	-9.73	-8.68
160	102	-15.28	-15.57	-15.49	-1.47	-1.52	-1.60	-8.52	-7.87	-6.98	-1.64	-2.23	-1.78	-10.02	-9.43	-11.00	-9.06	-8.95	-8.03
160	104	-15.56	-15.79	-15.67	-1.45	-1.51	-1.60	-8.59	-7.80	-7.04	-1.76	-2.21	-1.79	-9.97	-9.43	-11.02	-8.35	-8.23	-7.42
160	106	-15.60	-15.82	-15.79	-1.45	-1.51	-1.60	-8.69	-7.78	-7.11	-1.88	-2.22	-1.82	-9.91	-9.44	-11.05	-7.68	-7.55	-6.86
160	108	-15.58	-15.81	-15.90	-1.48	-1.54	-1.64	-8.79	-7.78	-7.20	-2.02	-2.32	-1.93	-9.78	-9.45	-11.07	-7.00	-6.89	-6.31
160	110	-15.55	-15.80	-16.00	-1.53	-1.60	-1.72	-8.90	-7.78	-7.32	-2.18	-2.50	-2.11	-9.61	-9.46	-11.10	-6.30	-6.25	-5.76
160	112	-15.51	-15.78	-16.09	-1.60	-1.68	-1.82	-9.03	-7.77	-7.46	-2.36	-2.75	-2.35	-9.42	-9.48	-11.12	-5.62	-5.63	-5.24
160	114	-15.46	-15.76	-16.16	-1.69	-1.78	-1.94	-9.17	-7.77	-7.61	-2.56	-3.04	-2.63	-9.22	-9.50	-11.16	-4.98	-5.05	-4.74
160	116	-15.40	-15.73	-16.22	-1.78	-1.89	-2.07	-9.31	-7.77	-7.77	-2.78	-3.36	-2.95	-9.05	-9.53	-11.19	-4.37	-4.52	-4.28
160	152	-15.33	-15.70	-16.25	-1.89	-2.00	-2.21	-9.47	-7.77	-7.94	-3.01	-3.68	-3.27	-8.93	-9.57	-11.24	-3.84	-4.03	-3.86
160	120	-15.26	-15.66	-16.26	-1.99	-2.11	-2.33	-9.64	-7.77	-8.12	-3.26	-3.99	-3.59	-8.89	-9.60	-11.30	-3.38	-3.61	-3.49
160	122	-15.14	-15.58	-16.21	-2.11	-2.23	-2.46	-9.82	-7.81	-8.30	-3.56	-4.31	-3.94	-9.00	-9.73	-11.47	-2.98	-3.24	-3.16
160	124	-14.95	-15.41	-16.06	-2.25	-2.37	-2.60	-10.03	-7.92	-8.50	-3.93	-4.68	-4.36	-9.31	-9.97	-11.83	-2.61	-2.88	-2.84
160	126	-14.70	-15.17	-15.82	-2.42	-2.53	-2.75	-10.25	-8.09	-8.71	-4.34	-5.08	-4.84	-9.73	-10.30	-12.30	-2.27	-2.55	-2.54
160	128	-14.40	-14.88	-15.53	-2.61	-2.70	-2.91	-10.49	-8.30	-8.94	-4.77	-5.49	-5.33	-10.21	-10.66	-12.82	-1.95	-2.25	-2.26
160	130	-14.06	-14.55	-15.19	-2.81	-2.89	-3.08	-10.75	-8.53	-9.18	-5.22	-5.90	-5.83	-10.67	-11.00	-13.31	-1.66	-1.98	-2.01
160	132	-13.70	-14.20	-14.83	-3.03	-3.09	-3.26	-11.04	-8.78	-9.44	-5.65	-6.28	-6.30	-11.04	-11.28	-13.70	-1.41	-1.73	-1.80
160	134	-13.34	-13.83	-14.46	-3.25	-3.29	-3.46	-11.35	-9.02	-9.70	-6.05	-6.63	-6.72	-11.26	-11.44	-13.93	-1.20	-1.52	-1.61
160	136	-12.96	-13.46	-14.09	-3.48	-3.51	-3.67	-11.69	-9.26	-9.98	-6.40	-6.93	-7.08	-11.28	-11.46	-13.96	-1.02	-1.33	-1.46
160	138	-12.50	-13.01	-13.63	-3.73	-3.76	-3.91	-12.15	-9.53	-10.31	-6.72	-7.19	-7.39	-11.24	-11.45	-13.92	-0.84	-1.16	-1.32
160	140	-11.98	-12.48	-13.10	-4.01	-4.02	-4.17	-12.69	-9.84	-10.68	-7.03	-7.42	-7.68	-11.17	-11.44	-13.84	-0.68	-1.00	-1.19
160	142	-11.41	-11.91	-12.52	-4.30	-4.31	-4.46	-13.28	-10.17	-11.06	-7.32	-7.64	-7.94	-11.07	-11.42	-13.76	-0.53	-0.85	-1.07
160	144	-10.83	-11.31	-11.91	-4.61	-4.61	-4.76	-13.87	-10.50	-11.45	-7.61	-7.86	-8.21	-10.95	-11.40	-13.66	-0.40	-0.72	-0.97
160	146	-10.24	-10.72	-11.31	-4.93	-4.93	-5.09	-14.43	-10.83	-11.80	-7.91	-8.08	-8.48	-10.82	-11.37	-13.58	-0.30	-0.60	-0.88
160	148	-9.69	-10.15	-10.73	-5.27	-5.27	-5.42	-14.91	-11.13	-12.11	-8.24	-8.32	-8.79	-10.69	-11.34	-13.52	-0.22	-0.51	-0.82
160	150	-9.18	-9.63	-10.20	-5.62	-5.61	-5.77	-15.28	-11.39	-12.36	-8.59	-8.58	-9.14	-10.56	-11.30	-13.50	-0.18	-0.45	-0.78
160	152	-8.70	-9.15	-9.70	-5.99	-5.98	-6.14	-15.58	-11.65	-12.56	-8.96	-8.85	-9.53	-10.40	-11.22	-13.52	-0.16	-0.40	-0.76
160	154	-8.24	-8.67	-9.21	-6.37	-6.37	-6.54	-15.88	-11.92	-12.76	-9.33	-9.12	-9.95	-10.18	-11.06	-13.58	-0.15	-0.36	-0.74
160	156	-7.78	-8.20	-8.73	-6.78	-6.78	-6.96	-16.16	-12.19	-12.95	-9.73	-9.41	-10.41	-9.93	-10.85	-13.66	-0.14	-0.32	-0.72
160	158	-7.34	-7.75	-8.26	-7.21	-7.21	-7.40	-16.42	-12.44	-13.13	-10.15	-9.71	-10.90	-9.68	-10.62	-13.76	-0.13	-0.29	-0.71
160	160	-6.92	-7.31	-7.81	-7.65	-7.66	-7.86	-16.63	-12.65	-13.27	-10.60	-10.03	-11.43	-9.45	-10.38	-13.84	-0.12	-0.26	-0.69
160	162	-6.51	-6.89	-7.38	-8.11	-8.13	-8.35	-16.78	-12.81	-13.37	-11.09	-10.38	-11.98	-9.27	-10.16	-13.91	-0.11	-0.23	-0.69
160	164	-6.12	-6.49	-6.96	-8.58	-8.61	-8.85	-16.86	-12.89	-13.43	-11.63	-10.77	-12.56	-9.17	-9.98	-13.96	-0.10	-0.22	-0.68
160	166	-5.75	-6.12	-6.57	-9.06	-9.11	-9.37	-16.83	-12.89	-13.40	-12.27	-11.21	-13.21	-9.17	-9.86	-13.96	-0.09	-0.20	-0.68
160	168	-5.40	-5.76	-6.20	-9.57	-9.63	-9.92	-16.47	-12.80	-13.16	-13.21	-11.81	-14.08	-9.20	-9.74	-13.90	-0.08	-0.19	-0.70
160	170	-5.05	-5.41	-5.84	-10.09	-10.18	-10.51	-15.84	-12.62	-12.74	-14.36	-12.52	-15.10	-9.28	-9.63	-13.80	-0.06	-0.18	-0.73
160	172	-4.73	-5.08	-5.49	-10.64	-10.75	-11.12	-15.03	-12.39	-12.19	-15.59	-13.29	-16.17	-9.37	-9.53	-13.69	-0.04	-0.17	-0.77
160	174	-4.41	-4.77	-5.15	-11.20	-11.33	-11.75	-14.11	-12.11	-11.58	-16.78	-14.05	-17.18	-9.49	-9.44	-13.56	-0.03	-0.16	-0.81
160	176	-4.11	-4.46	-4.83	-11.78	-11.93	-12.40	-13.17	-11.81	-10.96	-17.79	-14.74	-18.03	-9.61	-9.37	-13.45	-0.02	-0.15	-0.85
160	178	-3.82	-4.17	-4.52	-12.36	-12.54	-13.07	-12.30	-11.50	-10.39	-18.49	-15.29	-18.62	-9.74	-9.32	-13.37	-0.01	-0.15	-0.87
160	520	-3.55	-3.89	-4.22	-12.96	-13.16	-13.74	-11.57	-11.21	-9.94	-18.75	-15.65	-18.84	-9.87	-9.31	-13.34	0.00	-0.15	-0.88
160	522	-3.30	-3.61	-3.94	-13.64	-13.86	-14.52	-10.95	-10.90	-9.57	-18.75	-15.87	-18.74	-10.00	-9.34	-13.33	0.00	-0.15	-0.88
160	524	-3.05	-3.35	-3.66	-14.46	-14.69	-15.45	-10.33	-10.54	-9.22	-18.72	-16.08	-18.45	-10.16	-9.45	-13.33	0.00	-0.15	-0.87
160	526	-2.81	-3.09	-3.39	-15.33	-15.58	-16.44	-9.71	-10.14	-8.89	-18.67	-16.27	-18.04	-10.33	-9.62	-13.33	0.00	-0.16	-0.86
160	528	-2.58	-2.85	-3.13	-16.17	-16.44	-17.41	-9.12	-9.73	-8.57	-18.61	-16.44	-17.52	-10.51	-9.82	-13.33	0.00	-0.17	-0.84
160	190	-2.37	-2.61	-2.88	-16.92	-17.20	-18.26	-8.58	-9.31	-8.26	-18.54	-16.57	-16.96	-10.70	-10.07	-13.32	0.00	-0.18	-0.83
160	192	-2.16	-2.39	-2.64	-17.49	-17.78	-18.92	-8.08	-8.92	-7.97	-18.45	-16.66	-16.39	-10.90	-10.33	-13.32	0.00	-0.19	-0.81
160	194	-1.96	-2.17	-2.42	-17.81	-18.11	-19.29	-7.65	-8.55	-7.70	-18.34	-16.71	-15.85	-11.11	-10.61	-13.32	0.00	-0.20	-0.80
160	196	-1.77	-1.96	-2.20	-17.81	-18.11	-19.29	-7.29	-8.22	-7.43	-18.17	-16.67	-15.37	-11.32	-10.90	-13.33	0.00	-0.22	-0.79
160	198	-1.58	-1.75	-1.99	-17.52	-17.78	-18.93	-6.97	-7.91	-7.19	-17.63	-16.36	-14.87	-11.54	-11.32	-13.38	-0.01	-0.24	-0.78
160	200	-1.39	-1.55	-1.78	-17.01	-17.21	-18.31	-6.70	-7.60	-6.96	-16.77	-15.81	-14.35	-11.78	-11.84	-13.48	-0.03	-0.26	-0.77
160	202	-1.21	-1.36	-1.58	-16.34	-16.48	-17.51	-6.44	-7.30	-6.74	-15.73	-15.10	-13.82	-12.02	-12.42	-13.62	-0.06	-0.29	-0.77
160	204	-1.04	-1.17	-1.40	-15.59	-15.67	-16												

160	276	-3.51	-3.02	-2.65	-15.88	-16.67	-18.58	-1.74	-1.53	-1.78	-9.29	-8.75	-9.11	-7.08	-8.25	-7.66	-19.44	-14.88	-21.54
160	278	-3.74	-3.26	-2.91	-15.92	-16.65	-18.24	-1.65	-1.47	-1.74	-9.30	-8.76	-9.09	-6.58	-7.61	-7.09	-18.17	-14.72	-21.34
160	280	-3.97	-3.50	-3.18	-15.96	-16.64	-17.91	-1.56	-1.41	-1.69	-9.30	-8.77	-9.07	-6.13	-7.03	-6.56	-16.90	-14.54	-21.10
160	282	-4.19	-3.74	-3.45	-15.98	-16.62	-17.65	-1.49	-1.36	-1.66	-9.30	-8.78	-9.05	-5.71	-6.51	-6.06	-15.77	-14.37	-20.84
160	284	-4.41	-3.98	-3.71	-15.99	-16.62	-17.49	-1.44	-1.34	-1.64	-9.31	-8.79	-9.05	-5.32	-6.03	-5.59	-14.95	-14.22	-20.56
160	286	-4.63	-4.22	-3.96	-15.99	-16.61	-17.47	-1.44	-1.34	-1.64	-9.33	-8.81	-9.05	-4.97	-5.58	-5.15	-14.53	-14.09	-20.26
160	288	-4.88	-4.49	-4.22	-15.96	-16.62	-17.49	-1.49	-1.38	-1.69	-9.38	-8.84	-9.11	-4.65	-5.17	-4.75	-14.23	-13.94	-19.80
160	290	-5.15	-4.77	-4.48	-15.91	-16.62	-17.53	-1.58	-1.46	-1.78	-9.48	-8.87	-9.23	-4.36	-4.80	-4.36	-13.98	-13.79	-19.21
160	292	-5.41	-5.06	-4.75	-15.85	-16.62	-17.59	-1.70	-1.57	-1.90	-9.60	-8.90	-9.39	-4.09	-4.46	-4.00	-13.77	-13.64	-18.56
160	294	-5.66	-5.32	-5.01	-15.79	-16.63	-17.66	-1.84	-1.69	-2.04	-9.75	-8.94	-9.58	-3.83	-4.14	-3.66	-13.58	-13.50	-17.90
160	296	-5.85	-5.56	-5.25	-15.74	-16.64	-17.75	-1.98	-1.83	-2.18	-9.91	-8.99	-9.81	-3.58	-3.82	-3.32	-13.40	-13.38	-17.29
160	298	-5.99	-5.75	-5.47	-15.70	-16.65	-17.85	-2.13	-1.96	-2.32	-10.09	-9.05	-10.05	-3.32	-3.51	-3.00	-13.21	-13.31	-16.78
160	300	-6.04	-5.87	-5.66	-15.68	-16.66	-17.96	-2.27	-2.08	-2.45	-10.27	-9.12	-10.31	-3.05	-3.19	-2.67	-13.01	-13.28	-16.45
160	302	-6.03	-5.95	-5.85	-15.82	-16.82	-18.24	-2.42	-2.20	-2.57	-10.47	-9.23	-10.65	-2.76	-2.86	-2.35	-12.77	-13.28	-16.24
160	304	-6.02	-6.03	-6.04	-16.19	-17.23	-18.77	-2.57	-2.33	-2.69	-10.72	-9.41	-11.13	-2.48	-2.53	-2.03	-12.50	-13.28	-16.05
160	306	-6.00	-6.10	-6.22	-16.73	-17.82	-19.46	-2.74	-2.46	-2.82	-11.00	-9.64	-11.71	-2.19	-2.21	-1.71	-12.22	-13.29	-15.88
160	308	-5.97	-6.16	-6.39	-17.39	-18.51	-20.22	-2.92	-2.59	-2.95	-11.32	-9.91	-12.35	-1.90	-1.89	-1.41	-11.95	-13.30	-15.74
160	310	-5.94	-6.21	-6.53	-18.10	-19.23	-20.95	-3.09	-2.73	-3.08	-11.68	-10.21	-13.01	-1.62	-1.58	-1.12	-11.72	-13.31	-15.61
160	312	-5.90	-6.24	-6.64	-18.81	-19.91	-21.56	-3.27	-2.87	-3.21	-12.08	-10.51	-13.67	-1.34	-1.28	-0.84	-11.54	-13.31	-15.50
160	314	-5.86	-6.26	-6.69	-19.45	-20.46	-21.96	-3.44	-3.02	-3.33	-12.52	-10.81	-14.28	-1.06	-1.00	-0.57	-11.44	-13.32	-15.40
160	316	-5.82	-6.26	-6.70	-20.01	-20.86	-22.10	-3.59	-3.17	-3.43	-13.04	-11.11	-14.83	-0.78	-0.72	-0.33	-11.44	-13.31	-15.31
160	352	-5.72	-6.19	-6.66	-20.64	-21.21	-22.16	-3.73	-3.31	-3.53	-13.87	-11.49	-15.45	-0.50	-0.43	-0.07	-11.47	-13.27	-15.22
160	320	-5.60	-6.09	-6.59	-21.31	-21.56	-22.21	-3.87	-3.46	-3.61	-14.92	-11.93	-16.10	-0.20	-0.13	0.18	-11.53	-13.19	-15.15
160	322	-5.45	-5.95	-6.50	-21.98	-21.87	-22.25	-4.00	-3.60	-3.69	-16.08	-12.38	-16.75	0.09	0.16	0.42	-11.60	-13.09	-15.08
160	324	-5.30	-5.80	-6.39	-22.59	-22.16	-22.28	-4.14	-3.76	-3.77	-17.21	-12.80	-17.34	0.37	0.42	0.64	-11.67	-12.98	-15.01
160	326	-5.17	-5.66	-6.29	-23.09	-22.41	-22.32	-4.28	-3.93	-3.87	-18.18	-13.15	-17.82	0.63	0.65	0.84	-11.74	-12.86	-14.95
160	328	-5.08	-5.54	-6.19	-23.43	-22.61	-22.37	-4.44	-4.12	-3.97	-18.85	-13.39	-18.15	0.84	0.83	0.99	-11.79	-12.77	-14.90
160	330	-5.03	-5.46	-6.10	-23.56	-22.76	-22.44	-4.61	-4.32	-4.10	-19.10	-13.48	-18.27	1.02	0.95	1.09	-11.81	-12.69	-14.85
160	332	-5.02	-5.41	-6.02	-23.52	-22.88	-22.61	-4.81	-4.56	-4.27	-19.01	-13.38	-18.03	1.16	1.03	1.16	-11.80	-12.62	-14.80
160	334	-5.00	-5.36	-5.92	-23.42	-22.99	-22.91	-5.02	-4.84	-4.50	-18.77	-13.11	-17.41	1.30	1.10	1.22	-11.79	-12.56	-14.74
160	336	-4.99	-5.31	-5.83	-23.26	-23.09	-23.29	-5.25	-5.16	-4.76	-18.40	-12.70	-16.51	1.43	1.16	1.28	-11.78	-12.49	-14.69
160	338	-4.98	-5.26	-5.74	-23.04	-23.18	-23.70	-5.50	-5.49	-5.06	-17.94	-12.23	-15.45	1.55	1.21	1.33	-11.77	-12.43	-14.64
160	340	-4.98	-5.23	-5.66	-22.77	-23.25	-24.09	-5.76	-5.85	-5.37	-17.42	-11.72	-14.36	1.65	1.26	1.37	-11.75	-12.38	-14.60
160	342	-4.97	-5.20	-5.60	-22.47	-23.30	-24.39	-6.03	-6.21	-5.69	-16.89	-11.24	-13.35	1.72	1.29	1.39	-11.74	-12.35	-14.57
160	344	-4.97	-5.19	-5.57	-22.12	-23.33	-24.57	-6.31	-6.57	-6.00	-16.36	-10.82	-12.53	1.76	1.30	1.41	-11.74	-12.33	-14.55
160	346	-4.97	-5.19	-5.57	-21.72	-23.26	-24.53	-6.60	-6.93	-6.29	-15.87	-10.51	-11.99	1.76	1.30	1.40	-11.74	-12.32	-14.56
160	348	-5.01	-5.21	-5.59	-21.02	-22.75	-23.98	-6.90	-7.31	-6.59	-15.36	-10.22	-11.50	1.73	1.26	1.36	-11.75	-12.32	-14.60
160	350	-5.07	-5.26	-5.62	-20.04	-21.79	-22.97	-7.22	-7.69	-6.89	-14.81	-9.94	-11.04	1.67	1.18	1.27	-11.77	-12.32	-14.69
160	352	-5.15	-5.33	-5.68	-18.81	-20.45	-21.54	-7.56	-8.08	-7.20	-14.22	-9.68	-10.62	1.59	1.08	1.16	-11.80	-12.32	-14.82
160	354	-5.26	-5.42	-5.76	-17.38	-18.81	-19.76	-7.92	-8.49	-7.52	-13.61	-9.43	-10.24	1.48	0.94	1.01	-11.84	-12.32	-14.97
160	356	-5.38	-5.52	-5.86	-16.93	-17.71	-18.28	-8.91	-7.84	-12.97	-9.20	-9.92	1.34	0.78	0.83	-11.88	-12.32	-15.15	
160	358	-5.51	-5.64	-5.98	-14.07	-14.90	-15.45	-8.66	-9.33	-8.16	-12.30	-8.98	-9.66	1.18	0.60	0.63	-11.93	-12.32	-15.36
162	0	-6.11	-6.25	-6.69	-13.23	-13.93	-14.28	-9.12	-10.32	-8.90	-12.27	-8.99	-9.92	0.68	0.04	0.20	-12.40	-12.32	-16.81
162	2	-6.23	-6.40	-6.86	-12.67	-13.33	-13.64	-9.46	-10.94	-9.51	-11.84	-8.70	-9.64	0.40	-0.24	-0.15	-12.56	-12.34	-16.56
162	4	-6.34	-6.55	-7.03	-12.12	-12.76	-13.02	-9.76	-11.49	-10.05	-11.42	-8.42	-9.36	0.12	-0.52	-0.49	-12.74	-12.39	-16.37
162	6	-6.46	-6.69	-7.19	-11.60	-12.20	-12.43	-10.01	-11.97	-10.49	-11.01	-8.14	-9.08	-0.16	-0.79	-0.83	-12.94	-12.47	-16.24
162	8	-6.57	-6.83	-7.35	-11.10	-11.66	-11.85	-10.22	-12.37	-10.84	-10.61	-7.88	-8.81	-0.45	-1.07	-1.15	-13.16	-12.58	-16.15
162	10	-6.67	-6.96	-7.50	-10.62	-11.15	-11.31	-10.37	-12.67	-11.11	-10.23	-7.63	-8.54	-0.74	-1.35	-1.46	-13.40	-12.71	-16.11
162	12	-6.78	-7.09	-7.65	-10.17	-10.67	-10.79	-10.47	-12.88	-11.29	-9.86	-7.39	-8.27	-1.03	-1.63	-1.77	-13.66	-12.86	-16.08
162	14	-6.87	-7.21	-7.80	-9.76	-10.21	-10.30	-10.53	-12.99	-11.37	-9.51	-7.17	-8.01	-1.33	-1.91	-2.06	-13.93	-13.02	-16.08
162	16	-6.97	-7.32	-7.94	-9.37	-9.77	-9.84	-10.52	-12.99	-11.36	-9.17	-6.96	-7.76	-1.62	-2.18	-2.33	-14.21	-13.21	-16.10
162	52	-7.06	-7.43	-8.08	-9.00	-9.36	-9.41	-10.45	-12.89	-11.21	-8.84	-6.76	-7.52	-1.92	-2.46	-2.60	-14.51	-13.55	-16.24
162	20	-7.15	-7.53	-8.22	-8.66	-8.97	-8.99	-10.32	-12.70	-10.94	-8.53	-6.58	-7.28	-2.22	-2.74	-2.84	-14.84	-14.02	-16.51
162	22	-7.23	-7.63	-8.35	-8.33	-8.59	-8.59	-10.14	-12.46	-10.57	-8.23	-6.40	-7.04	-2.52	-3.02	-3.08	-15.19	-14.59	-16.88
162	24	-7.31	-7.72	-8.48	-8.02	-8.23	-8.21	-9.93	-12.16	-10.15	-7.94	-6.24	-6.81	-2.83	-3.30	-3.32	-15.57	-15.21	-17.33
162	26	-7.39	-7.81	-8.61	-7.72	-7.89	-7.85	-9.70	-11.84	-9.71	-7.66	-6.07	-6.58	-3.14	-3.58	-3.55	-15.99	-15.84	-17.83
162	28	-7.47	-7.91	-8.73	-7.44	-7.56	-7.51	-9.46	-11.50	-9.29	-7.38	-5.90	-6.34	-3.45	-3.86	-3.80	-16.45	-16.46	-18.36
162	30	-7.55	-8.00	-8.85	-7.16	-7.24	-7.17	-9.22	-11.17	-8.91	-7.10	-5.74	-6.09	-3.77	-4.14	-4.06	-16.94	-17.03	-18.90
162	32	-7.63	-8.11	-8.97	-6.90	-6.94	-6.86	-8.95	-10.78	-8.53	-6.83	-5.57	-5.82	-4.09	-4.43	-4.33	-17.61	-17.54	-19.63
162	34	-7.71	-8.21	-9.09	-6.65	-6.65	-6.55	-8.61	-10.30	-8.13	-6.56	-5.40	-5.55	-4.41	-4.71	-4.61	-18.53	-18.05	-20.67
162	36	-7.79	-8.31	-9.21	-6.41	-6.38	-6.26	-8.23	-9.75	-7.70	-6.29	-5.23	-5.27	-4.74	-5.00	-4.89	-19.57	-18.56	-21.89
162	38	-7.86	-8.42	-9.33	-6.18	-6.11	-5.98	-7.84	-9.18	-7.28	-6.03	-5.07	-4.98	-5.07	-5.29	-5.18	-20.63	-19.07	-23.14
162	40	-7.94	-8.52	-9.43	-5.96	-5.86	-5.71	-7.45	-8.62	-6.89	-5.78	-4.91	-4.70	-5.40	-5.58	-5.48	-21.60	-19.58	-24.28
162	42	-8.01	-8.61	-9.53	-5.74	-5.61	-5.45	-7.09	-8.12	-6.55	-5.53	-4.75	-4.43	-5.74	-5.88	-5.79	-22.35	-20.11	-25.17
162	44	-8.09	-8.69	-9.62	-5.53	-5.37	-5.20	-6.79	-7.71	-6.27	-5.29	-4.60	-4.18	-6.09	-6.18	-6.13	-22.78	-20.67	-25.69
162	46	-8.16	-8.77	-9.69	-5.32	-5.14	-4.96	-6.55	-7.40	-6.07									

162	152	-14.32	-14.71	-15.27	-2.17	-2.23	-2.34	-9.50	-7.61	-7.72	-3.08	-3.83	-3.45	-8.08	-9.38	-10.63	-4.06	-4.48	-3.96
162	120	-14.36	-14.75	-15.32	-2.26	-2.33	-2.46	-9.65	-7.62	-7.84	-3.29	-4.09	-3.74	-8.04	-9.41	-10.64	-3.62	-4.06	-3.62
162	122	-14.33	-14.72	-15.29	-2.37	-2.44	-2.58	-9.81	-7.66	-7.98	-3.58	-4.39	-4.10	-8.13	-9.52	-10.74	-3.23	-3.68	-3.31
162	124	-14.23	-14.65	-15.22	-2.49	-2.57	-2.70	-9.96	-7.75	-8.13	-3.97	-4.76	-4.55	-8.37	-9.74	-10.98	-2.87	-3.32	-3.02
162	126	-14.09	-14.52	-15.11	-2.63	-2.71	-2.84	-10.12	-7.87	-8.30	-4.43	-5.18	-5.07	-8.70	-10.05	-11.32	-2.53	-2.99	-2.74
162	128	-13.91	-14.37	-14.97	-2.80	-2.86	-2.99	-10.30	-8.02	-8.48	-4.93	-5.63	-5.62	-9.08	-10.38	-11.70	-2.22	-2.68	-2.49
162	130	-13.70	-14.18	-14.79	-2.97	-3.03	-3.15	-10.48	-8.20	-8.68	-5.45	-6.07	-6.17	-9.45	-10.70	-12.08	-1.94	-2.40	-2.26
162	132	-13.46	-13.97	-14.60	-3.16	-3.21	-3.33	-10.68	-8.38	-8.88	-5.95	-6.49	-6.69	-9.76	-10.96	-12.42	-1.70	-2.16	-2.06
162	134	-13.21	-13.75	-14.39	-3.36	-3.40	-3.52	-10.91	-8.57	-9.11	-6.41	-6.86	-7.15	-9.96	-11.12	-12.67	-1.50	-1.95	-1.89
162	136	-12.94	-13.50	-14.15	-3.57	-3.61	-3.72	-11.16	-8.77	-9.35	-6.81	-7.16	-7.52	-10.02	-11.16	-12.80	-1.34	-1.78	-1.76
162	138	-12.55	-13.12	-13.77	-3.80	-3.83	-3.95	-11.48	-8.99	-9.63	-7.17	-7.42	-7.84	-10.06	-11.17	-12.89	-1.18	-1.61	-1.63
162	140	-12.06	-12.62	-13.26	-4.06	-4.09	-4.21	-11.85	-9.25	-9.95	-7.53	-7.66	-8.13	-10.10	-11.18	-12.96	-1.03	-1.46	-1.51
162	142	-11.50	-12.05	-12.67	-4.34	-4.37	-4.49	-12.27	-9.54	-10.30	-7.87	-7.88	-8.40	-10.13	-11.18	-13.01	-0.89	-1.32	-1.40
162	144	-10.91	-11.43	-12.04	-4.64	-4.66	-4.79	-12.70	-9.84	-10.66	-8.20	-8.10	-8.66	-10.15	-11.19	-13.07	-0.77	-1.20	-1.30
162	146	-10.31	-10.81	-11.40	-4.96	-4.98	-5.11	-13.15	-10.15	-11.01	-8.54	-8.31	-8.93	-10.17	-11.20	-13.12	-0.67	-1.10	-1.22
162	148	-9.75	-10.22	-10.79	-5.29	-5.30	-5.44	-13.59	-10.46	-11.35	-8.88	-8.54	-9.22	-10.18	-11.20	-13.20	-0.61	-1.02	-1.17
162	150	-9.24	-9.70	-10.25	-5.63	-5.64	-5.79	-14.01	-10.77	-11.67	-9.24	-8.79	-9.55	-10.18	-11.20	-13.30	-0.59	-0.96	-1.15
162	152	-8.78	-9.22	-9.76	-5.99	-6.00	-6.16	-14.46	-11.11	-11.99	-9.59	-9.04	-9.92	-10.15	-11.16	-13.47	-0.60	-0.93	-1.14
162	154	-8.32	-8.75	-9.27	-6.37	-6.39	-6.55	-14.98	-11.51	-12.34	-9.93	-9.29	-10.32	-10.08	-11.06	-13.74	-0.60	-0.90	-1.14
162	156	-7.87	-8.29	-8.80	-6.77	-6.80	-6.97	-15.53	-11.94	-12.70	-10.26	-9.55	-10.74	-9.99	-10.92	-14.07	-0.61	-0.87	-1.14
162	158	-7.43	-7.84	-8.34	-7.20	-7.23	-7.42	-16.06	-12.35	-13.05	-10.60	-9.81	-11.19	-9.88	-10.75	-14.41	-0.62	-0.85	-1.13
162	160	-7.01	-7.41	-7.89	-7.65	-7.68	-7.89	-16.52	-12.72	-13.34	-10.97	-10.10	-11.64	-9.78	-10.57	-14.72	-0.63	-0.83	-1.13
162	162	-6.61	-7.00	-7.46	-8.12	-8.16	-8.38	-16.87	-13.00	-13.56	-11.38	-10.40	-12.11	-9.69	-10.41	-14.97	-0.63	-0.81	-1.13
162	164	-6.23	-6.61	-7.05	-8.60	-8.65	-8.90	-17.06	-13.16	-13.69	-11.84	-10.74	-12.58	-9.65	-10.26	-15.12	-0.64	-0.79	-1.13
162	166	-5.87	-6.24	-6.67	-9.10	-9.16	-9.44	-17.04	-13.17	-13.68	-12.40	-11.13	-13.07	-9.65	-10.16	-15.13	-0.64	-0.77	-1.13
162	168	-5.52	-5.89	-6.30	-9.63	-9.71	-10.03	-16.70	-13.11	-13.48	-13.26	-11.65	-13.66	-9.71	-10.05	-15.11	-0.63	-0.76	-1.15
162	170	-5.19	-5.55	-5.95	-10.20	-10.30	-10.65	-16.09	-12.99	-13.13	-14.34	-12.26	-14.33	-9.83	-9.95	-15.06	-0.63	-0.74	-1.18
162	172	-4.87	-5.23	-5.61	-10.78	-10.92	-11.32	-15.29	-12.83	-12.67	-15.50	-12.91	-15.00	-9.98	-9.85	-15.00	-0.62	-0.72	-1.22
162	174	-4.56	-4.91	-5.28	-11.39	-11.55	-12.01	-14.38	-12.63	-12.14	-16.62	-13.57	-15.63	-10.16	-9.76	-14.93	-0.61	-0.70	-1.25
162	176	-4.26	-4.62	-4.96	-12.02	-12.21	-12.72	-13.46	-12.41	-11.61	-17.58	-14.18	-16.15	-10.35	-9.69	-14.86	-0.60	-0.69	-1.29
162	178	-3.99	-4.33	-4.66	-12.66	-12.87	-13.44	-12.59	-12.17	-11.10	-18.25	-14.69	-16.50	-10.53	-9.64	-14.78	-0.59	-0.67	-1.31
162	520	-3.73	-4.05	-4.37	-13.30	-13.53	-14.17	-11.86	-11.93	-10.68	-18.50	-15.06	-16.63	-10.70	-9.62	-14.71	-0.58	-0.66	-1.32
162	522	-3.48	-3.79	-4.09	-14.04	-14.29	-15.01	-11.22	-11.62	-10.31	-18.46	-15.35	-16.60	-10.86	-9.64	-14.64	-0.58	-0.65	-1.32
162	524	-3.24	-3.53	-3.82	-14.93	-15.19	-16.02	-10.56	-11.22	-9.95	-18.35	-15.62	-16.50	-11.02	-9.71	-14.56	-0.57	-0.63	-1.30
162	526	-3.01	-3.29	-3.56	-15.87	-16.14	-17.08	-9.92	-10.76	-9.59	-18.18	-15.88	-16.36	-11.19	-9.82	-14.47	-0.56	-0.62	-1.27
162	528	-2.80	-3.05	-3.31	-16.78	-17.07	-18.12	-9.29	-10.25	-9.24	-17.95	-16.11	-16.17	-11.36	-9.95	-14.38	-0.55	-0.60	-1.25
162	190	-2.59	-2.82	-3.06	-17.59	-17.88	-19.05	-8.71	-9.73	-8.90	-17.69	-16.30	-15.95	-11.53	-10.11	-14.30	-0.54	-0.59	-1.22
162	192	-2.39	-2.60	-2.83	-18.21	-18.51	-19.75	-8.18	-9.24	-8.57	-17.40	-16.43	-15.71	-11.70	-10.28	-14.24	-0.53	-0.58	-1.20
162	194	-2.20	-2.39	-2.61	-18.56	-18.86	-20.15	-7.73	-8.79	-8.25	-17.08	-16.50	-15.45	-11.86	-10.47	-14.20	-0.53	-0.58	-1.19
162	196	-2.02	-2.18	-2.40	-18.56	-18.86	-20.15	-7.35	-8.42	-7.93	-16.72	-16.47	-15.18	-12.03	-10.67	-14.19	-0.53	-0.58	-1.18
162	198	-1.83	-1.98	-2.18	-18.23	-18.49	-19.74	-7.03	-8.06	-7.63	-16.13	-16.17	-14.80	-12.17	-10.96	-14.18	-0.54	-0.59	-1.18
162	200	-1.65	-1.78	-1.98	-17.64	-17.84	-19.02	-6.75	-7.72	-7.33	-15.35	-15.64	-14.33	-12.32	-11.34	-14.18	-0.56	-0.61	-1.18
162	202	-1.47	-1.59	-1.78	-16.89	-17.01	-18.10	-6.49	-7.39	-7.04	-14.47	-14.95	-13.79	-12.46	-11.77	-14.17	-0.59	-0.63	-1.18
162	204	-1.31	-1.40	-1.59	-16.04	-16.08	-17.09	-6.24	-7.07	-6.76	-13.55	-14.18	-13.22	-12.61	-12.21	-14.17	-0.64	-0.66	-1.18
162	206	-1.16	-1.23	-1.42	-15.18	-15.16	-16.08	-6.01	-6.78	-6.47	-12.69	-13.40	-12.66	-12.76	-12.64	-14.16	-0.69	-0.70	-1.18
162	208	-1.03	-1.08	-1.26	-14.40	-14.33	-15.19	-5.77	-6.51	-6.19	-11.96	-12.70	-12.12	-12.94	-13.03	-14.16	-0.74	-0.74	-1.18
162	210	-0.92	-0.95	-1.12	-13.78	-13.69	-14.52	-5.52	-6.27	-5.91	-11.43	-12.13	-11.63	-13.13	-13.35	-14.16	-0.80	-0.79	-1.18
162	212	-0.83	-0.82	-0.99	-13.24	-13.18	-14.00	-5.26	-6.05	-5.62	-11.05	-11.67	-11.18	-13.36	-13.60	-14.19	-0.89	-0.86	-1.21
162	214	-0.73	-0.69	-0.86	-12.70	-12.66	-13.48	-5.01	-5.86	-5.33	-10.70	-11.22	-10.70	-13.61	-13.81	-14.29	-1.03	-0.98	-1.29
162	216	-0.65	-0.57	-0.74	-12.17	-12.17	-12.99	-4.76	-5.69	-5.03	-10.39	-10.79	-10.23	-13.89	-14.00	-14.42	-1.20	-1.13	-1.42
162	252	-0.57	-0.46	-0.63	-11.67	-11.71	-12.53	-4.52	-5.52	-4.74	-10.11	-10.38	-9.78	-14.19	-14.18	-14.60	-1.42	-1.31	-1.58
162	220	-0.50	-0.37	-0.53	-11.23	-11.31	-12.14	-4.27	-5.36	-4.46	-9.86	-10.00	-9.37	-14.52	-14.37	-14.79	-1.66	-1.52	-1.77
162	222	-0.46	-0.30	-0.45	-10.86	-10.97	-11.82	-4.02	-5.18	-4.19	-9.65	-9.66	-9.01	-14.88	-14.57	-14.99	-1.93	-1.75	-1.98
162	224	-0.43	-0.25	-0.38	-10.59	-10.73	-11.59	-3.77	-4.99	-3.94	-9.47	-9.36	-8.73	-15.26	-14.82	-15.19	-2.22	-2.00	-2.20
162	226	-0.43	-0.24	-0.34	-10.41	-10.57	-11.46	-3.52	-4.77	-3.71	-9.32	-9.11	-8.53	-15.70	-15.12	-15.38	-2.53	-2.26	-2.44
162	228	-0.44	-0.23	-0.30	-10.26	-10.43	-11.35	-3.23	-4.53	-3.46	-9.18	-8.88	-8.34	-16.33	-15.46	-15.60	-2.91	-2.58	-2.74
162	230	-0.45	-0.23	-0.26	-10.13	-10.31	-11.26	-2.92	-4.26	-3.22	-9.06	-8.66	-8.17	-17.09	-15.86	-15.86	-3.36	-2.96	-3.10
162	232	-0.48	-0.22	-0.23	-10.01	-10.20	-11.17	-2.62	-3.98	-2.98	-8.94	-8.46	-8.02	-17.90	-16.30	-16.13	-3.88	-3.40	-3.52
162	234	-0.50	-0.22	-0.21	-9.91	-10.11	-11.10	-2.33	-3.70	-2.77	-8.84	-8.28	-7.89	-18.67	-16.80	-16.39	-4.44	-3.87	-3.98
162	236	-0.54	-0.22	-0.18	-9.83	-10.04	-11.05	-2.07	-3.43	-2.58	-8.76	-8.11	-7.79	-19.33	-17.35	-16.64	-5.06	-4.38	-4.48
162	238	-0.58	-0.22	-0.17	-9.78	-10.00	-11.01	-1.86	-3.18	-2.44	-8.68	-7.97	-7.72	-19.79	-17.96	-16.85	-5.72	-4.92	-5.00
162	240	-0.62	-0.21	-0.17	-9.76	-9.99	-11.00	-1.72	-2.95	-2.36	-8.62	-7.85	-7.69	-19.96	-18.64	-17.02	-6.41	-5.47	-5.53
162	242	-0.68	-0.24	-0.18	-9.79	-10.02	-11.04	-1.62	-2.74	-2.32	-8.57	-7.74	-7.68	-19.92	-19.63	-17.15	-7.18	-6.08	-6.06
162	244	-0.78	-0.30	-0.23	-9.87	-10.11	-11.14	-1.53	-2.51	-2.28	-8.52	-7.64	-7.68	-19.82	-21.06	-17.28	-8.06	-6.78	-6.63
162	246	-0.91	-0.40	-0.30	-9.99	-10.25	-11.30	-1.44	-2.29	-2.24	-8.47	-7.53	-7.67	-19.65	-22.74	-17.40	-9.04	-7.54	-7.23
162	248	-1.06	-0.52	-0															

162	320	-6.27	-6.74	-7.32	-21.05	-21.07	-21.64	-4.18	-3.89	-3.87	-15.99	-12.82	-17.58	-0.20	-0.30	0.10	-11.47	-13.45	-15.95
162	322	-6.15	-6.63	-7.26	-21.91	-21.60	-21.94	-4.34	-4.09	-4.01	-17.40	-13.34	-18.35	0.07	-0.05	0.33	-11.53	-13.28	-15.85
162	324	-6.02	-6.51	-7.20	-22.71	-22.12	-22.24	-4.52	-4.29	-4.15	-18.78	-13.83	-19.05	0.32	0.18	0.53	-11.59	-13.10	-15.75
162	326	-5.90	-6.40	-7.13	-23.38	-22.60	-22.55	-4.69	-4.50	-4.31	-19.96	-14.23	-19.61	0.54	0.38	0.70	-11.64	-12.92	-15.67
162	328	-5.80	-6.29	-7.06	-23.83	-23.04	-22.88	-4.88	-4.73	-4.47	-20.78	-14.50	-20.00	0.73	0.52	0.83	-11.69	-12.75	-15.60
162	330	-5.74	-6.21	-7.00	-24.00	-23.41	-23.25	-5.08	-4.97	-4.66	-21.09	-14.60	-20.14	0.87	0.61	0.91	-11.72	-12.62	-15.55
162	332	-5.71	-6.15	-6.92	-23.99	-23.76	-23.72	-5.30	-5.25	-4.88	-20.97	-14.49	-19.87	0.99	0.65	0.96	-11.74	-12.51	-15.50
162	334	-5.69	-6.08	-6.81	-23.96	-24.11	-24.32	-5.53	-5.57	-5.14	-20.66	-14.19	-19.17	1.10	0.70	1.01	-11.75	-12.39	-15.46
162	336	-5.66	-6.02	-6.70	-23.91	-24.45	-24.98	-5.78	-5.91	-5.43	-20.20	-13.74	-18.17	1.20	0.74	1.05	-11.76	-12.27	-15.42
162	338	-5.64	-5.96	-6.58	-23.85	-24.76	-25.63	-6.03	-6.27	-5.74	-19.62	-13.21	-16.98	1.29	0.77	1.08	-11.77	-12.17	-15.39
162	340	-5.62	-5.91	-6.48	-23.76	-25.02	-26.21	-6.30	-6.64	-6.06	-18.98	-12.65	-15.74	1.36	0.79	1.11	-11.78	-12.08	-15.36
162	342	-5.61	-5.87	-6.40	-23.66	-25.21	-26.66	-6.57	-7.01	-6.37	-18.32	-12.10	-14.59	1.41	0.81	1.13	-11.79	-12.01	-15.34
162	344	-5.60	-5.85	-6.35	-23.54	-25.32	-26.92	-6.84	-7.38	-6.67	-17.69	-11.61	-13.65	1.44	0.82	1.14	-11.81	-11.97	-15.33
162	346	-5.61	-5.85	-6.35	-23.35	-25.26	-26.88	-7.10	-7.74	-6.96	-17.10	-11.23	-13.00	1.44	0.81	1.13	-11.83	-11.97	-15.33
162	348	-5.63	-5.86	-6.35	-22.76	-24.72	-26.30	-7.38	-8.10	-7.24	-16.49	-10.87	-12.42	1.41	0.78	1.09	-11.88	-11.98	-15.40
162	350	-5.67	-5.89	-6.37	-21.79	-23.71	-25.21	-7.66	-8.46	-7.52	-15.86	-10.53	-11.88	1.35	0.71	1.01	-11.93	-12.00	-15.54
162	352	-5.73	-5.94	-6.40	-20.48	-22.30	-23.67	-7.94	-8.83	-7.80	-15.19	-10.19	-11.37	1.26	0.62	0.89	-12.01	-12.03	-15.72
162	354	-5.81	-5.99	-6.45	-18.91	-20.54	-21.74	-8.23	-9.20	-8.07	-14.50	-9.87	-10.91	1.15	0.50	0.75	-12.10	-12.07	-15.95
162	356	-5.90	-6.06	-6.51	-17.14	-18.52	-19.49	-8.52	-9.57	-8.35	-13.78	-9.57	-10.52	1.02	0.36	0.58	-12.19	-12.14	-16.22
162	358	-6.00	-6.15	-6.59	-15.23	-16.29	-16.98	-8.81	-9.94	-8.62	-13.04	-9.27	-10.18	0.86	0.21	0.40	-12.29	-12.22	-16.51
164	0	-6.43	-6.63	-7.18	-14.32	-15.19	-15.55	-9.18	-10.85	-9.35	-13.07	-9.25	-10.46	0.37	-0.29	-0.02	-12.65	-12.33	-17.54
164	2	-6.53	-6.75	-7.30	-13.67	-14.48	-14.80	-9.48	-11.41	-9.90	-12.53	-8.90	-10.08	0.09	-0.54	-0.35	-12.81	-12.34	-17.22
164	4	-6.62	-6.86	-7.42	-13.04	-13.81	-14.08	-9.71	-11.89	-10.36	-12.01	-8.56	-9.71	-0.20	-0.80	-0.67	-13.00	-12.36	-16.98
164	6	-6.71	-6.97	-7.54	-12.44	-13.16	-13.39	-9.90	-12.28	-10.73	-11.51	-8.23	-9.35	-0.49	-1.05	-0.99	-13.20	-12.41	-16.81
164	8	-6.80	-7.08	-7.65	-11.87	-12.54	-12.73	-10.03	-12.59	-11.02	-11.03	-7.93	-9.00	-0.79	-1.31	-1.30	-13.42	-12.47	-16.69
164	10	-6.89	-7.18	-7.77	-11.33	-11.95	-12.10	-10.13	-12.82	-11.23	-10.58	-7.64	-8.67	-1.09	-1.58	-1.61	-13.66	-12.55	-16.62
164	12	-6.98	-7.28	-7.89	-10.82	-11.39	-11.51	-10.19	-12.98	-11.36	-10.15	-7.37	-8.35	-1.39	-1.84	-1.91	-13.91	-12.64	-16.59
164	14	-7.06	-7.38	-8.00	-10.35	-10.87	-10.96	-10.22	-13.05	-11.43	-9.75	-7.12	-8.05	-1.69	-2.11	-2.20	-14.17	-12.74	-16.57
164	16	-7.13	-7.47	-8.12	-9.92	-10.39	-10.45	-10.21	-13.04	-11.41	-9.38	-6.90	-7.77	-2.00	-2.39	-2.49	-14.45	-12.86	-16.59
164	52	-7.21	-7.56	-8.24	-9.52	-9.93	-9.97	-10.11	-12.89	-11.24	-9.04	-6.70	-7.51	-2.31	-2.66	-2.76	-14.73	-13.10	-16.72
164	20	-7.29	-7.65	-8.36	-9.14	-9.50	-9.52	-9.93	-12.62	-10.93	-8.72	-6.51	-7.26	-2.62	-2.94	-3.02	-15.03	-13.44	-16.96
164	22	-7.36	-7.74	-8.49	-8.79	-9.09	-9.09	-9.69	-12.26	-10.52	-8.41	-6.34	-7.03	-2.94	-3.23	-3.27	-15.36	-13.87	-17.28
164	24	-7.43	-7.83	-8.61	-8.45	-8.70	-8.68	-9.41	-11.85	-10.06	-8.12	-6.17	-6.80	-3.26	-3.51	-3.52	-15.71	-14.37	-17.68
164	26	-7.50	-7.91	-8.72	-8.13	-8.33	-8.29	-9.10	-11.40	-9.57	-7.83	-6.01	-6.57	-3.59	-3.80	-3.78	-16.10	-14.89	-18.13
164	28	-7.56	-7.98	-8.82	-7.82	-7.98	-7.92	-8.80	-10.96	-9.11	-7.55	-5.85	-6.33	-3.92	-4.10	-4.05	-16.54	-15.44	-18.61
164	30	-7.62	-8.04	-8.90	-7.53	-7.65	-7.57	-8.52	-10.55	-8.70	-7.27	-5.69	-6.09	-4.26	-4.39	-4.33	-17.02	-15.97	-19.10
164	32	-7.67	-8.11	-8.98	-7.25	-7.32	-7.23	-8.23	-10.13	-8.30	-6.99	-5.52	-5.83	-4.59	-4.69	-4.63	-17.72	-16.52	-19.80
164	34	-7.73	-8.17	-9.05	-6.98	-7.02	-6.90	-7.90	-9.65	-7.89	-6.71	-5.36	-5.57	-4.94	-5.00	-4.92	-18.71	-17.13	-20.81
164	36	-7.78	-8.24	-9.13	-6.72	-6.72	-6.59	-7.54	-9.14	-7.46	-6.43	-5.21	-5.30	-5.28	-5.31	-5.23	-19.86	-17.79	-21.99
164	38	-7.83	-8.29	-9.19	-6.47	-6.44	-6.29	-7.18	-8.62	-7.03	-6.16	-5.05	-5.04	-5.63	-5.62	-5.54	-21.03	-18.48	-23.22
164	40	-7.88	-8.34	-9.25	-6.24	-6.17	-6.00	-6.83	-8.12	-6.64	-5.90	-4.90	-4.77	-5.99	-5.94	-5.87	-22.11	-19.20	-24.35
164	42	-7.92	-8.38	-9.29	-6.01	-5.91	-5.73	-6.51	-7.68	-6.29	-5.65	-4.75	-4.51	-6.35	-6.26	-6.22	-22.96	-19.93	-25.23
164	44	-7.95	-8.40	-9.31	-5.78	-5.68	-5.47	-6.23	-7.31	-5.99	-5.41	-4.60	-4.26	-6.73	-6.58	-6.58	-23.44	-20.67	-25.74
164	46	-7.96	-8.41	-9.31	-5.56	-5.42	-5.22	-6.01	-7.02	-5.77	-5.19	-4.45	-4.03	-7.12	-6.92	-6.98	-23.48	-21.43	-25.77
164	48	-7.98	-8.41	-9.30	-5.34	-5.18	-4.98	-5.79	-6.74	-5.56	-4.98	-4.30	-3.80	-7.56	-7.29	-7.44	-23.32	-22.37	-25.44
164	50	-7.99	-8.41	-9.29	-5.13	-4.94	-4.75	-5.57	-6.47	-5.36	-4.78	-4.15	-3.57	-8.04	-7.69	-7.94	-23.02	-23.42	-24.86
164	52	-8.00	-8.41	-9.28	-4.92	-4.72	-4.53	-5.37	-6.22	-5.17	-4.59	-4.00	-3.35	-8.52	-8.09	-8.47	-22.63	-24.49	-24.09
164	54	-8.01	-8.41	-9.26	-4.72	-4.50	-4.31	-5.19	-6.01	-5.01	-4.41	-3.85	-3.13	-8.99	-8.48	-9.01	-22.18	-25.48	-23.22
164	56	-8.02	-8.41	-9.24	-4.53	-4.30	-4.12	-5.05	-5.84	-4.89	-4.22	-3.72	-2.92	-9.41	-8.84	-9.52	-21.71	-26.31	-22.32
164	58	-8.03	-8.41	-9.23	-4.35	-4.11	-3.93	-4.96	-5.73	-4.80	-4.03	-3.60	-2.72	-9.77	-9.13	-9.98	-21.26	-26.87	-21.46
164	60	-8.04	-8.41	-9.22	-4.18	-3.94	-3.76	-4.92	-5.69	-4.78	-3.83	-3.49	-2.52	-10.02	-9.36	-10.38	-20.85	-27.08	-20.72
164	62	-8.05	-8.42	-9.21	-4.03	-3.78	-3.61	-4.93	-5.69	-4.78	-3.60	-3.40	-2.31	-10.22	-9.54	-10.75	-20.50	-26.93	-20.06
164	64	-8.06	-8.42	-9.21	-3.88	-3.63	-3.46	-4.96	-5.70	-4.80	-3.36	-3.30	-2.08	-10.41	-9.71	-11.13	-20.15	-26.51	-19.41
164	66	-8.07	-8.42	-9.20	-3.74	-3.48	-3.32	-5.01	-5.71	-4.82	-3.11	-3.20	-1.85	-10.58	-9.87	-11.50	-19.80	-25.88	-18.76
164	68	-8.08	-8.43	-9.19	-3.61	-3.35	-3.19	-5.07	-5.73	-4.86	-2.86	-3.12	-1.63	-10.73	-10.01	-11.84	-19.45	-25.11	-18.12
164	70	-8.09	-8.44	-9.19	-3.48	-3.22	-3.07	-5.14	-5.75	-4.90	-2.62	-3.05	-1.44	-10.86	-10.13	-12.13	-19.08	-24.25	-17.48
164	72	-8.11	-8.44	-9.18	-3.36	-3.10	-2.95	-5.22	-5.78	-4.94	-2.41	-3.00	-1.30	-10.95	-10.21	-12.35	-18.68	-23.36	-16.85
164	74	-8.12	-8.45	-9.18	-3.24	-2.99	-2.84	-5.31	-5.81	-4.99	-2.25	-2.97	-1.22	-11.00	-10.26	-12.47	-18.25	-22.50	-16.23
164	76	-8.15	-8.47	-9.19	-3.13	-2.88	-2.74	-5.42	-5.85	-5.04	-2.12	-2.97	-1.21	-10.99	-10.26	-12.48	-17.78	-21.71	-15.61
164	78	-8.20	-8.51	-9.23	-3.01	-2.76	-2.62	-5.60	-5.97	-5.12	-2.01	-2.99	-1.25	-10.91	-10.21	-12.42	-17.24	-20.86	-15.00
164	80	-8.28	-8.58	-9.31	-2.90	-2.65	-2.51	-5.84	-6.15	-5.21	-1.90	-3.03	-1.32	-10.78	-10.13	-12.33	-16.65	-19.96	-14.40
164	82	-8.37	-8.68	-9.41	-2.79	-2.54	-2.40	-6.13	-6.38	-5.33	-1.80	-3.08	-1.41	-10.60	-10.03	-12.20	-16.01	-19.01	-13.81
164	84	-8.49	-8.79	-9.55	-2.69	-2.44	-2.31	-6.44	-6.61	-5.46	-1.72	-3.14	-1.51	-10.39	-9.91	-12.05	-15.35	-18.05	-13.22
164	86	-8.62	-8.93	-9.69	-2.60	-2.36	-2.22	-6.75	-6.82	-5.59	-1.65	-3.19	-1.61	-10.19	-9.79	-11.89	-14.68	-17.08	-12.63
164	88	-8.76	-9.07	-9.85	-2.52	-2.28	-2.16	-7.03	-6.99	-5.73	-1.61	-3.22	-1.72	-9.99	-9.69	-11.72	-14.01	-16.14	-12.04
164	90	-8.92	-9.22	-10.01	-2.45	-2.23	-2.12	-7.27	-7.09	-5.87	-1.59	-3.23	-1.81	-9.82	-9.60	-11.57	-13.3		

164	162	-6.75	-7.14	-7.58	-8.13	-8.20	-8.44	-17.05	-13.24	-13.80	-11.66	-10.43	-12.22	-9.87	-10.53	-15.60	-1.07	-1.32	-1.42
164	164	-6.37	-6.75	-7.18	-8.63	-8.70	-8.97	-17.33	-13.45	-13.97	-12.08	-10.73	-12.60	-9.90	-10.43	-15.80	-1.08	-1.30	-1.42
164	166	-6.02	-6.39	-6.80	-9.16	-9.24	-9.54	-17.33	-13.48	-13.98	-12.60	-11.09	-12.97	-9.95	-10.34	-15.83	-1.08	-1.28	-1.42
164	168	-5.68	-6.05	-6.44	-9.73	-9.84	-10.17	-16.99	-13.43	-13.82	-13.41	-11.55	-13.39	-10.05	-10.24	-15.81	-1.08	-1.25	-1.44
164	170	-5.35	-5.72	-6.10	-10.35	-10.48	-10.87	-16.38	-13.35	-13.55	-14.42	-12.10	-13.84	-10.20	-10.14	-15.78	-1.07	-1.23	-1.46
164	172	-5.04	-5.40	-5.76	-11.01	-11.17	-11.61	-15.59	-13.23	-13.19	-15.51	-12.70	-14.29	-10.39	-10.04	-15.74	-1.07	-1.21	-1.49
164	174	-4.74	-5.10	-5.44	-11.69	-11.88	-12.37	-14.70	-13.09	-12.77	-16.57	-13.30	-14.70	-10.59	-9.95	-15.69	-1.07	-1.19	-1.53
164	176	-4.45	-4.81	-5.13	-12.38	-12.60	-13.16	-13.78	-12.92	-12.33	-17.48	-13.86	-15.03	-10.80	-9.87	-15.64	-1.06	-1.17	-1.56
164	178	-4.18	-4.53	-4.84	-13.07	-13.32	-13.94	-12.91	-12.74	-11.90	-18.11	-14.35	-15.25	-11.01	-9.82	-15.58	-1.06	-1.15	-1.58
164	520	-3.92	-4.26	-4.55	-13.76	-14.02	-14.72	-12.17	-12.54	-11.51	-18.34	-14.72	-15.34	-11.19	-9.81	-15.52	-1.05	-1.13	-1.59
164	522	-3.68	-4.00	-4.28	-14.52	-14.80	-15.58	-11.51	-12.26	-11.15	-18.28	-15.02	-15.33	-11.35	-9.82	-15.45	-1.04	-1.11	-1.58
164	524	-3.46	-3.75	-4.02	-15.41	-15.69	-16.58	-10.83	-11.83	-10.77	-18.11	-15.32	-15.32	-11.52	-9.86	-15.36	-1.03	-1.08	-1.57
164	526	-3.24	-3.51	-3.76	-16.34	-16.64	-17.64	-10.15	-11.29	-10.38	-17.86	-15.60	-15.31	-11.69	-9.91	-15.25	-1.02	-1.05	-1.55
164	528	-3.03	-3.27	-3.51	-17.24	-17.54	-18.66	-9.49	-10.70	-9.99	-17.53	-15.85	-15.28	-11.86	-9.99	-15.13	-1.00	-1.02	-1.52
164	190	-2.83	-3.05	-3.28	-18.03	-18.34	-19.56	-8.87	-10.10	-9.59	-17.15	-16.06	-15.26	-12.02	-10.08	-15.00	-0.99	-0.99	-1.50
164	192	-2.64	-2.83	-3.05	-18.64	-18.94	-20.25	-8.31	-9.51	-9.20	-16.74	-16.21	-15.22	-12.17	-10.18	-14.88	-0.98	-0.97	-1.49
164	194	-2.46	-2.62	-2.83	-18.98	-19.29	-20.64	-7.83	-9.00	-8.82	-16.32	-16.30	-15.18	-12.31	-10.29	-14.76	-0.98	-0.96	-1.48
164	196	-2.28	-2.42	-2.62	-18.98	-19.28	-20.63	-7.44	-8.58	-8.45	-15.88	-16.27	-15.11	-12.43	-10.42	-14.65	-0.98	-0.96	-1.48
164	198	-2.10	-2.22	-2.41	-18.62	-18.89	-20.19	-7.11	-8.19	-8.09	-15.29	-15.97	-14.84	-12.54	-10.61	-14.53	-0.99	-0.97	-1.48
164	200	-1.92	-2.03	-2.20	-18.00	-18.20	-19.43	-6.81	-7.82	-7.72	-14.56	-15.45	-14.39	-12.63	-10.86	-14.39	-1.02	-0.98	-1.49
164	202	-1.75	-1.84	-2.00	-17.19	-17.31	-18.45	-6.54	-7.46	-7.36	-13.77	-14.78	-13.83	-12.72	-11.15	-14.26	-1.06	-1.00	-1.49
164	204	-1.59	-1.65	-1.82	-16.29	-16.32	-17.37	-6.29	-7.12	-7.01	-12.97	-14.03	-13.19	-12.80	-11.47	-14.13	-1.11	-1.03	-1.51
164	206	-1.44	-1.49	-1.64	-15.38	-15.34	-16.29	-6.05	-6.80	-6.66	-12.21	-13.26	-12.53	-12.90	-11.79	-14.03	-1.17	-1.07	-1.52
164	208	-1.31	-1.33	-1.48	-14.55	-14.45	-15.33	-5.80	-6.51	-6.31	-11.54	-12.56	-11.91	-13.01	-12.10	-13.96	-1.23	-1.11	-1.54
164	210	-1.20	-1.19	-1.33	-13.88	-13.76	-14.59	-5.54	-6.25	-5.98	-11.04	-12.00	-11.38	-13.14	-12.37	-13.94	-1.31	-1.15	-1.56
164	212	-1.10	-1.07	-1.20	-13.32	-13.19	-14.01	-5.28	-6.01	-5.65	-10.65	-11.52	-10.88	-13.31	-12.61	-13.94	-1.40	-1.22	-1.61
164	214	-1.00	-0.94	-1.07	-12.76	-12.64	-13.44	-5.02	-5.80	-5.31	-10.27	-11.06	-10.36	-13.51	-12.83	-13.95	-1.55	-1.35	-1.70
164	216	-0.90	-0.82	-0.95	-12.21	-12.10	-12.90	-4.76	-5.61	-4.98	-9.92	-10.60	-9.83	-13.75	-13.04	-13.96	-1.74	-1.51	-1.84
164	252	-0.81	-0.71	-0.84	-11.69	-11.60	-12.40	-4.50	-5.43	-4.66	-9.60	-10.17	-9.31	-14.02	-13.25	-13.98	-1.97	-1.72	-2.02
164	220	-0.74	-0.61	-0.74	-11.22	-11.16	-11.95	-4.25	-5.25	-4.35	-9.33	-9.77	-8.85	-14.32	-13.48	-14.01	-2.22	-1.95	-2.22
164	222	-0.69	-0.53	-0.65	-10.83	-10.78	-11.59	-4.00	-5.07	-4.06	-9.11	-9.42	-8.46	-14.63	-13.73	-14.04	-2.50	-2.19	-2.44
164	224	-0.66	-0.47	-0.58	-10.53	-10.50	-11.31	-3.74	-4.88	-3.80	-8.94	-9.11	-8.17	-14.96	-14.02	-14.07	-2.80	-2.46	-2.67
164	226	-0.65	-0.43	-0.52	-10.32	-10.30	-11.13	-3.49	-4.67	-3.56	-8.82	-8.85	-7.98	-15.32	-14.35	-14.11	-3.12	-2.73	-2.92
164	228	-0.66	-0.40	-0.46	-10.13	-10.13	-10.97	-3.20	-4.44	-3.32	-8.73	-8.63	-7.83	-15.83	-14.75	-14.20	-3.50	-3.05	-3.23
164	230	-0.66	-0.37	-0.40	-9.96	-9.97	-10.82	-2.89	-4.21	-3.06	-8.64	-8.42	-7.68	-16.45	-15.20	-14.35	-3.94	-3.42	-3.60
164	232	-0.67	-0.35	-0.35	-9.81	-9.83	-10.69	-2.59	-3.97	-2.83	-8.57	-8.23	-7.56	-17.10	-15.71	-14.53	-4.45	-3.84	-4.02
164	234	-0.69	-0.33	-0.31	-9.68	-9.71	-10.58	-2.30	-3.74	-2.61	-8.50	-8.06	-7.45	-17.72	-16.29	-14.74	-5.00	-4.30	-4.49
164	236	-0.70	-0.31	-0.28	-9.58	-9.61	-10.50	-2.06	-3.50	-2.44	-8.45	-7.90	-7.37	-18.24	-16.93	-14.98	-5.60	-4.79	-4.98
164	238	-0.72	-0.30	-0.26	-9.51	-9.56	-10.44	-1.86	-3.29	-2.33	-8.41	-7.76	-7.32	-18.61	-17.63	-15.22	-6.24	-5.30	-5.50
164	240	-0.74	-0.30	-0.25	-9.49	-9.53	-10.43	-1.75	-3.08	-2.29	-8.38	-7.63	-7.29	-18.74	-18.40	-15.47	-6.92	-5.84	-6.04
164	242	-0.78	-0.32	-0.26	-9.51	-9.56	-10.45	-1.67	-2.88	-2.29	-8.35	-7.50	-7.28	-18.74	-19.53	-15.78	-7.68	-6.43	-6.58
164	244	-0.87	-0.37	-0.30	-9.56	-9.62	-10.52	-1.61	-2.67	-2.30	-8.33	-7.37	-7.27	-18.74	-21.16	-16.20	-8.54	-7.10	-7.15
164	246	-0.98	-0.46	-0.35	-9.64	-9.72	-10.63	-1.55	-2.47	-2.31	-8.31	-7.25	-7.26	-18.73	-23.05	-16.68	-9.50	-7.83	-7.75
164	248	-1.12	-0.56	-0.42	-9.75	-9.84	-10.77	-1.50	-2.27	-2.32	-8.30	-7.14	-7.26	-18.72	-25.01	-17.16	-10.54	-8.59	-8.40
164	250	-1.28	-0.68	-0.50	-9.87	-9.98	-10.93	-1.46	-2.10	-2.33	-8.28	-7.04	-7.25	-18.70	-26.80	-17.59	-11.63	-9.39	-9.13
164	252	-1.43	-0.81	-0.59	-10.00	-10.14	-11.10	-1.44	-1.96	-2.34	-8.27	-6.97	-7.25	-18.69	-28.21	-17.93	-12.77	-10.20	-9.95
164	254	-1.59	-0.93	-0.67	-10.15	-10.30	-11.27	-1.42	-1.87	-2.35	-8.27	-6.93	-7.25	-18.67	-29.02	-18.13	-13.94	-10.99	-10.88
164	256	-1.73	-1.06	-0.76	-10.30	-10.46	-11.46	-1.43	-1.82	-2.35	-8.28	-6.94	-7.27	-18.56	-28.95	-18.09	-15.17	-11.80	-12.03
164	258	-1.88	-1.19	-0.87	-10.50	-10.67	-11.69	-1.52	-1.79	-2.35	-8.38	-7.01	-7.43	-17.92	-27.62	-17.62	-16.74	-12.77	-13.92
164	260	-2.04	-1.34	-0.98	-10.76	-10.93	-11.97	-1.67	-1.76	-2.34	-8.55	-7.14	-7.70	-16.81	-25.32	-16.79	-18.54	-13.84	-16.37
164	262	-2.20	-1.51	-1.12	-11.05	-11.21	-12.28	-1.85	-1.74	-2.34	-8.75	-7.31	-8.03	-15.41	-22.42	-15.71	-20.40	-14.92	-19.07
164	264	-2.37	-1.68	-1.26	-11.35	-11.51	-12.60	-2.04	-1.72	-2.34	-8.96	-7.48	-8.38	-13.86	-19.27	-14.49	-22.15	-15.92	-21.70
164	266	-2.55	-1.87	-1.42	-11.66	-11.81	-12.93	-2.20	-1.71	-2.33	-9.15	-7.64	-8.69	-12.34	-16.25	-13.26	-23.62	-16.74	-23.96
164	268	-2.73	-2.06	-1.59	-11.96	-12.11	-13.24	-2.32	-1.70	-2.32	-9.28	-7.76	-8.92	-11.01	-13.72	-12.13	-24.62	-17.31	-25.54
164	270	-2.92	-2.26	-1.77	-12.23	-12.39	-13.53	-2.37	-1.69	-2.31	-9.34	-7.83	-9.02	-10.02	-12.04	-11.21	-24.99	-17.51	-26.14
164	272	-3.13	-2.48	-1.92	-12.47	-12.65	-13.79	-2.36	-1.69	-2.29	-9.33	-7.85	-9.03	-9.30	-10.99	-10.44	-24.63	-17.45	-26.09
164	274	-3.35	-2.71	-2.19	-12.71	-12.92	-14.06	-2.32	-1.68	-2.24	-9.32	-7.86	-9.04	-8.63	-10.06	-9.70	-23.68	-17.29	-25.97
164	276	-3.59	-2.96	-2.44	-12.95	-13.19	-14.31	-2.26	-1.68	-2.18	-9.30	-7.87	-9.04	-8.03	-9.25	-8.98	-22.31	-17.05	-25.77
164	278	-3.83	-3.22	-2.71	-13.18	-13.45	-14.57	-2.20	-1.68	-2.11	-9.28	-7.88	-9.05	-7.47	-8.52	-8.30	-20.73	-16.76	-25.52
164	280	-4.08	-3.49	-2.99	-13.41	-13.71	-14.81	-2.15	-1.67	-2.05	-9.27	-7.89	-9.05	-6.95	-7.87	-7.64	-19.12	-16.45	-25.22
164	282	-4.33	-3.77	-3.28	-13.63	-13.96	-15.06	-2.10	-1.67	-1.99	-9.25	-7.91	-9.06	-6.46	-7.27	-7.02	-17.67	-16.14	-24.88
164	284	-4.58	-4.05	-3.58	-13.85	-14.21	-15.29	-2.07	-1.67	-1.96	-9.24	-7.92	-9.07	-6.00	-6.71	-6.44	-16.58	-15.86	-24.52
164	286	-4.83	-4.33	-3.88	-14.05	-14.44	-15.52	-2.07	-1.68	-1.96	-9.25	-7.96	-9.09	-5.56	-6.17	-5.90	-15.95	-15.63	-24.12
164	288	-5.10	-4.65	-4.20	-14.24	-14.66	-15.73	-2.11	-1.70	-1.99	-9.30	-8.02	-9.17	-5.14	-5.66	-5.38	-15.46	-15.37	-23.45
164	290	-5.40	-4.99	-4.54	-14.41	-14.86	-15.93	-2.18	-1.75	-2.05	-9.40	-8.13	-9.31	-4.74	-5.19	-4.88	-15.04	-15.11	-22.58
164	292	-5.70																	

166	4	-6.72	-7.04	-7.67	-14.09	-14.93	-15.15	-9.76	-12.23	-10.77	-12.76	-8.81	-10.17	-0.53	-1.03	-0.84	-12.97	-12.28	-16.99
166	6	-6.80	-7.11	-7.73	-13.38	-14.16	-14.34	-9.91	-12.53	-11.05	-12.16	-8.43	-9.71	-0.83	-1.27	-1.14	-13.17	-12.30	-16.81
166	8	-6.87	-7.18	-7.80	-12.71	-13.44	-13.58	-10.01	-12.75	-11.25	-11.59	-8.07	-9.28	-1.13	-1.51	-1.44	-13.39	-12.32	-16.69
166	10	-6.94	-7.26	-7.88	-12.08	-12.76	-12.87	-10.07	-12.91	-11.39	-11.05	-7.74	-8.87	-1.43	-1.76	-1.73	-13.63	-12.34	-16.62
166	12	-7.01	-7.33	-7.96	-11.50	-12.12	-12.20	-10.10	-13.00	-11.47	-10.56	-7.44	-8.49	-1.73	-2.01	-2.02	-13.88	-12.37	-16.58
166	14	-7.08	-7.40	-8.04	-10.97	-11.53	-11.59	-10.12	-13.04	-11.51	-10.11	-7.17	-8.14	-2.03	-2.26	-2.30	-14.14	-12.40	-16.56
166	16	-7.15	-7.48	-8.13	-10.48	-11.00	-11.03	-10.10	-13.02	-11.49	-9.70	-6.93	-7.83	-2.34	-2.52	-2.57	-14.41	-12.46	-16.58
166	52	-7.22	-7.57	-8.24	-10.04	-10.50	-10.51	-9.97	-12.83	-11.31	-9.33	-6.72	-7.55	-2.64	-2.78	-2.83	-14.69	-12.61	-16.70
166	20	-7.30	-7.67	-8.38	-9.62	-10.03	-10.03	-9.75	-12.49	-10.98	-8.99	-6.53	-7.29	-2.94	-3.04	-3.08	-14.99	-12.86	-16.93
166	22	-7.38	-7.77	-8.52	-9.23	-9.59	-9.57	-9.44	-12.04	-10.55	-8.67	-6.35	-7.05	-3.24	-3.31	-3.33	-15.31	-13.19	-17.25
166	24	-7.45	-7.87	-8.65	-8.86	-9.18	-9.14	-9.10	-11.52	-10.06	-8.37	-6.18	-6.81	-3.55	-3.58	-3.58	-15.66	-13.59	-17.64
166	26	-7.51	-7.95	-8.76	-8.51	-8.78	-8.73	-8.73	-10.98	-9.55	-8.08	-6.02	-6.59	-3.86	-3.86	-3.83	-16.04	-14.03	-18.08
166	28	-7.57	-8.00	-8.85	-8.18	-8.41	-8.34	-8.37	-10.46	-9.06	-7.80	-5.86	-6.35	-4.17	-4.14	-4.09	-16.47	-14.50	-18.55
166	30	-7.61	-8.03	-8.89	-7.86	-8.05	-7.97	-8.05	-10.00	-8.63	-7.51	-5.70	-6.11	-4.50	-4.43	-4.37	-16.95	-14.97	-19.03
166	32	-7.64	-8.04	-8.90	-7.56	-7.71	-7.61	-7.74	-9.55	-8.22	-7.21	-5.53	-5.86	-4.83	-4.73	-4.66	-17.65	-15.53	-19.72
166	34	-7.66	-8.04	-8.91	-7.26	-7.38	-7.27	-7.40	-9.08	-7.79	-6.92	-5.37	-5.61	-5.17	-5.03	-4.96	-18.65	-16.22	-20.72
166	36	-7.69	-8.05	-8.92	-6.98	-7.07	-6.93	-7.05	-8.59	-7.34	-6.63	-5.22	-5.36	-5.51	-5.34	-5.27	-19.80	-17.01	-21.90
166	38	-7.71	-8.05	-8.93	-6.71	-6.77	-6.62	-6.70	-8.10	-6.91	-6.35	-5.06	-5.11	-5.87	-5.66	-5.59	-20.99	-17.88	-23.11
166	40	-7.73	-8.06	-8.94	-6.46	-6.48	-6.32	-6.36	-7.65	-6.50	-6.07	-4.91	-4.86	-6.23	-5.98	-5.92	-22.08	-18.77	-24.23
166	42	-7.75	-8.06	-8.94	-6.21	-6.21	-6.03	-6.05	-7.23	-6.13	-5.82	-4.76	-4.61	-6.60	-6.31	-6.27	-22.94	-19.68	-25.12
166	44	-7.75	-8.06	-8.95	-5.97	-5.94	-5.76	-5.79	-6.88	-5.82	-5.57	-4.61	-4.37	-6.98	-6.64	-6.65	-23.43	-20.55	-25.62
166	46	-7.75	-8.06	-8.94	-5.75	-5.69	-5.50	-5.58	-6.60	-5.58	-5.35	-4.46	-4.13	-7.39	-6.98	-7.05	-23.48	-21.40	-25.65
166	48	-7.73	-8.03	-8.91	-5.52	-5.44	-5.25	-5.37	-6.33	-5.35	-5.15	-4.31	-3.89	-7.85	-7.35	-7.50	-23.31	-22.39	-25.33
166	50	-7.69	-7.99	-8.85	-5.30	-5.20	-5.01	-5.16	-6.07	-5.13	-4.96	-4.14	-3.65	-8.36	-7.73	-8.00	-23.02	-23.48	-24.75
166	52	-7.64	-7.94	-8.78	-5.09	-4.96	-4.78	-4.97	-5.82	-4.92	-4.78	-3.98	-3.41	-8.87	-8.13	-8.53	-22.63	-24.57	-24.00
166	54	-7.59	-7.88	-8.70	-4.89	-4.74	-4.56	-4.80	-5.61	-4.74	-4.61	-3.83	-3.18	-9.38	-8.51	-9.07	-22.19	-25.58	-23.14
166	56	-7.54	-7.83	-8.62	-4.70	-4.53	-4.36	-4.67	-5.44	-4.60	-4.43	-3.69	-2.96	-9.84	-8.87	-9.59	-21.72	-26.41	-22.24
166	58	-7.50	-7.78	-8.56	-4.53	-4.34	-4.17	-4.58	-5.33	-4.51	-4.25	-3.58	-2.74	-10.24	-9.19	-10.09	-21.27	-26.98	-21.39
166	60	-7.48	-7.75	-8.50	-4.36	-4.16	-4.00	-4.55	-5.30	-4.48	-4.06	-3.49	-2.54	-10.54	-9.46	-10.54	-20.87	-27.18	-20.66
166	62	-7.46	-7.73	-8.46	-4.21	-4.00	-3.85	-4.56	-5.30	-4.48	-3.84	-3.42	-2.32	-10.79	-9.71	-11.00	-20.51	-27.03	-20.01
166	64	-7.45	-7.70	-8.42	-4.07	-3.85	-3.70	-4.58	-5.30	-4.48	-3.61	-3.36	-2.09	-11.03	-9.96	-11.49	-20.16	-26.59	-19.36
166	66	-7.43	-7.68	-8.37	-3.94	-3.71	-3.56	-4.63	-5.31	-4.49	-3.36	-3.30	-1.86	-11.26	-10.20	-11.98	-19.81	-25.95	-18.72
166	68	-7.42	-7.66	-8.34	-3.81	-3.57	-3.43	-4.69	-5.33	-4.50	-3.11	-3.24	-1.64	-11.46	-10.42	-12.44	-19.45	-25.17	-18.08
166	70	-7.41	-7.65	-8.30	-3.69	-3.45	-3.31	-4.76	-5.34	-4.51	-2.88	-3.20	-1.46	-11.63	-10.61	-12.84	-19.07	-24.30	-17.44
166	72	-7.40	-7.64	-8.28	-3.57	-3.33	-3.20	-4.84	-5.36	-4.53	-2.67	-3.17	-1.31	-11.75	-10.74	-13.14	-18.67	-23.41	-16.82
166	74	-7.40	-7.63	-8.27	-3.46	-3.22	-3.09	-4.93	-5.38	-4.54	-2.50	-3.15	-1.24	-11.81	-10.82	-13.31	-18.24	-22.57	-16.20
166	76	-7.41	-7.63	-8.27	-3.36	-3.11	-2.99	-5.03	-5.42	-4.57	-2.38	-3.15	-1.23	-11.80	-10.82	-13.32	-17.77	-21.82	-15.59
166	78	-7.44	-7.66	-8.30	-3.26	-3.01	-2.88	-5.19	-5.50	-4.62	-2.27	-3.17	-1.27	-11.66	-10.74	-13.24	-17.23	-21.05	-14.99
166	80	-7.50	-7.72	-8.36	-3.16	-2.90	-2.77	-5.41	-5.64	-4.71	-2.16	-3.21	-1.34	-11.41	-10.61	-13.11	-16.65	-20.26	-14.40
166	82	-7.59	-7.80	-8.45	-3.06	-2.80	-2.67	-5.67	-5.81	-4.82	-2.06	-3.26	-1.43	-11.10	-10.44	-12.92	-16.03	-19.45	-13.81
166	84	-7.70	-7.90	-8.55	-2.98	-2.71	-2.58	-5.95	-5.99	-4.95	-1.98	-3.30	-1.54	-10.75	-10.26	-12.71	-15.38	-18.62	-13.23
166	86	-7.83	-8.02	-8.67	-2.89	-2.63	-2.50	-6.23	-6.17	-5.10	-1.91	-3.35	-1.66	-10.40	-10.07	-12.48	-14.72	-17.77	-12.65
166	88	-7.96	-8.14	-8.80	-2.82	-2.57	-2.43	-6.51	-6.33	-5.25	-1.87	-3.38	-1.78	-10.09	-9.90	-12.25	-14.07	-16.93	-12.07
166	90	-8.10	-8.27	-8.93	-2.76	-2.52	-2.39	-6.77	-6.46	-5.40	-1.85	-3.39	-1.89	-9.85	-9.78	-12.03	-13.43	-16.08	-11.48
166	92	-8.27	-8.44	-9.10	-2.71	-2.48	-2.37	-7.02	-6.55	-5.59	-1.88	-3.38	-1.99	-9.68	-9.68	-11.80	-12.80	-15.20	-10.88
166	94	-8.49	-8.66	-9.33	-2.66	-2.45	-2.35	-7.27	-6.65	-5.84	-1.97	-3.37	-2.09	-9.52	-9.58	-11.53	-12.17	-14.28	-10.26
166	96	-8.76	-8.94	-9.60	-2.61	-2.42	-2.33	-7.53	-6.74	-6.13	-2.10	-3.35	-2.20	-9.39	-9.48	-11.23	-11.53	-13.34	-9.63
166	98	-9.05	-9.25	-9.91	-2.56	-2.39	-2.31	-7.78	-6.82	-6.42	-2.24	-3.33	-2.32	-9.25	-9.39	-10.94	-10.89	-12.40	-9.01
166	100	-9.36	-9.58	-10.24	-2.53	-2.37	-2.30	-8.03	-6.89	-6.69	-2.40	-3.30	-2.44	-9.13	-9.31	-10.66	-10.25	-11.49	-8.40
166	102	-9.69	-9.92	-10.57	-2.50	-2.36	-2.29	-8.25	-6.96	-6.90	-2.56	-3.29	-2.56	-8.99	-9.25	-10.41	-9.61	-10.62	-7.82
166	104	-10.01	-10.27	-10.90	-2.49	-2.35	-2.28	-8.46	-7.01	-7.04	-2.69	-3.28	-2.70	-8.85	-9.20	-10.22	-8.98	-9.82	-7.28
166	106	-10.35	-10.61	-11.23	-2.49	-2.35	-2.28	-8.64	-7.05	-7.08	-2.80	-3.28	-2.84	-8.69	-9.16	-10.09	-8.36	-9.11	-6.79
166	108	-10.76	-11.03	-11.62	-2.51	-2.38	-2.31	-8.81	-7.08	-7.11	-2.88	-3.33	-2.98	-8.49	-9.13	-9.97	-7.70	-8.41	-6.30
166	110	-11.23	-11.50	-12.04	-2.54	-2.43	-2.37	-8.97	-7.10	-7.12	-2.95	-3.43	-3.13	-8.26	-9.10	-9.86	-7.03	-7.74	-5.83
166	112	-11.72	-11.99	-12.48	-2.59	-2.49	-2.44	-9.12	-7.12	-7.13	-3.02	-3.57	-3.29	-8.03	-9.07	-9.75	-6.36	-7.10	-5.38
166	114	-12.17	-12.45	-12.90	-2.65	-2.57	-2.52	-9.26	-7.14	-7.14	-3.09	-3.73	-3.47	-7.82	-9.05	-9.67	-5.72	-6.50	-4.96
166	116	-12.55	-12.85	-13.26	-2.71	-2.66	-2.61	-9.40	-7.16	-7.15	-3.17	-3.92	-3.66	-7.64	-9.03	-9.60	-5.13	-5.95	-4.57
166	152	-12.81	-13.14	-13.55	-2.78	-2.75	-2.71	-9.52	-7.19	-7.17	-3.28	-4.12	-3.88	-7.52	-9.02	-9.56	-4.60	-5.45	-4.22
166	120	-12.91	-13.29	-13.73	-2.85	-2.84	-2.80	-9.64	-7.23	-7.19	-3.41	-4.32	-4.13	-7.47	-9.02	-9.55	-4.17	-5.02	-3.91
166	122	-12.92	-13.36	-13.85	-2.92	-2.93	-2.90	-9.74	-7.29	-7.25	-3.66	-4.58	-4.46	-7.50	-9.08	-9.58	-3.80	-4.63	-3.65
166	124	-12.92	-13.41	-13.95	-3.02	-3.03	-3.01	-9.82	-7.38	-7.36	-4.06	-4.93	-4.91	-7.56	-9.24	-9.67	-3.45	-4.26	-3.39
166	126	-12.93	-13.46	-14.05	-3.12	-3.15	-3.13	-9.89	-7.50	-7.52	-4.57	-5.34	-5.44	-7.66	-9.47	-9.80	-3.13	-3.91	-3.16
166	128	-12.93	-13.50	-14.13	-3.24	-3.27	-3.26	-9.96	-7.65	-7.71	-5.16	-5.79	-6.01	-7.78	-9.74	-9.97	-2.84	-3.60	-2.94
166	130	-12.93	-13.54	-14.19	-3.37	-3.41	-3.40	-10.04	-7.81	-7.92	-5.77	-6.24	-6.58	-7.91	-10.00	-10.16	-2.57	-3.31	-2.74
166	132	-12.93	-13.56	-14.24	-3.51	-3.56	-3.55	-10.14	-7.98	-8.15	-6.37	-6.67	-7.13	-8.05	-10.24	-10.36	-2.35	-3.06	-2.57
166	134	-12.93	-13.57	-14.26	-3.66	-3.72	-3.72	-10.25	-8.16	-8.39	-6.90	-7.06	-7.62	-8.18	-10.41	-10.56	-2.16	-2.86	-2.42
166	136	-12.90	-13.54	-14.23	-3.83	-3.90	-3.90	-1											

166	206	-1.73	-1.76	-1.90	-15.39	-15.37	-16.32	-6.10	-6.81	-6.86	-12.15	-13.08	-12.32	-12.87	-11.03	-13.89	-1.55	-1.45	-1.76
166	208	-1.60	-1.61	-1.74	-14.55	-14.46	-15.34	-5.84	-6.50	-6.46	-11.50	-12.38	-11.66	-12.97	-11.25	-13.76	-1.63	-1.49	-1.80
166	210	-1.48	-1.47	-1.59	-13.87	-13.75	-14.58	-5.58	-6.22	-6.08	-10.99	-11.81	-11.10	-13.09	-11.47	-13.64	-1.72	-1.54	-1.85
166	212	-1.38	-1.34	-1.45	-13.30	-13.16	-13.97	-5.30	-5.97	-5.72	-10.58	-11.33	-10.60	-13.24	-11.69	-13.54	-1.83	-1.61	-1.92
166	214	-1.27	-1.21	-1.32	-12.73	-12.57	-13.36	-5.03	-5.75	-5.36	-10.19	-10.85	-10.08	-13.41	-11.90	-13.44	-1.98	-1.75	-2.03
166	216	-1.17	-1.09	-1.20	-12.17	-12.00	-12.78	-4.77	-5.54	-5.01	-9.83	-10.38	-9.55	-13.61	-12.13	-13.34	-2.17	-1.92	-2.18
166	252	-1.07	-0.97	-1.09	-11.65	-11.47	-12.23	-4.51	-5.34	-4.67	-9.51	-9.93	-9.05	-13.83	-12.36	-13.25	-2.40	-2.14	-2.37
166	220	-0.99	-0.87	-0.98	-11.17	-10.99	-11.75	-4.25	-5.15	-4.35	-9.22	-9.52	-8.59	-14.07	-12.62	-13.17	-2.65	-2.38	-2.58
166	222	-0.93	-0.78	-0.89	-10.76	-10.59	-11.34	-3.99	-4.96	-4.06	-8.98	-9.15	-8.21	-14.33	-12.91	-13.11	-2.93	-2.64	-2.81
166	224	-0.90	-0.71	-0.80	-10.44	-10.27	-11.03	-3.74	-4.77	-3.79	-8.79	-8.84	-7.92	-14.61	-13.24	-13.08	-3.23	-2.91	-3.05
166	226	-0.89	-0.65	-0.73	-10.20	-10.04	-10.81	-3.48	-4.56	-3.55	-8.66	-8.59	-7.73	-14.91	-13.61	-13.09	-3.54	-3.19	-3.31
166	228	-0.89	-0.60	-0.66	-9.98	-9.84	-10.61	-3.19	-4.35	-3.30	-8.53	-8.36	-7.57	-15.30	-14.04	-13.16	-3.91	-3.51	-3.63
166	230	-0.89	-0.55	-0.58	-9.77	-9.65	-10.42	-2.88	-4.13	-3.05	-8.42	-8.15	-7.43	-15.76	-14.55	-13.30	-4.32	-3.88	-4.00
166	232	-0.89	-0.50	-0.52	-9.59	-9.48	-10.26	-2.58	-3.91	-2.81	-8.32	-7.97	-7.30	-16.25	-15.13	-13.49	-4.80	-4.29	-4.43
166	234	-0.89	-0.47	-0.46	-9.43	-9.33	-10.12	-2.30	-3.70	-2.60	-8.23	-7.80	-7.20	-16.74	-15.77	-13.72	-5.32	-4.73	-4.89
166	236	-0.89	-0.43	-0.41	-9.31	-9.22	-10.01	-2.06	-3.49	-2.44	-8.17	-7.64	-7.11	-17.19	-16.48	-13.98	-5.88	-5.21	-5.38
166	238	-0.89	-0.42	-0.38	-9.23	-9.15	-9.94	-1.88	-3.29	-2.33	-8.13	-7.50	-7.05	-17.55	-17.26	-14.26	-6.49	-5.71	-5.91
166	240	-0.89	-0.41	-0.37	-9.20	-9.12	-9.92	-1.78	-3.10	-2.29	-8.11	-7.36	-7.01	-17.81	-18.11	-14.54	-7.13	-6.24	-6.45
166	242	-0.91	-0.42	-0.38	-9.21	-9.14	-9.93	-1.74	-2.91	-2.29	-8.11	-7.22	-6.99	-17.99	-19.31	-14.92	-7.86	-6.82	-7.00
166	244	-0.98	-0.47	-0.40	-9.24	-9.18	-9.98	-1.70	-2.70	-2.31	-8.12	-7.08	-6.97	-18.16	-21.00	-15.48	-8.70	-7.47	-7.58
166	246	-1.08	-0.54	-0.44	-9.29	-9.24	-10.05	-1.66	-2.49	-2.34	-8.12	-6.95	-6.95	-18.32	-22.96	-16.13	-9.64	-8.18	-8.21
166	248	-1.21	-0.63	-0.50	-9.35	-9.32	-10.14	-1.63	-2.29	-2.37	-8.12	-6.82	-6.93	-18.46	-24.97	-16.80	-10.65	-8.93	-8.89
166	250	-1.35	-0.73	-0.56	-9.42	-9.41	-10.24	-1.61	-2.11	-2.39	-8.13	-6.71	-6.92	-18.57	-26.81	-17.42	-11.73	-9.72	-9.64
166	252	-1.50	-0.84	-0.63	-9.50	-9.52	-10.35	-1.59	-1.98	-2.42	-8.13	-6.63	-6.91	-18.65	-28.25	-17.90	-12.85	-10.53	-10.49
166	254	-1.65	-0.95	-0.70	-9.59	-9.62	-10.47	-1.58	-1.89	-2.43	-8.14	-6.59	-6.91	-18.70	-29.08	-18.18	-14.00	-11.35	-11.43
166	256	-1.78	-1.06	-0.77	-9.68	-9.73	-10.58	-1.59	-1.85	-2.43	-8.16	-6.59	-6.93	-18.82	-29.02	-18.16	-15.23	-12.20	-12.59
166	258	-1.92	-1.19	-0.87	-9.81	-9.87	-10.73	-1.67	-1.82	-2.43	-8.27	-6.66	-7.11	-18.05	-27.77	-17.76	-16.81	-13.26	-14.46
166	260	-2.08	-1.34	-0.98	-9.98	-10.04	-10.90	-1.82	-1.80	-2.42	-8.46	-6.77	-7.40	-17.04	-25.60	-17.04	-18.62	-14.45	-16.86
166	262	-2.24	-1.50	-1.11	-10.17	-10.23	-11.09	-1.99	-1.78	-2.41	-8.68	-6.91	-7.77	-15.75	-22.84	-16.10	-20.51	-15.67	-19.49
166	264	-2.40	-1.68	-1.26	-10.39	-10.44	-11.30	-2.17	-1.76	-2.40	-8.91	-7.06	-8.15	-14.32	-19.84	-15.04	-22.28	-16.80	-22.05
166	266	-2.58	-1.87	-1.42	-10.62	-10.67	-11.52	-2.33	-1.75	-2.38	-9.11	-7.20	-8.50	-12.89	-16.94	-13.94	-23.77	-17.75	-24.25
166	268	-2.77	-2.07	-1.60	-10.85	-10.90	-11.76	-2.44	-1.74	-2.36	-9.26	-7.30	-8.76	-11.62	-14.49	-12.90	-24.79	-18.40	-25.78
166	270	-2.96	-2.27	-1.77	-11.08	-11.13	-12.00	-2.49	-1.74	-2.35	-9.31	-7.36	-8.89	-10.66	-12.81	-12.02	-25.17	-18.64	-26.36
166	272	-3.17	-2.49	-1.97	-11.31	-11.38	-12.27	-2.48	-1.74	-2.32	-9.31	-7.38	-8.92	-9.92	-11.71	-11.24	-24.80	-18.54	-26.31
166	274	-3.40	-2.73	-2.19	-11.55	-11.66	-12.59	-2.46	-1.75	-2.29	-9.29	-7.40	-8.95	-9.23	-10.74	-10.46	-23.84	-18.29	-26.18
166	276	-3.65	-2.98	-2.44	-11.81	-11.96	-12.92	-2.43	-1.76	-2.25	-9.26	-7.41	-8.96	-8.60	-9.87	-9.69	-22.46	-17.91	-25.98
166	278	-3.90	-3.25	-2.70	-12.08	-12.27	-13.28	-2.40	-1.78	-2.21	-9.23	-7.42	-8.98	-8.01	-9.09	-8.94	-20.87	-17.47	-25.71
166	280	-4.17	-3.53	-2.98	-12.35	-12.58	-13.63	-2.37	-1.80	-2.17	-9.20	-7.43	-8.99	-7.45	-8.39	-8.21	-19.24	-17.00	-25.40
166	282	-4.43	-3.83	-3.28	-12.62	-12.90	-13.98	-2.34	-1.82	-2.14	-9.17	-7.44	-9.01	-6.92	-7.74	-7.52	-17.77	-16.55	-25.05
166	284	-4.70	-4.12	-3.58	-12.90	-13.20	-14.30	-2.33	-1.84	-2.12	-9.16	-7.46	-9.04	-6.41	-7.12	-6.87	-16.66	-16.16	-24.68
166	286	-4.96	-4.42	-3.89	-13.17	-13.49	-14.59	-2.33	-1.87	-2.12	-9.16	-7.50	-9.08	-5.92	-6.53	-6.28	-16.02	-15.85	-24.26
166	288	-5.25	-4.76	-4.24	-13.43	-13.77	-14.87	-2.37	-1.90	-2.14	-9.22	-7.59	-9.17	-5.45	-5.97	-5.71	-15.52	-15.55	-23.58
166	290	-5.56	-5.13	-4.62	-13.70	-14.05	-15.13	-2.44	-1.95	-2.18	-9.32	-7.74	-9.31	-4.99	-5.43	-5.16	-15.09	-15.24	-22.70
166	292	-5.87	-5.51	-5.02	-13.96	-14.32	-15.38	-2.54	-2.00	-2.24	-9.47	-7.93	-9.49	-4.56	-4.94	-4.64	-14.71	-14.94	-21.70
166	294	-6.17	-5.88	-5.42	-14.23	-14.60	-15.63	-2.66	-2.07	-2.31	-9.65	-8.15	-9.72	-4.15	-4.47	-4.14	-14.37	-14.67	-20.68
166	296	-6.44	-6.23	-5.82	-14.51	-14.88	-15.88	-2.79	-2.14	-2.39	-9.85	-8.40	-9.97	-3.76	-4.03	-3.68	-14.05	-14.45	-19.73
166	298	-6.67	-6.54	-6.19	-14.81	-15.17	-16.14	-2.92	-2.22	-2.48	-10.06	-8.66	-10.26	-3.38	-3.63	-3.25	-13.74	-14.28	-18.96
166	300	-6.85	-6.79	-6.52	-15.12	-15.47	-16.40	-3.05	-2.32	-2.57	-10.29	-8.93	-10.57	-3.03	-3.27	-2.85	-13.42	-14.18	-18.45
166	302	-6.99	-7.02	-6.85	-15.44	-15.77	-16.66	-3.19	-2.45	-2.67	-10.55	-9.24	-11.02	-2.70	-2.92	-2.49	-13.07	-14.12	-18.12
166	304	-7.13	-7.25	-7.20	-15.77	-16.06	-16.91	-3.34	-2.65	-2.82	-10.88	-9.61	-11.68	-2.38	-2.60	-2.13	-12.69	-14.09	-17.83
166	306	-7.26	-7.46	-7.54	-16.10	-16.36	-17.15	-3.52	-2.89	-2.99	-11.26	-10.02	-12.49	-2.07	-2.29	-1.80	-12.31	-14.06	-17.59
166	308	-7.38	-7.66	-7.86	-16.46	-16.66	-17.40	-3.70	-3.16	-3.18	-11.71	-10.48	-13.39	-1.78	-2.00	-1.48	-11.96	-14.04	-17.37
166	310	-7.47	-7.82	-8.14	-16.85	-17.00	-17.67	-3.89	-3.46	-3.38	-12.22	-10.94	-14.34	-1.50	-1.73	-1.19	-11.65	-14.02	-17.18
166	312	-7.54	-7.94	-8.36	-17.27	-17.37	-17.97	-4.09	-3.75	-3.60	-12.77	-11.42	-15.26	-1.24	-1.49	-0.93	-11.43	-13.99	-17.00
166	314	-7.58	-8.01	-8.50	-17.74	-17.78	-18.32	-4.30	-4.04	-3.81	-13.38	-11.87	-16.11	-0.99	-1.28	-0.70	-11.30	-13.95	-16.85
166	316	-7.58	-8.02	-8.56	-18.30	-18.27	-18.73	-4.50	-4.30	-4.02	-14.10	-12.32	-16.86	-0.76	-1.08	-0.50	-11.28	-13.88	-16.70
166	352	-7.55	-8.00	-8.60	-19.13	-18.93	-19.27	-4.71	-4.56	-4.24	-15.23	-12.84	-17.68	-0.53	-0.89	-0.30	-11.29	-13.75	-16.55
166	320	-7.50	-7.96	-8.63	-20.15	-19.74	-19.93	-4.93	-4.82	-4.48	-16.67	-13.41	-18.54	-0.29	-0.69	-0.10	-11.31	-13.57	-16.41
166	322	-7.43	-7.91	-8.66	-21.25	-20.62	-20.67	-5.15	-5.08	-4.72	-18.25	-13.98	-19.39	-0.07	-0.51	0.08	-11.34	-13.34	-16.28
166	324	-7.35	-7.86	-8.69	-22.33	-21.52	-21.45	-5.39	-5.35	-4.97	-19.79	-14.50	-20.15	0.14	-0.35	0.24	-11.37	-13.10	-16.17
166	326	-7.27	-7.79	-8.70	-23.25	-22.39	-22.24	-5.63	-5.63	-5.24	-21.10	-14.93	-20.78	0.31	-0.23	0.37	-11.40	-12.85	-16.07
166	328	-7.19	-7.73	-8.71	-23.92	-23.15	-23.00	-5.88	-5.93	-5.51	-22.02	-15.23	-21.20	0.44	-0.14	0.46	-11.44	-12.61	-15.99
166	330	-7.13	-7.67	-8.72	-24.21	-23.76	-23.71	-6.13	-6.25	-5.79	-22.36	-15.34	-21.36	0.53	-0.11	0.51	-11.47	-12.41	-15.94
166	332	-7.06	-7.59	-8.68	-24.27	-24.28	-24.44	-6.41	-6.62	-6.11	-22.23	-15.26	-21.13	0.58	-0.11	0.53	-11.50	-12.21	-15.90
166	334	-6.99	-7.51	-8.58	-24.32	-24.81	-25.26	-6.71	-7.04	-6.45	-21.86	-15.04	-20.53	0.64	-0.11	0.55	-11.54	-11.99	-15.87
166	336	-6.91	-7.41	-8.44	-24.36	-25.32	-26.												

168	48	-7.36	-7.53	-8.38	-5.69	-5.70	-5.54	-4.98	-5.91	-5.17	-5.39	-4.38	-4.08	-8.07	-7.33	-7.49	-22.54	-21.79	-24.37
168	50	-7.29	-7.46	-8.29	-5.47	-5.45	-5.29	-4.78	-5.65	-4.94	-5.20	-4.21	-3.84	-8.60	-7.71	-7.99	-22.27	-22.88	-23.84
168	52	-7.20	-7.38	-8.18	-5.25	-5.21	-5.06	-4.59	-5.41	-4.72	-5.02	-4.04	-3.59	-9.14	-8.09	-8.51	-21.92	-23.97	-23.15
168	54	-7.11	-7.30	-8.07	-5.05	-4.98	-4.83	-4.43	-5.20	-4.52	-4.85	-3.88	-3.35	-9.69	-8.47	-9.04	-21.51	-24.97	-22.36
168	56	-7.03	-7.22	-7.97	-4.86	-4.77	-4.63	-4.31	-5.03	-4.37	-4.68	-3.75	-3.12	-10.19	-8.84	-9.58	-21.08	-25.79	-21.54
168	58	-6.96	-7.15	-7.88	-4.69	-4.57	-4.43	-4.22	-4.93	-4.26	-4.50	-3.64	-2.90	-10.64	-9.18	-10.10	-20.67	-26.35	-20.77
168	60	-6.91	-7.10	-7.80	-4.53	-4.39	-4.26	-4.19	-4.89	-4.21	-4.31	-3.57	-2.70	-11.00	-9.49	-10.61	-20.31	-26.55	-20.10
168	62	-6.87	-7.06	-7.74	-4.39	-4.23	-4.11	-4.20	-4.89	-4.20	-4.10	-3.52	-2.49	-11.31	-9.80	-11.14	-19.99	-26.41	-19.52
168	64	-6.84	-7.02	-7.67	-4.25	-4.08	-3.96	-4.23	-4.89	-4.18	-3.86	-3.47	-2.26	-11.62	-10.13	-11.74	-19.68	-26.01	-18.95
168	66	-6.80	-6.98	-7.61	-4.12	-3.94	-3.82	-4.27	-4.89	-4.17	-3.62	-3.43	-2.03	-11.92	-10.45	-12.36	-19.37	-25.43	-18.38
168	68	-6.78	-6.94	-7.55	-4.00	-3.80	-3.70	-4.33	-4.90	-4.16	-3.38	-3.40	-1.82	-12.18	-10.76	-12.95	-19.06	-24.71	-17.82
168	70	-6.75	-6.91	-7.50	-3.88	-3.68	-3.58	-4.39	-4.91	-4.15	-3.15	-3.37	-1.64	-12.41	-11.02	-13.46	-18.73	-23.93	-17.26
168	72	-6.74	-6.89	-7.46	-3.78	-3.56	-3.46	-4.47	-4.92	-4.14	-2.95	-3.35	-1.50	-12.57	-11.21	-13.86	-18.39	-23.14	-16.71
168	74	-6.73	-6.88	-7.44	-3.68	-3.46	-3.36	-4.55	-4.93	-4.14	-2.79	-3.34	-1.42	-12.66	-11.32	-14.07	-18.01	-22.40	-16.17
168	76	-6.73	-6.88	-7.44	-3.59	-3.36	-3.26	-4.64	-4.95	-4.15	-2.67	-3.34	-1.42	-12.65	-11.33	-14.09	-17.61	-21.76	-15.63
168	78	-6.76	-6.91	-7.47	-3.50	-3.26	-3.16	-4.79	-5.02	-4.19	-2.56	-3.36	-1.45	-12.47	-11.27	-14.01	-17.17	-21.14	-15.10
168	80	-6.82	-6.96	-7.51	-3.41	-3.17	-3.06	-4.98	-5.12	-4.26	-2.46	-3.38	-1.52	-12.16	-11.16	-13.86	-16.69	-20.52	-14.58
168	82	-6.91	-7.03	-7.58	-3.33	-3.08	-2.97	-5.21	-5.26	-4.37	-2.37	-3.42	-1.61	-11.77	-11.03	-13.66	-16.19	-19.90	-14.07
168	84	-7.01	-7.12	-7.67	-3.26	-3.01	-2.89	-5.46	-5.41	-4.49	-2.29	-3.45	-1.72	-11.33	-10.87	-13.42	-15.66	-19.25	-13.56
168	86	-7.13	-7.22	-7.76	-3.19	-2.94	-2.81	-5.73	-5.57	-4.63	-2.23	-3.48	-1.83	-10.89	-10.70	-13.17	-15.11	-18.59	-13.04
168	88	-7.25	-7.32	-7.87	-3.14	-2.88	-2.76	-6.00	-5.72	-4.78	-2.19	-3.50	-1.95	-10.50	-10.53	-12.90	-14.55	-17.88	-12.50
168	90	-7.39	-7.44	-7.98	-3.09	-2.85	-2.72	-6.25	-5.85	-4.93	-2.18	-3.51	-2.06	-10.20	-10.38	-12.64	-13.99	-17.14	-11.94
168	92	-7.54	-7.59	-8.13	-3.04	-2.82	-2.70	-6.51	-5.97	-5.14	-2.21	-3.51	-2.17	-9.98	-10.24	-12.35	-13.40	-16.30	-11.34
168	94	-7.74	-7.80	-8.35	-3.00	-2.79	-2.68	-6.80	-6.09	-5.43	-2.30	-3.50	-2.29	-9.78	-10.07	-11.99	-12.79	-15.37	-10.70
168	96	-7.98	-8.06	-8.61	-2.96	-2.77	-2.67	-7.10	-6.22	-5.78	-2.43	-3.49	-2.42	-9.59	-9.90	-11.60	-12.15	-14.37	-10.03
168	98	-8.25	-8.35	-8.91	-2.92	-2.75	-2.65	-7.40	-6.34	-6.13	-2.59	-3.48	-2.55	-9.42	-9.73	-11.19	-11.49	-13.35	-9.36
168	100	-8.54	-8.67	-9.23	-2.89	-2.73	-2.64	-7.69	-6.45	-6.46	-2.75	-3.47	-2.70	-9.25	-9.56	-10.79	-10.83	-12.34	-8.70
168	102	-8.85	-9.00	-9.57	-2.86	-2.72	-2.63	-7.96	-6.55	-6.71	-2.90	-3.46	-2.84	-9.08	-9.42	-10.44	-10.17	-11.39	-8.08
168	104	-9.17	-9.34	-9.91	-2.85	-2.72	-2.63	-8.20	-6.63	-6.86	-3.03	-3.46	-2.99	-8.91	-9.30	-10.16	-9.53	-10.53	-7.51
168	106	-9.49	-9.69	-10.25	-2.85	-2.72	-2.63	-8.40	-6.69	-6.88	-3.12	-3.47	-3.14	-8.73	-9.21	-9.95	-8.89	-9.78	-7.00
168	108	-9.91	-10.12	-10.65	-2.87	-2.75	-2.66	-8.59	-6.74	-6.87	-3.19	-3.51	-3.29	-8.51	-9.13	-9.76	-8.22	-9.07	-6.52
168	110	-10.38	-10.61	-11.09	-2.91	-2.80	-2.71	-8.76	-6.77	-6.86	-3.24	-3.61	-3.43	-8.27	-9.04	-9.58	-7.54	-8.39	-6.05
168	112	-10.88	-11.12	-11.55	-2.95	-2.86	-2.78	-8.92	-6.81	-6.86	-3.29	-3.73	-3.58	-8.03	-8.97	-9.41	-6.85	-7.74	-5.60
168	114	-11.36	-11.63	-12.00	-3.01	-2.94	-2.86	-9.07	-6.84	-6.85	-3.35	-3.89	-3.75	-7.82	-8.91	-9.27	-6.19	-7.13	-5.18
168	116	-11.78	-12.08	-12.42	-3.08	-3.03	-2.95	-9.21	-6.87	-6.84	-3.41	-4.06	-3.93	-7.64	-8.86	-9.16	-5.58	-6.57	-4.80
168	152	-12.11	-12.44	-12.78	-3.15	-3.12	-3.04	-9.33	-6.91	-6.83	-3.49	-4.25	-4.13	-7.52	-8.82	-9.09	-5.04	-6.06	-4.45
168	120	-12.31	-12.68	-13.04	-3.22	-3.21	-3.13	-9.44	-6.97	-6.83	-3.60	-4.44	-4.37	-7.47	-8.81	-9.06	-4.60	-5.62	-4.16
168	122	-12.43	-12.85	-13.26	-3.29	-3.30	-3.23	-9.54	-7.06	-6.87	-3.82	-4.69	-4.69	-7.47	-8.86	-9.08	-4.23	-5.22	-3.89
168	124	-12.53	-13.00	-13.46	-3.38	-3.40	-3.34	-9.61	-7.17	-6.98	-4.22	-5.02	-5.12	-7.48	-8.99	-9.12	-3.88	-4.84	-3.64
168	126	-12.63	-13.14	-13.66	-3.48	-3.51	-3.45	-9.67	-7.32	-7.15	-4.74	-5.41	-5.62	-7.50	-9.17	-9.19	-3.56	-4.49	-3.41
168	128	-12.71	-13.26	-13.83	-3.59	-3.63	-3.58	-9.73	-7.48	-7.37	-5.33	-5.84	-6.17	-7.51	-9.38	-9.28	-3.26	-4.16	-3.20
168	130	-12.77	-13.36	-13.97	-3.72	-3.77	-3.72	-9.79	-7.67	-7.61	-5.95	-6.28	-6.73	-7.53	-9.60	-9.39	-3.00	-3.87	-3.01
168	132	-12.81	-13.43	-14.07	-3.85	-3.91	-3.88	-9.87	-7.86	-7.88	-6.56	-6.71	-7.27	-7.56	-9.79	-9.51	-2.77	-3.61	-2.83
168	134	-12.84	-13.46	-14.13	-4.00	-4.07	-4.05	-9.97	-8.07	-8.14	-7.09	-7.09	-7.76	-7.59	-9.94	-9.64	-2.57	-3.39	-2.68
168	136	-12.81	-13.44	-14.11	-4.16	-4.24	-4.24	-10.11	-8.28	-8.41	-7.53	-7.42	-8.17	-7.63	-10.03	-9.79	-2.41	-3.22	-2.54
168	138	-12.61	-13.23	-13.89	-4.36	-4.44	-4.45	-10.36	-8.51	-8.73	-7.92	-7.72	-8.55	-7.72	-10.10	-9.99	-2.25	-3.06	-2.41
168	140	-12.25	-12.85	-13.50	-4.58	-4.67	-4.70	-10.70	-8.76	-9.09	-8.29	-8.01	-8.90	-7.85	-10.18	-10.26	-2.10	-2.91	-2.29
168	142	-11.77	-12.36	-13.00	-4.82	-4.92	-4.98	-11.12	-9.04	-9.48	-8.64	-8.29	-9.24	-8.02	-10.24	-10.57	-1.96	-2.78	-2.18
168	144	-11.23	-11.79	-12.42	-5.09	-5.19	-5.28	-11.60	-9.34	-9.91	-8.99	-8.56	-9.58	-8.20	-10.30	-10.92	-1.84	-2.66	-2.08
168	146	-10.67	-11.21	-11.82	-5.39	-5.49	-5.60	-12.11	-9.67	-10.35	-9.34	-8.83	-9.91	-8.39	-10.34	-11.28	-1.75	-2.56	-1.99
168	148	-10.14	-10.66	-11.25	-5.70	-5.80	-5.95	-12.65	-10.02	-10.79	-9.69	-9.09	-10.24	-8.56	-10.37	-11.66	-1.69	-2.47	-1.91
168	150	-9.67	-10.18	-10.76	-6.02	-6.13	-6.31	-13.18	-10.39	-11.24	-10.07	-9.36	-10.58	-8.71	-10.38	-12.02	-1.67	-2.39	-1.85
168	152	-9.26	-9.75	-10.32	-6.38	-6.49	-6.70	-13.83	-10.89	-11.75	-10.44	-9.61	-10.94	-8.84	-10.37	-12.45	-1.67	-2.33	-1.80
168	154	-8.84	-9.32	-9.88	-6.77	-6.89	-7.14	-14.68	-11.55	-12.36	-10.79	-9.85	-11.31	-8.96	-10.35	-12.98	-1.67	-2.27	-1.76
168	156	-8.41	-8.89	-9.44	-7.19	-7.32	-7.61	-15.63	-12.30	-13.01	-11.15	-10.08	-11.67	-9.07	-10.32	-13.55	-1.67	-2.22	-1.71
168	158	-8.00	-8.47	-9.00	-7.65	-7.79	-8.12	-16.57	-13.06	-13.65	-11.51	-10.32	-12.04	-9.18	-10.27	-14.11	-1.67	-2.17	-1.67
168	160	-7.59	-8.06	-8.58	-8.15	-8.29	-8.67	-17.42	-13.75	-14.22	-11.90	-10.56	-12.40	-9.30	-10.22	-14.62	-1.67	-2.13	-1.64
168	162	-7.20	-7.67	-8.17	-8.68	-8.83	-9.25	-18.08	-14.28	-14.65	-12.32	-10.82	-12.75	-9.41	-10.16	-15.01	-1.67	-2.09	-1.61
168	164	-6.83	-7.30	-7.78	-9.24	-9.40	-9.86	-18.46	-14.59	-14.90	-12.80	-11.12	-13.09	-9.54	-10.11	-15.23	-1.67	-2.06	-1.60
168	166	-6.49	-6.95	-7.41	-9.86	-10.02	-10.52	-18.46	-14.62	-14.93	-13.36	-11.46	-13.42	-9.69	-10.05	-15.25	-1.67	-2.04	-1.60
168	168	-6.16	-6.61	-7.06	-10.61	-10.78	-11.29	-18.09	-14.57	-14.88	-14.18	-11.92	-13.78	-9.84	-9.96	-15.24	-1.67	-2.02	-1.60
168	170	-5.84	-6.29	-6.71	-11.47	-11.64	-12.16	-17.44	-14.46	-14.79	-15.19	-12.46	-14.16	-10.01	-9.86	-15.22	-1.67	-2.01	-1.61
168	172	-5.54	-5.97	-6.38	-12.38	-12.57	-13.08	-16.59	-14.32	-14.66	-16.26	-13.04	-14.54	-10.19	-9.74	-15.19	-1.66	-1.99	-1.61
168	174	-5.24	-5.67	-6.06	-13.31	-13.51	-14.02	-15.62	-14.14	-14.50	-17.30	-13.61	-14.88	-10.37	-9.63	-15.15	-1.66	-1.98	-1.62
168	176	-4.96	-5.38	-5.75	-14.20	-14.41	-14.92	-14.62	-13.93	-14.32	-18.17	-14.14	-15.15	-10.55	-9.54	-15.11	-1.65	-1.97	-1.62
168	178	-4.70	-5.11	-5.45	-15.00	-15.22	-15.76	-13.68	-13.71	-14.11	-18.78	-14.57	-15.34	-10.73	-9.47	-15.07	-1.65	-1.95	-1.63
168																			

168	250	-1.49	-0.88	-0.73	-8.93	-8.86	-9.58	-1.75	-2.09	-2.45	-7.88	-6.39	-6.62	-18.40	-26.25	-17.23	-11.76	-10.16	-10.16
168	252	-1.63	-0.97	-0.79	-8.96	-8.91	-9.64	-1.74	-1.96	-2.48	-7.89	-6.31	-6.60	-18.59	-27.69	-17.82	-12.87	-10.98	-11.04
168	254	-1.76	-1.07	-0.84	-9.00	-8.97	-9.70	-1.73	-1.88	-2.49	-7.91	-6.26	-6.60	-18.69	-28.51	-18.17	-14.00	-11.83	-12.00
168	256	-1.89	-1.17	-0.90	-9.05	-9.04	-9.77	-1.75	-1.86	-2.49	-7.94	-6.26	-6.62	-18.63	-28.47	-18.17	-15.21	-12.72	-13.17
168	258	-2.02	-1.29	-0.99	-9.13	-9.12	-9.85	-1.82	-1.84	-2.48	-8.06	-6.31	-6.79	-18.12	-27.36	-17.84	-16.78	-13.85	-14.99
168	260	-2.17	-1.43	-1.10	-9.23	-9.23	-9.94	-1.95	-1.84	-2.47	-8.25	-6.40	-7.08	-17.23	-25.41	-17.24	-18.60	-15.15	-17.30
168	262	-2.33	-1.59	-1.23	-9.36	-9.36	-10.05	-2.12	-1.83	-2.44	-8.48	-6.52	-7.45	-16.07	-22.94	-16.46	-20.49	-16.48	-19.81
168	264	-2.50	-1.77	-1.38	-9.52	-9.51	-10.18	-2.28	-1.82	-2.42	-8.71	-6.63	-7.84	-14.79	-20.23	-15.56	-22.27	-17.74	-22.24
168	266	-2.68	-1.96	-1.53	-9.68	-9.67	-10.33	-2.43	-1.82	-2.40	-8.91	-6.75	-8.19	-13.49	-17.59	-14.61	-23.76	-18.78	-24.32
168	268	-2.87	-2.16	-1.70	-9.86	-9.84	-10.49	-2.54	-1.81	-2.37	-9.06	-6.84	-8.47	-12.31	-15.31	-13.69	-24.78	-19.50	-25.77
168	270	-3.06	-2.36	-1.88	-10.04	-10.03	-10.67	-2.58	-1.81	-2.36	-9.11	-6.89	-8.61	-11.38	-13.69	-12.87	-25.16	-19.77	-26.32
168	272	-3.27	-2.58	-2.07	-10.24	-10.25	-10.91	-2.58	-1.82	-2.34	-9.10	-6.91	-8.66	-10.64	-12.55	-12.10	-24.80	-19.63	-26.26
168	274	-3.51	-2.82	-2.29	-10.48	-10.52	-11.23	-2.58	-1.84	-2.33	-9.08	-6.92	-8.69	-9.93	-11.52	-11.28	-23.84	-19.28	-26.10
168	276	-3.76	-3.08	-2.53	-10.74	-10.83	-11.62	-2.58	-1.87	-2.31	-9.05	-6.93	-8.72	-9.26	-10.59	-10.44	-22.48	-18.76	-25.84
168	278	-4.02	-3.36	-2.79	-11.03	-11.16	-12.04	-2.58	-1.90	-2.30	-9.01	-6.94	-8.74	-8.63	-9.75	-9.61	-20.89	-18.14	-25.52
168	280	-4.30	-3.65	-3.07	-11.33	-11.51	-12.47	-2.57	-1.94	-2.29	-8.98	-6.96	-8.76	-8.03	-8.98	-8.79	-19.27	-17.50	-25.14
168	282	-4.57	-3.95	-3.37	-11.64	-11.86	-12.89	-2.57	-1.98	-2.28	-8.95	-6.97	-8.79	-7.46	-8.26	-8.02	-17.80	-16.88	-24.73
168	284	-4.85	-4.26	-3.67	-11.94	-12.20	-13.27	-2.57	-2.03	-2.28	-8.93	-6.99	-8.83	-6.91	-7.60	-7.31	-16.67	-16.37	-24.29
168	286	-5.12	-4.57	-4.00	-12.24	-12.52	-13.60	-2.57	-2.07	-2.28	-8.94	-7.03	-8.89	-6.38	-6.96	-6.68	-16.00	-15.99	-23.82
168	288	-5.42	-4.93	-4.37	-12.56	-12.84	-13.91	-2.62	-2.11	-2.30	-8.99	-7.14	-8.99	-5.87	-6.35	-6.07	-15.48	-15.64	-23.11
168	290	-5.74	-5.32	-4.77	-12.88	-13.16	-14.21	-2.70	-2.16	-2.33	-9.10	-7.31	-9.13	-5.37	-5.78	-5.49	-15.03	-15.29	-22.21
168	292	-6.07	-5.73	-5.21	-13.21	-13.49	-14.50	-2.81	-2.21	-2.39	-9.25	-7.54	-9.32	-4.90	-5.24	-4.93	-14.63	-14.96	-21.21
168	294	-6.38	-6.13	-5.64	-13.54	-13.81	-14.79	-2.93	-2.27	-2.45	-9.44	-7.80	-9.53	-4.45	-4.74	-4.41	-14.26	-14.66	-20.20
168	296	-6.67	-6.51	-6.07	-13.88	-14.13	-15.06	-3.07	-2.34	-2.52	-9.64	-8.09	-9.78	-4.02	-4.27	-3.92	-13.92	-14.41	-19.27
168	298	-6.93	-6.85	-6.48	-14.22	-14.45	-15.33	-3.22	-2.42	-2.60	-9.87	-8.39	-10.07	-3.62	-3.85	-3.47	-13.59	-14.21	-18.50
168	300	-7.14	-7.13	-6.84	-14.56	-14.76	-15.59	-3.36	-2.51	-2.69	-10.10	-8.69	-10.37	-3.25	-3.48	-3.07	-13.25	-14.08	-17.98
168	302	-7.33	-7.39	-7.19	-14.88	-15.05	-15.83	-3.51	-2.65	-2.80	-10.36	-9.02	-10.82	-2.91	-3.13	-2.69	-12.89	-14.00	-17.64
168	304	-7.52	-7.66	-7.55	-15.19	-15.31	-16.04	-3.68	-2.87	-2.96	-10.69	-9.41	-11.46	-2.57	-2.81	-2.33	-12.49	-13.94	-17.35
168	306	-7.70	-7.91	-7.91	-15.49	-15.57	-16.23	-3.86	-3.14	-3.15	-11.07	-9.84	-12.26	-2.26	-2.50	-1.99	-12.09	-13.89	-17.09
168	308	-7.86	-8.14	-8.24	-15.79	-15.83	-16.43	-4.06	-3.45	-3.37	-11.51	-10.29	-13.15	-1.96	-2.22	-1.67	-11.72	-13.85	-16.86
168	310	-8.00	-8.34	-8.54	-16.13	-16.11	-16.64	-4.28	-3.79	-3.61	-12.01	-10.77	-14.07	-1.68	-1.96	-1.38	-11.40	-13.81	-16.66
168	312	-8.10	-8.48	-8.79	-16.50	-16.43	-16.89	-4.50	-4.12	-3.86	-12.56	-11.24	-14.98	-1.42	-1.73	-1.11	-11.16	-13.77	-16.48
168	314	-8.15	-8.56	-8.98	-16.93	-16.80	-17.19	-4.72	-4.45	-4.11	-13.16	-11.70	-15.82	-1.18	-1.53	-0.89	-11.02	-13.70	-16.31
168	316	-8.16	-8.57	-9.11	-17.46	-17.27	-17.57	-4.95	-4.74	-4.35	-13.86	-12.15	-16.56	-0.96	-1.36	-0.70	-11.00	-13.61	-16.16
168	352	-8.14	-8.56	-9.21	-18.28	-17.95	-18.15	-5.19	-5.03	-4.61	-14.97	-12.67	-17.38	-0.74	-1.19	-0.51	-11.00	-13.45	-16.00
168	320	-8.11	-8.55	-9.31	-19.31	-18.81	-18.89	-5.45	-5.32	-4.88	-16.39	-13.25	-18.24	-0.52	-1.02	-0.33	-11.01	-13.25	-15.85
168	322	-8.06	-8.53	-9.40	-20.44	-19.77	-19.75	-5.71	-5.61	-5.16	-17.93	-13.82	-19.09	-0.32	-0.87	-0.17	-11.01	-13.01	-15.71
168	324	-8.01	-8.50	-9.47	-21.56	-20.77	-20.68	-5.99	-5.91	-5.46	-19.43	-14.35	-19.86	-0.13	-0.74	-0.03	-11.01	-12.75	-15.59
168	326	-7.95	-8.47	-9.53	-22.54	-21.73	-21.61	-6.28	-6.23	-5.77	-20.72	-14.79	-20.49	0.02	-0.63	0.09	-11.01	-12.49	-15.48
168	328	-7.88	-8.43	-9.57	-23.29	-22.59	-22.50	-6.57	-6.57	-6.09	-21.62	-15.08	-20.92	0.14	-0.56	0.18	-11.02	-12.24	-15.40
168	330	-7.82	-8.40	-9.58	-23.67	-23.27	-23.30	-6.88	-6.94	-6.43	-21.96	-15.19	-21.07	0.21	-0.54	0.22	-11.02	-12.02	-15.34
168	332	-7.75	-8.34	-9.54	-23.82	-23.85	-24.10	-7.25	-7.39	-6.80	-21.82	-15.14	-20.90	0.25	-0.54	0.25	-11.04	-11.79	-15.30
168	334	-7.66	-8.25	-9.44	-23.96	-24.44	-24.99	-7.71	-7.93	-7.23	-21.47	-15.00	-20.42	0.29	-0.54	0.27	-11.06	-11.53	-15.26
168	336	-7.56	-8.13	-9.28	-24.08	-25.01	-25.91	-8.20	-8.52	-7.68	-20.95	-14.80	-19.73	0.33	-0.54	0.29	-11.11	-11.27	-15.22
168	338	-7.46	-8.01	-9.10	-24.18	-25.53	-26.77	-8.68	-9.13	-8.13	-20.32	-14.54	-18.90	0.35	-0.55	0.30	-11.16	-11.03	-15.19
168	340	-7.35	-7.88	-8.91	-24.26	-25.96	-27.52	-9.11	-9.70	-8.58	-19.66	-14.24	-18.02	0.38	-0.56	0.32	-11.22	-10.81	-15.17
168	342	-7.25	-7.76	-8.73	-24.31	-26.28	-28.09	-9.44	-10.21	-9.00	-19.02	-13.93	-17.15	0.39	-0.56	0.32	-11.28	-10.65	-15.15
168	344	-7.16	-7.65	-8.58	-24.34	-26.46	-28.40	-9.63	-10.59	-9.36	-18.46	-13.62	-16.39	0.40	-0.57	0.33	-11.35	-10.56	-15.14
168	346	-7.09	-7.57	-8.47	-24.30	-26.43	-28.39	-9.65	-10.85	-9.66	-18.02	-13.31	-15.78	0.40	-0.58	0.32	-11.41	-10.55	-15.15
168	348	-7.02	-7.50	-8.37	-23.96	-26.06	-27.96	-9.65	-11.07	-9.94	-17.61	-12.97	-15.21	0.36	-0.60	0.29	-11.49	-10.59	-15.23
168	350	-6.96	-7.43	-8.27	-23.31	-25.36	-27.13	-9.65	-11.28	-10.21	-17.22	-12.60	-14.66	0.30	-0.63	0.22	-11.58	-10.69	-15.39
168	352	-6.89	-7.36	-8.18	-22.41	-24.36	-25.93	-9.65	-11.47	-10.46	-16.84	-12.19	-14.12	0.22	-0.66	0.12	-11.69	-10.82	-15.61
168	354	-6.84	-7.30	-8.10	-21.30	-23.10	-24.41	-9.65	-11.63	-10.69	-16.47	-11.76	-13.60	0.11	-0.70	0.01	-11.80	-11.01	-15.87
168	356	-6.78	-7.25	-8.02	-20.03	-21.61	-22.60	-9.65	-11.76	-10.90	-16.13	-11.29	-13.11	-0.01	-0.74	-0.13	-11.92	-11.25	-16.18
168	358	-6.74	-7.20	-7.95	-18.64	-19.94	-20.54	-9.65	-11.83	-11.08	-15.80	-10.80	-12.63	-0.15	-0.79	-0.28	-12.04	-11.53	-16.52
170	0	-6.80	-7.39	-8.21	-19.07	-19.84	-19.72	-10.23	-12.42	-13.18	-17.35	-11.27	-13.52	-0.71	-1.11	-0.67	-11.32	-11.12	-15.57
170	2	-6.81	-7.36	-8.14	-17.89	-18.65	-18.53	-10.22	-12.48	-13.14	-16.38	-10.77	-12.80	-1.01	-1.29	-0.94	-11.46	-11.09	-15.29
170	4	-6.82	-7.34	-8.09	-16.76	-17.50	-17.40	-10.21	-12.53	-13.05	-15.45	-10.30	-12.11	-1.30	-1.49	-1.20	-11.63	-11.07	-15.08
170	6	-6.84	-7.32	-8.05	-15.69	-16.42	-16.33	-10.19	-12.56	-12.92	-14.57	-9.84	-11.45	-1.59	-1.68	-1.46	-11.81	-11.06	-14.93
170	8	-6.86	-7.31	-8.03	-14.70	-15.40	-15.33	-10.16	-12.58	-12.75	-13.74	-9.41	-10.83	-1.87	-1.89	-1.71	-12.00	-11.05	-14.83
170	10	-6.88	-7.30	-8.01	-13.78	-14.47	-14.40	-10.12	-12.59	-12.55	-12.98	-9.00	-10.25	-2.16	-2.09	-1.97	-12.21	-11.05	-14.77
170	12	-6.90	-7.30	-7.99	-12.96	-13.62	-13.55	-10.07	-12.60	-12.33	-12.28	-8.61	-9.72	-2.44	-2.30	-2.22	-12.43	-11.05	-14.73
170	14	-6.92	-7.30	-7.99	-12.23	-12.86	-12.80	-10.02	-12.60	-12.10	-11.66	-8.26	-9.24	-2.72	-2.52	-2.47	-12.66	-11.05	-14.72
170	16	-6.94	-7.30	-7.99	-11.61	-12.20	-12.15	-9.95	-12.57	-11.85	-11.11	-7.93	-8.81	-2.99	-2.74	-2.71	-12.91	-11.06	-14.74
170	52	-6.97	-7.33	-8.03	-11.05	-11.61	-11.55	-9.74	-12.32	-11.50	-10.62	-7.62	-8.43	-3.26	-2.96	-2.94	-13.16	-11.14	-1

170	92	-6.86	-6.80	-7.22	-3.38	-3.20	-3.10	-5.98	-5.39	-4.68	-2.60	-3.62	-2.43	-10.57	-11.28	-13.06	-14.53	-17.66	-12.23
170	94	-7.04	-6.99	-7.42	-3.35	-3.18	-3.09	-6.27	-5.52	-4.99	-2.68	-3.62	-2.55	-10.29	-11.03	-12.60	-13.93	-16.73	-11.55
170	96	-7.26	-7.23	-7.67	-3.32	-3.17	-3.08	-6.58	-5.67	-5.35	-2.81	-3.62	-2.69	-10.02	-10.73	-12.08	-13.26	-15.67	-10.82
170	98	-7.51	-7.51	-7.97	-3.29	-3.16	-3.07	-6.90	-5.82	-5.72	-2.96	-3.62	-2.83	-9.76	-10.39	-11.53	-12.53	-14.54	-10.05
170	100	-7.78	-7.81	-8.29	-3.27	-3.15	-3.06	-7.21	-5.96	-6.07	-3.11	-3.63	-2.99	-9.52	-10.05	-10.99	-11.79	-13.40	-9.29
170	102	-8.07	-8.14	-8.63	-3.26	-3.15	-3.06	-7.50	-6.08	-6.34	-3.26	-3.63	-3.14	-9.28	-9.74	-10.51	-11.04	-12.33	-8.58
170	104	-8.38	-8.47	-8.98	-3.25	-3.15	-3.05	-7.75	-6.19	-6.49	-3.38	-3.63	-3.30	-9.05	-9.49	-10.11	-10.33	-11.39	-7.94
170	106	-8.70	-8.83	-9.32	-3.25	-3.15	-3.06	-7.97	-6.27	-6.52	-3.46	-3.64	-3.45	-8.82	-9.32	-9.83	-9.66	-10.60	-7.41
170	108	-9.11	-9.27	-9.74	-3.27	-3.18	-3.09	-8.16	-6.34	-6.51	-3.53	-3.69	-3.60	-8.59	-9.17	-9.57	-8.96	-9.87	-6.90
170	110	-9.59	-9.78	-10.20	-3.31	-3.23	-3.14	-8.35	-6.39	-6.50	-3.58	-3.77	-3.74	-8.36	-9.02	-9.31	-8.24	-9.17	-6.42
170	112	-10.10	-10.32	-10.68	-3.36	-3.30	-3.21	-8.52	-6.44	-6.49	-3.62	-3.89	-3.88	-8.14	-8.88	-9.08	-7.52	-8.50	-5.96
170	114	-10.60	-10.86	-11.17	-3.43	-3.39	-3.30	-8.68	-6.49	-6.48	-3.67	-4.04	-4.04	-7.93	-8.76	-8.88	-6.84	-7.88	-5.53
170	116	-11.06	-11.36	-11.63	-3.50	-3.48	-3.40	-8.83	-6.55	-6.47	-3.72	-4.20	-4.21	-7.75	-8.67	-8.72	-6.20	-7.31	-5.14
170	152	-11.45	-11.78	-12.03	-3.58	-3.58	-3.50	-8.97	-6.61	-6.46	-3.80	-4.37	-4.41	-7.59	-8.61	-8.62	-5.64	-6.79	-4.79
170	120	-11.72	-12.09	-12.36	-3.65	-3.67	-3.59	-9.09	-6.69	-6.45	-3.89	-4.56	-4.64	-7.47	-8.58	-8.58	-5.18	-6.34	-4.48
170	122	-11.92	-12.33	-12.64	-3.74	-3.77	-3.70	-9.19	-6.80	-6.50	-4.10	-4.79	-4.94	-7.38	-8.62	-8.58	-4.79	-5.92	-4.20
170	124	-12.12	-12.56	-12.92	-3.83	-3.88	-3.81	-9.27	-6.95	-6.63	-4.48	-5.11	-5.35	-7.29	-8.70	-8.59	-4.43	-5.53	-3.95
170	126	-12.29	-12.78	-13.20	-3.94	-3.99	-3.93	-9.34	-7.12	-6.82	-4.98	-5.48	-5.83	-7.20	-8.82	-8.61	-4.10	-5.17	-3.71
170	128	-12.45	-12.97	-13.44	-4.06	-4.12	-4.07	-9.41	-7.31	-7.06	-5.56	-5.90	-6.35	-7.13	-8.97	-8.63	-3.79	-4.83	-3.49
170	130	-12.57	-13.12	-13.65	-4.20	-4.26	-4.23	-9.48	-7.53	-7.33	-6.17	-6.32	-6.88	-7.07	-9.12	-8.66	-3.52	-4.53	-3.30
170	132	-12.67	-13.24	-13.80	-4.34	-4.42	-4.39	-9.57	-7.75	-7.62	-6.76	-6.74	-7.40	-7.03	-9.25	-8.69	-3.28	-4.25	-3.11
170	134	-12.71	-13.30	-13.88	-4.50	-4.58	-4.57	-9.69	-7.99	-7.92	-7.28	-7.12	-7.88	-7.00	-9.36	-8.73	-3.07	-4.02	-2.95
170	136	-12.70	-13.28	-13.87	-4.68	-4.76	-4.77	-9.85	-8.22	-8.22	-7.70	-7.46	-8.30	-7.01	-9.43	-8.79	-2.89	-3.83	-2.80
170	138	-12.53	-13.11	-13.71	-4.88	-4.97	-5.00	-10.12	-8.47	-8.55	-8.08	-7.77	-8.69	-7.08	-9.49	-8.95	-2.71	-3.65	-2.66
170	140	-12.22	-12.80	-13.42	-5.11	-5.20	-5.27	-10.49	-8.73	-8.93	-8.44	-8.07	-9.06	-7.20	-9.55	-9.20	-2.54	-3.49	-2.53
170	142	-11.82	-12.39	-13.03	-5.36	-5.46	-5.57	-10.95	-9.02	-9.35	-8.78	-8.36	-9.42	-7.36	-9.60	-9.51	-2.39	-3.34	-2.41
170	144	-11.36	-11.92	-12.59	-5.64	-5.75	-5.89	-11.47	-9.33	-9.80	-9.12	-8.65	-9.78	-7.54	-9.65	-9.88	-2.25	-3.21	-2.30
170	146	-10.88	-11.42	-12.12	-5.95	-6.05	-6.24	-12.03	-9.67	-10.27	-9.46	-8.94	-10.14	-7.73	-9.69	-10.27	-2.14	-3.09	-2.20
170	148	-10.41	-10.95	-11.66	-6.27	-6.38	-6.62	-12.63	-10.05	-10.75	-9.82	-9.24	-10.51	-7.90	-9.71	-10.66	-2.06	-2.99	-2.11
170	150	-9.99	-10.53	-11.24	-6.62	-6.74	-7.02	-13.23	-10.46	-11.25	-10.21	-9.54	-10.89	-8.06	-9.72	-11.02	-2.02	-2.89	-2.03
170	152	-9.60	-10.13	-10.85	-7.00	-7.12	-7.46	-13.98	-11.05	-11.84	-10.61	-9.84	-11.30	-8.19	-9.72	-11.43	-2.00	-2.80	-1.97
170	154	-9.19	-9.73	-10.45	-7.42	-7.55	-7.96	-14.98	-11.86	-12.57	-11.01	-10.14	-11.74	-8.32	-9.70	-11.94	-1.98	-2.72	-1.90
170	156	-8.78	-9.32	-10.03	-7.88	-8.03	-8.52	-16.10	-12.80	-13.37	-11.42	-10.44	-12.19	-8.44	-9.68	-12.49	-1.97	-2.64	-1.83
170	158	-8.36	-8.91	-9.61	-8.39	-8.55	-9.11	-17.23	-13.75	-14.16	-11.85	-10.75	-12.65	-8.56	-9.66	-13.03	-1.96	-2.57	-1.77
170	160	-7.95	-8.51	-9.19	-8.93	-9.12	-9.75	-18.25	-14.63	-14.86	-12.30	-11.06	-13.08	-8.69	-9.63	-13.51	-1.95	-2.50	-1.73
170	162	-7.56	-8.12	-8.78	-9.52	-9.71	-10.41	-19.05	-15.31	-15.40	-12.80	-11.39	-13.49	-8.82	-9.59	-13.88	-1.95	-2.45	-1.69
170	164	-7.18	-7.75	-8.39	-10.14	-10.35	-11.10	-19.50	-15.70	-15.71	-13.34	-11.73	-13.86	-8.95	-9.56	-14.09	-1.94	-2.42	-1.67
170	166	-6.84	-7.40	-8.01	-10.83	-11.05	-11.82	-19.51	-15.74	-15.75	-13.97	-12.11	-14.18	-9.10	-9.51	-14.11	-1.93	-2.40	-1.66
170	168	-6.51	-7.06	-7.65	-11.76	-11.96	-12.67	-19.09	-15.65	-15.75	-14.88	-12.58	-14.52	-9.26	-9.42	-14.11	-1.93	-2.38	-1.66
170	170	-6.19	-6.73	-7.29	-12.85	-13.02	-13.63	-18.35	-15.47	-15.75	-15.99	-13.11	-14.86	-9.43	-9.30	-14.09	-1.92	-2.37	-1.65
170	172	-5.89	-6.41	-6.94	-14.01	-14.14	-14.63	-17.38	-15.22	-15.75	-17.16	-13.66	-15.18	-9.60	-9.17	-14.07	-1.92	-2.36	-1.65
170	174	-5.59	-6.10	-6.60	-15.15	-15.25	-15.61	-16.29	-14.93	-15.75	-18.29	-14.18	-15.46	-9.77	-9.03	-14.05	-1.92	-2.35	-1.65
170	176	-5.31	-5.81	-6.27	-16.16	-16.24	-16.52	-15.17	-14.60	-15.75	-19.24	-14.64	-15.69	-9.95	-8.92	-14.02	-1.91	-2.35	-1.65
170	178	-5.04	-5.52	-5.95	-16.96	-17.04	-17.29	-14.13	-14.25	-15.74	-19.90	-14.99	-15.84	-10.12	-8.84	-13.99	-1.91	-2.34	-1.65
170	520	-4.79	-5.25	-5.66	-17.44	-17.55	-17.86	-13.26	-13.89	-15.74	-20.15	-15.19	-15.89	-10.28	-8.81	-13.95	-1.91	-2.32	-1.65
170	522	-4.56	-4.98	-5.37	-17.72	-17.87	-18.32	-12.50	-13.45	-15.56	-20.02	-15.29	-15.88	-10.45	-8.81	-13.90	-1.91	-2.31	-1.66
170	524	-4.33	-4.73	-5.09	-17.97	-18.18	-18.76	-11.74	-12.88	-15.06	-19.68	-15.39	-15.83	-10.62	-8.81	-13.83	-1.91	-2.29	-1.68
170	526	-4.12	-4.48	-4.83	-18.20	-18.45	-19.18	-10.99	-12.22	-14.33	-19.16	-15.47	-15.75	-10.79	-8.82	-13.74	-1.91	-2.27	-1.72
170	528	-3.91	-4.24	-4.57	-18.40	-18.68	-19.55	-10.26	-11.50	-13.46	-18.52	-15.54	-15.64	-10.96	-8.83	-13.63	-1.92	-2.25	-1.76
170	190	-3.71	-4.01	-4.32	-18.55	-18.87	-19.85	-9.58	-10.78	-12.53	-17.81	-15.59	-15.51	-11.12	-8.84	-13.52	-1.92	-2.23	-1.81
170	192	-3.53	-3.79	-4.09	-18.66	-19.00	-20.07	-8.96	-10.10	-11.63	-17.09	-15.63	-15.36	-11.26	-8.85	-13.39	-1.92	-2.21	-1.86
170	194	-3.35	-3.58	-3.86	-18.72	-19.07	-20.19	-8.42	-9.49	-10.83	-16.40	-15.65	-15.19	-11.38	-8.86	-13.27	-1.93	-2.21	-1.91
170	196	-3.17	-3.38	-3.64	-18.67	-19.03	-20.15	-7.96	-8.98	-10.20	-15.77	-15.61	-14.98	-11.48	-8.88	-13.15	-1.94	-2.21	-1.96
170	198	-3.00	-3.18	-3.42	-18.30	-18.63	-19.72	-7.56	-8.50	-9.61	-15.09	-15.31	-14.57	-11.56	-8.92	-13.01	-1.97	-2.22	-2.00
170	200	-2.84	-2.99	-3.21	-17.65	-17.94	-18.97	-7.20	-8.04	-9.03	-14.35	-14.77	-13.99	-11.63	-8.99	-12.85	-2.02	-2.25	-2.05
170	202	-2.68	-2.80	-3.01	-16.81	-17.04	-18.01	-6.87	-7.60	-8.48	-13.59	-14.07	-13.30	-11.69	-9.08	-12.69	-2.09	-2.29	-2.10
170	204	-2.53	-2.62	-2.82	-15.87	-16.04	-16.94	-6.55	-7.19	-7.94	-12.84	-13.29	-12.55	-11.75	-9.18	-12.52	-2.17	-2.34	-2.15
170	206	-2.38	-2.45	-2.63	-14.92	-15.03	-15.86	-6.26	-6.81	-7.43	-12.14	-12.50	-11.81	-11.82	-9.30	-12.35	-2.27	-2.40	-2.22
170	208	-2.25	-2.29	-2.46	-14.06	-14.11	-14.88	-5.96	-6.46	-6.95	-11.52	-11.78	-11.12	-11.90	-9.43	-12.20	-2.37	-2.47	-2.29
170	210	-2.13	-2.15	-2.31	-13.36	-13.38	-14.11	-5.67	-6.14	-6.51	-11.01	-11.20	-10.55	-11.99	-9.57	-12.05	-2.48	-2.54	-2.37
170	212	-2.01	-2.01	-2.16	-12.78	-12.76	-13.47	-5.37	-5.86	-6.08	-10.58	-10.71	-10.06	-12.11	-9.73	-11.91	-2.61	-2.64	-2.48
170	214	-1.90	-1.87	-2.02	-12.20	-12.16	-12.84	-5.08	-5.59	-5.67	-10.18	-10.22	-9.56	-12.27	-9.93	-11.75	-2.77	-2.79	-2.63
170	216	-1.78	-1.74	-1.89	-11.65	-11.57	-12.24	-4.79	-5.35	-5.27	-9.81	-9.76	-9.08	-12.44	-10.17	-11.59	-2.97	-2.98	-2.81
170	252	-1.68	-1.61	-1.77	-11.12	-11.01	-11.67	-4.52	-5.12	-4.89	-9.47	-9.31	-8.62	-12.64	-10.45	-11.44	-3.19	-3.21	-3.01
170	220	-1.58	-1.50	-1.66	-10.64	-10.51	-11.16	-4.25	-4.91	-4.54	-9.16	-8.90	-8.21	-12.86	-10.75	-11.31	-3.43	-3.46	-3.25
170	222	-1.51	-1.39	-1.55	-10.22	-10.07	-10.71	-3.99	-4.70	-4.22	-8.89								

170	294	-6.61	-6.40	-5.91	-12.65	-12.88	-13.77	-3.24	-2.51	-2.63	-9.08	-7.38	-9.18	-4.91	-5.13	-4.76	-14.06	-14.59	-19.27
170	296	-6.92	-6.81	-6.36	-13.01	-13.21	-14.05	-3.39	-2.59	-2.70	-9.28	-7.69	-9.42	-4.47	-4.66	-4.26	-13.68	-14.30	-18.36
170	298	-7.20	-7.17	-6.79	-13.37	-13.53	-14.31	-3.55	-2.68	-2.78	-9.51	-8.00	-9.70	-4.05	-4.23	-3.81	-13.31	-14.06	-17.61
170	300	-7.45	-7.48	-7.18	-13.71	-13.84	-14.57	-3.70	-2.78	-2.88	-9.74	-8.32	-10.00	-3.67	-3.85	-3.40	-12.94	-13.88	-17.08
170	302	-7.68	-7.77	-7.54	-14.02	-14.12	-14.79	-3.87	-2.94	-3.00	-10.00	-8.66	-10.44	-3.31	-3.50	-3.02	-12.55	-13.75	-16.72
170	304	-7.91	-8.07	-7.91	-14.31	-14.36	-14.98	-4.06	-3.18	-3.18	-10.32	-9.05	-11.06	-2.96	-3.17	-2.65	-12.14	-13.65	-16.41
170	306	-8.15	-8.36	-8.27	-14.59	-14.59	-15.14	-4.26	-3.48	-3.40	-10.70	-9.48	-11.82	-2.63	-2.87	-2.30	-11.73	-13.56	-16.13
170	308	-8.36	-8.63	-8.62	-14.87	-14.82	-15.31	-4.49	-3.82	-3.65	-11.13	-9.94	-12.67	-2.32	-2.59	-1.98	-11.34	-13.49	-15.89
170	310	-8.54	-8.85	-8.93	-15.17	-15.07	-15.50	-4.72	-4.18	-3.92	-11.61	-10.42	-13.56	-2.04	-2.34	-1.69	-11.01	-13.42	-15.67
170	312	-8.67	-9.02	-9.21	-15.51	-15.36	-15.72	-4.97	-4.54	-4.20	-12.14	-10.89	-14.43	-1.77	-2.11	-1.43	-10.74	-13.33	-15.47
170	314	-8.74	-9.11	-9.44	-15.91	-15.70	-15.98	-5.23	-4.90	-4.49	-12.72	-11.35	-15.24	-1.54	-1.92	-1.21	-10.57	-13.22	-15.29
170	316	-8.75	-9.13	-9.63	-16.41	-16.14	-16.35	-5.50	-5.23	-4.77	-13.40	-11.81	-15.97	-1.32	-1.77	-1.02	-10.50	-13.08	-15.12
170	352	-8.74	-9.14	-9.81	-17.19	-16.81	-16.94	-5.78	-5.55	-5.06	-14.47	-12.34	-16.78	-1.12	-1.61	-0.85	-10.44	-12.89	-14.95
170	320	-8.73	-9.14	-9.98	-18.17	-17.67	-17.72	-6.08	-5.86	-5.36	-15.82	-12.92	-17.64	-0.92	-1.46	-0.68	-10.40	-12.67	-14.78
170	322	-8.70	-9.14	-10.14	-19.26	-18.64	-18.64	-6.39	-6.18	-5.68	-17.29	-13.50	-18.49	-0.73	-1.33	-0.53	-10.36	-12.41	-14.63
170	324	-8.67	-9.15	-10.27	-20.35	-19.66	-19.63	-6.73	-6.52	-6.02	-18.73	-14.04	-19.27	-0.56	-1.21	-0.40	-10.33	-12.14	-14.49
170	326	-8.63	-9.15	-10.38	-21.34	-20.66	-20.65	-7.08	-6.88	-6.38	-19.96	-14.48	-19.90	-0.42	-1.12	-0.29	-10.30	-11.87	-14.37
170	328	-8.59	-9.15	-10.45	-22.14	-21.57	-21.63	-7.45	-7.27	-6.75	-20.81	-14.77	-20.33	-0.31	-1.06	-0.20	-10.29	-11.61	-14.27
170	330	-8.54	-9.15	-10.47	-22.64	-22.32	-22.50	-7.84	-7.70	-7.15	-21.13	-14.88	-20.48	-0.24	-1.03	-0.15	-10.29	-11.37	-14.21
170	332	-8.48	-9.12	-10.43	-22.95	-22.98	-23.39	-8.33	-8.27	-7.60	-21.01	-14.87	-20.37	-0.20	-1.04	-0.11	-10.29	-11.12	-14.15
170	334	-8.37	-9.02	-10.32	-23.23	-23.68	-24.38	-8.94	-9.02	-8.12	-20.69	-14.82	-20.04	-0.16	-1.04	-0.08	-10.31	-10.84	-14.10
170	336	-8.23	-8.89	-10.15	-23.49	-24.35	-25.41	-9.62	-9.86	-8.69	-20.24	-14.74	-19.57	-0.12	-1.05	-0.05	-10.34	-10.55	-14.06
170	338	-8.08	-8.73	-9.95	-23.71	-24.98	-26.38	-10.29	-10.70	-9.27	-19.71	-14.64	-19.00	-0.09	-1.06	-0.02	-10.38	-10.28	-14.02
170	340	-7.93	-8.56	-9.74	-23.89	-25.51	-27.23	-10.90	-11.46	-9.84	-19.17	-14.51	-18.38	-0.07	-1.07	0.00	-10.43	-10.05	-13.99
170	342	-7.77	-8.39	-9.52	-24.01	-25.90	-27.87	-11.36	-12.06	-10.36	-18.69	-14.38	-17.76	-0.05	-1.08	0.02	-10.48	-9.87	-13.96
170	344	-7.63	-8.24	-9.33	-24.08	-26.12	-28.23	-11.63	-12.40	-10.83	-18.33	-14.23	-17.19	-0.04	-1.08	0.02	-10.54	-9.77	-13.95
170	346	-7.51	-8.12	-9.18	-24.06	-26.11	-28.24	-11.66	-12.44	-11.21	-18.13	-14.06	-16.71	-0.04	-1.09	0.02	-10.59	-9.76	-13.96
170	348	-7.40	-8.01	-9.03	-23.83	-25.85	-27.89	-11.65	-12.44	-11.56	-17.96	-13.83	-16.25	-0.07	-1.09	-0.01	-10.66	-9.80	-14.04
170	350	-7.29	-7.90	-8.89	-23.40	-25.35	-27.22	-11.59	-12.44	-11.90	-17.79	-13.52	-15.79	-0.13	-1.09	-0.07	-10.75	-9.90	-14.18
170	352	-7.19	-7.79	-8.74	-22.79	-24.63	-26.25	-11.49	-12.44	-12.21	-17.65	-13.16	-15.33	-0.21	-1.10	-0.16	-10.84	-10.04	-14.38
170	354	-7.08	-7.68	-8.61	-22.02	-23.70	-25.00	-11.32	-12.44	-12.50	-17.53	-12.74	-14.88	-0.32	-1.10	-0.27	-10.95	-10.23	-14.63
170	356	-6.99	-7.58	-8.47	-21.13	-22.58	-23.48	-11.06	-12.43	-12.76	-17.43	-12.28	-14.42	-0.43	-1.10	-0.39	-11.07	-10.47	-14.92
170	358	-6.89	-7.49	-8.34	-20.14	-21.29	-21.71	-10.70	-12.43	-12.99	-17.37	-11.79	-13.97	-0.57	-1.10	-0.53	-11.19	-10.77	-15.24
172	0	-6.89	-7.61	-8.50	-21.21	-21.73	-21.26	-11.01	-13.00	-15.71	-19.58	-12.50	-15.16	-1.17	-1.37	-0.92	-10.12	-10.08	-13.70
172	2	-6.86	-7.52	-8.38	-19.75	-20.30	-19.89	-10.97	-12.98	-15.29	-18.42	-11.98	-14.33	-1.45	-1.53	-1.16	-10.24	-10.07	-13.46
172	4	-6.83	-7.43	-8.26	-18.36	-18.94	-18.59	-10.89	-12.93	-14.86	-17.32	-11.48	-13.53	-1.73	-1.70	-1.39	-10.38	-10.07	-13.29
172	6	-6.80	-7.36	-8.14	-17.04	-17.65	-17.36	-10.78	-12.84	-14.42	-16.27	-11.00	-12.77	-2.00	-1.88	-1.62	-10.54	-10.07	-13.16
172	8	-6.78	-7.29	-8.05	-15.83	-16.46	-16.21	-10.63	-12.73	-13.98	-15.28	-10.53	-12.05	-2.27	-2.06	-1.85	-10.71	-10.07	-13.08
172	10	-6.76	-7.23	-7.97	-14.72	-15.36	-15.16	-10.45	-12.60	-13.52	-14.37	-10.08	-11.38	-2.54	-2.25	-2.08	-10.90	-10.07	-13.03
172	12	-6.75	-7.18	-7.91	-13.73	-14.38	-14.22	-10.26	-12.45	-13.06	-13.55	-9.65	-10.76	-2.80	-2.44	-2.31	-11.10	-10.07	-13.01
172	14	-6.74	-7.16	-7.88	-12.88	-13.52	-13.39	-10.05	-12.28	-12.59	-12.81	-9.24	-10.19	-3.06	-2.63	-2.54	-11.31	-10.06	-13.01
172	16	-6.74	-7.15	-7.87	-12.18	-12.80	-12.69	-9.83	-12.08	-12.11	-12.16	-8.84	-9.69	-3.32	-2.83	-2.76	-11.52	-10.07	-13.02
172	52	-6.74	-7.14	-7.88	-11.55	-12.16	-12.06	-9.51	-11.72	-11.61	-11.57	-8.45	-9.21	-3.56	-3.03	-2.98	-11.75	-10.15	-13.12
172	20	-6.74	-7.14	-7.88	-10.99	-11.57	-11.49	-9.12	-11.22	-11.09	-11.03	-8.07	-8.77	-3.79	-3.24	-3.19	-11.99	-10.28	-13.31
172	22	-6.74	-7.13	-7.89	-10.48	-11.04	-10.98	-8.67	-10.64	-10.56	-10.53	-7.71	-8.36	-4.02	-3.45	-3.40	-12.25	-10.47	-13.57
172	24	-6.74	-7.13	-7.89	-10.01	-10.56	-10.50	-8.19	-10.00	-10.03	-10.06	-7.36	-7.97	-4.25	-3.67	-3.62	-12.53	-10.70	-13.88
172	26	-6.74	-7.13	-7.90	-9.58	-10.10	-10.05	-7.72	-9.37	-9.51	-9.63	-7.04	-7.61	-4.49	-3.90	-3.84	-12.84	-10.97	-14.23
172	28	-6.74	-7.12	-7.90	-9.17	-9.67	-9.62	-7.28	-8.78	-9.00	-9.21	-6.74	-7.28	-4.74	-4.14	-4.08	-13.19	-11.26	-14.61
172	30	-6.74	-7.11	-7.90	-8.78	-9.25	-9.20	-6.89	-8.28	-8.52	-8.82	-6.47	-6.96	-5.02	-4.39	-4.33	-13.59	-11.58	-15.00
172	32	-6.72	-7.09	-7.88	-8.39	-8.84	-8.79	-6.53	-7.83	-8.04	-8.44	-6.23	-6.67	-5.32	-4.66	-4.61	-14.16	-12.01	-15.55
172	34	-6.69	-7.02	-7.82	-8.03	-8.45	-8.40	-6.17	-7.39	-7.55	-8.08	-6.01	-6.39	-5.63	-4.95	-4.89	-14.99	-12.65	-16.34
172	36	-6.64	-6.94	-7.74	-7.68	-8.08	-8.02	-5.82	-6.96	-7.07	-7.73	-5.80	-6.14	-5.96	-5.25	-5.20	-15.96	-13.44	-17.28
172	38	-6.57	-6.83	-7.63	-7.35	-7.73	-7.66	-5.48	-6.55	-6.61	-7.40	-5.61	-5.90	-6.31	-5.56	-5.52	-16.96	-14.33	-18.25
172	40	-6.50	-6.72	-7.52	-7.04	-7.39	-7.32	-5.17	-6.17	-6.17	-7.09	-5.42	-5.67	-6.67	-5.88	-5.86	-17.87	-15.27	-19.14
172	42	-6.43	-6.61	-7.40	-6.75	-7.08	-7.00	-4.89	-5.83	-5.77	-6.80	-5.25	-5.44	-7.06	-6.21	-6.22	-18.59	-16.21	-19.85
172	44	-6.35	-6.50	-7.28	-6.48	-6.78	-6.70	-4.65	-5.53	-5.43	-6.53	-5.08	-5.21	-7.47	-6.55	-6.60	-19.00	-17.10	-20.25
172	46	-6.28	-6.41	-7.18	-6.23	-6.49	-6.42	-4.46	-5.28	-5.15	-6.28	-4.91	-4.97	-7.91	-6.89	-7.01	-19.05	-17.93	-20.28
172	48	-6.20	-6.31	-7.07	-5.99	-6.22	-6.15	-4.27	-5.03	-4.88	-6.05	-4.73	-4.74	-8.42	-7.25	-7.46	-18.95	-18.89	-20.09
172	50	-6.11	-6.21	-6.95	-5.76	-5.95	-5.90	-4.09	-4.79	-4.62	-5.84	-4.54	-4.50	-8.99	-7.62	-7.94	-18.78	-19.94	-19.75
172	52	-6.01	-6.11	-6.83	-5.54	-5.70	-5.65	-3.92	-4.57	-4.39	-5.63	-4.37	-4.27	-9.59	-8.00	-8.46	-18.57	-20.99	-19.32
172	54	-5.91	-6.02	-6.70	-5.34	-5.46	-5.42	-3.78	-4.38	-4.18	-5.44	-4.20	-4.04	-10.20	-8.38	-9.00	-18.33	-21.95	-18.84
172	56	-5.82	-5.93	-6.59	-5.15	-5.24	-5.21	-3.66	-4.22	-4.00	-5.25	-4.07	-3.82	-10.79	-8.77	-9.56	-18.09	-22.75	-18.36
172	58	-5.75	-5.85	-6.48	-4.99	-5.04	-5.02	-3.59	-4.11	-3.86	-5.06	-3.96	-3.62	-11.34	-9.15	-10.13	-17.88	-23.29	-17.92
172	60	-5.69	-5.79	-6.39	-4.84	-4.86	-4.85	-3.56	-4.05	-3.76	-4.87	-3.90	-3.43	-11.81	-9.53	-10.70	-17.71	-23.48	-17.59
172	62	-5.65	-5.73	-6.31	-4.70	-4.70	-4.69	-3.57	-4.03	-3.68	-4.65	-3.86	-3.23	-12.27	-9.93	-11.37	-17.58	-23.41	-17.33
172	64	-5.60	-5.68	-6.22															

172	136	-12.57	-13.08	-13.55	-5.34	-5.43	-5.48	-9.63	-8.18	-8.05	-7.86	-7.49	-8.42	-6.45	-8.71	-7.81	-3.43	-4.51	-3.07
172	138	-12.44	-12.95	-13.46	-5.56	-5.65	-5.74	-9.94	-8.45	-8.40	-8.22	-7.81	-8.81	-6.51	-8.75	-7.92	-3.22	-4.31	-2.92
172	140	-12.20	-12.72	-13.28	-5.81	-5.90	-6.03	-10.35	-8.73	-8.80	-8.56	-8.12	-9.20	-6.61	-8.78	-8.13	-3.02	-4.12	-2.77
172	142	-11.89	-12.42	-13.05	-6.08	-6.18	-6.36	-10.84	-9.04	-9.24	-8.89	-8.42	-9.57	-6.74	-8.81	-8.41	-2.84	-3.96	-2.64
172	144	-11.53	-12.06	-12.78	-6.38	-6.48	-6.72	-11.40	-9.37	-9.71	-9.22	-8.73	-9.95	-6.89	-8.84	-8.73	-2.68	-3.80	-2.51
172	146	-11.14	-11.68	-12.48	-6.71	-6.81	-7.12	-12.01	-9.73	-10.21	-9.56	-9.04	-10.34	-7.05	-8.86	-9.08	-2.54	-3.66	-2.39
172	148	-10.75	-11.31	-12.17	-7.07	-7.17	-7.54	-12.66	-10.14	-10.73	-9.93	-9.37	-10.75	-7.20	-8.87	-9.42	-2.44	-3.53	-2.29
172	150	-10.39	-10.96	-11.88	-7.44	-7.55	-7.99	-13.33	-10.61	-11.28	-10.33	-9.71	-11.19	-7.33	-8.88	-9.75	-2.37	-3.41	-2.20
172	152	-10.03	-10.62	-11.56	-7.86	-7.98	-8.50	-14.21	-11.29	-11.94	-10.77	-10.09	-11.68	-7.44	-8.88	-10.11	-2.33	-3.30	-2.11
172	154	-9.64	-10.25	-11.21	-8.32	-8.46	-9.09	-15.39	-12.29	-12.74	-11.22	-10.49	-12.24	-7.55	-8.87	-10.55	-2.30	-3.18	-2.03
172	156	-9.23	-9.86	-10.82	-8.84	-9.01	-9.76	-16.73	-13.46	-13.63	-11.70	-10.90	-12.84	-7.66	-8.86	-11.03	-2.26	-3.06	-1.95
172	158	-8.81	-9.46	-10.40	-9.40	-9.60	-10.47	-18.08	-14.66	-14.53	-12.21	-11.33	-13.43	-7.77	-8.84	-11.51	-2.24	-2.95	-1.87
172	160	-8.39	-9.06	-9.98	-10.01	-10.24	-11.22	-19.31	-15.76	-15.37	-12.76	-11.76	-14.00	-7.88	-8.82	-11.93	-2.21	-2.86	-1.81
172	162	-7.98	-8.67	-9.56	-10.67	-10.92	-11.99	-20.27	-16.63	-16.08	-13.35	-12.18	-14.51	-8.00	-8.80	-12.26	-2.20	-2.79	-1.76
172	164	-7.60	-8.30	-9.16	-11.37	-11.64	-12.77	-20.82	-17.13	-16.61	-13.99	-12.60	-14.94	-8.12	-8.78	-12.45	-2.19	-2.75	-1.73
172	166	-7.26	-7.95	-8.78	-12.16	-12.44	-13.56	-20.83	-17.17	-16.90	-14.72	-13.01	-15.25	-8.26	-8.74	-12.47	-2.18	-2.74	-1.71
172	168	-6.93	-7.61	-8.40	-13.27	-13.52	-14.53	-20.34	-17.01	-17.15	-15.76	-13.48	-15.56	-8.41	-8.65	-12.47	-2.17	-2.73	-1.70
172	170	-6.60	-7.27	-8.02	-14.62	-14.82	-15.63	-19.47	-16.71	-17.37	-17.02	-13.98	-15.85	-8.56	-8.51	-12.46	-2.17	-2.73	-1.68
172	172	-6.29	-6.94	-7.64	-16.05	-16.18	-16.74	-18.34	-16.31	-17.57	-18.36	-14.49	-16.12	-8.73	-8.35	-12.46	-2.16	-2.72	-1.67
172	174	-5.99	-6.62	-7.27	-17.42	-17.48	-17.78	-17.07	-15.84	-17.73	-19.63	-14.95	-16.35	-8.90	-8.19	-12.45	-2.16	-2.72	-1.67
172	176	-5.70	-6.31	-6.91	-18.58	-18.57	-18.66	-15.79	-15.32	-17.86	-20.72	-15.32	-16.53	-9.06	-8.04	-12.43	-2.15	-2.71	-1.66
172	178	-5.43	-6.01	-6.57	-19.39	-19.33	-19.27	-14.61	-14.79	-17.94	-21.47	-15.58	-16.65	-9.23	-7.94	-12.42	-2.15	-2.71	-1.66
172	520	-5.18	-5.73	-6.25	-19.69	-19.61	-19.51	-13.65	-14.29	-17.96	-21.75	-15.67	-16.69	-9.39	-7.90	-12.40	-2.15	-2.71	-1.66
172	522	-4.94	-5.45	-5.95	-19.66	-19.59	-19.55	-12.85	-13.74	-17.72	-21.56	-15.67	-16.65	-9.55	-7.90	-12.37	-2.15	-2.70	-1.67
172	524	-4.70	-5.19	-5.66	-19.56	-19.54	-19.57	-12.06	-13.10	-17.06	-21.06	-15.65	-16.53	-9.72	-7.90	-12.32	-2.16	-2.70	-1.70
172	526	-4.48	-4.93	-5.37	-19.42	-19.45	-19.60	-11.30	-12.40	-16.10	-20.32	-15.63	-16.36	-9.89	-7.91	-12.24	-2.16	-2.70	-1.75
172	528	-4.27	-4.68	-5.10	-19.23	-19.33	-19.62	-10.57	-11.67	-14.96	-19.43	-15.60	-16.13	-10.06	-7.91	-12.15	-2.17	-2.69	-1.82
172	190	-4.07	-4.44	-4.84	-19.01	-19.19	-19.63	-9.89	-10.94	-13.75	-18.46	-15.56	-15.86	-10.22	-7.92	-12.06	-2.18	-2.69	-1.89
172	192	-3.87	-4.21	-4.59	-18.76	-19.03	-19.64	-9.26	-10.25	-12.59	-17.50	-15.51	-15.56	-10.36	-7.93	-11.95	-2.20	-2.69	-1.96
172	194	-3.69	-3.99	-4.35	-18.48	-18.84	-19.65	-8.71	-9.62	-11.60	-16.62	-15.46	-15.25	-10.47	-7.94	-11.85	-2.21	-2.69	-2.03
172	196	-3.52	-3.78	-4.13	-18.16	-18.60	-19.59	-8.22	-9.09	-10.86	-15.88	-15.36	-14.91	-10.57	-7.95	-11.74	-2.23	-2.69	-2.09
172	198	-3.35	-3.58	-3.90	-17.63	-18.10	-19.17	-7.79	-8.58	-10.18	-15.12	-15.00	-14.40	-10.63	-7.99	-11.62	-2.27	-2.71	-2.15
172	200	-3.19	-3.39	-3.69	-16.93	-17.38	-18.44	-7.39	-8.09	-9.54	-14.35	-14.43	-13.76	-10.69	-8.04	-11.48	-2.33	-2.75	-2.21
172	202	-3.03	-3.21	-3.48	-16.10	-16.50	-17.50	-7.03	-7.63	-8.93	-13.59	-13.70	-13.03	-10.74	-8.12	-11.34	-2.41	-2.81	-2.28
172	204	-2.88	-3.03	-3.28	-15.22	-15.55	-16.44	-6.68	-7.19	-8.35	-12.85	-12.90	-12.27	-10.79	-8.21	-11.19	-2.51	-2.88	-2.35
172	206	-2.74	-2.86	-3.10	-14.35	-14.61	-15.38	-6.36	-6.79	-7.81	-12.17	-12.10	-11.53	-10.84	-8.32	-11.05	-2.62	-2.96	-2.43
172	208	-2.61	-2.70	-2.92	-13.55	-13.74	-14.42	-6.04	-6.42	-7.29	-11.56	-11.37	-10.85	-10.91	-8.43	-10.92	-2.73	-3.05	-2.51
172	210	-2.49	-2.55	-2.76	-12.88	-13.03	-13.66	-5.72	-6.08	-6.81	-11.05	-10.78	-10.28	-11.00	-8.55	-10.80	-2.85	-3.15	-2.62
172	212	-2.37	-2.40	-2.61	-12.30	-12.42	-13.04	-5.41	-5.78	-6.36	-10.61	-10.30	-9.79	-11.12	-8.71	-10.70	-2.99	-3.27	-2.75
172	214	-2.24	-2.26	-2.47	-11.72	-11.82	-12.42	-5.10	-5.50	-5.91	-10.19	-9.82	-9.32	-11.27	-8.90	-10.59	-3.15	-3.43	-2.91
172	216	-2.12	-2.12	-2.33	-11.17	-11.24	-11.83	-4.81	-5.23	-5.49	-9.81	-9.37	-8.86	-11.47	-9.14	-10.48	-3.35	-3.63	-3.10
172	252	-2.00	-1.98	-2.20	-10.65	-10.69	-11.28	-4.52	-4.99	-5.09	-9.46	-8.94	-8.43	-11.68	-9.42	-10.38	-3.56	-3.86	-3.32
172	220	-1.90	-1.86	-2.07	-10.17	-10.19	-10.77	-4.24	-4.76	-4.72	-9.15	-8.54	-8.04	-11.92	-9.73	-10.30	-3.80	-4.11	-3.56
172	222	-1.82	-1.75	-1.96	-9.75	-9.75	-10.33	-3.98	-4.54	-4.38	-8.86	-8.19	-7.71	-12.18	-10.08	-10.24	-4.05	-4.38	-3.83
172	224	-1.76	-1.66	-1.86	-9.41	-9.39	-9.96	-3.73	-4.33	-4.08	-8.61	-7.89	-7.44	-12.44	-10.45	-10.20	-4.32	-4.66	-4.10
172	226	-1.72	-1.58	-1.77	-9.13	-9.10	-9.67	-3.49	-4.13	-3.82	-8.39	-7.64	-7.23	-12.71	-10.84	-10.21	-4.61	-4.95	-4.40
172	228	-1.69	-1.51	-1.68	-8.87	-8.83	-9.41	-3.24	-3.94	-3.56	-8.17	-7.43	-7.04	-13.02	-11.31	-10.32	-4.92	-5.26	-4.73
172	230	-1.67	-1.44	-1.59	-8.63	-8.58	-9.16	-2.97	-3.77	-3.30	-7.95	-7.23	-6.87	-13.36	-11.86	-10.51	-5.26	-5.60	-5.11
172	232	-1.64	-1.37	-1.51	-8.40	-8.35	-8.93	-2.72	-3.60	-3.06	-7.76	-7.05	-6.72	-13.73	-12.47	-10.77	-5.63	-5.98	-5.53
172	234	-1.63	-1.32	-1.44	-8.21	-8.15	-8.73	-2.49	-3.44	-2.84	-7.58	-6.89	-6.59	-14.12	-13.15	-11.10	-6.05	-6.38	-5.98
172	236	-1.61	-1.27	-1.38	-8.05	-7.99	-8.57	-2.30	-3.29	-2.67	-7.44	-6.74	-6.48	-14.52	-13.90	-11.46	-6.50	-6.82	-6.47
172	238	-1.60	-1.24	-1.34	-7.94	-7.87	-8.45	-2.16	-3.13	-2.56	-7.34	-6.60	-6.39	-14.93	-14.70	-11.86	-7.00	-7.29	-7.00
172	240	-1.60	-1.23	-1.32	-7.88	-7.81	-8.38	-2.10	-2.98	-2.52	-7.29	-6.47	-6.31	-15.33	-15.56	-12.27	-7.54	-7.80	-7.56
172	242	-1.62	-1.24	-1.33	-7.84	-7.77	-8.34	-2.08	-2.80	-2.53	-7.26	-6.32	-6.25	-15.80	-16.72	-12.86	-8.17	-8.37	-8.17
172	244	-1.66	-1.27	-1.34	-7.81	-7.75	-8.31	-2.06	-2.61	-2.54	-7.24	-6.17	-6.20	-16.35	-18.31	-13.74	-8.93	-9.02	-8.84
172	246	-1.74	-1.31	-1.36	-7.79	-7.72	-8.28	-2.05	-2.41	-2.55	-7.22	-6.03	-6.14	-16.95	-20.13	-14.79	-9.79	-9.74	-9.58
172	248	-1.83	-1.37	-1.38	-7.76	-7.70	-8.25	-2.04	-2.22	-2.56	-7.21	-5.89	-6.10	-17.53	-21.97	-15.87	-10.73	-10.52	-10.38
172	250	-1.93	-1.43	-1.41	-7.75	-7.68	-8.23	-2.03	-2.05	-2.58	-7.20	-5.77	-6.06	-18.04	-23.65	-16.87	-11.74	-11.35	-11.26
172	252	-2.04	-1.50	-1.44	-7.74	-7.67	-8.21	-2.02	-1.93	-2.59	-7.19	-5.69	-6.03	-18.43	-24.96	-17.66	-12.81	-12.22	-12.21
172	254	-2.15	-1.58	-1.48	-7.73	-7.67	-8.21	-2.02	-1.86	-2.59	-7.18	-5.64	-6.02	-18.65	-25.71	-18.12	-13.91	-13.12	-13.23
172	256	-2.26	-1.66	-1.52	-7.73	-7.67	-8.21	-2.03	-1.85	-2.59	-7.20	-5.64	-6.04	-18.63	-25.72	-18.15	-15.09	-14.09	-14.40
172	258	-2.39	-1.77	-1.59	-7.75	-7.68	-8.21	-2.08	-1.86	-2.57	-7.29	-5.66	-6.17	-18.28	-25.03	-17.96	-16.65	-15.35	-16.07
172	260	-2.53	-1.90	-1.68	-7.78	-7.71	-8.21	-2.18	-1.88	-2.54	-7.45	-5.69	-6.39	-17.64	-23.82	-17.62	-18.47	-16.81	-18.11
172	262	-2.69	-2.05	-1.79	-7.83	-7.76	-8.22	-2.30	-1.90	-2.50	-7.65	-5.74	-6.67	-16.80	-22.25	-17.14	-20.37	-18.33	-20.29
172	264	-2.86	-2.22	-1.92	-7.89	-7.81	-8.23	-2.44	-1.93	-2.45	-7.85	-5.79	-6.97	-15.84	-20.49	-16.58	-22.17	-19.76	-22.38
172	266	-3.04	-2.40	-2.06	-7.96	-7.87	-8.24	-2.57	-1.										

172	338	-8.73	-9.43	-10.82	-22.94	-24.10	-25.71	-12.31	-12.26	-10.57	-18.96	-14.74	-18.89	-0.60	-1.61	-0.38	-9.34	-9.36	-12.35
172	340	-8.51	-9.22	-10.58	-23.26	-24.75	-26.68	-13.15	-13.23	-11.30	-18.64	-14.80	-18.58	-0.57	-1.62	-0.35	-9.37	-9.11	-12.31
172	342	-8.29	-9.02	-10.33	-23.49	-25.25	-27.43	-13.80	-13.99	-11.98	-18.37	-14.83	-18.27	-0.54	-1.62	-0.32	-9.39	-8.92	-12.28
172	344	-8.09	-8.83	-10.10	-23.61	-25.52	-27.85	-14.17	-14.43	-12.58	-18.22	-14.85	-17.96	-0.53	-1.63	-0.31	-9.42	-8.82	-12.27
172	346	-7.92	-8.67	-9.90	-23.62	-25.54	-27.88	-14.21	-14.49	-13.07	-18.20	-14.84	-17.67	-0.53	-1.62	-0.31	-9.45	-8.81	-12.27
172	348	-7.77	-8.51	-9.71	-23.53	-25.41	-27.64	-14.13	-14.47	-13.54	-18.25	-14.73	-17.37	-0.56	-1.61	-0.34	-9.50	-8.85	-12.34
172	350	-7.61	-8.36	-9.51	-23.36	-25.16	-27.16	-13.94	-14.43	-13.98	-18.34	-14.52	-17.04	-0.62	-1.59	-0.39	-9.57	-8.93	-12.46
172	352	-7.46	-8.21	-9.32	-23.11	-24.77	-26.45	-13.64	-14.33	-14.39	-18.48	-14.23	-16.70	-0.69	-1.56	-0.46	-9.65	-9.06	-12.64
172	354	-7.31	-8.06	-9.12	-22.76	-24.24	-25.51	-13.21	-14.16	-14.77	-18.67	-13.87	-16.34	-0.79	-1.52	-0.55	-9.76	-9.23	-12.86
172	356	-7.17	-7.91	-8.91	-22.33	-23.56	-24.32	-12.64	-13.90	-15.12	-18.92	-13.45	-15.96	-0.90	-1.47	-0.66	-9.87	-9.46	-13.12
172	358	-7.03	-7.76	-8.71	-21.82	-22.72	-22.91	-11.91	-13.52	-15.44	-19.22	-12.99	-15.57	-1.03	-1.42	-0.79	-9.99	-9.74	-13.40
174	0	-6.96	-7.80	-8.77	-23.59	-23.77	-22.87	-11.94	-13.61	-18.70	-22.12	-13.93	-17.04	-1.67	-1.63	-1.19	-8.61	-8.81	-11.32
174	2	-6.88	-7.65	-8.59	-21.80	-22.08	-21.30	-11.75	-13.47	-17.82	-20.76	-13.41	-16.10	-1.93	-1.77	-1.38	-8.71	-8.81	-11.15
174	4	-6.81	-7.51	-8.41	-20.10	-20.47	-19.81	-11.52	-13.28	-16.96	-19.46	-12.89	-15.19	-2.19	-1.92	-1.58	-8.83	-8.82	-11.03
174	6	-6.73	-7.38	-8.25	-18.50	-18.95	-18.41	-11.27	-13.05	-16.14	-18.23	-12.38	-14.33	-2.44	-2.07	-1.79	-8.96	-8.83	-10.95
174	8	-6.67	-7.26	-8.09	-17.03	-17.55	-17.11	-11.00	-12.79	-15.34	-17.07	-11.88	-13.51	-2.69	-2.23	-1.99	-9.11	-8.85	-10.89
174	10	-6.60	-7.15	-7.96	-15.70	-16.28	-15.92	-10.71	-12.50	-14.57	-16.00	-11.39	-12.73	-2.93	-2.39	-2.19	-9.27	-8.87	-10.86
174	12	-6.55	-7.06	-7.84	-14.53	-15.15	-14.87	-10.40	-12.18	-13.83	-15.02	-10.91	-12.01	-3.17	-2.56	-2.40	-9.44	-8.89	-10.85
174	14	-6.49	-6.97	-7.74	-13.54	-14.19	-13.97	-10.08	-11.85	-13.13	-14.15	-10.43	-11.35	-3.41	-2.73	-2.60	-9.62	-8.92	-10.84
174	16	-6.45	-6.90	-7.66	-12.75	-13.40	-13.22	-9.73	-11.48	-12.47	-13.38	-9.96	-10.75	-3.64	-2.91	-2.81	-9.80	-8.95	-10.86
174	52	-6.41	-6.85	-7.60	-12.05	-12.70	-12.56	-9.33	-11.03	-11.83	-12.68	-9.48	-10.18	-3.85	-3.09	-3.01	-10.00	-9.03	-10.94
174	20	-6.38	-6.80	-7.55	-11.43	-12.08	-11.97	-8.87	-10.49	-11.22	-12.03	-9.00	-9.63	-4.05	-3.28	-3.20	-10.21	-9.16	-11.11
174	22	-6.35	-6.76	-7.51	-10.88	-11.52	-11.43	-8.39	-9.90	-10.63	-11.43	-8.52	-9.12	-4.25	-3.48	-3.40	-10.43	-9.32	-11.34
174	24	-6.32	-6.72	-7.47	-10.38	-11.01	-10.94	-7.90	-9.30	-10.07	-10.87	-8.07	-8.64	-4.45	-3.68	-3.60	-10.68	-9.53	-11.62
174	26	-6.29	-6.68	-7.43	-9.91	-10.53	-10.48	-7.42	-8.70	-9.52	-10.35	-7.64	-8.21	-4.66	-3.89	-3.82	-10.96	-9.76	-11.93
174	28	-6.25	-6.63	-7.37	-9.47	-10.08	-10.05	-6.97	-8.15	-9.00	-9.87	-7.26	-7.81	-4.89	-4.12	-4.04	-11.26	-10.02	-12.26
174	30	-6.21	-6.57	-7.31	-9.05	-9.64	-9.62	-6.57	-7.67	-8.49	-9.43	-6.93	-7.45	-5.15	-4.35	-4.29	-11.61	-10.30	-12.60
174	32	-6.15	-6.49	-7.23	-8.64	-9.21	-9.19	-6.20	-7.24	-7.99	-9.01	-6.65	-7.13	-5.43	-4.61	-4.56	-12.11	-10.69	-13.07
174	34	-6.08	-6.39	-7.13	-8.25	-8.80	-8.79	-5.84	-6.82	-7.49	-8.61	-6.39	-6.84	-5.73	-4.88	-4.84	-12.83	-11.24	-13.76
174	36	-6.00	-6.28	-7.02	-7.88	-8.41	-8.40	-5.49	-6.41	-6.99	-8.24	-6.15	-6.57	-6.06	-5.17	-5.14	-13.66	-11.92	-14.57
174	38	-5.91	-6.16	-6.90	-7.52	-8.04	-8.02	-5.15	-6.02	-6.52	-7.90	-5.93	-6.32	-6.40	-5.47	-5.47	-14.53	-12.68	-15.40
174	40	-5.82	-6.03	-6.78	-7.20	-7.69	-7.67	-4.84	-5.66	-6.08	-7.57	-5.72	-6.09	-6.77	-5.79	-5.81	-15.32	-13.50	-16.16
174	42	-5.74	-5.91	-6.66	-6.89	-7.36	-7.34	-4.57	-5.34	-5.68	-7.26	-5.53	-5.86	-7.17	-6.12	-6.12	-15.94	-14.32	-16.77
174	44	-5.65	-5.80	-6.54	-6.61	-7.05	-7.04	-4.34	-5.05	-5.33	-6.97	-5.35	-5.63	-7.58	-6.45	-6.56	-16.29	-15.10	-17.11
174	46	-5.57	-5.71	-6.43	-6.36	-6.75	-6.75	-4.15	-4.81	-5.04	-6.70	-5.17	-5.40	-8.03	-6.79	-6.97	-16.33	-15.86	-17.14
174	48	-5.49	-5.61	-6.31	-6.11	-6.47	-6.48	-3.97	-4.58	-4.76	-6.45	-4.98	-5.17	-8.55	-7.15	-7.41	-16.28	-16.74	-17.01
174	50	-5.40	-5.51	-6.20	-5.88	-6.20	-6.22	-3.80	-4.36	-4.50	-6.22	-4.79	-4.95	-9.14	-7.53	-7.90	-16.19	-17.72	-16.80
174	52	-5.31	-5.42	-6.08	-5.66	-5.94	-5.97	-3.64	-4.15	-4.26	-5.99	-4.62	-4.73	-9.76	-7.92	-8.42	-16.08	-18.71	-16.53
174	54	-5.23	-5.33	-5.97	-5.46	-5.70	-5.74	-3.50	-3.97	-4.04	-5.78	-4.46	-4.52	-10.39	-8.32	-8.97	-15.96	-19.62	-16.25
174	56	-5.16	-5.25	-5.86	-5.28	-5.47	-5.53	-3.39	-3.82	-3.85	-5.57	-4.32	-4.32	-11.01	-8.73	-9.54	-15.85	-20.37	-16.01
174	58	-5.10	-5.18	-5.77	-5.11	-5.27	-5.34	-3.32	-3.70	-3.70	-5.37	-4.21	-4.13	-11.61	-9.14	-10.13	-15.78	-20.89	-15.83
174	60	-5.05	-5.12	-5.68	-4.97	-5.10	-5.17	-3.30	-3.63	-3.58	-5.17	-4.14	-3.95	-12.14	-9.54	-10.74	-15.75	-21.08	-15.76
174	62	-5.02	-5.07	-5.61	-4.85	-4.93	-5.01	-3.30	-3.59	-3.48	-4.95	-4.10	-3.77	-12.68	-9.97	-11.46	-15.76	-21.06	-15.78
174	64	-4.98	-5.03	-5.53	-4.72	-4.78	-4.86	-3.31	-3.55	-3.39	-4.72	-4.07	-3.58	-13.26	-10.42	-12.36	-15.79	-21.01	-15.81
174	66	-4.95	-4.98	-5.45	-4.61	-4.62	-4.72	-3.34	-3.51	-3.31	-4.49	-4.04	-3.38	-13.85	-10.88	-13.32	-15.84	-20.95	-15.85
174	68	-4.93	-4.94	-5.38	-4.51	-4.49	-4.59	-3.36	-3.48	-3.24	-4.27	-4.02	-3.21	-14.40	-11.33	-14.28	-15.91	-20.87	-15.91
174	70	-4.91	-4.91	-5.32	-4.41	-4.37	-4.47	-3.40	-3.46	-3.18	-4.07	-4.00	-3.05	-14.87	-11.77	-15.13	-15.98	-20.80	-15.96
174	72	-4.89	-4.88	-5.27	-4.34	-4.27	-4.37	-3.43	-3.44	-3.14	-3.91	-3.98	-2.94	-15.23	-12.18	-15.78	-16.07	-20.74	-16.00
174	74	-4.88	-4.87	-5.25	-4.28	-4.21	-4.30	-3.47	-3.43	-3.12	-3.79	-3.96	-2.88	-15.42	-12.55	-16.15	-16.17	-20.71	-16.02
174	76	-4.89	-4.87	-5.25	-4.25	-4.17	-4.24	-3.53	-3.44	-3.12	-3.73	-3.93	-2.87	-15.43	-12.87	-16.20	-16.29	-20.71	-16.02
174	78	-4.92	-4.89	-5.26	-4.21	-4.14	-4.19	-3.61	-3.48	-3.14	-3.67	-3.91	-2.88	-15.28	-13.19	-16.16	-16.52	-20.78	-16.00
174	80	-4.99	-4.93	-5.29	-4.18	-4.12	-4.15	-3.74	-3.55	-3.18	-3.62	-3.88	-2.90	-15.02	-13.52	-16.08	-16.85	-20.90	-15.96
174	82	-5.07	-4.99	-5.32	-4.16	-4.10	-4.11	-3.89	-3.66	-3.24	-3.58	-2.92	-14.67	-13.83	-15.97	-17.22	-21.05	-15.91	
174	84	-5.18	-5.06	-5.37	-4.14	-4.08	-4.07	-4.06	-3.77	-3.32	-3.55	-3.83	-2.95	-14.25	-14.10	-15.83	-17.59	-21.20	-15.84
174	86	-5.30	-5.15	-5.42	-4.12	-4.07	-4.05	-4.24	-3.90	-3.41	-3.52	-3.81	-2.99	-13.81	-14.32	-15.66	-17.91	-21.33	-15.75
174	88	-5.43	-5.24	-5.48	-4.11	-4.06	-4.03	-4.44	-4.03	-3.50	-3.50	-3.80	-3.03	-13.37	-14.46	-15.48	-18.14	-21.43	-15.65
174	90	-5.55	-5.34	-5.55	-4.11	-4.06	-4.02	-4.63	-4.15	-3.60	-3.50	-3.79	-3.08	-12.96	-14.51	-15.27	-18.23	-21.47	-15.53
174	92	-5.70	-5.46	-5.66	-4.11	-4.06	-4.03	-4.84	-4.27	-3.76	-3.52	-3.80	-3.14	-12.53	-14.33	-14.90	-18.02	-21.15	-15.19
174	94	-5.87	-5.64	-5.84	-4.11	-4.07	-4.03	-5.08	-4.41	-4.00	-3.58	-3.80	-3.23	-12.04	-13.84	-14.25	-17.46	-20.31	-14.49
174	96	-6.07	-5.86	-6.07	-4.11	-4.08	-4.04	-5.34	-4.56	-4.30	-3.67	-3.82	-3.35	-11.53	-13.13	-13.43	-16.64	-19.09	-13.54
174	98	-6.29	-6.12	-6.35	-4.11	-4.09	-4.05	-5.62	-4.71	-4.62	-3.79	-3.83	-3.49	-11.00	-12.31	-12.51	-15.65	-17.64	-12.43
174	100	-6.54	-6.40	-6.67	-4.11	-4.11	-4.07	-5.90	-4.86	-4.92	-3.91	-3.85	-3.64	-10.48	-11.47	-11.58	-14.57	-16.12	-11.29
174	102	-6.80	-6.71	-7.00	-4.11	-4.13	-4.09	-6.17	-5.01	-5.18	-4.02	-3.88	-3.80	-10.01	-10.70	-10.74	-13.51	-14.69	-10.21
174	104	-7.08	-7.04	-7.34	-4.12	-4.15	-4.11	-6.41	-5.15	-5.35	-4.13	-3.91	-3.95	-9.59	-10.09	-10.07	-12.55	-13.48	-9.31
174	106	-7.39	-7.38	-7.69	-4.12	-4.18	-4.13	-6.64	-5.27	-5.43	-4.21	-3.94	-4.09	-9.25	-9.71	-9.62	-11.75	-12.60	-8.65
174	108	-7.79	-7.83	-8.11	-4.16	-4.23	-4.18	-6.85	-5.38	-5.47	-4.28	-4.00	-4.23	-8.95	-9.37	-9.23	-10.95		

174	520	-5.60	-6.26	-6.94	-22.33	-22.02	-21.40	-14.06	-14.66	-20.51	-23.72	-16.31	-17.82	-8.23	-6.77	-10.40	-2.37	-3.09	-1.66
174	522	-5.35	-5.97	-6.61	-22.18	-21.90	-21.33	-13.21	-14.00	-20.18	-23.46	-16.28	-17.75	-8.39	-6.77	-10.39	-2.37	-3.09	-1.68
174	524	-5.11	-5.69	-6.30	-21.79	-21.59	-21.14	-12.40	-13.29	-19.33	-22.78	-16.21	-17.53	-8.56	-6.78	-10.36	-2.38	-3.10	-1.72
174	526	-4.88	-5.42	-6.00	-21.21	-21.13	-20.85	-11.63	-12.56	-18.08	-21.77	-16.09	-17.20	-8.73	-6.78	-10.31	-2.39	-3.11	-1.78
174	528	-4.66	-5.16	-5.70	-20.50	-20.55	-20.48	-10.90	-11.81	-16.62	-20.57	-15.94	-16.79	-8.89	-6.80	-10.25	-2.40	-3.13	-1.86
174	190	-4.44	-4.91	-5.43	-19.71	-19.90	-20.05	-10.22	-11.08	-15.08	-19.29	-15.76	-16.32	-9.05	-6.81	-10.18	-2.42	-3.14	-1.95
174	192	-4.24	-4.67	-5.16	-18.90	-19.22	-19.59	-9.60	-10.38	-13.63	-18.05	-15.55	-15.83	-9.19	-6.83	-10.11	-2.45	-3.16	-2.04
174	194	-4.06	-4.44	-4.91	-18.14	-18.56	-19.11	-9.03	-9.75	-12.42	-16.96	-15.32	-15.33	-9.31	-6.84	-10.03	-2.47	-3.19	-2.12
174	196	-3.88	-4.23	-4.67	-17.45	-17.94	-18.62	-8.52	-9.19	-11.55	-16.10	-15.05	-14.83	-9.39	-6.87	-9.96	-2.50	-3.21	-2.20
174	198	-3.72	-4.03	-4.44	-16.72	-17.23	-17.97	-8.05	-8.65	-10.79	-15.27	-14.58	-14.22	-9.45	-6.91	-9.87	-2.56	-3.26	-2.28
174	200	-3.56	-3.83	-4.22	-15.94	-16.45	-17.19	-7.61	-8.14	-10.08	-14.46	-13.94	-13.51	-9.50	-6.97	-9.76	-2.63	-3.32	-2.36
174	202	-3.41	-3.65	-4.01	-15.14	-15.62	-16.34	-7.21	-7.65	-9.42	-13.68	-13.19	-12.75	-9.55	-7.05	-9.64	-2.72	-3.40	-2.44
174	204	-3.26	-3.47	-3.81	-14.35	-14.79	-15.45	-6.83	-7.19	-8.80	-12.93	-12.39	-11.98	-9.59	-7.14	-9.53	-2.83	-3.49	-2.52
174	206	-3.13	-3.30	-3.62	-13.59	-13.98	-14.58	-6.47	-6.76	-8.22	-12.25	-11.60	-11.24	-9.64	-7.25	-9.44	-2.95	-3.59	-2.62
174	208	-2.99	-3.14	-3.44	-12.89	-13.24	-13.78	-6.12	-6.37	-7.68	-11.64	-10.89	-10.57	-9.70	-7.37	-9.36	-3.08	-3.70	-2.73
174	210	-2.87	-2.99	-3.27	-12.26	-12.58	-13.10	-5.78	-6.01	-7.17	-11.11	-10.32	-10.01	-9.78	-7.49	-9.33	-3.21	-3.82	-2.85
174	212	-2.74	-2.83	-3.11	-11.69	-11.99	-12.50	-5.45	-5.69	-6.69	-10.65	-9.84	-9.54	-9.90	-7.65	-9.31	-3.36	-3.96	-3.00
174	214	-2.60	-2.68	-2.96	-11.12	-11.40	-11.91	-5.13	-5.39	-6.21	-10.23	-9.37	-9.08	-10.07	-7.85	-9.29	-3.52	-4.13	-3.18
174	216	-2.47	-2.53	-2.81	-10.58	-10.84	-11.35	-4.82	-5.10	-5.76	-9.84	-8.93	-8.65	-10.29	-8.09	-9.28	-3.71	-4.34	-3.39
174	252	-2.34	-2.38	-2.67	-10.07	-10.31	-10.82	-4.52	-4.84	-5.34	-9.48	-8.52	-8.26	-10.54	-8.36	-9.27	-3.92	-4.57	-3.62
174	220	-2.23	-2.25	-2.54	-9.61	-9.83	-10.33	-4.24	-4.59	-4.95	-9.15	-8.15	-7.90	-10.82	-8.67	-9.26	-4.14	-4.82	-3.87
174	222	-2.14	-2.14	-2.42	-9.20	-9.40	-9.90	-3.97	-4.36	-4.59	-8.85	-7.81	-7.58	-11.11	-9.01	-9.26	-4.39	-5.08	-4.15
174	224	-2.07	-2.04	-2.32	-8.85	-9.03	-9.54	-3.73	-4.15	-4.28	-8.57	-7.52	-7.32	-11.41	-9.37	-9.25	-4.64	-5.36	-4.44
174	226	-2.04	-1.97	-2.23	-8.58	-8.73	-9.24	-3.50	-3.96	-4.01	-8.32	-7.29	-7.11	-11.71	-9.76	-9.27	-4.91	-5.65	-4.74
174	228	-2.01	-1.90	-2.15	-8.32	-8.46	-8.97	-3.27	-3.78	-3.74	-8.07	-7.08	-6.92	-12.05	-10.21	-9.39	-5.20	-5.96	-5.08
174	230	-1.98	-1.83	-2.06	-8.08	-8.20	-8.71	-3.03	-3.61	-3.48	-7.83	-6.89	-6.74	-12.42	-10.74	-9.62	-5.52	-6.29	-5.46
174	232	-1.96	-1.77	-1.98	-7.86	-7.96	-8.48	-2.81	-3.46	-3.23	-7.61	-6.71	-6.58	-12.81	-11.32	-9.93	-5.87	-6.65	-5.87
174	234	-1.94	-1.72	-1.91	-7.66	-7.75	-8.27	-2.61	-3.31	-3.01	-7.40	-6.56	-6.44	-13.23	-11.98	-10.31	-6.25	-7.04	-6.32
174	236	-1.93	-1.68	-1.85	-7.50	-7.57	-8.10	-2.44	-3.16	-2.84	-7.23	-6.41	-6.32	-13.67	-12.68	-10.74	-6.66	-7.47	-6.81
174	238	-1.92	-1.65	-1.82	-7.38	-7.43	-7.96	-2.32	-3.02	-2.72	-7.10	-6.27	-6.22	-14.12	-13.44	-11.20	-7.13	-7.93	-7.34
174	240	-1.91	-1.64	-1.81	-7.30	-7.33	-7.86	-2.26	-2.88	-2.67	-7.01	-6.14	-6.14	-14.59	-14.25	-11.67	-7.64	-8.44	-7.91
174	242	-1.93	-1.65	-1.81	-7.24	-7.26	-7.78	-2.24	-2.72	-2.67	-6.94	-6.01	-6.06	-15.13	-15.33	-12.34	-8.24	-9.01	-8.54
174	244	-1.97	-1.68	-1.82	-7.19	-7.20	-7.71	-2.21	-2.54	-2.66	-6.88	-5.86	-5.99	-15.80	-16.79	-13.31	-8.96	-9.67	-9.25
174	246	-2.03	-1.71	-1.83	-7.15	-7.14	-7.66	-2.19	-2.35	-2.66	-6.83	-5.72	-5.93	-16.52	-18.44	-14.46	-9.78	-10.41	-10.05
174	248	-2.11	-1.76	-1.85	-7.11	-7.09	-7.61	-2.18	-2.18	-2.65	-6.78	-5.59	-5.87	-17.23	-20.11	-15.64	-10.69	-11.22	-10.92
174	250	-2.21	-1.82	-1.88	-7.08	-7.05	-7.56	-2.17	-2.03	-2.65	-6.74	-5.48	-5.82	-17.86	-21.63	-16.72	-11.67	-12.07	-11.85
174	252	-2.31	-1.88	-1.91	-7.06	-7.02	-7.52	-2.16	-1.91	-2.64	-6.72	-5.40	-5.79	-18.35	-22.82	-17.58	-12.71	-12.98	-12.84
174	254	-2.41	-1.95	-1.94	-7.04	-7.01	-7.49	-2.15	-1.85	-2.64	-6.71	-5.35	-5.77	-18.63	-23.50	-18.07	-13.79	-13.91	-13.88
174	256	-2.51	-2.02	-1.97	-7.04	-7.01	-7.45	-2.16	-1.84	-2.63	-6.71	-5.35	-5.78	-18.63	-23.53	-18.12	-14.95	-14.91	-15.03
174	258	-2.63	-2.12	-2.03	-7.05	-7.01	-7.42	-2.21	-1.86	-2.60	-6.79	-5.35	-5.87	-18.35	-23.12	-18.00	-16.51	-16.22	-16.59
174	260	-2.77	-2.24	-2.11	-7.07	-7.03	-7.39	-2.29	-1.90	-2.56	-6.93	-5.36	-6.03	-17.84	-22.38	-17.77	-18.34	-17.75	-18.44
174	262	-2.93	-2.39	-2.21	-7.10	-7.05	-7.36	-2.39	-1.94	-2.51	-7.09	-5.37	-6.23	-17.18	-21.40	-17.45	-20.25	-19.35	-20.38
174	264	-3.10	-2.55	-2.32	-7.13	-7.07	-7.33	-2.51	-2.00	-2.46	-7.26	-5.38	-6.45	-16.41	-20.26	-17.06	-22.07	-20.85	-22.23
174	266	-3.29	-2.73	-2.45	-7.17	-7.10	-7.31	-2.63	-2.06	-2.42	-7.41	-5.40	-6.66	-15.60	-19.07	-16.62	-23.60	-22.11	-23.79
174	268	-3.48	-2.91	-2.59	-7.22	-7.14	-7.29	-2.73	-2.12	-2.39	-7.52	-5.41	-6.83	-14.80	-17.90	-16.14	-24.66	-22.98	-24.87
174	270	-3.68	-3.11	-2.73	-7.27	-7.18	-7.29	-2.82	-2.18	-2.38	-7.57	-5.42	-6.95	-14.07	-16.84	-15.65	-25.05	-23.31	-25.27
174	272	-3.89	-3.31	-2.89	-7.36	-7.28	-7.38	-2.88	-2.23	-2.39	-7.56	-5.44	-7.02	-13.37	-15.81	-15.00	-24.72	-23.05	-25.11
174	274	-4.11	-3.55	-3.09	-7.53	-7.48	-7.65	-2.94	-2.29	-2.42	-7.55	-5.45	-7.07	-12.61	-14.69	-14.10	-23.82	-22.36	-24.66
174	276	-4.36	-3.81	-3.32	-7.75	-7.76	-8.03	-2.99	-2.35	-2.46	-7.54	-5.46	-7.11	-11.83	-13.52	-13.03	-22.53	-21.37	-23.99
174	278	-4.62	-4.08	-3.57	-8.01	-8.09	-8.49	-3.04	-2.41	-2.51	-7.53	-5.48	-7.15	-11.04	-12.36	-11.87	-21.01	-20.20	-23.17
174	280	-4.89	-4.38	-3.84	-8.30	-8.44	-8.97	-3.09	-2.48	-2.57	-7.52	-5.50	-7.19	-10.27	-11.24	-10.70	-19.43	-18.99	-22.27
174	282	-5.17	-4.69	-4.13	-8.59	-8.80	-9.44	-3.15	-2.55	-2.63	-7.50	-5.53	-7.24	-9.53	-10.21	-9.61	-17.96	-17.85	-21.36
174	284	-5.45	-5.01	-4.44	-8.88	-9.13	-9.85	-3.22	-2.63	-2.70	-7.50	-5.56	-7.31	-8.86	-9.33	-8.69	-16.75	-16.92	-20.50
174	286	-5.75	-5.34	-4.76	-9.15	-9.43	-10.17	-3.30	-2.72	-2.76	-7.51	-5.60	-7.39	-8.27	-8.60	-7.97	-15.91	-16.27	-19.72
174	288	-6.06	-5.72	-5.15	-9.43	-9.72	-10.46	-3.42	-2.80	-2.82	-7.56	-5.71	-7.51	-7.72	-7.94	-7.33	-15.20	-15.71	-18.87
174	290	-6.40	-6.14	-5.59	-9.74	-10.02	-10.74	-3.55	-2.89	-2.89	-7.67	-5.88	-7.66	-7.19	-7.33	-6.74	-14.55	-15.18	-17.96
174	292	-6.74	-6.58	-6.05	-10.05	-10.32	-11.01	-3.71	-3.00	-2.97	-7.82	-6.11	-7.83	-6.69	-6.76	-6.18	-13.94	-14.69	-17.03
174	294	-7.09	-7.03	-6.54	-10.37	-10.62	-11.27	-3.88	-3.11	-3.06	-8.00	-6.37	-8.04	-6.22	-6.24	-5.67	-13.38	-14.24	-16.13
174	296	-7.44	-7.46	-7.02	-10.69	-10.92	-11.52	-4.07	-3.23	-3.16	-8.20	-6.65	-8.28	-5.77	-5.77	-5.19	-12.86	-13.84	-15.31
174	298	-7.76	-7.86	-7.47	-11.01	-11.20	-11.76	-4.26	-3.37	-3.27	-8.42	-6.94	-8.54	-5.35	-5.34	-4.75	-12.37	-13.48	-14.61
174	300	-8.06	-8.21	-7.88	-11.32	-11.48	-12.00	-4.47	-3.54	-3.40	-8.63	-7.24	-8.83	-4.95	-4.96	-4.35	-11.91	-13.16	-14.07
174	302	-8.37	-8.54	-8.26	-11.60	-11.73	-12.21	-4.69	-3.75	-3.57	-8.88	-7.56	-9.22	-4.57	-4.62	-3.97	-11.45	-12.89	-13.67
174	304	-8.70	-8.88	-8.64	-11.86	-11.95	-12.39	-4.93	-4.02	-3.81	-9.17	-7.93	-9.74	-4.20	-4.29	-3.60	-11.00	-12.66	-13.31
174	306	-9.03	-9.20	-9.00	-12.12	-12.15	-12.55	-5.20	-4.35	-4.09	-9.50	-8.35	-10.37	-3.84	-3.98	-3.25	-10.56	-12.45	-12.99
174	308	-9.34	-9.50	-9.35	-12.38	-12.36	-12.72	-5.48	-4.72	-4.40	-9.88	-8.79	-11.07	-3.50	-3.70	-2.92	-10.15	-12.26	-12.70
174	310	-9.62	-9.78	-9.69	-12.66	-12.59	-12.90	-5.79	-5.12	-4.75	-10.30	-9.25	-11.81	-3.18	-3.45	-2.63	-9.78	-12	

176	22	-5.86	-6.30	-7.04	-11.27	-11.99	-11.89	-8.16	-9.16	-10.76	-12.43	-9.47	-9.99	-4.47	-3.48	-3.38	-8.34	-8.09	-8.73
176	24	-5.80	-6.21	-6.94	-10.73	-11.46	-11.39	-7.65	-8.58	-10.14	-11.76	-8.88	-9.41	-4.64	-3.67	-3.57	-8.55	-8.27	-8.97
176	26	-5.73	-6.13	-6.84	-10.23	-10.96	-10.92	-7.17	-8.03	-9.56	-11.15	-8.34	-8.88	-4.82	-3.86	-3.77	-8.79	-8.48	-9.24
176	28	-5.66	-6.04	-6.74	-9.76	-10.49	-10.47	-6.72	-7.51	-9.01	-10.60	-7.86	-8.41	-5.02	-4.07	-3.99	-9.05	-8.71	-9.53
176	30	-5.58	-5.93	-6.62	-9.31	-10.03	-10.03	-6.31	-7.05	-8.47	-10.09	-7.46	-8.00	-5.25	-4.29	-4.22	-9.33	-8.96	-9.82
176	32	-5.49	-5.82	-6.50	-8.87	-9.58	-9.60	-5.94	-6.64	-7.95	-9.63	-7.13	-7.66	-5.51	-4.53	-4.48	-9.74	-9.29	-10.21
176	34	-5.39	-5.69	-6.37	-8.45	-9.14	-9.18	-5.57	-6.23	-7.43	-9.21	-6.83	-7.35	-5.80	-4.79	-4.76	-10.30	-9.74	-10.77
176	36	-5.28	-5.55	-6.23	-8.05	-8.73	-8.78	-5.21	-5.84	-6.93	-8.81	-6.55	-7.06	-6.12	-5.06	-5.06	-10.95	-10.28	-11.43
176	38	-5.17	-5.41	-6.10	-7.68	-8.34	-8.39	-4.87	-5.48	-6.46	-8.44	-6.30	-6.80	-6.47	-5.35	-5.39	-11.62	-10.88	-12.10
176	40	-5.06	-5.27	-5.97	-7.33	-7.98	-8.03	-4.57	-5.14	-6.01	-8.10	-6.07	-6.56	-6.84	-5.65	-5.73	-12.24	-11.53	-12.72
176	42	-4.95	-5.15	-5.84	-7.01	-7.63	-7.69	-4.30	-4.83	-5.61	-7.77	-5.85	-6.33	-7.24	-5.97	-6.10	-12.74	-12.18	-13.22
176	44	-4.86	-5.04	-5.72	-6.72	-7.31	-7.38	-4.07	-4.56	-5.26	-7.47	-5.65	-6.10	-7.67	-6.30	-6.49	-13.06	-12.83	-13.51
176	46	-4.79	-4.94	-5.61	-6.46	-7.01	-7.09	-3.89	-4.34	-4.96	-7.17	-5.46	-5.88	-8.12	-6.64	-6.90	-13.16	-13.45	-13.57
176	48	-4.71	-4.85	-5.50	-6.22	-6.72	-6.82	-3.72	-4.12	-4.67	-6.89	-5.27	-5.66	-8.65	-7.01	-7.35	-13.21	-14.15	-13.59
176	50	-4.64	-4.77	-5.40	-5.98	-6.44	-6.56	-3.56	-3.91	-4.41	-6.63	-5.09	-5.45	-9.23	-7.40	-7.84	-13.24	-14.91	-13.60
176	52	-4.57	-4.69	-5.30	-5.76	-6.18	-6.31	-3.40	-3.72	-4.16	-6.38	-4.91	-5.25	-9.86	-7.81	-8.36	-13.27	-15.68	-13.61
176	54	-4.50	-4.61	-5.20	-5.56	-5.93	-6.08	-3.27	-3.55	-3.94	-6.14	-4.76	-5.06	-10.52	-8.24	-8.92	-13.29	-16.43	-13.61
176	56	-4.45	-4.55	-5.11	-5.38	-5.71	-5.86	-3.17	-3.41	-3.74	-5.91	-4.62	-4.88	-11.17	-8.67	-9.51	-13.32	-17.11	-13.62
176	58	-4.41	-4.49	-5.04	-5.23	-5.51	-5.67	-3.11	-3.29	-3.57	-5.69	-4.51	-4.71	-11.80	-9.11	-10.12	-13.36	-17.69	-13.64
176	60	-4.39	-4.45	-4.97	-5.09	-5.33	-5.51	-3.08	-3.21	-3.44	-5.48	-4.43	-4.55	-12.40	-9.56	-10.76	-13.41	-18.11	-13.66
176	62	-4.38	-4.42	-4.91	-4.98	-5.17	-5.35	-3.08	-3.14	-3.33	-5.26	-4.38	-4.38	-13.02	-10.01	-11.54	-13.51	-18.41	-13.77
176	64	-4.37	-4.39	-4.85	-4.86	-5.01	-5.19	-3.09	-3.08	-3.23	-5.03	-4.34	-4.21	-13.72	-10.47	-12.52	-13.68	-18.66	-14.04
176	66	-4.36	-4.36	-4.79	-4.74	-4.86	-5.04	-3.10	-3.02	-3.13	-4.81	-4.30	-4.04	-14.44	-10.95	-13.59	-13.91	-18.86	-14.40
176	68	-4.35	-4.34	-4.74	-4.64	-4.72	-4.91	-3.10	-2.97	-3.04	-4.60	-4.27	-3.89	-15.12	-11.44	-14.65	-14.19	-19.04	-14.83
176	70	-4.34	-4.32	-4.69	-4.56	-4.60	-4.79	-3.12	-2.93	-2.97	-4.41	-4.24	-3.75	-15.71	-11.92	-15.60	-14.50	-19.22	-15.27
176	72	-4.34	-4.30	-4.66	-4.50	-4.52	-4.70	-3.13	-2.90	-2.92	-4.26	-4.21	-3.65	-16.16	-12.40	-16.34	-14.85	-19.43	-15.68
176	74	-4.34	-4.30	-4.64	-4.47	-4.47	-4.64	-3.14	-2.89	-2.89	-4.17	-4.18	-3.58	-16.41	-12.88	-16.75	-15.21	-19.67	-16.01
176	76	-4.34	-4.30	-4.64	-4.46	-4.47	-4.62	-3.17	-2.89	-2.89	-4.13	-4.14	-3.57	-16.43	-13.35	-16.81	-15.62	-19.99	-16.24
176	78	-4.38	-4.33	-4.66	-4.46	-4.47	-4.60	-3.23	-2.94	-2.90	-4.11	-4.09	-3.56	-16.31	-13.89	-16.79	-16.26	-20.46	-16.45
176	80	-4.46	-4.38	-4.68	-4.46	-4.47	-4.58	-3.32	-3.02	-2.93	-4.08	-4.04	-3.55	-16.10	-14.48	-16.76	-17.07	-21.03	-16.67
176	82	-4.56	-4.44	-4.72	-4.46	-4.48	-4.57	-3.44	-3.12	-2.96	-4.06	-3.98	-3.55	-15.81	-15.06	-16.71	-17.95	-21.65	-16.86
176	84	-4.69	-4.53	-4.76	-4.46	-4.49	-4.56	-3.59	-3.25	-3.01	-4.05	-3.93	-3.54	-15.47	-15.59	-16.64	-18.80	-22.24	-17.03
176	86	-4.82	-4.63	-4.82	-4.46	-4.50	-4.55	-3.75	-3.38	-3.06	-4.04	-3.89	-3.54	-15.09	-16.02	-16.56	-19.53	-22.74	-17.17
176	88	-4.97	-4.73	-4.88	-4.46	-4.51	-4.54	-3.91	-3.51	-3.12	-4.03	-3.86	-3.54	-14.69	-16.32	-16.47	-20.04	-23.09	-17.26
176	90	-5.11	-4.85	-4.95	-4.46	-4.52	-4.54	-4.07	-3.63	-3.18	-4.03	-3.85	-3.54	-14.30	-16.42	-16.36	-20.23	-23.22	-17.29
176	92	-5.26	-4.98	-5.06	-4.47	-4.54	-4.55	-4.24	-3.75	-3.29	-4.04	-3.86	-3.56	-13.83	-16.18	-16.01	-20.00	-22.88	-17.00
176	94	-5.44	-5.16	-5.23	-4.47	-4.56	-4.56	-4.44	-3.88	-3.48	-4.09	-3.87	-3.63	-13.25	-15.52	-15.28	-19.37	-21.97	-16.24
176	96	-5.64	-5.38	-5.45	-4.49	-4.58	-4.58	-4.66	-4.01	-3.71	-4.16	-3.89	-3.73	-12.59	-14.57	-14.28	-18.44	-20.66	-15.14
176	98	-5.85	-5.63	-5.72	-4.50	-4.61	-4.61	-4.89	-4.14	-3.97	-4.24	-3.91	-3.85	-11.90	-13.47	-13.14	-17.33	-19.11	-13.85
176	100	-6.09	-5.91	-6.02	-4.52	-4.64	-4.64	-5.12	-4.28	-4.22	-4.34	-3.94	-4.00	-11.21	-12.34	-11.98	-16.13	-17.49	-12.49
176	102	-6.35	-6.21	-6.34	-4.55	-4.68	-4.68	-5.36	-4.42	-4.45	-4.43	-3.97	-4.14	-10.58	-11.30	-10.91	-14.95	-15.95	-11.22
176	104	-6.63	-6.53	-6.66	-4.58	-4.72	-4.72	-5.59	-4.56	-4.64	-4.53	-4.00	-4.29	-10.04	-10.49	-10.07	-13.89	-14.67	-10.18
176	106	-6.93	-6.87	-7.00	-4.61	-4.77	-4.76	-5.81	-4.70	-4.75	-4.61	-4.05	-4.42	-9.62	-9.98	-9.53	-13.01	-13.74	-9.44
176	108	-7.31	-7.30	-7.41	-4.66	-4.84	-4.83	-6.02	-4.83	-4.84	-4.68	-4.11	-4.55	-9.25	-9.55	-9.08	-12.14	-12.92	-8.79
176	110	-7.76	-7.82	-7.89	-4.74	-4.93	-4.92	-6.23	-4.96	-4.90	-4.76	-4.20	-4.69	-8.92	-9.15	-8.67	-11.26	-12.15	-8.19
176	112	-8.24	-8.37	-8.40	-4.83	-5.03	-5.03	-6.44	-5.09	-4.96	-4.83	-4.31	-4.84	-8.62	-8.79	-8.30	-10.39	-11.43	-7.63
176	114	-8.73	-8.94	-8.93	-4.94	-5.14	-5.15	-6.65	-5.23	-5.02	-4.91	-4.43	-5.00	-8.33	-8.47	-7.97	-9.56	-10.77	-7.11
176	116	-9.22	-9.49	-9.44	-5.06	-5.27	-5.29	-6.87	-5.38	-5.08	-5.01	-4.58	-5.18	-8.05	-8.20	-7.67	-8.80	-10.15	-6.64
176	152	-9.66	-9.99	-9.92	-5.19	-5.40	-5.43	-7.08	-5.54	-5.16	-5.12	-4.73	-5.38	-7.78	-7.97	-7.40	-8.12	-9.58	-6.21
176	120	-10.05	-10.41	-10.33	-5.32	-5.53	-5.58	-7.31	-5.72	-5.27	-5.26	-4.90	-5.59	-7.50	-7.79	-7.15	-7.56	-9.06	-5.83
176	122	-10.43	-10.78	-10.71	-5.47	-5.68	-5.73	-7.53	-5.94	-5.43	-5.45	-5.11	-5.85	-7.19	-7.65	-6.92	-7.08	-8.59	-5.47
176	124	-10.82	-11.17	-11.09	-5.63	-5.83	-5.90	-7.74	-6.19	-5.66	-5.74	-5.38	-6.17	-6.84	-7.52	-6.68	-6.65	-8.14	-5.15
176	126	-11.21	-11.55	-11.46	-5.82	-6.00	-6.08	-7.94	-6.47	-5.95	-6.10	-5.71	-6.53	-6.49	-7.40	-6.45	-6.25	-7.73	-4.85
176	128	-11.58	-11.90	-11.81	-6.02	-6.19	-6.29	-8.16	-6.77	-6.28	-6.50	-6.07	-6.92	-6.15	-7.30	-6.24	-5.89	-7.34	-4.57
176	130	-11.89	-12.19	-12.12	-6.24	-6.39	-6.51	-8.40	-7.10	-6.65	-6.92	-6.44	-7.33	-5.86	-7.22	-6.06	-5.55	-6.98	-4.31
176	132	-12.12	-12.41	-12.39	-6.48	-6.61	-6.75	-8.66	-7.44	-7.03	-7.34	-6.82	-7.75	-5.64	-7.14	-5.93	-5.24	-6.64	-4.07
176	134	-12.25	-12.53	-12.61	-6.73	-6.85	-7.01	-8.96	-7.79	-7.42	-7.73	-7.19	-8.17	-5.52	-7.08	-5.86	-4.95	-6.33	-3.84
176	136	-12.26	-12.54	-12.77	-7.00	-7.10	-7.30	-9.32	-8.14	-7.81	-8.09	-7.54	-8.58	-5.50	-7.02	-5.86	-4.66	-6.05	-3.63
176	138	-12.22	-12.52	-12.93	-7.28	-7.37	-7.63	-9.75	-8.48	-8.22	-8.41	-7.86	-8.98	-5.51	-6.97	-5.90	-4.38	-5.79	-3.43
176	140	-12.14	-12.48	-13.07	-7.59	-7.67	-8.00	-10.26	-8.83	-8.65	-8.72	-8.19	-9.38	-5.53	-6.93	-5.97	-4.11	-5.55	-3.24
176	142	-12.03	-12.41	-13.20	-7.93	-7.99	-8.41	-10.84	-9.21	-9.12	-9.02	-8.51	-9.79	-5.56	-6.89	-6.06	-3.85	-5.32	-3.06
176	144	-11.89	-12.34	-13.32	-8.29	-8.35	-8.87	-11.49	-9.61	-9.62	-9.34	-8.85	-10.23	-5.58	-6.85	-6.18	-3.61	-5.10	-2.90
176	146	-11.73	-12.25	-13.40	-8.69	-8.75	-9.37	-12.21	-10.07	-10.17	-9.69	-9.22	-10.69	-5.61	-6.82	-6.30	-3.40	-4.90	-2.74
176	148	-11.56	-12.14	-13.46	-9.12	-9.17	-9.91	-12.99	-10.59	-10.76	-10.07	-9.62	-11.19	-5.64	-6.79	-6.43	-3.23	-4.71	-2.60
176	150	-11.38	-12.03	-13.48	-9.58	-9.64	-10.49	-13.82	-11.19	-11.42	-10.51	-10.06	-11.75	-5.67	-6.77	-6.56	-3.10	-4.52	-2.47
176	152	-11.14	-11.86	-13.40	-10.10	-10.18	-11.19	-14.97	-12.14	-12.23	-11.02	-10.61	-12.45	-5.69	-6.76	-6.71	-3.00	-4.33	-2.36
176	154	-10.80	-11.59	-13.18	-10.68	-10.82	-12.05	-16.56	-13.57										

176	224	-2.40	-2.45	-2.82	-8.23	-8.65	-9.08	-3.72	-3.96	-4.53	-8.55	-7.14	-7.23	-10.26	-8.23	-8.24	-4.93	-6.11	-4.76
176	226	-2.37	-2.38	-2.74	-7.95	-8.35	-8.78	-3.51	-3.77	-4.25	-8.27	-6.91	-7.02	-10.61	-8.60	-8.40	-5.19	-6.40	-5.08
176	228	-2.34	-2.32	-2.65	-7.70	-8.06	-8.50	-3.30	-3.59	-3.98	-7.99	-6.71	-6.82	-10.99	-9.03	-8.62	-5.46	-6.70	-5.42
176	230	-2.32	-2.26	-2.57	-7.46	-7.79	-8.25	-3.10	-3.43	-3.71	-7.72	-6.52	-6.64	-11.41	-9.53	-8.92	-5.75	-7.02	-5.80
176	232	-2.30	-2.21	-2.50	-7.25	-7.54	-8.01	-2.92	-3.28	-3.47	-7.47	-6.36	-6.48	-11.86	-10.09	-9.28	-6.07	-7.37	-6.21
176	234	-2.28	-2.16	-2.44	-7.05	-7.32	-7.79	-2.75	-3.14	-3.25	-7.23	-6.20	-6.34	-12.34	-10.70	-9.71	-6.42	-7.75	-6.65
176	236	-2.27	-2.13	-2.39	-6.89	-7.13	-7.61	-2.61	-3.01	-3.07	-7.03	-6.06	-6.21	-12.84	-11.35	-10.17	-6.81	-8.16	-7.14
176	238	-2.26	-2.11	-2.36	-6.76	-6.97	-7.45	-2.50	-2.87	-2.94	-6.85	-5.93	-6.09	-13.35	-12.05	-10.68	-7.23	-8.62	-7.67
176	240	-2.26	-2.10	-2.34	-6.67	-6.84	-7.32	-2.44	-2.74	-2.86	-6.72	-5.81	-6.00	-13.88	-12.79	-11.21	-7.71	-9.12	-8.24
176	242	-2.27	-2.11	-2.35	-6.60	-6.74	-7.21	-2.40	-2.59	-2.82	-6.61	-5.69	-5.91	-14.51	-13.75	-11.95	-8.27	-9.69	-8.90
176	244	-2.31	-2.13	-2.36	-6.53	-6.65	-7.12	-2.37	-2.43	-2.79	-6.50	-5.56	-5.82	-15.29	-15.02	-13.00	-8.95	-10.37	-9.67
176	246	-2.36	-2.16	-2.37	-6.47	-6.56	-7.04	-2.34	-2.27	-2.76	-6.41	-5.44	-5.74	-16.13	-16.44	-14.21	-9.73	-11.13	-10.54
176	248	-2.43	-2.20	-2.39	-6.42	-6.48	-6.96	-2.32	-2.12	-2.74	-6.32	-5.33	-5.67	-16.96	-17.88	-15.46	-10.60	-11.97	-11.48
176	250	-2.51	-2.25	-2.41	-6.38	-6.42	-6.90	-2.30	-1.98	-2.72	-6.25	-5.24	-5.61	-17.70	-19.17	-16.60	-11.55	-12.86	-12.48
176	252	-2.60	-2.31	-2.43	-6.35	-6.37	-6.84	-2.28	-1.88	-2.70	-6.20	-5.16	-5.56	-18.27	-20.18	-17.49	-12.55	-13.80	-13.51
176	254	-2.70	-2.37	-2.46	-6.33	-6.35	-6.78	-2.28	-1.82	-2.68	-6.17	-5.10	-5.54	-18.59	-20.76	-18.01	-13.59	-14.77	-14.57
176	256	-2.79	-2.43	-2.49	-6.33	-6.35	-6.74	-2.28	-1.82	-2.65	-6.18	-5.06	-5.54	-18.61	-20.82	-18.07	-14.73	-15.81	-15.67
176	258	-2.91	-2.52	-2.54	-6.34	-6.35	-6.69	-2.32	-1.85	-2.60	-6.24	-5.03	-5.59	-18.41	-20.68	-18.01	-16.29	-17.17	-17.07
176	260	-3.05	-2.64	-2.61	-6.35	-6.36	-6.64	-2.39	-1.91	-2.56	-6.34	-5.00	-5.67	-18.04	-20.43	-17.89	-18.13	-18.76	-18.67
176	262	-3.21	-2.78	-2.70	-6.37	-6.38	-6.59	-2.47	-1.99	-2.51	-6.46	-4.97	-5.77	-17.55	-20.07	-17.72	-20.07	-20.42	-20.32
176	264	-3.38	-2.94	-2.80	-6.39	-6.39	-6.56	-2.58	-2.07	-2.46	-6.59	-4.95	-5.89	-16.98	-19.63	-17.50	-21.92	-21.98	-21.86
176	266	-3.57	-3.11	-2.91	-6.42	-6.41	-6.53	-2.68	-2.17	-2.42	-6.71	-4.94	-6.01	-16.35	-19.14	-17.25	-23.48	-23.29	-23.16
176	268	-3.76	-3.29	-3.03	-6.45	-6.44	-6.51	-2.78	-2.25	-2.39	-6.79	-4.93	-6.12	-15.72	-18.60	-16.96	-24.56	-24.20	-24.04
176	270	-3.96	-3.47	-3.16	-6.49	-6.47	-6.50	-2.87	-2.33	-2.38	-6.83	-4.92	-6.20	-15.11	-18.05	-16.65	-24.96	-24.53	-24.37
176	272	-4.16	-3.67	-3.31	-6.56	-6.55	-6.58	-2.95	-2.40	-2.40	-6.83	-4.93	-6.26	-14.46	-17.30	-16.11	-24.64	-24.23	-24.15
176	274	-4.39	-3.90	-3.50	-6.69	-6.71	-6.79	-3.02	-2.47	-2.44	-6.83	-4.94	-6.32	-13.70	-16.24	-15.19	-23.77	-23.43	-23.54
176	276	-4.62	-4.16	-3.72	-6.87	-6.94	-7.11	-3.09	-2.54	-2.50	-6.84	-4.95	-6.36	-12.87	-14.98	-14.03	-22.53	-22.27	-22.65
176	278	-4.88	-4.43	-3.96	-7.08	-7.21	-7.48	-3.16	-2.61	-2.57	-6.84	-4.97	-6.41	-12.01	-13.63	-12.73	-21.05	-20.90	-21.58
176	280	-5.14	-4.72	-4.23	-7.32	-7.51	-7.88	-3.23	-2.68	-2.65	-6.84	-5.00	-6.46	-11.16	-12.27	-11.40	-19.49	-19.48	-20.42
176	282	-5.42	-5.03	-4.51	-7.56	-7.80	-8.27	-3.32	-2.76	-2.74	-6.84	-5.03	-6.52	-10.36	-11.03	-10.18	-18.02	-18.15	-19.28
176	284	-5.70	-5.34	-4.81	-7.80	-8.08	-8.62	-3.42	-2.85	-2.83	-6.84	-5.07	-6.59	-9.64	-10.00	-9.17	-16.78	-17.06	-18.25
176	286	-5.99	-5.68	-5.13	-8.02	-8.33	-8.89	-3.53	-2.95	-2.91	-6.85	-5.12	-6.68	-9.04	-9.25	-8.44	-15.87	-16.30	-17.39
176	288	-6.31	-6.06	-5.51	-8.26	-8.58	-9.14	-3.67	-3.06	-3.00	-6.91	-5.22	-6.80	-8.49	-8.58	-7.81	-15.07	-15.64	-16.53
176	290	-6.65	-6.48	-5.95	-8.51	-8.83	-9.38	-3.83	-3.18	-3.09	-7.02	-5.37	-6.94	-7.97	-7.98	-7.23	-14.31	-15.03	-15.65
176	292	-7.00	-6.92	-6.41	-8.77	-9.08	-9.61	-4.01	-3.31	-3.19	-7.16	-5.57	-7.12	-7.48	-7.42	-6.70	-13.59	-14.46	-14.78
176	294	-7.35	-7.37	-6.90	-9.03	-9.33	-9.83	-4.21	-3.45	-3.30	-7.34	-5.80	-7.32	-7.02	-6.91	-6.20	-12.93	-13.94	-13.95
176	296	-7.71	-7.81	-7.38	-9.31	-9.59	-10.05	-4.43	-3.61	-3.42	-7.53	-6.05	-7.55	-6.58	-6.45	-5.75	-12.31	-13.47	-13.20
176	298	-8.05	-8.22	-7.83	-9.58	-9.84	-10.28	-4.65	-3.79	-3.56	-7.73	-6.31	-7.80	-6.16	-6.03	-5.33	-11.74	-13.03	-12.54
176	300	-8.38	-8.59	-8.25	-9.86	-10.09	-10.50	-4.89	-3.99	-3.72	-7.94	-6.58	-8.07	-5.76	-5.66	-4.93	-11.21	-12.64	-12.02
176	302	-8.72	-8.94	-8.63	-10.13	-10.32	-10.71	-5.14	-4.23	-3.93	-8.16	-6.87	-8.42	-5.37	-5.31	-4.55	-10.71	-12.28	-11.59
176	304	-9.09	-9.29	-9.00	-10.38	-10.54	-10.90	-5.42	-4.53	-4.19	-8.43	-7.22	-8.87	-4.98	-4.98	-4.18	-10.24	-11.97	-11.21
176	306	-9.46	-9.63	-9.36	-10.63	-10.75	-11.08	-5.72	-4.87	-4.51	-8.73	-7.61	-9.40	-4.60	-4.67	-3.84	-9.79	-11.68	-10.87
176	308	-9.82	-9.95	-9.71	-10.90	-10.96	-11.26	-6.05	-5.25	-4.86	-9.07	-8.03	-9.99	-4.24	-4.39	-3.51	-9.37	-11.41	-10.56
176	310	-10.14	-10.24	-10.05	-11.18	-11.19	-11.47	-6.40	-5.65	-5.24	-9.44	-8.46	-10.61	-3.91	-4.14	-3.21	-8.99	-11.15	-10.28
176	312	-10.39	-10.50	-10.39	-11.50	-11.45	-11.70	-6.77	-6.07	-5.63	-9.85	-8.90	-11.23	-3.62	-3.92	-2.95	-8.64	-10.89	-10.01
176	314	-10.56	-10.71	-10.73	-11.85	-11.76	-11.99	-7.17	-6.49	-6.03	-10.29	-9.34	-11.84	-3.37	-3.73	-2.72	-8.34	-10.62	-9.76
176	316	-10.64	-10.87	-11.07	-12.27	-12.13	-12.35	-7.59	-6.90	-6.42	-10.78	-9.76	-12.43	-3.16	-3.57	-2.53	-8.08	-10.34	-9.52
176	352	-10.69	-11.02	-11.47	-12.82	-12.64	-12.87	-8.04	-7.31	-6.81	-11.46	-10.18	-13.05	-2.98	-3.43	-2.37	-7.83	-10.04	-9.29
176	320	-10.74	-11.16	-11.90	-13.47	-13.26	-13.54	-8.53	-7.72	-7.21	-12.27	-10.62	-13.69	-2.82	-3.29	-2.22	-7.60	-9.74	-9.06
176	322	-10.78	-11.29	-12.32	-14.19	-13.97	-14.33	-9.06	-8.14	-7.63	-13.16	-11.05	-14.35	-2.66	-3.17	-2.08	-7.38	-9.43	-8.84
176	324	-10.82	-11.40	-12.71	-14.96	-14.74	-15.20	-9.64	-8.61	-8.08	-14.06	-11.50	-14.99	-2.53	-3.06	-1.96	-7.19	-9.13	-8.65
176	326	-10.84	-11.49	-13.03	-15.73	-15.54	-16.12	-10.27	-9.12	-8.57	-14.90	-11.95	-15.61	-2.40	-2.97	-1.84	-7.02	-8.84	-8.47
176	328	-10.86	-11.54	-13.24	-16.48	-16.34	-17.06	-10.95	-9.69	-9.11	-15.60	-12.40	-16.18	-2.29	-2.91	-1.74	-6.89	-8.56	-8.32
176	330	-10.86	-11.56	-13.32	-17.18	-17.12	-17.99	-11.70	-10.34	-9.72	-16.12	-12.85	-16.69	-2.19	-2.87	-1.63	-6.79	-8.29	-8.20
176	332	-10.79	-11.51	-13.27	-17.83	-17.94	-19.07	-12.71	-11.29	-10.46	-16.46	-13.35	-17.18	-2.09	-2.86	-1.53	-6.72	-8.01	-8.09
176	334	-10.61	-11.36	-13.12	-18.48	-18.84	-20.41	-14.09	-12.66	-11.40	-16.73	-13.94	-17.69	-1.99	-2.85	-1.42	-6.65	-7.70	-7.99
176	336	-10.33	-11.14	-12.90	-19.13	-19.79	-21.87	-15.67	-14.26	-12.46	-16.95	-14.56	-18.20	-1.89	-2.84	-1.31	-6.58	-7.39	-7.89
176	338	-10.00	-10.87	-12.62	-19.77	-20.74	-23.30	-17.27	-15.91	-13.59	-17.14	-15.15	-18.67	-1.81	-2.83	-1.21	-6.53	-7.10	-7.81
176	340	-9.64	-10.58	-12.31	-20.40	-21.64	-24.58	-18.73	-17.41	-14.72	-17.35	-15.67	-19.07	-1.73	-2.83	-1.13	-6.48	-6.84	-7.73
176	342	-9.28	-10.28	-12.00	-21.02	-22.44	-25.57	-19.86	-18.59	-15.80	-17.60	-16.07	-19.36	-1.68	-2.82	-1.07	-6.45	-6.65	-7.68
176	344	-8.96	-10.00	-11.69	-21.63	-23.11	-26.13	-20.51	-19.27	-16.76	-17.92	-16.29	-19.52	-1.65	-2.80	-1.03	-6.43	-6.55	-7.66
176	346	-8.70	-9.76	-11.40	-22.22	-23.62	-26.21	-20.57	-19.35	-17.57	-18.34	-16.32	-19.55	-1.65	-2.78	-1.03	-6.43	-6.53	-7.66
176	348	-8.44	-9.51	-11.11	-22.81	-24.08	-26.19	-20.32	-19.23	-18.33	-18.92	-16.31	-19.54	-1.67	-2.72	-1.04	-6.45	-6.55	-7.69
176	350	-8.20	-9.26	-10.79	-23.39	-24.53	-26.15	-19.81	-18.94	-19.06	-19.65	-16.29	-19.53	-1.71	-2.63	-1.07	-6.48	-6.59	-7.75
176	352	-7.95	-9.01	-10.47	-23.97	-24.93	-26.04	-19.02	-18.48	-19.75	-20.52	-16.24	-19.50	-1.77	-2.52	-1.11	-6.53	-6.66	-7.85
176	354	-7.71	-8.75	-10.12	-24.53	-25.28	-25.85	-17.96	-17.81	-20.39	-21.4								

178	66	-3.73	-3.78	-4.17	-4.90	-5.12	-5.39	-2.86	-2.52	-3.01	-5.14	-4.58	-4.79	-14.98	-11.03	-13.80	-11.83	-16.14	-13.09
178	68	-3.75	-3.78	-4.15	-4.81	-4.99	-5.26	-2.84	-2.45	-2.91	-4.94	-4.54	-4.67	-15.82	-11.54	-14.95	-12.33	-16.64	-13.86
178	70	-3.77	-3.78	-4.13	-4.74	-4.88	-5.14	-2.83	-2.39	-2.83	-4.77	-4.49	-4.56	-16.55	-12.07	-15.99	-12.88	-17.17	-14.64
178	72	-3.79	-3.79	-4.12	-4.69	-4.80	-5.06	-2.82	-2.35	-2.77	-4.64	-4.45	-4.46	-17.11	-12.61	-16.80	-13.48	-17.72	-15.38
178	74	-3.82	-3.79	-4.11	-4.66	-4.76	-5.01	-2.82	-2.33	-2.74	-4.57	-4.40	-4.38	-17.43	-13.18	-17.28	-14.13	-18.33	-16.02
178	76	-3.85	-3.79	-4.11	-4.66	-4.75	-5.01	-2.82	-2.33	-2.74	-4.56	-4.34	-4.32	-17.46	-13.79	-17.38	-14.86	-19.02	-16.54
178	78	-3.92	-3.83	-4.13	-4.67	-4.77	-5.01	-2.86	-2.38	-2.74	-4.56	-4.27	-4.26	-17.38	-14.55	-17.42	-15.93	-19.96	-17.07
178	80	-4.02	-3.90	-4.16	-4.69	-4.80	-5.02	-2.93	-2.48	-2.74	-4.56	-4.18	-4.20	-17.22	-15.42	-17.45	-17.27	-21.05	-17.60
178	82	-4.14	-3.99	-4.21	-4.71	-4.84	-5.03	-3.02	-2.60	-2.75	-4.57	-4.10	-4.14	-17.01	-16.31	-17.48	-18.70	-22.21	-18.11
178	84	-4.29	-4.10	-4.27	-4.74	-4.88	-5.04	-3.13	-2.73	-2.75	-4.57	-4.02	-4.10	-16.74	-17.14	-17.50	-20.09	-23.30	-18.55
178	86	-4.45	-4.23	-4.33	-4.77	-4.93	-5.06	-3.25	-2.88	-2.76	-4.58	-3.95	-4.06	-16.44	-17.84	-17.51	-21.27	-24.22	-18.91
178	88	-4.61	-4.36	-4.41	-4.80	-4.97	-5.07	-3.37	-3.02	-2.77	-4.59	-3.91	-4.04	-16.12	-18.31	-17.52	-22.09	-24.85	-19.15
178	90	-4.78	-4.50	-4.49	-4.83	-5.02	-5.09	-3.50	-3.14	-2.78	-4.59	-3.89	-4.03	-15.77	-18.49	-17.52	-22.40	-25.09	-19.24
178	92	-4.95	-4.66	-4.60	-4.86	-5.06	-5.11	-3.63	-3.25	-2.83	-4.61	-3.90	-4.05	-15.31	-18.17	-17.21	-22.13	-24.72	-18.91
178	94	-5.14	-4.85	-4.77	-4.88	-5.09	-5.14	-3.78	-3.36	-2.94	-4.64	-3.91	-4.10	-14.64	-17.33	-16.39	-21.43	-23.75	-18.03
178	96	-5.34	-5.07	-4.98	-4.91	-5.13	-5.17	-3.94	-3.47	-3.10	-4.69	-3.93	-4.18	-13.85	-16.13	-15.21	-20.40	-22.34	-16.77
178	98	-5.56	-5.32	-5.23	-4.94	-5.18	-5.21	-4.12	-3.58	-3.29	-4.74	-3.96	-4.28	-12.98	-14.73	-13.83	-19.15	-20.68	-15.29
178	100	-5.80	-5.59	-5.50	-4.97	-5.22	-5.26	-4.31	-3.69	-3.50	-4.81	-3.99	-4.39	-12.11	-13.29	-12.41	-17.81	-18.94	-13.75
178	102	-6.06	-5.89	-5.80	-5.01	-5.27	-5.31	-4.50	-3.82	-3.69	-4.87	-4.03	-4.52	-11.30	-11.97	-11.12	-16.50	-17.30	-12.30
178	104	-6.34	-6.20	-6.10	-5.06	-5.33	-5.37	-4.70	-3.95	-3.87	-4.94	-4.07	-4.64	-10.62	-10.94	-10.10	-15.33	-15.94	-11.12
178	106	-6.63	-6.53	-6.43	-5.11	-5.40	-5.43	-4.90	-4.09	-4.01	-5.01	-4.11	-4.76	-10.10	-10.29	-9.46	-14.37	-14.97	-10.30
178	108	-6.99	-6.95	-6.82	-5.19	-5.48	-5.52	-5.11	-4.24	-4.12	-5.09	-4.18	-4.88	-9.65	-9.75	-8.94	-13.43	-14.11	-9.59
178	110	-7.39	-7.42	-7.27	-5.28	-5.58	-5.63	-5.33	-4.39	-4.23	-5.18	-4.28	-5.03	-9.25	-9.26	-8.47	-12.48	-13.32	-8.93
178	112	-7.82	-7.94	-7.77	-5.40	-5.70	-5.75	-5.56	-4.56	-4.33	-5.28	-4.39	-5.18	-8.88	-8.82	-8.05	-11.55	-12.57	-8.33
178	114	-8.27	-8.47	-8.28	-5.52	-5.83	-5.89	-5.79	-4.74	-4.44	-5.40	-4.53	-5.35	-8.53	-8.43	-7.67	-10.66	-11.89	-7.77
178	116	-8.71	-8.99	-8.78	-5.66	-5.97	-6.05	-6.04	-4.93	-4.55	-5.52	-4.68	-5.54	-8.19	-8.08	-7.32	-9.85	-11.25	-7.26
178	118	-9.14	-9.46	-9.25	-5.81	-6.11	-6.21	-6.30	-5.14	-4.69	-5.66	-4.84	-5.74	-7.86	-7.77	-6.99	-9.12	-10.66	-6.79
178	120	-9.53	-9.88	-9.67	-5.97	-6.27	-6.38	-6.57	-5.36	-4.85	-5.82	-5.01	-5.95	-7.52	-7.49	-6.68	-8.51	-10.12	-6.36
178	122	-9.94	-10.27	-10.05	-6.14	-6.43	-6.55	-6.84	-5.62	-5.07	-6.01	-5.22	-6.19	-7.15	-7.25	-6.37	-8.00	-9.62	-5.98
178	124	-10.38	-10.66	-10.41	-6.34	-6.61	-6.75	-7.12	-5.91	-5.35	-6.25	-5.48	-6.47	-6.77	-7.02	-6.05	-7.53	-9.15	-5.62
178	126	-10.83	-11.05	-10.75	-6.56	-6.81	-6.96	-7.40	-6.23	-5.69	-6.53	-5.79	-6.78	-6.37	-6.81	-5.74	-7.10	-8.71	-5.28
178	128	-11.26	-11.41	-11.09	-6.81	-7.02	-7.19	-7.71	-6.58	-6.06	-6.84	-6.12	-7.11	-6.00	-6.62	-5.46	-6.71	-8.30	-4.97
178	130	-11.63	-11.73	-11.41	-7.07	-7.25	-7.44	-8.04	-6.95	-6.47	-7.16	-6.48	-7.47	-5.66	-6.45	-5.21	-6.35	-7.92	-4.69
178	132	-11.91	-11.99	-11.73	-7.35	-7.50	-7.71	-8.40	-7.34	-6.90	-7.50	-6.84	-7.84	-5.39	-6.31	-5.02	-6.00	-7.56	-4.42
178	134	-12.07	-12.17	-12.04	-7.64	-7.76	-8.01	-8.80	-7.74	-7.33	-7.83	-7.20	-8.23	-5.20	-6.18	-4.90	-5.67	-7.22	-4.16
178	136	-12.09	-12.28	-12.36	-7.94	-8.04	-8.34	-9.25	-8.14	-7.76	-8.14	-7.55	-8.62	-5.10	-6.07	-4.86	-5.35	-6.90	-3.92
178	138	-12.08	-12.36	-12.73	-8.26	-8.35	-8.71	-9.76	-8.54	-8.19	-8.44	-7.88	-9.01	-5.03	-5.97	-4.83	-5.02	-6.60	-3.69
178	140	-12.07	-12.44	-13.12	-8.61	-8.67	-9.13	-10.33	-8.95	-8.64	-8.73	-8.21	-9.42	-4.97	-5.88	-4.80	-4.70	-6.32	-3.47
178	142	-12.06	-12.51	-13.50	-8.98	-9.03	-9.59	-10.97	-9.38	-9.12	-9.03	-8.55	-9.86	-4.92	-5.80	-4.78	-4.40	-6.06	-3.26
178	144	-12.03	-12.56	-13.85	-9.38	-9.42	-10.10	-11.68	-9.85	-9.64	-9.35	-8.91	-10.33	-4.88	-5.73	-4.76	-4.11	-5.80	-3.06
178	146	-12.01	-12.61	-14.13	-9.82	-9.85	-10.66	-12.46	-10.38	-10.21	-9.70	-9.30	-10.83	-4.84	-5.66	-4.75	-3.86	-5.56	-2.88
178	148	-11.97	-12.63	-14.32	-10.29	-10.33	-11.27	-13.32	-10.99	-10.83	-10.10	-9.74	-11.39	-4.80	-5.61	-4.74	-3.64	-5.33	-2.72
178	150	-11.94	-12.64	-14.39	-10.81	-10.84	-11.93	-14.24	-11.68	-11.54	-10.56	-10.23	-12.01	-4.76	-5.57	-4.74	-3.47	-5.10	-2.58
178	152	-11.80	-12.56	-14.32	-11.39	-11.45	-12.74	-15.54	-12.79	-12.43	-11.11	-10.88	-12.82	-4.71	-5.55	-4.75	-3.33	-4.87	-2.44
178	154	-11.52	-12.35	-14.12	-12.04	-12.17	-13.75	-17.36	-14.45	-13.58	-11.78	-11.75	-13.89	-4.66	-5.53	-4.78	-3.20	-4.61	-2.31
178	156	-11.11	-12.04	-13.82	-12.77	-12.98	-14.90	-19.45	-16.42	-14.90	-12.55	-12.74	-15.10	-4.60	-5.51	-4.81	-3.07	-4.35	-2.19
178	158	-10.63	-11.65	-13.45	-13.57	-13.88	-16.12	-21.59	-18.47	-16.30	-13.40	-13.77	-16.36	-4.55	-5.50	-4.86	-2.96	-4.11	-2.07
178	160	-10.13	-11.23	-13.04	-14.44	-14.84	-17.36	-23.54	-20.37	-17.71	-14.34	-14.76	-17.55	-4.51	-5.48	-4.90	-2.87	-3.90	-1.97
178	162	-9.63	-10.80	-12.61	-15.37	-15.85	-18.54	-25.07	-21.86	-19.04	-15.34	-15.61	-18.58	-4.47	-5.46	-4.95	-2.80	-3.75	-1.89
178	164	-9.18	-10.40	-12.20	-16.37	-16.90	-19.60	-25.95	-22.73	-20.21	-16.40	-16.25	-19.33	-4.46	-5.44	-4.99	-2.75	-3.66	-1.83
178	166	-8.81	-10.05	-11.80	-17.51	-18.02	-20.53	-25.96	-22.78	-21.18	-17.56	-16.62	-19.75	-4.46	-5.38	-5.02	-2.74	-3.65	-1.80
178	168	-8.46	-9.68	-11.37	-19.12	-19.51	-21.51	-25.14	-22.27	-22.18	-19.19	-16.94	-20.11	-4.50	-5.23	-5.04	-2.72	-3.66	-1.77
178	170	-8.11	-9.31	-10.89	-21.07	-21.24	-22.53	-23.72	-21.37	-23.19	-21.15	-17.23	-20.43	-4.58	-5.01	-5.07	-2.71	-3.67	-1.74
178	172	-7.78	-8.93	-10.39	-23.16	-23.06	-23.50	-21.89	-20.21	-24.16	-23.22	-17.49	-20.72	-4.69	-4.74	-5.09	-2.70	-3.70	-1.71
178	174	-7.45	-8.54	-9.89	-25.15	-24.77	-24.37	-19.89	-18.90	-25.01	-25.20	-17.71	-20.96	-4.81	-4.46	-5.12	-2.70	-3.72	-1.69
178	176	-7.13	-8.17	-9.39	-26.85	-26.21	-25.08	-17.91	-17.57	-25.70	-26.88	-17.88	-21.14	-4.94	-4.22	-5.14	-2.69	-3.76	-1.68
178	178	-6.83	-7.81	-8.93	-28.02	-27.21	-25.55	-16.18	-16.33	-26.16	-28.04	-17.98	-21.25	-5.08	-4.05	-5.17	-2.69	-3.79	-1.67
178	520	-6.55	-7.48	-8.51	-28.46	-27.58	-25.72	-14.90	-15.32	-26.32	-28.47	-18.02	-21.29	-5.20	-3.98	-5.19	-2.69	-3.82	-1.67
178	522	-6.28	-7.16	-8.13	-27.98	-27.16	-25.38	-13.97	-14.46	-25.82	-28.06	-17.93	-21.08	-5.34	-3.99	-5.22	-2.70	-3.86	-1.69
178	524	-6.01	-6.84	-7.77	-26.69	-26.04	-24.46	-13.13	-13.63	-24.48	-26.96	-17.66	-20.51	-5.49	-4.02	-5.25	-2.71	-3.91	-1.74
178	526	-5.75	-6.53	-7.41	-24.85	-24.44	-23.14	-12.35	-12.82	-22.57	-25.38	-17.26	-19.67	-5.65	-4.06	-5.28	-2.74	-3.97	-1.81
178	528	-5.50	-6.23	-7.07	-22.69	-22.55	-21.58	-11.64	-12.04	-20.32	-23.50	-16.76	-18.66	-5.82	-4.10	-5.32	-2.78	-4.03	-1.91
178	190	-5.27	-5.95	-6.75	-20.45	-20.59	-19.95	-10.98	-11.29	-18.00	-21.53	-16.20	-17.56	-5.99	-4.16	-5.35	-2.83	-4.10	-2.02
178	192	-5.05	-5.68	-6.45	-18.39	-18.76	-18.41	-10.35	-10.59	-15.86	-19.68	-15.60	-16.48	-6.14	-4.22	-5.39	-2.88	-4.18	-2.13
178	194	-4.85	-5.43	-6.17	-16.73	-17.28	-17.13	-9.76	-9.93	-14.16	-18.13	-15.02	-15.50	-6.27	-4.29	-5.43	-2.94	-4.26	-2.24
178	196	-4.67	-5.21	-5.91	-15.65	-16.26	-16.22	-9.19	-9.33	-13.04	-17.01	-14.							

178	268	-4.06	-3.70	-3.54	-5.75	-5.86	-5.95	-2.82	-2.40	-2.40	-5.99	-4.43	-5.38	-16.66	-19.27	-17.76	-24.41	-25.43	-22.84
178	270	-4.26	-3.88	-3.65	-5.80	-5.91	-5.95	-2.90	-2.50	-2.39	-6.03	-4.42	-5.39	-16.21	-19.32	-17.68	-24.83	-25.78	-23.08
178	272	-4.46	-4.08	-3.79	-5.86	-5.99	-6.00	-2.99	-2.59	-2.40	-6.05	-4.42	-5.41	-15.64	-18.96	-17.29	-24.52	-25.43	-22.78
178	274	-4.68	-4.30	-3.97	-5.95	-6.11	-6.13	-3.07	-2.66	-2.46	-6.06	-4.43	-5.45	-14.89	-18.01	-16.39	-23.69	-24.51	-21.99
178	276	-4.91	-4.54	-4.17	-6.07	-6.26	-6.33	-3.16	-2.74	-2.53	-6.07	-4.45	-5.50	-14.01	-16.66	-15.12	-22.49	-23.18	-20.85
178	278	-5.16	-4.81	-4.41	-6.21	-6.44	-6.58	-3.26	-2.81	-2.63	-6.08	-4.48	-5.57	-13.07	-15.07	-13.66	-21.06	-21.61	-19.48
178	280	-5.41	-5.09	-4.66	-6.37	-6.64	-6.84	-3.36	-2.89	-2.74	-6.09	-4.51	-5.64	-12.13	-13.43	-12.15	-19.54	-19.97	-18.04
178	282	-5.68	-5.39	-4.94	-6.53	-6.83	-7.11	-3.48	-2.98	-2.85	-6.11	-4.54	-5.72	-11.24	-11.91	-10.77	-18.07	-18.44	-16.65
178	284	-5.96	-5.71	-5.23	-6.69	-7.03	-7.35	-3.61	-3.08	-2.96	-6.13	-4.58	-5.81	-10.48	-10.71	-9.65	-16.81	-17.18	-15.46
178	286	-6.25	-6.03	-5.54	-6.85	-7.21	-7.55	-3.75	-3.19	-3.07	-6.16	-4.63	-5.90	-9.86	-9.93	-8.92	-15.83	-16.30	-14.56
178	288	-6.57	-6.41	-5.91	-7.02	-7.39	-7.74	-3.91	-3.32	-3.18	-6.23	-4.72	-6.02	-9.31	-9.27	-8.30	-14.92	-15.53	-13.71
178	290	-6.91	-6.83	-6.34	-7.21	-7.58	-7.92	-4.11	-3.47	-3.29	-6.34	-4.85	-6.17	-8.80	-8.67	-7.74	-14.04	-14.82	-12.90
178	292	-7.26	-7.28	-6.80	-7.40	-7.77	-8.11	-4.32	-3.64	-3.42	-6.47	-5.01	-6.34	-8.32	-8.13	-7.24	-13.20	-14.16	-12.12
178	294	-7.63	-7.73	-7.28	-7.61	-7.97	-8.30	-4.55	-3.82	-3.55	-6.63	-5.20	-6.54	-7.87	-7.63	-6.78	-12.40	-13.55	-11.39
178	296	-7.99	-8.17	-7.76	-7.83	-8.18	-8.49	-4.80	-4.02	-3.71	-6.81	-5.41	-6.75	-7.45	-7.19	-6.35	-11.67	-12.99	-10.72
178	298	-8.35	-8.60	-8.21	-8.06	-8.39	-8.69	-5.06	-4.24	-3.88	-7.00	-5.64	-6.98	-7.03	-6.78	-5.95	-11.00	-12.47	-10.13
178	300	-8.71	-8.98	-8.63	-8.29	-8.60	-8.90	-5.33	-4.48	-4.07	-7.19	-5.86	-7.23	-6.63	-6.41	-5.56	-10.41	-11.99	-9.63
178	302	-9.08	-9.34	-9.01	-8.53	-8.82	-9.11	-5.62	-4.75	-4.31	-7.39	-6.12	-7.52	-6.23	-6.06	-5.18	-9.88	-11.55	-9.19
178	304	-9.48	-9.70	-9.37	-8.77	-9.02	-9.31	-5.94	-5.06	-4.61	-7.62	-6.43	-7.88	-5.83	-5.73	-4.82	-9.39	-11.15	-8.80
178	306	-9.90	-10.06	-9.72	-9.03	-9.24	-9.51	-6.28	-5.42	-4.96	-7.87	-6.77	-8.28	-5.43	-5.42	-4.47	-8.93	-10.78	-8.44
178	308	-10.31	-10.40	-10.06	-9.30	-9.46	-9.73	-6.65	-5.80	-5.35	-8.15	-7.15	-8.73	-5.06	-5.14	-4.14	-8.51	-10.43	-8.11
178	310	-10.67	-10.72	-10.41	-9.59	-9.70	-9.97	-7.04	-6.21	-5.77	-8.46	-7.55	-9.20	-4.71	-4.88	-3.84	-8.11	-10.09	-7.81
178	312	-10.97	-11.00	-10.75	-9.91	-9.97	-10.24	-7.46	-6.64	-6.20	-8.79	-7.95	-9.69	-4.41	-4.66	-3.57	-7.75	-9.77	-7.52
178	314	-11.19	-11.25	-11.11	-10.26	-10.27	-10.54	-7.92	-7.08	-6.64	-9.15	-8.35	-10.18	-4.15	-4.47	-3.34	-7.41	-9.44	-7.25
178	316	-11.30	-11.45	-11.50	-10.65	-10.62	-10.91	-8.40	-7.52	-7.07	-9.54	-8.74	-10.67	-3.94	-4.31	-3.15	-7.09	-9.12	-6.99
178	352	-11.39	-11.65	-11.98	-11.10	-11.05	-11.39	-8.92	-7.96	-7.50	-10.00	-9.12	-11.18	-3.76	-4.16	-2.98	-6.78	-8.79	-6.74
178	320	-11.47	-11.84	-12.50	-11.62	-11.54	-11.96	-9.49	-8.40	-7.93	-10.54	-9.51	-11.70	-3.61	-4.03	-2.84	-6.48	-8.48	-6.49
178	322	-11.54	-12.02	-13.04	-12.18	-12.10	-12.63	-10.11	-8.87	-8.38	-11.12	-9.91	-12.25	-3.46	-3.90	-2.70	-6.19	-8.17	-6.26
178	324	-11.60	-12.18	-13.53	-12.79	-12.71	-13.37	-10.79	-9.38	-8.87	-11.73	-10.32	-12.83	-3.33	-3.79	-2.58	-5.93	-7.87	-6.05
178	326	-11.64	-12.30	-13.94	-13.43	-13.36	-14.16	-11.53	-9.95	-9.41	-12.35	-10.76	-13.42	-3.21	-3.70	-2.46	-5.70	-7.58	-5.85
178	328	-11.67	-12.38	-14.22	-14.08	-14.04	-14.99	-12.34	-10.59	-10.01	-12.97	-11.23	-14.04	-3.09	-3.63	-2.34	-5.51	-7.29	-5.68
178	330	-11.68	-12.41	-14.32	-14.74	-14.74	-15.85	-13.22	-11.32	-10.69	-13.57	-11.74	-14.68	-2.98	-3.58	-2.22	-5.35	-7.02	-5.54
178	332	-11.60	-12.35	-14.26	-15.41	-15.50	-16.89	-14.45	-12.43	-11.55	-14.13	-12.39	-15.42	-2.86	-3.55	-2.09	-5.22	-6.74	-5.41
178	334	-11.37	-12.18	-14.10	-16.12	-16.36	-18.20	-16.15	-14.05	-12.65	-14.65	-13.23	-16.30	-2.73	-3.53	-1.95	-5.09	-6.43	-5.28
178	336	-11.03	-11.93	-13.86	-16.85	-17.30	-19.66	-18.10	-15.96	-13.91	-15.18	-14.16	-17.24	-2.60	-3.51	-1.81	-4.98	-6.11	-5.16
178	338	-10.63	-11.62	-13.55	-17.62	-18.27	-21.13	-20.08	-17.93	-15.27	-15.71	-15.09	-18.18	-2.48	-3.50	-1.67	-4.87	-5.82	-5.05
178	340	-10.19	-11.28	-13.21	-18.42	-19.27	-22.51	-21.89	-19.75	-16.64	-16.29	-15.93	-19.04	-2.38	-3.48	-1.56	-4.79	-5.56	-4.96
178	342	-9.76	-10.93	-12.86	-19.26	-20.26	-23.67	-23.31	-21.18	-17.95	-16.92	-16.60	-19.76	-2.30	-3.46	-1.47	-4.72	-5.37	-4.90
178	344	-9.37	-10.60	-12.51	-20.13	-21.22	-24.48	-24.12	-22.00	-19.12	-17.64	-17.01	-20.26	-2.26	-3.43	-1.42	-4.69	-5.27	-4.86
178	346	-9.05	-10.30	-12.18	-21.05	-22.12	-24.89	-24.19	-22.09	-20.11	-18.46	-17.10	-20.52	-2.26	-3.39	-1.42	-4.69	-5.25	-4.86
178	348	-8.75	-10.01	-11.82	-22.02	-23.01	-25.22	-23.85	-21.88	-21.04	-19.45	-17.15	-20.72	-2.27	-3.31	-1.42	-4.69	-5.26	-4.87
178	350	-8.46	-9.70	-11.44	-23.05	-23.90	-25.52	-23.15	-21.44	-21.93	-20.58	-17.18	-20.90	-2.30	-3.18	-1.43	-4.69	-5.27	-4.89
178	352	-8.16	-9.39	-11.04	-24.13	-24.77	-25.77	-22.09	-20.75	-22.78	-21.84	-17.22	-21.05	-2.36	-3.02	-1.46	-4.71	-5.31	-4.92
178	354	-7.88	-9.07	-10.61	-25.26	-25.64	-25.98	-20.67	-19.78	-23.59	-23.22	-17.24	-21.18	-2.43	-2.83	-1.50	-4.73	-5.37	-4.97
178	356	-7.60	-8.74	-10.16	-26.44	-26.51	-26.14	-18.88	-18.50	-24.34	-24.71	-17.26	-21.28	-2.52	-2.62	-1.56	-4.77	-5.47	-5.04
178	358	-7.32	-8.41	-9.70	-27.65	-27.37	-26.24	-16.71	-16.88	-25.05	-26.28	-17.27	-21.34	-2.63	-2.39	-1.64	-4.82	-5.61	-5.13

Ant. Position: 2G/5G Ant.1_GAIN Horizontal

Ant. Position: 2G/5G Ant.2_GAIN Horizontal

Ant. Position: 5G Ant.3_GAIN Horizontal

Ant. Position: 5G Ant.4_GAIN Horizontal

Antenna Frequency (MHz)	Antenna Gain	Ant1-2G			Ant2-2G			Ant1-5G			Ant2-5G			Ant3-5G			Ant4-5G			
		2400	2450	2500	2400	2450	2500	5150	5550	5850	5150	5550	5850	5150	5550	5850	5150	5550	5850	
		theta	phi	-0.86	-0.77	-0.85	-2.59	-2.24	-2.27	2.49	2.16	1.97	1.15	1.00	1.52	1.12	0.24	0.33	0.64	0.43
0	0	-23.17	-23.46	-23.82	-26.16	-26.49	-26.80	-24.29	-24.48	-24.93	-27.01	-27.44	-27.56	-23.77	-24.03	-23.57	-23.62	-24.02	-23.33	-23.33
0	2	-23.17	-23.46	-23.82	-26.15	-26.48	-26.79	-24.29	-24.48	-24.92	-27.01	-27.43	-27.56	-23.77	-24.03	-23.57	-23.62	-24.03	-23.33	-23.33
0	4	-23.16	-23.46	-23.82	-26.14	-26.47	-26.78	-24.28	-24.47	-24.91	-27.00	-27.43	-27.54	-23.77	-24.03	-23.56	-23.63	-24.03	-23.34	-23.34
0	6	-23.16	-23.46	-23.82	-26.12	-26.45	-26.76	-24.28	-24.47	-24.90	-26.99	-27.42	-27.53	-23.77	-24.03	-23.56	-23.63	-24.03	-23.34	-23.34
0	8	-23.16	-23.45	-23.81	-26.10	-26.42	-26.73	-24.27	-24.46	-24.89	-26.98	-27.41	-27.51	-23.77	-24.03	-23.56	-23.63	-24.04	-23.34	-23.34
0	10	-23.16	-23.45	-23.81	-26.07	-26.40	-26.70	-24.26	-24.46	-24.87	-26.97	-27.39	-27.49	-23.77	-24.03	-23.55	-23.64	-24.05	-23.35	-23.35
0	12	-23.16	-23.45	-23.81	-26.05	-26.36	-26.67	-24.26	-24.45	-24.85	-26.96	-27.38	-27.46	-23.77	-24.03	-23.55	-23.64	-24.06	-23.35	-23.35
0	14	-23.15	-23.44	-23.80	-26.02	-26.33	-26.63	-24.25	-24.44	-24.83	-26.95	-27.36	-27.44	-23.77	-24.04	-23.55	-23.64	-24.06	-23.36	-23.36
0	16	-23.15	-23.44	-23.80	-25.99	-26.30	-26.60	-24.24	-24.43	-24.81	-26.94	-27.35	-27.41	-23.78	-24.04	-23.54	-23.65	-24.07	-23.36	-23.36
0	52	-23.15	-23.43	-23.79	-25.95	-26.25	-26.55	-24.23	-24.42	-24.78	-26.92	-27.33	-27.38	-23.78	-24.04	-23.54	-23.65	-24.09	-23.37	-23.37
0	20	-23.14	-23.43	-23.78	-25.90	-26.20	-26.49	-24.22	-24.41	-24.75	-26.90	-27.30	-27.33	-23.78	-24.04	-23.53	-23.66	-24.10	-23.37	-23.37
0	22	-23.14	-23.42	-23.77	-25.85	-26.14	-26.43	-24.20	-24.39	-24.71	-26.88	-27.27	-27.29	-23.78	-24.04	-23.52	-23.67	-24.12	-23.38	-23.38
0	24	-23.13	-23.41	-23.76	-25.79	-26.07	-26.36	-24.18	-24.38	-24.67	-26.86	-27.24	-27.23	-23.78	-24.04	-23.51	-23.68	-24.14	-23.39	-23.39
0	26	-23.13	-23.41	-23.75	-25.73	-26.00	-26.29	-24.17	-24.36	-24.63	-26.83	-27.21	-27.18	-23.78	-24.05	-23.50	-23.69	-24.16	-23.40	-23.40
0	28	-23.12	-23.40	-23.74	-25.67	-25.93	-26.21	-24.15	-24.34	-24.59	-26.81	-27.18	-27.13	-23.78	-24.05	-23.49	-23.70	-24.18	-23.42	-23.42
0	30	-23.11	-23.39	-23.73	-25.61	-25.86	-26.14	-24.13	-24.33	-24.55	-26.78	-27.15	-27.07	-23.78	-24.05	-23.48	-23.71	-24.20	-23.43	-23.43
0	32	-23.11	-23.38	-23.72	-25.56	-25.80	-26.07	-24.11	-24.31	-24.51	-26.75	-27.11	-27.02	-23.78	-24.05	-23.47	-23.72	-24.22	-23.44	-23.44
0	34	-23.10	-23.37	-23.70	-25.49	-25.72	-26.00	-24.09	-24.29	-24.46	-26.73	-27.08	-26.96	-23.78	-24.05	-23.46	-23.73	-24.24	-23.45	-23.45
0	36	-23.10	-23.36	-23.69	-25.43	-25.65	-25.92	-24.07	-24.27	-24.41	-26.70	-27.04	-26.90	-23.78	-24.06	-23.45	-23.74	-24.26	-23.46	-23.46
0	38	-23.09	-23.36	-23.68	-25.36	-25.57	-25.84	-24.05	-24.25	-24.37	-26.67	-27.00	-26.84	-23.78	-24.06	-23.44	-23.76	-24.29	-23.47	-23.47
0	40	-23.08	-23.35	-23.67	-25.29	-25.50	-25.76	-24.03	-24.23	-24.32	-26.64	-26.97	-26.78	-23.78	-24.06	-23.43	-23.77	-24.31	-23.49	-23.49
0	42	-23.07	-23.34	-23.65	-25.23	-25.42	-25.68	-24.01	-24.21	-24.27	-26.61	-26.93	-26.72	-23.79	-24.06	-23.42	-23.78	-24.34	-23.50	-23.50
0	44	-23.07	-23.33	-23.64	-25.16	-25.35	-25.60	-23.99	-24.19	-24.22	-26.58	-26.89	-26.66	-23.79	-24.07	-23.41	-23.79	-24.37	-23.51	-23.51
0	46	-23.06	-23.32	-23.63	-25.10	-25.28	-25.53	-23.97	-24.17	-24.18	-26.55	-26.86	-26.60	-23.79	-24.07	-23.40	-23.80	-24.39	-23.53	-23.53
0	48	-23.05	-23.31	-23.61	-25.04	-25.21	-25.46	-23.95	-24.15	-24.13	-26.52	-26.82	-26.55	-23.79	-24.07	-23.39	-23.82	-24.42	-23.54	-23.54
0	50	-23.05	-23.30	-23.60	-24.98	-25.14	-25.39	-23.93	-24.13	-24.09	-26.49	-26.78	-26.49	-23.79	-24.08	-23.38	-23.83	-24.44	-23.55	-23.55
0	52	-23.04	-23.29	-23.59	-24.92	-25.07	-25.32	-23.91	-24.11	-24.04	-26.46	-26.75	-26.43	-23.79	-24.08	-23.37	-23.84	-24.47	-23.57	-23.57
0	54	-23.03	-23.28	-23.57	-24.86	-25.00	-25.25	-23.89	-24.09	-24.00	-26.43	-26.71	-26.38	-23.79	-24.08	-23.35	-23.85	-24.49	-23.58	-23.58
0	56	-23.03	-23.27	-23.56	-24.80	-24.94	-25.18	-23.87	-24.08	-23.96	-26.41	-26.68	-26.33	-23.79	-24.08	-23.34	-23.87	-24.52	-23.59	-23.59
0	58	-23.02	-23.26	-23.55	-24.75	-24.88	-25.12	-23.85	-24.06	-23.92	-26.38	-26.65	-26.28	-23.79	-24.09	-23.33	-23.88	-24.54	-23.61	-23.61
0	60	-23.01	-23.25	-23.54	-24.70	-24.83	-25.06	-23.83	-24.04	-23.88	-26.36	-26.62	-26.23	-23.79	-24.09	-23.32	-23.89	-24.57	-23.62	-23.62
0	62	-23.01	-23.25	-23.53	-24.65	-24.77	-25.01	-23.82	-24.03	-23.84	-26.33	-26.59	-26.19	-23.79	-24.09	-23.32	-23.90	-24.59	-23.63	-23.63
0	64	-23.00	-23.24	-23.52	-24.61	-24.72	-24.95	-23.80	-24.01	-23.81	-26.31	-26.56	-26.15	-23.80	-24.09	-23.31	-23.91	-24.61	-23.64	-23.64
0	66	-23.00	-23.23	-23.51	-24.56	-24.67	-24.90	-23.78	-24.00	-23.77	-26.29	-26.53	-26.10	-23.80	-24.09	-23.30	-23.92	-24.63	-23.65	-23.65
0	68	-22.99	-23.22	-23.50	-24.52	-24.63	-24.85	-23.77	-23.98	-23.74	-26.27	-26.51	-26.07	-23.80	-24.10	-23.29	-23.93	-24.65	-23.66	-23.66
0	70	-22.99	-23.22	-23.49	-24.48	-24.58	-24.81	-23.75	-23.97	-23.71	-26.25	-26.48	-26.03	-23.80	-24.10	-23.28	-23.94	-24.67	-23.67	-23.67
0	72	-22.98	-23.21	-23.48	-24.45	-24.54	-24.77	-23.74	-23.96	-23.69	-26.23	-26.46	-26.00	-23.80	-24.10	-23.28	-23.95	-24.69	-23.68	-23.68
0	74	-22.98	-23.21	-23.48	-24.42	-24.51	-24.74	-23.73	-23.95	-23.67	-26.22	-26.45	-25.97	-23.80	-24.10	-23.27	-23.95	-24.70	-23.69	-23.69
0	76	-22.98	-23.20	-23.47	-24.40	-24.49	-24.71	-23.72	-23.94	-23.65	-26.20	-26.43	-25.95	-23.80	-24.10	-23.27	-23.96	-24.72	-23.69	-23.69
0	78	-22.97	-23.20	-23.47	-24.38	-24.47	-24.69	-23.72	-23.93	-23.64	-26.19	-26.42	-25.93	-23.80	-24.10	-23.26	-23.96	-24.73	-23.70	-23.70
0	80	-22.97	-23.20	-23.46	-24.36	-24.45	-24.67	-23.71	-23.93	-23.62	-26.19	-26.41	-25.92	-23.80	-24.10	-23.26	-23.97	-24.74	-23.70	-23.70
0	82	-22.97	-23.19	-23.46	-24.34	-24.43	-24.65	-23.70	-23.92	-23.61	-26.18	-26.40	-25.90	-23.80	-24.10	-23.25	-23.97	-24.74	-23.71	-23.71
0	84	-22.97	-23.19	-23.45	-24.33	-24.41	-24.63	-23.70	-23.91	-23.60	-26.17	-26.39	-25.89	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.75	-23.71	-23.71
0	86	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.40	-24.62	-23.69	-23.91	-23.59	-26.16	-26.38	-25.88	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.71	-23.71
0	88	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.39	-24.61	-23.69	-23.91	-23.58	-26.16	-26.38	-25.87	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.72	-23.72
0	90	-22.97	-23.19	-23.45	-24.30	-24.39	-24.61	-23.69	-23.91	-23.58	-26.16	-26.37	-25.87	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.72	-23.72
0	92	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.39	-24.61	-23.69	-23.91	-23.58	-26.16	-26.38	-25.87	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.72	-23.72
0	94	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.40	-24.62	-23.69	-23.91	-23.59	-26.16	-26.38	-25.88	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.71	-23.71
0	96	-22.97	-23.19	-23.45	-24.33	-24.41	-24.63	-23.70	-23.91	-23.60	-26.17	-26.39	-25.89	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.75	-23.71	-23.71
0	98	-22.97	-23.19	-23.46	-24.34	-24.43	-24.65	-23.70	-23.92	-23.61	-26.18	-26.40	-25.90	-23.80	-24.10	-23.25	-23.97	-24.74	-23.71	-23.71
0	100	-22.97	-23.20	-23.46	-24.36	-24.45	-24.67	-23.71	-23.93	-23.62	-26.19	-26.41	-25.92	-23.80	-24.10	-23.26	-23.97	-24.74	-23.70	-23.70
0	102	-22.97	-23.20	-23.47	-24.38	-24.47	-24.69	-23.72	-23.93	-23.64	-26.19	-26.42	-25.93	-23.80	-24.10	-23.26	-23.96	-24.73	-23.70	-23.70
0	104	-22.98	-23.20	-23.47	-24.40	-24.49	-24.71	-23.72	-23.94	-23.65	-26.20	-26.43	-25.95	-23.80	-24.10	-23.27	-23.96	-24.72	-23.69	-23.69
0	106	-22.98	-23.21	-23.48	-24.42	-24.51	-24.74	-23.73	-23.95	-23.67	-26.22	-26.45	-25.97	-23.80	-24.10	-23.27	-23.95	-24.70	-23.69	-23.69
0	108	-22.98	-23.21	-23.48	-24.45	-24.54	-24.77	-23.74	-23.96	-23.69	-26.23	-26.46	-26.00	-23.80	-24.10	-23.28	-23.95	-24.69	-23.68	-23.68
0	110	-22.99	-23.22	-23.49	-24.48	-24.58	-24.81	-23.75	-23.97	-23.71	-26.25	-26.48	-26.03	-23.80	-24.10	-23.28	-23.94	-24.67	-23.67	-23.67
0	112	-22.99	-23.22	-23.50	-24.52	-24.63	-24.85	-23.77	-23.98	-23.74	-26.27	-26.51	-26.07							

0	190	-23.16	-23.45	-23.81	-26.08	-26.40	-26.70	-24.27	-24.46	-24.87	-26.98	-27.39	-27.49	-23.77	-24.03	-23.55	-23.63	-24.05	-23.35
0	192	-23.16	-23.45	-23.81	-26.05	-26.37	-26.67	-24.26	-24.45	-24.85	-26.96	-27.38	-27.46	-23.77	-24.03	-23.55	-23.64	-24.06	-23.35
0	194	-23.15	-23.44	-23.80	-26.02	-26.33	-26.63	-24.25	-24.44	-24.83	-26.95	-27.36	-27.44	-23.77	-24.04	-23.55	-23.64	-24.06	-23.36
0	196	-23.15	-23.44	-23.80	-25.99	-26.30	-26.60	-24.24	-24.43	-24.81	-26.94	-27.35	-27.41	-23.78	-24.04	-23.54	-23.65	-24.07	-23.36
0	198	-23.15	-23.43	-23.79	-25.95	-26.25	-26.55	-24.23	-24.42	-24.78	-26.92	-27.33	-27.38	-23.78	-24.04	-23.54	-23.65	-24.09	-23.37
0	200	-23.14	-23.43	-23.78	-25.90	-26.20	-26.49	-24.22	-24.41	-24.75	-26.90	-27.30	-27.33	-23.78	-24.04	-23.53	-23.66	-24.10	-23.37
0	202	-23.14	-23.42	-23.77	-25.85	-26.14	-26.43	-24.20	-24.39	-24.71	-26.88	-27.27	-27.29	-23.78	-24.04	-23.52	-23.67	-24.12	-23.38
0	204	-23.13	-23.41	-23.76	-25.79	-26.07	-26.36	-24.18	-24.38	-24.67	-26.86	-27.24	-27.23	-23.78	-24.04	-23.51	-23.68	-24.14	-23.39
0	206	-23.13	-23.41	-23.75	-25.73	-26.00	-26.29	-24.17	-24.36	-24.63	-26.83	-27.21	-27.18	-23.78	-24.05	-23.50	-23.69	-24.16	-23.40
0	208	-23.12	-23.40	-23.74	-25.67	-25.93	-26.21	-24.15	-24.34	-24.59	-26.81	-27.18	-27.13	-23.78	-24.05	-23.49	-23.70	-24.18	-23.42
0	210	-23.11	-23.39	-23.73	-25.61	-25.86	-26.14	-24.13	-24.33	-24.55	-26.78	-27.15	-27.07	-23.78	-24.05	-23.48	-23.71	-24.20	-23.43
0	212	-23.11	-23.38	-23.72	-25.56	-25.80	-26.07	-24.11	-24.31	-24.51	-26.75	-27.11	-27.02	-23.78	-24.05	-23.47	-23.72	-24.22	-23.44
0	214	-23.10	-23.37	-23.70	-25.49	-25.72	-26.00	-24.09	-24.29	-24.46	-26.73	-27.08	-26.96	-23.78	-24.05	-23.46	-23.73	-24.24	-23.45
0	216	-23.10	-23.36	-23.69	-25.43	-25.65	-25.92	-24.07	-24.27	-24.41	-26.70	-27.04	-26.90	-23.78	-24.06	-23.45	-23.74	-24.26	-23.46
0	252	-23.09	-23.36	-23.68	-25.36	-25.57	-25.84	-24.05	-24.25	-24.37	-26.67	-27.00	-26.84	-23.78	-24.06	-23.44	-23.76	-24.29	-23.47
0	220	-23.08	-23.35	-23.67	-25.29	-25.50	-25.76	-24.03	-24.23	-24.32	-26.64	-26.97	-26.78	-23.78	-24.06	-23.43	-23.77	-24.31	-23.49
0	222	-23.07	-23.34	-23.65	-25.23	-25.42	-25.68	-24.01	-24.21	-24.27	-26.61	-26.93	-26.72	-23.79	-24.06	-23.42	-23.78	-24.34	-23.50
0	224	-23.07	-23.33	-23.64	-25.16	-25.35	-25.60	-23.99	-24.19	-24.22	-26.58	-26.89	-26.66	-23.79	-24.07	-23.41	-23.79	-24.37	-23.51
0	226	-23.06	-23.32	-23.63	-25.10	-25.28	-25.53	-23.97	-24.17	-24.18	-26.55	-26.86	-26.60	-23.79	-24.07	-23.40	-23.80	-24.39	-23.53
0	228	-23.05	-23.31	-23.61	-25.04	-25.21	-25.46	-23.95	-24.15	-24.13	-26.52	-26.82	-26.55	-23.79	-24.07	-23.39	-23.82	-24.42	-23.54
0	230	-23.05	-23.30	-23.60	-24.98	-25.14	-25.39	-23.93	-24.13	-24.09	-26.49	-26.78	-26.49	-23.79	-24.08	-23.38	-23.83	-24.44	-23.55
0	232	-23.04	-23.29	-23.59	-24.92	-25.07	-25.32	-23.91	-24.11	-24.04	-26.46	-26.75	-26.43	-23.79	-24.08	-23.37	-23.84	-24.47	-23.57
0	234	-23.03	-23.28	-23.57	-24.86	-25.00	-25.25	-23.89	-24.09	-24.00	-26.43	-26.71	-26.38	-23.79	-24.08	-23.35	-23.85	-24.49	-23.58
0	236	-23.03	-23.27	-23.56	-24.80	-24.94	-25.18	-23.87	-24.08	-23.96	-26.41	-26.68	-26.33	-23.79	-24.08	-23.34	-23.87	-24.52	-23.59
0	238	-23.02	-23.26	-23.55	-24.75	-24.88	-25.12	-23.85	-24.06	-23.92	-26.38	-26.65	-26.28	-23.79	-24.09	-23.33	-23.88	-24.54	-23.61
0	240	-23.01	-23.25	-23.54	-24.70	-24.83	-25.06	-23.83	-24.04	-23.88	-26.36	-26.62	-26.23	-23.79	-24.09	-23.32	-23.89	-24.57	-23.62
0	242	-23.01	-23.25	-23.53	-24.65	-24.77	-25.01	-23.82	-24.03	-23.84	-26.33	-26.59	-26.19	-23.79	-24.09	-23.32	-23.90	-24.59	-23.63
0	244	-23.00	-23.24	-23.52	-24.61	-24.72	-24.95	-23.80	-24.01	-23.81	-26.31	-26.56	-26.15	-23.80	-24.09	-23.31	-23.91	-24.61	-23.64
0	246	-23.00	-23.23	-23.51	-24.56	-24.67	-24.90	-23.78	-24.00	-23.77	-26.29	-26.53	-26.10	-23.80	-24.09	-23.30	-23.92	-24.63	-23.65
0	248	-22.99	-23.22	-23.50	-24.52	-24.63	-24.85	-23.77	-23.98	-23.74	-26.27	-26.51	-26.07	-23.80	-24.10	-23.29	-23.93	-24.65	-23.66
0	250	-22.99	-23.22	-23.49	-24.48	-24.58	-24.81	-23.75	-23.97	-23.71	-26.25	-26.48	-26.03	-23.80	-24.10	-23.28	-23.94	-24.67	-23.67
0	252	-22.98	-23.21	-23.48	-24.45	-24.54	-24.77	-23.74	-23.96	-23.69	-26.23	-26.46	-26.00	-23.80	-24.10	-23.28	-23.95	-24.69	-23.68
0	254	-22.98	-23.21	-23.48	-24.42	-24.51	-24.74	-23.73	-23.95	-23.67	-26.22	-26.45	-25.97	-23.80	-24.10	-23.27	-23.95	-24.70	-23.69
0	256	-22.98	-23.20	-23.47	-24.40	-24.49	-24.71	-23.72	-23.94	-23.65	-26.20	-26.43	-25.95	-23.80	-24.10	-23.27	-23.96	-24.72	-23.69
0	258	-22.97	-23.20	-23.47	-24.38	-24.47	-24.69	-23.72	-23.93	-23.64	-26.19	-26.42	-25.93	-23.80	-24.10	-23.26	-23.96	-24.73	-23.70
0	260	-22.97	-23.20	-23.46	-24.36	-24.45	-24.67	-23.71	-23.93	-23.62	-26.19	-26.41	-25.92	-23.80	-24.10	-23.26	-23.97	-24.74	-23.70
0	262	-22.97	-23.19	-23.46	-24.34	-24.43	-24.65	-23.70	-23.92	-23.61	-26.18	-26.40	-25.90	-23.80	-24.10	-23.25	-23.97	-24.74	-23.71
0	264	-22.97	-23.19	-23.45	-24.33	-24.41	-24.63	-23.70	-23.91	-23.60	-26.17	-26.39	-25.89	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.75	-23.71
0	266	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.40	-24.62	-23.69	-23.91	-23.59	-26.16	-26.38	-25.88	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.71
0	268	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.39	-24.61	-23.69	-23.91	-23.58	-26.16	-26.38	-25.87	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.72
0	270	-22.97	-23.19	-23.45	-24.30	-24.39	-24.61	-23.69	-23.91	-23.58	-26.16	-26.37	-25.87	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.72
0	272	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.39	-24.61	-23.69	-23.91	-23.58	-26.16	-26.38	-25.87	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.72
0	274	-22.97	-23.19	-23.45	-24.31	-24.40	-24.62	-23.69	-23.91	-23.59	-26.16	-26.38	-25.88	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.76	-23.71
0	276	-22.97	-23.19	-23.45	-24.33	-24.41	-24.63	-23.70	-23.91	-23.60	-26.17	-26.39	-25.89	-23.80	-24.11	-23.25	-23.98	-24.75	-23.71
0	278	-22.97	-23.19	-23.46	-24.34	-24.43	-24.65	-23.70	-23.92	-23.61	-26.18	-26.40	-25.90	-23.80	-24.10	-23.25	-23.97	-24.74	-23.71
0	280	-22.97	-23.20	-23.46	-24.36	-24.45	-24.67	-23.71	-23.93	-23.62	-26.19	-26.41	-25.92	-23.80	-24.10	-23.26	-23.97	-24.74	-23.70
0	282	-22.97	-23.20	-23.47	-24.38	-24.47	-24.69	-23.72	-23.93	-23.64	-26.19	-26.42	-25.93	-23.80	-24.10	-23.26	-23.96	-24.73	-23.70
0	284	-22.98	-23.20	-23.47	-24.40	-24.49	-24.71	-23.72	-23.94	-23.65	-26.20	-26.43	-25.95	-23.80	-24.10	-23.27	-23.96	-24.72	-23.69
0	286	-22.98	-23.21	-23.48	-24.42	-24.51	-24.74	-23.73	-23.95	-23.67	-26.22	-26.45	-25.97	-23.80	-24.10	-23.27	-23.95	-24.70	-23.69
0	288	-22.98	-23.21	-23.48	-24.45	-24.54	-24.77	-23.74	-23.96	-23.69	-26.23	-26.46	-26.00	-23.80	-24.10	-23.28	-23.95	-24.69	-23.68
0	290	-22.99	-23.22	-23.49	-24.48	-24.58	-24.81	-23.75	-23.97	-23.71	-26.25	-26.48	-26.03	-23.80	-24.10	-23.28	-23.94	-24.67	-23.67
0	292	-22.99	-23.22	-23.50	-24.52	-24.63	-24.85	-23.77	-23.98	-23.74	-26.27	-26.51	-26.07	-23.80	-24.10	-23.29	-23.93	-24.65	-23.66
0	294	-23.00	-23.23	-23.51	-24.56	-24.67	-24.90	-23.78	-24.00	-23.77	-26.29	-26.53	-26.10	-23.80	-24.09	-23.30	-23.92	-24.63	-23.65
0	296	-23.00	-23.24	-23.52	-24.61	-24.72	-24.95	-23.80	-24.01	-23.81	-26.31	-26.56	-26.15	-23.80	-24.09	-23.31	-23.91	-24.61	-23.64
0	298	-23.01	-23.25	-23.53	-24.65	-24.77	-25.01	-23.82	-24.03	-23.84	-26.33	-26.59	-26.19	-23.79	-24.09	-23.32	-23.90	-24.59	-23.63
0	300	-23.01	-23.25	-23.54	-24.70	-24.83	-25.06	-23.83	-24.04	-23.88	-26.36	-26.62	-26.23	-23.79	-24.09	-23.32	-23.89	-24.57	-23.62
0	302	-23.02	-23.26	-23.55	-24.75	-24.88	-25.12	-23.85	-24.06	-23.92	-26.38	-26.65	-26.28	-23.79	-24.09	-23.33	-23.88	-24.54	-23.61
0	304	-23.03	-23.27	-23.56	-24.80	-24.94	-25.18	-23.87	-24.08	-23.96	-26.41	-26.68	-26.33	-23.79	-24.08	-23.34	-23.87	-24.52	-23.59
0	306	-23.03	-23.28	-23.57	-24.86	-25.00	-25.25	-23.89	-24.09	-24.00	-26.43	-26.71	-26.38	-23.79	-24.08	-23.35	-23.85	-24.49	-23.58
0	308	-23.04	-23.29	-23.59	-24.92	-25.07	-25.32	-23.91	-24.11	-24.04	-26.46	-26.75	-26.43	-23.79	-24.08	-23.37	-23.84	-24.47	-23.57
0	310	-23.05	-23.30	-23.60	-24.98	-25.14	-25.39	-23.93	-24.13	-24.09	-26.49	-26.78	-26.49	-23.79	-24.08	-23.38	-23.83	-24.44	-23.55
0	312	-23.05	-23.31	-23.61	-25.04	-25.21	-25.46	-23.95	-24.15	-24.13	-26.52	-26.82	-26.55	-23.79	-24.07	-23.39	-23.82	-24.42	-23.54
0	314	-23.06	-23.32	-23.63	-25.10	-25.28	-25.53	-23.											

2	32	-19.32	-19.70	-20.05	-22.02	-22.23	-22.44	-20.74	-20.91	-21.03	-24.55	-24.70	-25.41	-20.35	-20.78	-20.20	-19.74	-20.27	-19.44
2	34	-19.36	-19.73	-20.06	-22.05	-22.25	-22.46	-20.62	-20.85	-20.94	-24.49	-24.62	-25.31	-20.36	-20.81	-20.21	-19.72	-20.23	-19.41
2	36	-19.40	-19.76	-20.08	-22.09	-22.28	-22.48	-20.49	-20.81	-20.85	-24.44	-24.50	-25.17	-20.36	-20.86	-20.22	-19.70	-20.20	-19.39
2	38	-19.43	-19.79	-20.09	-22.12	-22.31	-22.50	-20.36	-20.76	-20.76	-24.39	-24.36	-25.03	-20.37	-20.91	-20.23	-19.68	-20.17	-19.37
2	40	-19.47	-19.82	-20.10	-22.16	-22.34	-22.53	-20.24	-20.73	-20.69	-24.34	-24.24	-24.90	-20.37	-20.96	-20.24	-19.67	-20.14	-19.36
2	42	-19.51	-19.85	-20.11	-22.18	-22.36	-22.55	-20.13	-20.70	-20.62	-24.31	-24.13	-24.79	-20.38	-21.00	-20.24	-19.66	-20.12	-19.35
2	44	-19.55	-19.88	-20.13	-22.20	-22.38	-22.56	-20.06	-20.67	-20.57	-24.29	-24.07	-24.73	-20.38	-21.02	-20.25	-19.65	-20.11	-19.34
2	46	-19.58	-19.91	-20.15	-22.20	-22.38	-22.56	-20.02	-20.65	-20.53	-24.31	-24.06	-24.72	-20.38	-21.02	-20.25	-19.66	-20.11	-19.35
2	48	-19.62	-19.94	-20.17	-22.19	-22.36	-22.54	-20.00	-20.64	-20.49	-24.48	-24.06	-24.76	-20.38	-21.01	-20.24	-19.71	-20.14	-19.40
2	50	-19.66	-19.97	-20.20	-22.17	-22.32	-22.51	-19.97	-20.63	-20.46	-24.76	-24.07	-24.81	-20.38	-20.99	-20.24	-19.80	-20.18	-19.48
2	52	-19.70	-20.00	-20.23	-22.15	-22.28	-22.48	-19.95	-20.62	-20.44	-25.10	-24.07	-24.88	-20.37	-20.96	-20.23	-19.91	-20.25	-19.58
2	54	-19.74	-20.03	-20.26	-22.13	-22.24	-22.44	-19.94	-20.61	-20.42	-25.46	-24.07	-24.95	-20.37	-20.93	-20.21	-20.02	-20.32	-19.68
2	56	-19.77	-20.06	-20.29	-22.11	-22.20	-22.41	-19.92	-20.60	-20.39	-25.77	-24.07	-25.02	-20.36	-20.89	-20.19	-20.12	-20.39	-19.77
2	58	-19.81	-20.09	-20.33	-22.09	-22.18	-22.38	-19.90	-20.58	-20.36	-26.00	-24.08	-25.06	-20.36	-20.84	-20.17	-20.19	-20.46	-19.84
2	60	-19.84	-20.12	-20.36	-22.09	-22.17	-22.37	-19.88	-20.57	-20.32	-26.09	-24.08	-25.08	-20.35	-20.80	-20.15	-20.22	-20.52	-19.87
2	62	-19.86	-20.14	-20.40	-22.10	-22.22	-22.46	-19.86	-20.53	-20.26	-26.03	-24.07	-25.03	-20.33	-20.75	-20.11	-20.22	-20.58	-19.87
2	64	-19.88	-20.17	-20.44	-22.13	-22.36	-22.67	-19.83	-20.47	-20.18	-25.86	-24.04	-24.90	-20.28	-20.67	-20.02	-20.21	-20.64	-19.87
2	66	-19.90	-20.20	-20.48	-22.17	-22.55	-22.98	-19.80	-20.39	-20.07	-25.62	-23.99	-24.71	-20.20	-20.58	-19.90	-20.21	-20.70	-19.87
2	68	-19.92	-20.22	-20.53	-22.22	-22.77	-23.32	-19.78	-20.31	-19.97	-25.32	-23.94	-24.47	-20.12	-20.48	-19.76	-20.21	-20.76	-19.87
2	70	-19.93	-20.25	-20.58	-22.26	-22.97	-23.65	-19.75	-20.23	-19.87	-25.00	-23.87	-24.21	-20.03	-20.39	-19.63	-20.20	-20.81	-19.87
2	72	-19.95	-20.28	-20.62	-22.30	-23.14	-23.92	-19.73	-20.17	-19.79	-24.67	-23.80	-23.95	-19.94	-20.30	-19.50	-20.19	-20.84	-19.87
2	74	-19.97	-20.31	-20.67	-22.32	-23.24	-24.07	-19.72	-20.14	-19.75	-24.37	-23.72	-23.72	-19.86	-20.23	-19.39	-20.19	-20.87	-19.87
2	76	-20.00	-20.34	-20.72	-22.32	-23.24	-24.08	-19.72	-20.14	-19.74	-24.11	-23.63	-23.51	-19.80	-20.17	-19.31	-20.17	-20.86	-19.86
2	78	-20.02	-20.37	-20.76	-22.25	-23.15	-23.95	-19.74	-20.15	-19.73	-23.82	-23.48	-23.29	-19.73	-20.12	-19.24	-20.12	-20.83	-19.83
2	80	-20.04	-20.40	-20.80	-22.15	-22.98	-23.72	-19.76	-20.19	-19.73	-23.50	-23.29	-23.06	-19.65	-20.06	-19.16	-20.04	-20.77	-19.76
2	82	-20.07	-20.43	-20.84	-22.01	-22.76	-23.42	-19.80	-20.23	-19.73	-23.19	-23.07	-22.83	-19.58	-20.01	-19.09	-19.95	-20.69	-19.69
2	84	-20.10	-20.47	-20.89	-21.85	-22.52	-23.10	-19.85	-20.29	-19.73	-22.89	-22.86	-22.60	-19.51	-19.97	-19.03	-19.85	-20.61	-19.61
2	86	-20.13	-20.51	-20.94	-21.70	-22.28	-22.78	-19.90	-20.35	-19.73	-22.64	-22.68	-22.40	-19.46	-19.94	-18.98	-19.76	-20.54	-19.54
2	88	-20.18	-20.56	-21.00	-21.56	-22.07	-22.50	-19.95	-20.42	-19.73	-22.44	-22.56	-22.23	-19.43	-19.91	-18.94	-19.70	-20.48	-19.48
2	90	-20.22	-20.63	-21.08	-21.45	-21.90	-22.30	-20.02	-20.48	-19.73	-22.33	-22.51	-22.09	-19.41	-19.91	-18.93	-19.67	-20.45	-19.46
2	92	-20.31	-20.76	-21.22	-21.35	-21.77	-22.14	-20.11	-20.57	-19.78	-22.27	-22.51	-21.97	-19.43	-19.92	-18.96	-19.67	-20.44	-19.47
2	94	-20.46	-20.98	-21.48	-21.26	-21.64	-21.98	-20.26	-20.69	-19.91	-22.21	-22.51	-21.86	-19.48	-19.98	-19.02	-19.68	-20.43	-19.47
2	96	-20.64	-21.27	-21.79	-21.17	-21.51	-21.83	-20.45	-20.83	-20.09	-22.16	-22.52	-21.75	-19.57	-20.05	-19.11	-19.69	-20.42	-19.47
2	98	-20.85	-21.58	-22.12	-21.08	-21.39	-21.69	-20.64	-20.98	-20.30	-22.12	-22.53	-21.66	-19.67	-20.16	-19.23	-19.69	-20.41	-19.48
2	100	-21.06	-21.87	-22.43	-21.00	-21.29	-21.57	-20.82	-21.11	-20.50	-22.09	-22.54	-21.58	-19.79	-20.27	-19.36	-19.71	-20.40	-19.49
2	102	-21.26	-22.10	-22.68	-20.95	-21.21	-21.48	-20.96	-21.22	-20.67	-22.07	-22.56	-21.52	-19.91	-20.40	-19.50	-19.72	-20.39	-19.50
2	104	-21.43	-22.23	-22.83	-20.91	-21.15	-21.42	-21.05	-21.28	-20.77	-22.05	-22.57	-21.49	-20.04	-20.53	-19.63	-19.73	-20.39	-19.51
2	106	-21.55	-22.25	-22.84	-20.90	-21.13	-21.39	-21.06	-21.29	-20.79	-22.05	-22.60	-21.50	-20.16	-20.67	-19.76	-19.75	-20.40	-19.53
2	108	-21.68	-22.25	-22.81	-20.89	-21.11	-21.36	-21.06	-21.28	-20.80	-22.07	-22.68	-21.58	-20.30	-20.85	-19.89	-19.78	-20.42	-19.55
2	110	-21.81	-22.26	-22.75	-20.88	-21.09	-21.34	-21.06	-21.28	-20.81	-22.09	-22.80	-21.72	-20.45	-21.07	-20.03	-19.83	-20.47	-19.57
2	112	-21.93	-22.26	-22.67	-20.87	-21.07	-21.32	-21.05	-21.28	-20.81	-22.12	-22.95	-21.91	-20.62	-21.31	-20.18	-19.89	-20.52	-19.60
2	114	-22.03	-22.26	-22.57	-20.87	-21.06	-21.31	-21.05	-21.28	-20.82	-22.16	-23.12	-22.12	-20.81	-21.56	-20.34	-19.96	-20.59	-19.64
2	116	-22.12	-22.26	-22.47	-20.86	-21.05	-21.30	-21.04	-21.27	-20.82	-22.21	-23.29	-22.33	-21.01	-21.80	-20.51	-20.03	-20.65	-19.68
2	152	-22.17	-22.26	-22.36	-20.86	-21.04	-21.29	-21.04	-21.27	-20.82	-22.26	-23.44	-22.53	-21.23	-22.02	-20.68	-20.09	-20.72	-19.72
2	120	-22.19	-22.26	-22.25	-20.86	-21.04	-21.29	-21.03	-21.26	-20.82	-22.32	-23.57	-22.70	-21.47	-22.21	-20.86	-20.15	-20.76	-19.76
2	122	-22.15	-22.21	-22.12	-20.87	-21.05	-21.29	-21.01	-21.24	-20.82	-22.40	-23.67	-22.86	-21.80	-22.38	-21.09	-20.20	-20.80	-19.81
2	124	-22.02	-22.07	-21.96	-20.89	-21.07	-21.31	-20.96	-21.18	-20.81	-22.52	-23.77	-23.03	-22.24	-22.56	-21.37	-20.25	-20.83	-19.86
2	126	-21.84	-21.88	-21.77	-20.92	-21.10	-21.34	-20.90	-21.10	-20.79	-22.66	-23.86	-23.20	-22.75	-22.73	-21.67	-20.30	-20.86	-19.92
2	128	-21.63	-21.65	-21.58	-20.96	-21.15	-21.38	-20.83	-21.02	-20.78	-22.82	-23.95	-23.36	-23.26	-22.89	-21.98	-20.35	-20.89	-19.98
2	130	-21.40	-21.41	-21.39	-21.00	-21.19	-21.43	-20.76	-20.94	-20.76	-22.97	-24.04	-23.50	-23.73	-23.03	-22.25	-20.40	-20.92	-20.05
2	132	-21.19	-21.18	-21.21	-21.05	-21.24	-21.47	-20.71	-20.88	-20.75	-23.12	-24.12	-23.61	-24.10	-23.13	-22.46	-20.45	-20.95	-20.12
2	134	-21.01	-20.99	-21.06	-21.10	-21.29	-21.52	-20.67	-20.84	-20.74	-23.23	-24.20	-23.67	-24.31	-23.18	-22.58	-20.52	-21.00	-20.20
2	136	-20.87	-20.86	-20.93	-21.15	-21.34	-21.57	-20.67	-20.83	-20.74	-23.32	-24.28	-23.69	-24.31	-23.17	-22.59	-20.60	-21.05	-20.29
2	138	-20.75	-20.74	-20.82	-21.21	-21.40	-21.63	-20.67	-20.84	-20.76	-23.40	-24.37	-23.70	-24.16	-23.05	-22.57	-20.68	-21.14	-20.39
2	140	-20.63	-20.63	-20.72	-21.27	-21.47	-21.70	-20.68	-20.85	-20.78	-23.47	-24.46	-23.70	-23.90	-22.83	-22.53	-20.78	-21.24	-20.50
2	142	-20.53	-20.53	-20.62	-21.34	-21.54	-21.78	-20.68	-20.87	-20.81	-23.55	-24.55	-23.71	-23.58	-22.57	-22.47	-20.89	-21.37	-20.62
2	144	-20.43	-20.44	-20.52	-21.41	-21.61	-21.86	-20.69	-20.89	-20.86	-23.61	-24.63	-23.71	-23.24	-22.29	-22.41	-21.02	-21.52	-20.75
2	146	-20.33	-20.35	-20.44	-21.49	-21.69	-21.94	-20.70	-20.91	-20.90	-23.65	-24.70	-23.72	-22.92	-22.04	-22.34	-21.18	-21.68	-20.91
2	148	-20.23	-20.26	-20.36	-21.56	-21.76	-22.02	-20.71	-20.94	-20.96	-23.69	-24.74	-23.72	-22.67	-21.85	-22.28	-21.36	-21.84	-21.08
2	150	-20.14	-20.18	-20.29	-21.63	-21.84	-22.10	-20.73	-20.97	-21.01	-23.70	-24.76	-23.72	-22.53	-21.76	-22.22	-21.57	-22.02	-21.27
2	152	-20.05	-20.10	-20.22	-21.71	-21.91	-22.19	-20.76	-21.03	-21.08	-23.68	-24.72	-23.72	-22.47	-21.73	-22.17	-22.02	-22.25	-21.55
2	154	-19.95	-20.03	-20.16	-21.78	-21.99	-22.28	-20.84	-21.13	-21.17	-23.62	-24.62	-23.70	-22.41	-21.71	-22.10	-22.82	-22.56	-21.96
2	156	-19.86	-19.95	-20.10	-21.86	-22.07	-22.37	-20.95	-21.27	-21.27	-23.54								

2	234	-18.93	-19.03	-19.20	-23.11	-23.50	-24.10	-22.57	-21.56	-21.39	-24.30	-25.96	-24.56	-19.67	-20.36	-19.34	-19.56	-20.43	-19.54
2	236	-18.97	-19.06	-19.23	-23.34	-23.70	-24.31	-22.41	-21.45	-21.13	-24.55	-26.24	-24.76	-19.62	-20.31	-19.31	-19.60	-20.45	-19.56
2	238	-19.01	-19.08	-19.27	-23.51	-23.85	-24.45	-22.26	-21.37	-20.95	-24.73	-26.45	-24.89	-19.58	-20.26	-19.29	-19.63	-20.47	-19.58
2	240	-19.05	-19.11	-19.31	-23.57	-23.90	-24.51	-22.14	-21.34	-20.88	-24.80	-26.53	-24.95	-19.54	-20.21	-19.26	-19.64	-20.47	-19.58
2	242	-19.10	-19.15	-19.36	-23.55	-23.86	-24.45	-22.03	-21.41	-20.99	-24.76	-26.45	-24.84	-19.49	-20.14	-19.23	-19.63	-20.46	-19.57
2	244	-19.15	-19.21	-19.43	-23.50	-23.75	-24.29	-21.93	-21.60	-21.27	-24.66	-26.24	-24.56	-19.43	-20.06	-19.20	-19.60	-20.44	-19.55
2	246	-19.21	-19.27	-19.51	-23.42	-23.58	-24.07	-21.83	-21.85	-21.67	-24.52	-25.95	-24.17	-19.36	-19.97	-19.17	-19.55	-20.40	-19.52
2	248	-19.28	-19.34	-19.60	-23.32	-23.39	-23.81	-21.74	-22.13	-22.11	-24.36	-25.62	-23.73	-19.30	-19.87	-19.14	-19.50	-20.36	-19.49
2	250	-19.35	-19.43	-19.70	-23.22	-23.19	-23.55	-21.64	-22.41	-22.54	-24.21	-25.31	-23.31	-19.24	-19.78	-19.12	-19.45	-20.32	-19.45
2	252	-19.42	-19.51	-19.80	-23.11	-23.00	-23.30	-21.55	-22.63	-22.89	-24.08	-25.05	-22.96	-19.20	-19.72	-19.10	-19.41	-20.29	-19.43
2	254	-19.50	-19.60	-19.91	-23.00	-22.84	-23.11	-21.46	-22.76	-23.09	-24.00	-24.90	-22.76	-19.18	-19.68	-19.09	-19.39	-20.27	-19.41
2	256	-19.59	-19.70	-20.01	-22.90	-22.73	-22.99	-21.37	-22.76	-23.11	-23.97	-24.94	-22.77	-19.18	-19.68	-19.09	-19.39	-20.27	-19.41
2	258	-19.70	-19.81	-20.13	-22.77	-22.61	-22.87	-21.27	-22.64	-23.02	-23.97	-25.38	-23.06	-19.23	-19.74	-19.15	-19.41	-20.30	-19.44
2	260	-19.83	-19.93	-20.26	-22.62	-22.50	-22.77	-21.17	-22.42	-22.85	-23.96	-26.12	-23.54	-19.32	-19.84	-19.24	-19.44	-20.36	-19.48
2	262	-19.97	-20.07	-20.39	-22.47	-22.39	-22.67	-21.07	-22.15	-22.64	-23.96	-27.03	-24.14	-19.43	-19.96	-19.35	-19.50	-20.44	-19.55
2	264	-20.12	-20.21	-20.53	-22.33	-22.30	-22.58	-20.98	-21.85	-22.40	-23.95	-27.98	-24.76	-19.55	-20.10	-19.47	-19.56	-20.54	-19.62
2	266	-20.26	-20.35	-20.67	-22.21	-22.22	-22.52	-20.90	-21.57	-22.17	-23.95	-28.82	-25.31	-19.67	-20.22	-19.57	-19.62	-20.64	-19.70
2	268	-20.38	-20.48	-20.81	-22.13	-22.17	-22.47	-20.84	-21.33	-21.95	-23.94	-29.43	-25.71	-19.76	-20.32	-19.64	-19.69	-20.74	-19.78
2	270	-20.49	-20.60	-20.93	-22.10	-22.15	-22.46	-20.81	-21.17	-21.78	-23.93	-29.66	-25.86	-19.82	-20.37	-19.67	-19.76	-20.84	-19.85
2	272	-20.58	-20.72	-21.07	-22.13	-22.19	-22.50	-20.80	-21.06	-21.64	-23.88	-29.44	-25.75	-19.86	-20.40	-19.67	-19.82	-20.93	-19.92
2	274	-20.68	-20.85	-21.22	-22.21	-22.29	-22.61	-20.78	-20.96	-21.49	-23.78	-28.87	-25.48	-19.89	-20.42	-19.66	-19.90	-21.04	-19.99
2	276	-20.78	-20.98	-21.38	-22.32	-22.44	-22.76	-20.77	-20.87	-21.34	-23.64	-28.06	-25.08	-19.93	-20.45	-19.65	-19.98	-21.15	-20.06
2	278	-20.86	-21.11	-21.53	-22.44	-22.61	-22.94	-20.76	-20.78	-21.20	-23.47	-27.13	-24.63	-19.95	-20.46	-19.64	-20.07	-21.26	-20.14
2	280	-20.94	-21.21	-21.66	-22.58	-22.78	-23.13	-20.76	-20.71	-21.09	-23.31	-26.20	-24.17	-19.97	-20.48	-19.62	-20.17	-21.39	-20.22
2	282	-20.99	-21.29	-21.75	-22.69	-22.93	-23.30	-20.75	-20.67	-21.00	-23.15	-25.39	-23.76	-19.99	-20.49	-19.61	-20.27	-21.52	-20.31
2	284	-21.02	-21.34	-21.81	-22.79	-23.05	-23.43	-20.75	-20.64	-20.95	-23.03	-24.82	-23.45	-20.00	-20.49	-19.60	-20.37	-21.65	-20.41
2	286	-21.02	-21.34	-21.81	-22.84	-23.12	-23.51	-20.75	-20.64	-20.95	-22.95	-24.55	-23.29	-20.00	-20.49	-19.60	-20.48	-21.80	-20.51
2	288	-20.97	-21.29	-21.75	-22.89	-23.17	-23.58	-20.77	-20.66	-20.95	-22.87	-24.35	-23.15	-19.99	-20.46	-19.59	-20.60	-21.96	-20.63
2	290	-20.88	-21.20	-21.66	-22.94	-23.23	-23.65	-20.80	-20.69	-20.97	-22.80	-24.16	-23.02	-19.96	-20.41	-19.59	-20.73	-22.14	-20.77
2	292	-20.76	-21.08	-21.53	-22.99	-23.28	-23.71	-20.84	-20.72	-20.98	-22.73	-23.99	-22.90	-19.94	-20.35	-19.59	-20.87	-22.34	-20.91
2	294	-20.62	-20.95	-21.39	-23.02	-23.32	-23.76	-20.89	-20.76	-20.99	-22.68	-23.86	-22.81	-19.91	-20.29	-19.58	-21.02	-22.53	-21.07
2	296	-20.48	-20.81	-21.24	-23.05	-23.35	-23.81	-20.92	-20.79	-21.01	-22.63	-23.76	-22.73	-19.88	-20.24	-19.58	-21.16	-22.71	-21.23
2	298	-20.35	-20.68	-21.09	-23.07	-23.37	-23.83	-20.95	-20.82	-21.02	-22.60	-23.69	-22.68	-19.87	-20.20	-19.58	-21.30	-22.88	-21.41
2	300	-20.24	-20.56	-20.97	-23.08	-23.38	-23.84	-20.96	-20.83	-21.03	-22.59	-23.67	-22.67	-19.86	-20.18	-19.58	-21.43	-23.03	-21.59
2	302	-20.14	-20.46	-20.87	-23.07	-23.37	-23.83	-20.95	-20.82	-21.04	-22.61	-23.68	-22.67	-19.87	-20.19	-19.58	-21.57	-23.17	-21.82
2	304	-20.04	-20.36	-20.75	-23.06	-23.36	-23.81	-20.93	-20.80	-21.04	-22.65	-23.70	-22.68	-19.89	-20.22	-19.59	-21.73	-23.32	-22.12
2	306	-19.94	-20.26	-20.64	-23.03	-23.33	-23.78	-20.90	-20.78	-21.04	-22.72	-23.73	-22.70	-19.92	-20.27	-19.61	-21.89	-23.46	-22.44
2	308	-19.84	-20.16	-20.54	-23.00	-23.31	-23.74	-20.86	-20.75	-21.05	-22.80	-23.77	-22.72	-19.96	-20.32	-19.63	-22.04	-23.60	-22.77
2	310	-19.75	-20.06	-20.43	-22.97	-23.27	-23.69	-20.83	-20.73	-21.05	-22.90	-23.82	-22.75	-20.01	-20.38	-19.66	-22.18	-23.71	-23.06
2	312	-19.67	-19.97	-20.34	-22.94	-23.24	-23.64	-20.80	-20.71	-21.05	-23.01	-23.88	-22.79	-20.06	-20.45	-19.69	-22.28	-23.79	-23.29
2	314	-19.59	-19.90	-20.25	-22.90	-23.20	-23.59	-20.78	-20.70	-21.06	-23.12	-23.94	-22.83	-20.11	-20.52	-19.73	-22.33	-23.84	-23.42
2	316	-19.52	-19.83	-20.18	-22.86	-23.17	-23.54	-20.78	-20.70	-21.07	-23.24	-24.01	-22.89	-20.15	-20.58	-19.77	-22.33	-23.83	-23.43
2	352	-19.46	-19.76	-20.11	-22.82	-23.13	-23.49	-20.78	-20.70	-21.08	-23.41	-24.15	-23.02	-20.21	-20.66	-19.84	-22.29	-23.68	-23.35
2	320	-19.39	-19.70	-20.05	-22.77	-23.08	-23.44	-20.78	-20.71	-21.09	-23.61	-24.33	-23.23	-20.27	-20.75	-19.93	-22.22	-23.43	-23.21
2	322	-19.34	-19.64	-19.99	-22.71	-23.02	-23.38	-20.79	-20.72	-21.12	-23.84	-24.54	-23.48	-20.33	-20.84	-20.05	-22.13	-23.11	-23.02
2	324	-19.28	-19.59	-19.93	-22.66	-22.97	-23.32	-20.80	-20.74	-21.14	-24.07	-24.75	-23.76	-20.39	-20.94	-20.17	-22.02	-22.76	-22.81
2	326	-19.24	-19.54	-19.88	-22.60	-22.91	-23.26	-20.81	-20.76	-21.17	-24.29	-24.94	-24.05	-20.46	-21.03	-20.28	-21.91	-22.41	-22.58
2	328	-19.19	-19.49	-19.84	-22.55	-22.86	-23.20	-20.82	-20.78	-21.20	-24.48	-25.07	-24.31	-20.52	-21.12	-20.38	-21.81	-22.09	-22.36
2	330	-19.16	-19.46	-19.80	-22.50	-22.82	-23.15	-20.83	-20.81	-21.24	-24.61	-25.14	-24.54	-20.57	-21.19	-20.47	-21.71	-21.86	-22.16
2	332	-19.12	-19.42	-19.77	-22.46	-22.78	-23.11	-20.85	-20.83	-21.30	-24.71	-25.15	-24.74	-20.62	-21.25	-20.53	-21.62	-21.67	-21.96
2	334	-19.09	-19.39	-19.73	-22.41	-22.74	-23.07	-20.88	-20.88	-21.39	-24.82	-25.17	-24.96	-20.67	-21.32	-20.60	-21.53	-21.50	-21.73
2	336	-19.06	-19.36	-19.70	-22.37	-22.70	-23.02	-20.93	-20.93	-21.51	-24.91	-25.18	-25.17	-20.73	-21.39	-20.67	-21.43	-21.33	-21.49
2	338	-19.03	-19.33	-19.67	-22.33	-22.66	-22.98	-20.99	-20.99	-21.65	-24.99	-25.19	-25.38	-20.78	-21.46	-20.73	-21.33	-21.17	-21.25
2	340	-19.01	-19.31	-19.65	-22.29	-22.62	-22.95	-21.06	-21.05	-21.80	-25.06	-25.20	-25.56	-20.82	-21.51	-20.78	-21.24	-21.04	-21.03
2	342	-18.99	-19.29	-19.63	-22.25	-22.59	-22.91	-21.13	-21.12	-21.95	-25.11	-25.20	-25.71	-20.85	-21.55	-20.82	-21.16	-20.92	-20.84
2	344	-18.97	-19.28	-19.62	-22.22	-22.56	-22.88	-21.21	-21.20	-22.10	-25.14	-25.21	-25.82	-20.87	-21.57	-20.84	-21.09	-20.82	-20.70
2	346	-18.97	-19.27	-19.62	-22.19	-22.53	-22.84	-21.29	-21.27	-22.24	-25.14	-25.21	-25.89	-20.87	-21.58	-20.85	-21.03	-20.74	-20.61
2	348	-18.96	-19.27	-19.62	-22.16	-22.50	-22.81	-21.39	-21.36	-22.38	-25.14	-25.18	-25.94	-20.86	-21.58	-20.83	-20.98	-20.67	-20.53
2	350	-18.96	-19.27	-19.62	-22.13	-22.47	-22.78	-21.50	-21.45	-22.53	-25.14	-25.15	-25.99	-20.85	-21.57	-20.81	-20.93	-20.60	-20.46
2	352	-18.95	-19.26	-19.62	-22.10	-22.44	-22.75	-21.63	-21.56	-22.68	-25.14	-25.09	-26.04	-20.84	-21.57	-20.77	-20.89	-20.54	-20.40
2	354	-18.95	-19.26	-19.62	-22.08	-22.42	-22.72	-21.77	-21.67	-22.84	-25.13	-25.02	-26.07	-20.81	-21.57	-20.73	-20.85	-20.49	-20.35
2	356	-18.94	-19.26	-19.63	-22.05	-22.40	-22.70	-21.92	-21.78	-23.00	-25.11	-24.94	-26.10	-20.78	-21.56	-20.67	-20.82	-20.45	-20.31
2	358																		

4	76	-17.15	-17.60	-18.09	-20.49	-22.10	-23.46	-16.02	-16.56	-16.12	-22.12	-21.03	-21.18	-15.98	-16.42	-15.54	-16.53	-17.16	-16.19
4	78	-17.21	-17.67	-18.19	-20.38	-21.93	-23.23	-16.05	-16.60	-16.13	-21.59	-20.79	-20.79	-15.84	-16.31	-15.39	-16.42	-17.09	-16.11
4	80	-17.26	-17.74	-18.28	-20.18	-21.63	-22.82	-16.11	-16.67	-16.13	-21.01	-20.47	-20.38	-15.70	-16.20	-15.26	-16.26	-16.96	-15.98
4	82	-17.32	-17.82	-18.37	-19.93	-21.25	-22.30	-16.19	-16.76	-16.15	-20.43	-20.11	-19.96	-15.55	-16.11	-15.13	-16.08	-16.80	-15.83
4	84	-17.39	-17.91	-18.47	-19.64	-20.81	-21.72	-16.29	-16.88	-16.17	-19.89	-19.76	-19.57	-15.43	-16.02	-15.01	-15.89	-16.64	-15.68
4	86	-17.48	-18.01	-18.59	-19.35	-20.37	-21.14	-16.40	-17.00	-16.19	-19.43	-19.45	-19.22	-15.32	-15.95	-14.92	-15.73	-16.49	-15.55
4	88	-17.57	-18.12	-18.73	-19.08	-19.97	-20.62	-16.52	-17.14	-16.22	-19.07	-19.23	-18.92	-15.25	-15.91	-14.86	-15.62	-16.37	-15.46
4	90	-17.68	-18.26	-18.89	-18.85	-19.65	-20.21	-16.64	-17.27	-16.25	-18.87	-19.15	-18.70	-15.23	-15.89	-14.84	-15.58	-16.31	-15.42
4	92	-17.86	-18.52	-19.19	-18.66	-19.38	-19.88	-16.83	-17.44	-16.36	-18.77	-19.14	-18.52	-15.27	-15.93	-14.88	-15.58	-16.30	-15.42
4	94	-18.14	-18.96	-19.67	-18.45	-19.10	-19.56	-17.11	-17.67	-16.60	-18.67	-19.13	-18.35	-15.37	-16.03	-15.00	-15.59	-16.28	-15.43
4	96	-18.49	-19.51	-20.26	-18.25	-18.84	-19.25	-17.44	-17.93	-16.91	-18.59	-19.12	-18.19	-15.53	-16.18	-15.18	-15.60	-16.26	-15.44
4	98	-18.88	-20.08	-20.88	-18.06	-18.59	-18.97	-17.78	-18.20	-17.26	-18.52	-19.12	-18.05	-15.72	-16.37	-15.41	-15.61	-16.25	-15.45
4	100	-19.27	-20.62	-21.45	-17.89	-18.36	-18.71	-18.10	-18.44	-17.59	-18.46	-19.11	-17.93	-15.95	-16.60	-15.66	-15.63	-16.24	-15.46
4	102	-19.64	-21.05	-21.91	-17.74	-18.16	-18.49	-18.35	-18.63	-17.85	-18.42	-19.11	-17.85	-16.19	-16.84	-15.92	-15.65	-16.23	-15.48
4	104	-19.95	-21.30	-22.18	-17.62	-18.01	-18.32	-18.49	-18.74	-18.01	-18.40	-19.11	-17.80	-16.44	-17.09	-16.18	-15.67	-16.23	-15.49
4	106	-20.18	-21.34	-22.21	-17.54	-17.89	-18.19	-18.51	-18.75	-18.03	-18.40	-19.13	-17.81	-16.68	-17.36	-16.42	-15.70	-16.24	-15.51
4	108	-20.42	-21.33	-22.14	-17.46	-17.79	-18.07	-18.50	-18.74	-18.02	-18.43	-19.25	-17.93	-16.95	-17.71	-16.67	-15.77	-16.30	-15.55
4	110	-20.65	-21.33	-22.02	-17.38	-17.69	-17.97	-18.49	-18.73	-18.01	-18.48	-19.48	-18.14	-17.25	-18.14	-16.94	-15.88	-16.40	-15.61
4	112	-20.86	-21.32	-21.85	-17.32	-17.60	-17.87	-18.47	-18.71	-17.99	-18.56	-19.76	-18.41	-17.58	-18.62	-17.23	-16.00	-16.54	-15.69
4	114	-21.05	-21.30	-21.65	-17.26	-17.52	-17.79	-18.45	-18.69	-17.97	-18.64	-20.07	-18.71	-17.94	-19.12	-17.53	-16.15	-16.69	-15.77
4	116	-21.20	-21.29	-21.43	-17.22	-17.47	-17.72	-18.43	-18.67	-17.95	-18.74	-20.39	-19.02	-18.34	-19.60	-17.85	-16.29	-16.85	-15.86
4	152	-21.30	-21.27	-21.20	-17.19	-17.43	-17.68	-18.40	-18.64	-17.92	-18.84	-20.66	-19.31	-18.77	-20.05	-18.18	-16.44	-17.00	-15.96
4	120	-21.34	-21.25	-20.97	-17.18	-17.41	-17.67	-18.36	-18.60	-17.89	-18.94	-20.87	-19.55	-19.23	-20.42	-18.53	-16.56	-17.12	-16.06
4	122	-21.25	-21.14	-20.71	-17.18	-17.42	-17.67	-18.30	-18.53	-17.85	-19.07	-21.03	-19.77	-19.86	-20.77	-18.96	-16.68	-17.21	-16.16
4	124	-21.01	-20.87	-20.39	-17.19	-17.42	-17.67	-18.18	-18.39	-17.78	-19.24	-21.17	-20.01	-20.72	-21.13	-19.51	-16.78	-17.30	-16.27
4	126	-20.66	-20.49	-20.03	-17.20	-17.43	-17.67	-18.03	-18.22	-17.69	-19.43	-21.30	-20.26	-21.69	-21.49	-20.10	-16.89	-17.37	-16.39
4	128	-20.25	-20.04	-19.65	-17.21	-17.44	-17.67	-17.87	-18.03	-17.61	-19.64	-21.42	-20.49	-22.68	-21.82	-20.69	-16.99	-17.45	-16.53
4	130	-19.81	-19.58	-19.28	-17.23	-17.45	-17.68	-17.71	-17.85	-17.52	-19.84	-21.54	-20.69	-23.58	-22.10	-21.21	-17.10	-17.53	-16.68
4	132	-19.39	-19.14	-18.92	-17.25	-17.46	-17.68	-17.59	-17.70	-17.46	-20.03	-21.65	-20.84	-24.28	-22.31	-21.62	-17.23	-17.63	-16.84
4	134	-19.04	-18.77	-18.61	-17.27	-17.48	-17.69	-17.51	-17.62	-17.42	-20.18	-21.76	-20.92	-24.68	-22.42	-21.85	-17.37	-17.75	-17.01
4	136	-18.77	-18.50	-18.36	-17.30	-17.50	-17.70	-17.49	-17.61	-17.42	-20.30	-21.87	-20.93	-24.70	-22.41	-21.87	-17.54	-17.89	-17.20
4	138	-18.53	-18.27	-18.12	-17.35	-17.54	-17.73	-17.48	-17.61	-17.42	-20.41	-21.99	-20.91	-24.41	-22.16	-21.82	-17.72	-18.08	-17.41
4	140	-18.30	-18.05	-17.90	-17.41	-17.60	-17.79	-17.47	-17.62	-17.44	-20.51	-22.12	-20.87	-23.92	-21.73	-21.72	-17.92	-18.32	-17.63
4	142	-18.09	-17.84	-17.70	-17.49	-17.67	-17.87	-17.46	-17.64	-17.46	-20.61	-22.24	-20.83	-23.31	-21.20	-21.59	-18.15	-18.59	-17.89
4	144	-17.88	-17.65	-17.51	-17.57	-17.75	-17.96	-17.45	-17.66	-17.49	-20.70	-22.35	-20.77	-22.66	-20.65	-21.45	-18.42	-18.90	-18.17
4	146	-17.68	-17.47	-17.33	-17.66	-17.83	-18.05	-17.45	-17.69	-17.52	-20.76	-22.45	-20.72	-22.06	-20.15	-21.29	-18.73	-19.23	-18.48
4	148	-17.49	-17.29	-17.16	-17.75	-17.92	-18.15	-17.44	-17.72	-17.56	-20.81	-22.51	-20.67	-21.59	-19.77	-21.15	-19.10	-19.58	-18.83
4	150	-17.30	-17.13	-17.01	-17.84	-18.00	-18.24	-17.44	-17.75	-17.61	-20.82	-22.53	-20.62	-21.33	-19.59	-21.02	-19.53	-19.94	-19.21
4	152	-17.12	-16.96	-16.87	-17.92	-18.08	-18.33	-17.49	-17.84	-17.68	-20.78	-22.46	-20.57	-21.20	-19.54	-20.89	-20.40	-20.40	-19.77
4	154	-16.93	-16.80	-16.74	-18.01	-18.16	-18.44	-17.63	-18.03	-17.81	-20.67	-22.27	-20.52	-21.09	-19.50	-20.75	-21.89	-21.02	-20.57
4	156	-16.75	-16.65	-16.61	-18.11	-18.25	-18.55	-17.85	-18.28	-17.99	-20.52	-22.01	-20.46	-21.00	-19.46	-20.60	-23.76	-21.70	-21.51
4	158	-16.57	-16.51	-16.50	-18.20	-18.34	-18.66	-18.11	-18.59	-18.21	-20.36	-21.73	-20.40	-20.91	-19.42	-20.46	-25.75	-22.40	-22.47
4	160	-16.41	-16.37	-16.39	-18.30	-18.43	-18.77	-18.41	-18.93	-18.46	-20.19	-21.44	-20.35	-20.85	-19.40	-20.33	-27.62	-23.02	-23.36
4	162	-16.25	-16.24	-16.29	-18.39	-18.52	-18.88	-18.73	-19.28	-18.72	-20.06	-21.21	-20.32	-20.80	-19.38	-20.24	-29.12	-23.51	-24.05
4	164	-16.10	-16.12	-16.19	-18.47	-18.60	-18.98	-19.04	-19.62	-18.99	-19.98	-21.08	-20.30	-20.78	-19.38	-20.19	-29.99	-23.79	-24.45
4	166	-15.97	-16.01	-16.10	-18.55	-18.67	-19.07	-19.36	-19.94	-19.29	-19.97	-21.05	-20.30	-20.79	-19.38	-20.18	-29.98	-23.77	-24.46
4	168	-15.84	-15.90	-16.00	-18.63	-18.74	-19.16	-19.80	-20.33	-19.71	-19.98	-21.04	-20.35	-20.87	-19.42	-20.22	-29.02	-23.38	-24.08
4	170	-15.71	-15.80	-15.92	-18.72	-18.82	-19.25	-20.33	-20.78	-20.24	-19.98	-21.04	-20.44	-21.01	-19.50	-20.29	-27.39	-22.71	-23.42
4	172	-15.59	-15.70	-15.83	-18.80	-18.89	-19.34	-20.89	-21.23	-20.80	-19.98	-21.04	-20.55	-21.19	-19.59	-20.37	-25.37	-21.87	-22.59
4	174	-15.48	-15.61	-15.75	-18.88	-18.95	-19.42	-21.42	-21.66	-21.34	-19.98	-21.03	-20.67	-21.37	-19.68	-20.45	-23.23	-20.97	-21.68
4	176	-15.38	-15.52	-15.68	-18.94	-19.01	-19.49	-21.87	-22.01	-21.80	-19.99	-21.03	-20.79	-21.53	-19.77	-20.52	-21.26	-20.12	-20.80
4	178	-15.29	-15.45	-15.62	-18.98	-19.05	-19.55	-22.18	-22.26	-22.11	-20.00	-21.03	-20.89	-21.64	-19.83	-20.58	-19.74	-19.44	-20.06
4	520	-15.21	-15.39	-15.56	-19.00	-19.08	-19.59	-22.29	-22.35	-22.23	-20.00	-21.02	-20.95	-21.69	-19.85	-20.60	-18.96	-19.03	-19.55
4	522	-15.14	-15.33	-15.52	-19.01	-19.10	-19.63	-22.18	-22.21	-22.12	-20.02	-21.01	-20.99	-21.57	-19.75	-20.48	-18.68	-18.81	-19.23
4	524	-15.07	-15.28	-15.48	-19.02	-19.12	-19.66	-21.88	-21.86	-21.82	-20.05	-20.97	-21.02	-21.25	-19.50	-20.16	-18.46	-18.64	-18.96
4	526	-15.00	-15.24	-15.45	-19.02	-19.13	-19.68	-21.47	-21.36	-21.41	-20.09	-20.93	-21.04	-20.79	-19.14	-19.70	-18.30	-18.51	-18.72
4	528	-14.94	-15.19	-15.42	-19.02	-19.14	-19.71	-21.01	-20.81	-20.95	-20.14	-20.89	-21.06	-20.25	-18.73	-19.16	-18.16	-18.39	-18.51
4	190	-14.89	-15.15	-15.39	-19.03	-19.15	-19.73	-20.56	-20.27	-20.50	-20.19	-20.85	-21.09	-19.68	-18.32	-18.61	-18.03	-18.27	-18.31
4	192	-14.84	-15.12	-15.36	-19.03	-19.16	-19.75	-20.20	-19.83	-20.14	-20.26	-20.82	-21.11	-19.15	-17.95	-18.10	-17.89	-18.15	-18.10
4	194	-14.81	-15.09	-15.33	-19.03	-19.17	-19.76	-19.99	-19.58	-19.92	-20.33	-20.80	-21.15	-18.72	-17.68	-17.69	-17.72	-18.01	-17.87
4	196	-14.78	-15.06	-15.29	-19.03	-19.18	-19.77	-19.97	-19.55	-19.89	-20.40	-20.82	-21.20	-18.41	-17.53	-17.43	-17.50	-17.83	-17.60
4	198	-14.75	-15.03	-15.25	-19.02	-19.18	-19.78	-20.06	-19.58	-19.89	-20.53	-20.97	-21.29	-18.13	-17.41	-17.21	-17.21	-17.59	-17.27
4	200	-14.73	-15.00	-15.20	-19.01	-19.19	-19.78	-20.22	-19.64										

4	278	-18.87	-19.12	-19.69	-20.74	-20.98	-21.42	-18.01	-17.94	-18.95	-21.03	-27.66	-23.41	-16.27	-17.03	-16.20	-16.34	-17.95	-16.73
4	280	-19.01	-19.33	-19.93	-20.95	-21.27	-21.74	-17.98	-17.79	-18.72	-20.66	-25.92	-22.50	-16.32	-17.07	-16.18	-16.53	-18.20	-16.90
4	282	-19.11	-19.48	-20.12	-21.14	-21.52	-22.02	-17.96	-17.69	-18.55	-20.31	-24.38	-21.68	-16.35	-17.09	-16.17	-16.73	-18.46	-17.08
4	284	-19.16	-19.56	-20.23	-21.27	-21.69	-22.22	-17.96	-17.63	-18.45	-20.03	-23.28	-21.06	-16.37	-17.11	-16.15	-16.94	-18.74	-17.28
4	286	-19.16	-19.56	-20.22	-21.33	-21.77	-22.32	-17.96	-17.62	-18.44	-19.85	-22.74	-20.70	-16.37	-17.11	-16.14	-17.16	-19.03	-17.49
4	288	-19.05	-19.46	-20.11	-21.37	-21.82	-22.40	-17.99	-17.65	-18.44	-19.68	-22.30	-20.39	-16.36	-17.06	-16.13	-17.41	-19.36	-17.73
4	290	-18.87	-19.27	-19.91	-21.42	-21.86	-22.47	-18.04	-17.68	-18.44	-19.52	-21.91	-20.10	-16.33	-16.99	-16.13	-17.68	-19.72	-18.00
4	292	-18.62	-19.03	-19.65	-21.45	-21.90	-22.53	-18.10	-17.73	-18.45	-19.36	-21.56	-19.84	-16.31	-16.91	-16.12	-17.96	-20.11	-18.29
4	294	-18.35	-18.76	-19.36	-21.48	-21.94	-22.58	-18.16	-17.78	-18.45	-19.23	-21.27	-19.62	-16.28	-16.82	-16.11	-18.25	-20.50	-18.61
4	296	-18.06	-18.47	-19.05	-21.51	-21.96	-22.62	-18.22	-17.82	-18.46	-19.13	-21.04	-19.44	-16.25	-16.74	-16.10	-18.54	-20.87	-18.94
4	298	-17.80	-18.20	-18.76	-21.52	-21.98	-22.64	-18.26	-17.85	-18.46	-19.06	-20.90	-19.33	-16.24	-16.68	-16.10	-18.83	-21.22	-19.29
4	300	-17.57	-17.97	-18.51	-21.53	-21.98	-22.65	-18.28	-17.87	-18.46	-19.04	-20.85	-19.29	-16.23	-16.66	-16.10	-19.09	-21.52	-19.65
4	302	-17.37	-17.77	-18.28	-21.50	-21.96	-22.62	-18.26	-17.85	-18.45	-19.06	-20.86	-19.29	-16.24	-16.68	-16.10	-19.38	-21.81	-20.10
4	304	-17.16	-17.56	-18.05	-21.44	-21.89	-22.53	-18.20	-17.80	-18.42	-19.12	-20.88	-19.30	-16.28	-16.72	-16.12	-19.70	-22.12	-20.67
4	306	-16.96	-17.35	-17.82	-21.34	-21.78	-22.41	-18.13	-17.73	-18.37	-19.22	-20.91	-19.30	-16.34	-16.79	-16.14	-20.03	-22.42	-21.30
4	308	-16.77	-17.14	-17.60	-21.22	-21.66	-22.25	-18.04	-17.65	-18.32	-19.35	-20.96	-19.30	-16.41	-16.88	-16.17	-20.34	-22.70	-21.93
4	310	-16.58	-16.95	-17.38	-21.08	-21.51	-22.07	-17.95	-17.57	-18.26	-19.51	-21.01	-19.31	-16.50	-16.99	-16.20	-20.61	-22.93	-22.49
4	312	-16.40	-16.76	-17.18	-20.94	-21.36	-21.90	-17.88	-17.51	-18.22	-19.67	-21.07	-19.32	-16.58	-17.10	-16.24	-20.81	-23.11	-22.93
4	314	-16.24	-16.60	-17.00	-20.80	-21.22	-21.72	-17.83	-17.48	-18.19	-19.85	-21.14	-19.33	-16.67	-17.21	-16.28	-20.93	-23.21	-23.18
4	316	-16.10	-16.45	-16.85	-20.67	-21.08	-21.57	-17.80	-17.47	-18.18	-20.04	-21.23	-19.36	-16.75	-17.32	-16.34	-20.93	-23.19	-23.19
4	352	-15.97	-16.31	-16.70	-20.52	-20.93	-21.40	-17.78	-17.47	-18.18	-20.34	-21.46	-19.56	-16.85	-17.46	-16.45	-20.87	-22.93	-23.06
4	320	-15.84	-16.18	-16.56	-20.36	-20.76	-21.21	-17.77	-17.48	-18.17	-20.71	-21.79	-19.89	-16.96	-17.61	-16.62	-20.74	-22.47	-22.81
4	322	-15.72	-16.06	-16.43	-20.19	-20.59	-21.03	-17.75	-17.48	-18.17	-21.14	-22.17	-20.32	-17.07	-17.78	-16.81	-20.58	-21.88	-22.49
4	324	-15.61	-15.94	-16.31	-20.02	-20.41	-20.84	-17.74	-17.49	-18.16	-21.57	-22.55	-20.80	-17.19	-17.96	-17.02	-20.39	-21.24	-22.11
4	326	-15.51	-15.84	-16.20	-19.85	-20.24	-20.65	-17.73	-17.50	-18.16	-21.97	-22.89	-21.29	-17.31	-18.13	-17.23	-20.19	-20.60	-21.71
4	328	-15.42	-15.75	-16.10	-19.68	-20.07	-20.47	-17.73	-17.50	-18.16	-22.31	-23.13	-21.74	-17.42	-18.29	-17.41	-20.00	-20.03	-21.32
4	330	-15.34	-15.67	-16.02	-19.53	-19.92	-20.31	-17.73	-17.51	-18.16	-22.54	-23.22	-22.13	-17.51	-18.43	-17.55	-19.83	-19.61	-20.96
4	332	-15.27	-15.59	-15.94	-19.39	-19.77	-20.15	-17.74	-17.54	-18.20	-22.72	-23.22	-22.47	-17.61	-18.56	-17.68	-19.66	-19.29	-20.59
4	334	-15.20	-15.52	-15.87	-19.25	-19.63	-20.00	-17.79	-17.60	-18.32	-22.88	-23.22	-22.83	-17.72	-18.70	-17.81	-19.48	-18.98	-20.17
4	336	-15.13	-15.46	-15.80	-19.11	-19.49	-19.85	-17.87	-17.68	-18.50	-23.04	-23.21	-23.19	-17.82	-18.85	-17.93	-19.30	-18.70	-19.72
4	338	-15.07	-15.39	-15.73	-18.97	-19.35	-19.71	-17.96	-17.77	-18.73	-23.18	-23.20	-23.53	-17.92	-18.98	-18.04	-19.11	-18.43	-19.28
4	340	-15.02	-15.34	-15.68	-18.84	-19.22	-19.57	-18.08	-17.89	-18.98	-23.29	-23.19	-23.84	-18.00	-19.09	-18.14	-18.93	-18.19	-18.87
4	342	-14.98	-15.30	-15.64	-18.73	-19.10	-19.44	-18.20	-18.01	-19.24	-23.37	-23.18	-24.09	-18.07	-19.17	-18.21	-18.77	-17.99	-18.51
4	344	-14.96	-15.28	-15.61	-18.62	-18.99	-19.33	-18.33	-18.13	-19.50	-23.41	-23.17	-24.27	-18.10	-19.22	-18.25	-18.64	-17.81	-18.25
4	346	-14.94	-15.27	-15.61	-18.53	-18.90	-19.22	-18.47	-18.26	-19.74	-23.42	-23.15	-24.37	-18.11	-19.22	-18.25	-18.54	-17.68	-18.07
4	348	-14.93	-15.26	-15.61	-18.44	-18.80	-19.13	-18.64	-18.41	-19.99	-23.41	-23.09	-24.46	-18.10	-19.22	-18.24	-18.44	-17.55	-17.92
4	350	-14.92	-15.25	-15.61	-18.35	-18.72	-19.03	-18.85	-18.58	-20.26	-23.41	-23.00	-24.54	-18.10	-19.22	-18.21	-18.35	-17.42	-17.78
4	352	-14.91	-15.25	-15.61	-18.28	-18.64	-18.94	-19.09	-18.77	-20.54	-23.39	-22.88	-24.61	-18.09	-19.22	-18.17	-18.26	-17.31	-17.66
4	354	-14.91	-15.24	-15.61	-18.20	-18.56	-18.86	-19.36	-18.98	-20.84	-23.37	-22.73	-24.66	-18.07	-19.22	-18.11	-18.19	-17.21	-17.56
4	356	-14.90	-15.24	-15.62	-18.14	-18.50	-18.79	-19.66	-19.21	-21.15	-23.33	-22.57	-24.70	-18.04	-19.21	-18.02	-18.13	-17.14	-17.48
4	358	-14.90	-15.24	-15.62	-18.08	-18.44	-18.72	-19.97	-19.45	-21.48	-23.28	-22.39	-24.73	-18.00	-19.20	-17.92	-18.08	-17.08	-17.42
6	0	-11.17	-11.54	-11.93	-14.35	-14.71	-14.97	-18.49	-17.53	-20.38	-21.48	-19.85	-23.42	-15.58	-17.06	-15.47	-15.53	-14.04	-14.82
6	2	-11.21	-11.59	-12.01	-14.35	-14.68	-14.93	-18.16	-17.53	-20.01	-21.90	-19.89	-23.32	-15.57	-17.00	-15.59	-15.53	-14.15	-14.81
6	4	-11.25	-11.65	-12.09	-14.35	-14.66	-14.91	-17.84	-17.53	-19.64	-22.25	-19.92	-23.24	-15.55	-16.92	-15.69	-15.52	-14.24	-14.80
6	6	-11.30	-11.71	-12.17	-14.36	-14.65	-14.89	-17.53	-17.53	-19.27	-22.53	-19.96	-23.16	-15.51	-16.82	-15.75	-15.52	-14.30	-14.78
6	8	-11.35	-11.77	-12.25	-14.36	-14.64	-14.88	-17.23	-17.53	-18.90	-22.75	-19.99	-23.08	-15.46	-16.71	-15.79	-15.51	-14.35	-14.75
6	10	-11.41	-11.84	-12.33	-14.37	-14.63	-14.87	-16.94	-17.53	-18.53	-22.90	-20.03	-23.01	-15.41	-16.60	-15.82	-15.49	-14.38	-14.71
6	12	-11.47	-11.92	-12.41	-14.38	-14.63	-14.87	-16.67	-17.53	-18.16	-23.00	-20.06	-22.95	-15.34	-16.47	-15.83	-15.48	-14.39	-14.67
6	14	-11.54	-12.00	-12.50	-14.39	-14.63	-14.87	-16.41	-17.53	-17.79	-23.05	-20.09	-22.90	-15.28	-16.34	-15.83	-15.46	-14.40	-14.62
6	16	-11.61	-12.08	-12.59	-14.41	-14.64	-14.87	-16.17	-17.50	-17.41	-23.03	-20.12	-22.86	-15.20	-16.19	-15.81	-15.42	-14.39	-14.55
6	52	-11.69	-12.17	-12.68	-14.48	-14.70	-14.93	-15.95	-17.28	-17.01	-22.84	-20.16	-22.83	-15.07	-15.97	-15.66	-15.23	-14.35	-14.40
6	20	-11.78	-12.27	-12.78	-14.60	-14.80	-15.03	-15.74	-16.91	-16.59	-22.52	-20.20	-22.80	-14.89	-15.71	-15.39	-14.92	-14.26	-14.18
6	22	-11.87	-12.38	-12.88	-14.75	-14.95	-15.16	-15.55	-16.45	-16.16	-22.13	-20.23	-22.78	-14.69	-15.43	-15.07	-14.53	-14.15	-13.90
6	24	-11.97	-12.49	-12.99	-14.92	-15.11	-15.31	-15.36	-15.95	-15.76	-21.70	-20.27	-22.76	-14.50	-15.17	-14.73	-14.11	-14.02	-13.61
6	26	-12.08	-12.60	-13.08	-15.10	-15.29	-15.48	-15.16	-15.48	-15.39	-21.31	-20.29	-22.74	-14.33	-14.94	-14.43	-13.72	-13.88	-13.33
6	28	-12.18	-12.71	-13.18	-15.28	-15.47	-15.65	-14.96	-15.10	-15.08	-21.00	-20.31	-22.71	-14.20	-14.78	-14.22	-13.39	-13.74	-13.09
6	30	-12.29	-12.82	-13.26	-15.46	-15.64	-15.81	-14.75	-14.87	-14.85	-20.83	-20.32	-22.66	-14.14	-14.73	-14.14	-13.17	-13.62	-12.91
6	32	-12.40	-12.93	-13.34	-15.63	-15.82	-15.98	-14.51	-14.74	-14.65	-20.75	-20.26	-22.56	-14.13	-14.76	-14.15	-13.04	-13.48	-12.76
6	34	-12.51	-13.03	-13.42	-15.82	-16.02	-16.17	-14.23	-14.62	-14.47	-20.68	-20.09	-22.36	-14.12	-14.85	-14.19	-12.91	-13.32	-12.62
6	36	-12.63	-13.14	-13.48	-16.03	-16.23	-16.39	-13.93	-14.51	-14.29	-20.61	-19.87	-22.10	-14.11	-14.97	-14.24	-12.79	-13.14	-12.48
6	38	-12.76	-13.25	-13.55	-16.24	-16.45	-16.61	-13.64	-14.41	-14.14	-20.56	-19.61	-21.82	-14.10	-15.11	-14.30	-12.68	-12.97	-12.36
6	40	-12.88	-13.36	-13.62	-16.45	-16.66	-16.82	-13.38	-14.33	-14.01	-20.51	-19.37	-21.56	-14.10	-15.24	-14.35	-12.60	-12.82	-12.26
6	42	-13.00	-13.47	-13.69	-16.64	-16.86	-17.03	-13.17	-14.28	-13.92	-								

6	120	-20.45	-20.23	-19.72	-13.79	-14.07	-14.33	-15.89	-16.14	-15.18	-16.20	-18.55	-16.81	-17.16	-18.76	-16.41	-13.24	-13.74	-12.62
6	122	-20.32	-20.04	-19.34	-13.78	-14.05	-14.29	-15.78	-16.02	-15.09	-16.36	-18.74	-17.07	-18.07	-19.28	-17.03	-13.41	-13.89	-12.77
6	124	-19.98	-19.65	-18.88	-13.77	-14.02	-14.25	-15.60	-15.81	-14.97	-16.54	-18.91	-17.36	-19.29	-19.82	-17.82	-13.57	-14.02	-12.95
6	126	-19.49	-19.11	-18.36	-13.76	-14.00	-14.22	-15.38	-15.54	-14.82	-16.73	-19.06	-17.65	-20.68	-20.37	-18.68	-13.72	-14.14	-13.13
6	128	-18.90	-18.48	-17.82	-13.76	-13.99	-14.19	-15.14	-15.25	-14.66	-16.93	-19.20	-17.92	-22.09	-20.87	-19.53	-13.88	-14.27	-13.34
6	130	-18.27	-17.82	-17.27	-13.75	-13.98	-14.17	-14.90	-14.98	-14.52	-17.12	-19.33	-18.16	-23.37	-21.30	-20.30	-14.05	-14.40	-13.56
6	132	-17.68	-17.20	-16.76	-13.75	-13.97	-14.15	-14.71	-14.76	-14.41	-17.30	-19.45	-18.34	-24.37	-21.62	-20.89	-14.24	-14.55	-13.80
6	134	-17.16	-16.68	-16.31	-13.75	-13.96	-14.14	-14.58	-14.64	-14.35	-17.46	-19.58	-18.44	-24.94	-21.79	-21.22	-14.46	-14.73	-14.06
6	136	-16.78	-16.29	-15.94	-13.75	-13.97	-14.14	-14.53	-14.62	-14.34	-17.59	-19.71	-18.45	-24.96	-21.76	-21.26	-14.70	-14.95	-14.34
6	138	-16.43	-15.95	-15.60	-13.79	-14.00	-14.17	-14.50	-14.63	-14.34	-17.72	-19.86	-18.41	-24.56	-21.40	-21.17	-14.97	-15.24	-14.64
6	140	-16.10	-15.63	-15.28	-13.85	-14.05	-14.23	-14.47	-14.64	-14.35	-17.85	-20.01	-18.33	-23.86	-20.78	-21.01	-15.27	-15.59	-14.98
6	142	-15.79	-15.33	-14.98	-13.94	-14.12	-14.30	-14.45	-14.66	-14.36	-17.97	-20.16	-18.24	-23.00	-20.00	-20.80	-15.61	-16.00	-15.35
6	144	-15.50	-15.05	-14.70	-14.04	-14.21	-14.39	-14.43	-14.68	-14.38	-18.07	-20.30	-18.13	-22.08	-19.19	-20.56	-16.00	-16.45	-15.76
6	146	-15.21	-14.78	-14.43	-14.14	-14.30	-14.49	-14.42	-14.71	-14.40	-18.16	-20.41	-18.02	-21.22	-18.45	-20.31	-16.46	-16.94	-16.22
6	148	-14.93	-14.53	-14.19	-14.25	-14.39	-14.59	-14.41	-14.75	-14.42	-18.21	-20.49	-17.92	-20.54	-17.89	-20.08	-17.00	-17.45	-16.72
6	150	-14.66	-14.28	-13.96	-14.35	-14.47	-14.68	-14.40	-14.78	-14.45	-18.24	-20.51	-17.84	-20.17	-17.62	-19.88	-17.62	-17.98	-17.28
6	152	-14.38	-14.04	-13.75	-14.45	-14.56	-14.78	-14.48	-14.91	-14.53	-18.19	-20.43	-17.78	-19.99	-17.53	-19.69	-18.84	-18.65	-18.09
6	154	-14.11	-13.81	-13.56	-14.56	-14.66	-14.90	-14.68	-15.16	-14.70	-18.06	-20.22	-17.71	-19.83	-17.46	-19.47	-20.90	-19.53	-19.24
6	156	-13.85	-13.58	-13.37	-14.67	-14.76	-15.02	-14.98	-15.53	-14.95	-17.88	-19.92	-17.63	-19.69	-17.40	-19.25	-23.49	-20.52	-20.58
6	158	-13.59	-13.37	-13.20	-14.78	-14.86	-15.16	-15.35	-15.97	-15.25	-17.67	-19.58	-17.57	-19.57	-17.34	-19.04	-26.23	-21.51	-21.95
6	160	-13.35	-13.17	-13.04	-14.90	-14.96	-15.29	-15.78	-16.45	-15.60	-17.47	-19.23	-17.51	-19.47	-17.30	-18.86	-28.81	-22.40	-23.21
6	162	-13.12	-12.98	-12.89	-15.01	-15.06	-15.42	-16.23	-16.94	-15.97	-17.30	-18.93	-17.47	-19.40	-17.28	-18.72	-30.86	-23.09	-24.20
6	164	-12.91	-12.80	-12.74	-15.11	-15.16	-15.54	-16.68	-17.42	-16.35	-17.19	-18.72	-17.45	-19.37	-17.26	-18.64	-32.05	-23.49	-24.77
6	166	-12.71	-12.64	-12.60	-15.21	-15.24	-15.65	-17.13	-17.87	-16.76	-17.15	-18.61	-17.45	-19.38	-17.27	-18.64	-32.04	-23.46	-24.78
6	168	-12.52	-12.48	-12.46	-15.31	-15.33	-15.76	-17.75	-18.42	-17.36	-17.12	-18.54	-17.50	-19.49	-17.33	-18.69	-30.73	-22.92	-24.24
6	170	-12.33	-12.32	-12.33	-15.41	-15.41	-15.87	-18.48	-19.04	-18.09	-17.10	-18.47	-17.60	-19.69	-17.44	-18.78	-28.50	-21.97	-23.31
6	172	-12.16	-12.17	-12.20	-15.51	-15.50	-15.98	-19.26	-19.68	-18.87	-17.09	-18.42	-17.71	-19.93	-17.57	-18.89	-25.72	-20.78	-22.14
6	174	-11.99	-12.04	-12.08	-15.60	-15.57	-16.07	-20.00	-20.28	-19.63	-17.07	-18.37	-17.84	-20.18	-17.71	-19.01	-22.79	-19.51	-20.86
6	176	-11.84	-11.91	-11.97	-15.68	-15.64	-16.17	-20.63	-20.77	-20.27	-17.06	-18.33	-17.97	-20.41	-17.83	-19.11	-20.08	-18.31	-19.62
6	178	-11.71	-11.81	-11.88	-15.74	-15.70	-16.25	-21.06	-21.11	-20.72	-17.05	-18.29	-18.08	-20.57	-17.91	-19.19	-17.98	-17.35	-18.56
6	520	-11.60	-11.72	-11.81	-15.77	-15.75	-16.32	-21.23	-21.24	-20.88	-17.05	-18.25	-18.16	-20.63	-17.95	-19.22	-16.89	-16.77	-17.84
6	522	-11.50	-11.65	-11.76	-15.79	-15.78	-16.37	-21.07	-21.05	-20.73	-17.06	-18.21	-18.21	-20.46	-17.81	-19.04	-16.49	-16.47	-17.38
6	524	-11.41	-11.58	-11.71	-15.80	-15.80	-16.43	-20.66	-20.55	-20.32	-17.10	-18.16	-18.26	-20.01	-17.45	-18.58	-16.17	-16.24	-16.98
6	526	-11.32	-11.52	-11.67	-15.82	-15.83	-16.47	-20.09	-19.86	-19.75	-17.15	-18.12	-18.29	-19.36	-16.93	-17.92	-15.93	-16.05	-16.64
6	528	-11.24	-11.47	-11.64	-15.83	-15.85	-16.51	-19.46	-19.08	-19.11	-17.22	-18.08	-18.33	-18.60	-16.33	-17.15	-15.72	-15.89	-16.33
6	190	-11.17	-11.42	-11.61	-15.84	-15.87	-16.56	-18.84	-18.33	-18.49	-17.31	-18.05	-18.36	-17.80	-15.73	-16.35	-15.53	-15.73	-16.04
6	192	-11.11	-11.38	-11.57	-15.85	-15.89	-16.60	-18.35	-17.73	-17.99	-17.39	-18.02	-18.41	-17.04	-15.20	-15.61	-15.33	-15.56	-15.74
6	194	-11.07	-11.34	-11.54	-15.86	-15.91	-16.64	-18.05	-17.37	-17.69	-17.49	-18.01	-18.46	-16.42	-14.80	-15.03	-15.08	-15.37	-15.41
6	196	-11.05	-11.32	-11.50	-15.87	-15.94	-16.68	-18.03	-17.33	-17.65	-17.59	-18.04	-18.53	-15.97	-14.59	-14.66	-14.77	-15.12	-15.03
6	198	-11.03	-11.29	-11.45	-15.88	-15.97	-16.71	-18.16	-17.38	-17.66	-17.76	-18.25	-18.67	-15.57	-14.41	-14.33	-14.36	-14.78	-14.56
6	200	-11.01	-11.27	-11.41	-15.89	-16.01	-16.74	-18.40	-17.48	-17.67	-17.98	-18.62	-18.84	-15.20	-14.24	-14.03	-13.90	-14.38	-14.04
6	202	-10.99	-11.25	-11.36	-15.90	-16.04	-16.77	-18.70	-17.60	-17.68	-18.22	-19.09	-19.04	-14.84	-14.10	-13.76	-13.42	-13.97	-13.52
6	204	-10.98	-11.23	-11.31	-15.91	-16.08	-16.80	-19.04	-17.72	-17.70	-18.46	-19.58	-19.23	-14.52	-13.97	-13.52	-12.96	-13.58	-13.03
6	206	-10.97	-11.21	-11.28	-15.92	-16.13	-16.84	-19.38	-17.83	-17.72	-18.66	-20.05	-19.40	-14.23	-13.88	-13.31	-12.55	-13.25	-12.62
6	208	-10.96	-11.20	-11.25	-15.94	-16.19	-16.89	-19.69	-17.91	-17.74	-18.80	-20.43	-19.51	-13.98	-13.82	-13.13	-12.24	-13.03	-12.33
6	210	-10.96	-11.20	-11.25	-15.96	-16.25	-16.95	-19.93	-17.95	-17.76	-18.86	-20.65	-19.56	-13.77	-13.80	-12.99	-12.06	-12.94	-12.22
6	212	-10.97	-11.20	-11.25	-16.01	-16.35	-17.06	-20.14	-17.95	-17.84	-18.80	-20.76	-19.52	-13.60	-13.80	-12.87	-11.97	-12.94	-12.20
6	214	-10.99	-11.21	-11.25	-16.10	-16.51	-17.25	-20.36	-17.96	-17.98	-18.64	-20.84	-19.42	-13.45	-13.81	-12.78	-11.89	-12.94	-12.19
6	216	-11.02	-11.22	-11.25	-16.24	-16.70	-17.49	-20.58	-17.96	-18.18	-18.43	-20.90	-19.28	-13.32	-13.82	-12.70	-11.81	-12.94	-12.18
6	252	-11.07	-11.23	-11.25	-16.41	-16.93	-17.79	-20.78	-17.97	-18.39	-18.19	-20.95	-19.12	-13.20	-13.83	-12.62	-11.75	-12.94	-12.17
6	220	-11.12	-11.25	-11.25	-16.60	-17.20	-18.12	-20.95	-17.97	-18.59	-17.96	-21.01	-18.97	-13.08	-13.84	-12.55	-11.70	-12.94	-12.17
6	222	-11.17	-11.27	-11.25	-16.83	-17.49	-18.48	-21.08	-17.97	-18.75	-17.77	-21.08	-18.84	-12.97	-13.85	-12.48	-11.67	-12.94	-12.16
6	224	-11.23	-11.29	-11.25	-17.07	-17.80	-18.85	-21.15	-17.97	-18.85	-17.66	-21.18	-18.77	-12.84	-13.86	-12.41	-11.65	-12.94	-12.15
6	226	-11.29	-11.31	-11.25	-17.36	-18.15	-19.25	-21.15	-17.97	-18.83	-17.69	-21.36	-18.81	-12.71	-13.85	-12.33	-11.65	-12.94	-12.14
6	228	-11.36	-11.34	-11.28	-17.88	-18.69	-19.83	-21.05	-17.92	-18.60	-18.09	-21.86	-19.15	-12.57	-13.81	-12.24	-11.67	-12.94	-12.14
6	230	-11.44	-11.39	-11.34	-18.57	-19.38	-20.54	-20.88	-17.85	-18.20	-18.75	-22.60	-19.74	-12.44	-13.72	-12.15	-11.69	-12.93	-12.13
6	232	-11.54	-11.45	-11.41	-19.34	-20.12	-21.30	-20.65	-17.76	-17.71	-19.57	-23.47	-20.46	-12.30	-13.60	-12.05	-11.72	-12.93	-12.13
6	234	-11.64	-11.52	-11.51	-20.11	-20.85	-22.04	-20.38	-17.67	-17.21	-20.42	-24.35	-21.21	-12.16	-13.46	-11.97	-11.74	-12.92	-12.12
6	236	-11.76	-11.60	-11.62	-20.77	-21.47	-22.66	-20.10	-17.58	-16.76	-21.18	-25.13	-21.88	-12.02	-13.32	-11.88	-11.77	-12.91	-12.12
6	238	-11.88	-11.69	-11.73	-21.23	-21.90	-23.09	-19.82	-17.52	-16.44	-21.72	-25.68	-22.35	-11.89	-13.17	-11.81	-11.79	-12.91	-12.11
6	240	-12.01	-11.78	-11.85	-21.41	-22.06	-23.25	-19.57	-17.50	-16.31	-21.93	-25.89	-22.54	-11.76	-13.03	-11.76	-11.80	-12.89	-12.10
6	242	-12.14	-11.90	-12.00	-21.37	-21.97	-23.12	-19.33	-17.69	-16.59	-21.86	-25.70	-22.32	-11.63	-12.87	-11.71	-11.75	-12.84	-12.06
6	244																		

6	322	-12.37	-12.74	-13.13	-17.82	-18.30	-18.80	-15.00	-14.56	-15.47	-18.63	-19.95	-17.46	-14.11	-14.99	-13.85	-19.14	-20.67	-21.90
6	324	-12.21	-12.57	-12.95	-17.54	-18.01	-18.50	-14.97	-14.55	-15.43	-19.23	-20.49	-18.10	-14.27	-15.22	-14.13	-18.89	-19.77	-21.40
6	326	-12.06	-12.41	-12.79	-17.27	-17.73	-18.20	-14.94	-14.55	-15.40	-19.80	-20.97	-18.75	-14.43	-15.46	-14.41	-18.62	-18.89	-20.87
6	328	-11.92	-12.28	-12.64	-17.01	-17.46	-17.91	-14.92	-14.55	-15.38	-20.28	-21.31	-19.37	-14.58	-15.68	-14.66	-18.36	-18.12	-20.35
6	330	-11.81	-12.16	-12.52	-16.77	-17.21	-17.64	-14.92	-14.54	-15.38	-20.61	-21.44	-19.88	-14.72	-15.88	-14.86	-18.12	-17.54	-19.86
6	332	-11.70	-12.05	-12.41	-16.53	-16.97	-17.39	-14.94	-14.57	-15.43	-20.84	-21.43	-20.34	-14.86	-16.07	-15.03	-17.89	-17.11	-19.35
6	334	-11.60	-11.95	-12.29	-16.30	-16.73	-17.14	-15.00	-14.63	-15.59	-21.06	-21.42	-20.82	-15.01	-16.27	-15.21	-17.63	-16.70	-18.77
6	336	-11.50	-11.85	-12.18	-16.07	-16.49	-16.89	-15.09	-14.73	-15.82	-21.27	-21.40	-21.30	-15.16	-16.48	-15.39	-17.36	-16.31	-18.15
6	338	-11.41	-11.75	-12.09	-15.85	-16.27	-16.65	-15.21	-14.86	-16.11	-21.45	-21.38	-21.76	-15.30	-16.67	-15.55	-17.09	-15.96	-17.53
6	340	-11.34	-11.68	-12.01	-15.64	-16.05	-16.43	-15.36	-15.01	-16.44	-21.60	-21.35	-22.18	-15.42	-16.84	-15.69	-16.83	-15.65	-16.94
6	342	-11.28	-11.62	-11.95	-15.45	-15.85	-16.22	-15.52	-15.17	-16.78	-21.71	-21.31	-22.52	-15.52	-16.96	-15.79	-16.59	-15.37	-16.44
6	344	-11.24	-11.58	-11.91	-15.28	-15.68	-16.03	-15.68	-15.34	-17.12	-21.77	-21.27	-22.76	-15.57	-17.03	-15.84	-16.40	-15.13	-16.05
6	346	-11.22	-11.57	-11.91	-15.13	-15.52	-15.86	-15.87	-15.51	-17.44	-21.77	-21.22	-22.91	-15.58	-17.05	-15.85	-16.24	-14.94	-15.80
6	348	-11.21	-11.56	-11.91	-14.99	-15.38	-15.70	-16.10	-15.71	-17.78	-21.77	-21.12	-23.03	-15.58	-17.05	-15.85	-16.10	-14.75	-15.58
6	350	-11.20	-11.56	-11.91	-14.85	-15.24	-15.55	-16.40	-15.95	-18.16	-21.76	-20.98	-23.13	-15.58	-17.05	-15.83	-15.97	-14.58	-15.38
6	352	-11.19	-11.55	-11.91	-14.73	-15.11	-15.41	-16.74	-16.22	-18.56	-21.74	-20.81	-23.23	-15.58	-17.06	-15.80	-15.85	-14.42	-15.19
6	354	-11.18	-11.55	-11.91	-14.61	-14.99	-15.28	-17.13	-16.51	-18.98	-21.71	-20.60	-23.31	-15.58	-17.06	-15.76	-15.74	-14.29	-15.04
6	356	-11.17	-11.54	-11.92	-14.51	-14.88	-15.16	-17.56	-16.83	-19.43	-21.66	-20.36	-23.37	-15.58	-17.06	-15.69	-15.65	-14.17	-14.92
6	358	-11.17	-11.54	-11.92	-14.42	-14.79	-15.06	-18.01	-17.17	-19.90	-21.58	-20.11	-23.40	-15.58	-17.06	-15.59	-15.58	-14.09	-14.85
8	0	-7.90	-8.30	-8.70	-11.08	-11.45	-11.69	-16.84	-15.61	-19.06	-19.91	-17.78	-22.16	-13.63	-15.23	-13.54	-13.33	-11.46	-12.59
8	2	-7.95	-8.37	-8.80	-11.09	-11.45	-11.69	-16.43	-15.62	-18.60	-20.58	-17.89	-22.13	-13.59	-15.16	-13.61	-13.32	-11.59	-12.58
8	4	-8.01	-8.44	-8.90	-11.09	-11.45	-11.69	-16.03	-15.64	-18.14	-21.15	-17.99	-22.11	-13.54	-15.06	-13.65	-13.32	-11.68	-12.56
8	6	-8.08	-8.52	-9.00	-11.11	-11.45	-11.69	-15.64	-15.65	-17.68	-21.60	-18.09	-22.08	-13.47	-14.95	-13.68	-13.32	-11.76	-12.54
8	8	-8.15	-8.60	-9.11	-11.13	-11.45	-11.68	-15.27	-15.65	-17.22	-21.96	-18.17	-22.05	-13.38	-14.82	-13.71	-13.31	-11.81	-12.50
8	10	-8.22	-8.70	-9.22	-11.16	-11.45	-11.68	-14.92	-15.66	-16.76	-22.22	-18.25	-22.01	-13.29	-14.67	-13.72	-13.30	-11.84	-12.46
8	12	-8.31	-8.79	-9.33	-11.19	-11.45	-11.68	-14.58	-15.66	-16.30	-22.39	-18.31	-21.98	-13.18	-14.51	-13.72	-13.29	-11.86	-12.40
8	14	-8.39	-8.89	-9.44	-11.22	-11.45	-11.68	-14.26	-15.66	-15.85	-22.48	-18.35	-21.94	-13.07	-14.34	-13.72	-13.27	-11.87	-12.35
8	16	-8.48	-9.00	-9.56	-11.27	-11.46	-11.69	-13.96	-15.62	-15.38	-22.45	-18.38	-21.90	-12.94	-14.15	-13.70	-13.23	-11.86	-12.27
8	52	-8.59	-9.12	-9.68	-11.38	-11.55	-11.78	-13.68	-15.35	-14.88	-22.18	-18.40	-21.86	-12.76	-13.87	-13.50	-13.02	-11.81	-12.10
8	20	-8.70	-9.24	-9.80	-11.55	-11.71	-11.92	-13.42	-14.89	-14.35	-21.71	-18.42	-21.82	-12.53	-13.52	-13.17	-12.67	-11.72	-11.85
8	22	-8.82	-9.38	-9.93	-11.76	-11.91	-12.12	-13.17	-14.31	-13.82	-21.13	-18.44	-21.78	-12.28	-13.15	-12.76	-12.23	-11.59	-11.55
8	24	-8.95	-9.52	-10.06	-12.00	-12.16	-12.35	-12.93	-13.69	-13.32	-20.51	-18.45	-21.73	-12.04	-12.79	-12.34	-11.75	-11.44	-11.23
8	26	-9.09	-9.66	-10.19	-12.25	-12.42	-12.60	-12.68	-13.11	-12.87	-19.95	-18.47	-21.67	-11.82	-12.49	-11.96	-11.28	-11.29	-10.91
8	28	-9.22	-9.81	-10.32	-12.51	-12.68	-12.86	-12.44	-12.63	-12.49	-19.52	-18.47	-21.60	-11.66	-12.27	-11.69	-10.89	-11.13	-10.62
8	30	-9.36	-9.95	-10.43	-12.74	-12.92	-13.09	-12.18	-12.34	-12.20	-19.31	-18.47	-21.52	-11.57	-12.19	-11.58	-10.62	-10.97	-10.39
8	32	-9.50	-10.09	-10.54	-12.98	-13.17	-13.33	-11.88	-12.17	-11.98	-19.23	-18.40	-21.37	-11.53	-12.23	-11.60	-10.43	-10.80	-10.19
8	34	-9.65	-10.23	-10.64	-13.24	-13.43	-13.60	-11.55	-12.02	-11.76	-19.16	-18.21	-21.12	-11.50	-12.33	-11.64	-10.25	-10.58	-9.99
8	36	-9.81	-10.37	-10.73	-13.51	-13.72	-13.89	-11.20	-11.88	-11.56	-19.11	-17.94	-20.81	-11.48	-12.47	-11.71	-10.08	-10.34	-9.79
8	38	-9.97	-10.52	-10.83	-13.79	-14.01	-14.19	-10.85	-11.76	-11.38	-19.06	-17.64	-20.47	-11.46	-12.63	-11.78	-9.93	-10.10	-9.61
8	40	-10.13	-10.66	-10.92	-14.07	-14.30	-14.49	-10.55	-11.67	-11.23	-19.02	-17.36	-20.16	-11.44	-12.78	-11.84	-9.80	-9.88	-9.46
8	42	-10.28	-10.80	-11.02	-14.33	-14.58	-14.77	-10.31	-11.60	-11.13	-18.99	-17.12	-19.91	-11.43	-12.91	-11.90	-9.71	-9.72	-9.34
8	44	-10.44	-10.94	-11.13	-14.57	-14.83	-15.04	-10.16	-11.56	-11.07	-18.98	-16.98	-19.77	-11.41	-12.98	-11.93	-9.66	-9.62	-9.28
8	46	-10.59	-11.08	-11.24	-14.79	-15.06	-15.28	-10.11	-11.54	-11.07	-19.06	-16.98	-19.77	-11.39	-12.98	-11.93	-9.67	-9.61	-9.28
8	48	-10.74	-11.22	-11.37	-14.99	-15.26	-15.49	-10.08	-11.54	-11.08	-19.63	-17.05	-19.98	-11.38	-12.94	-11.93	-9.77	-9.65	-9.38
8	50	-10.90	-11.36	-11.50	-15.18	-15.44	-15.67	-10.05	-11.53	-11.09	-20.60	-17.18	-20.33	-11.36	-12.86	-11.92	-9.95	-9.71	-9.54
8	52	-11.05	-11.50	-11.64	-15.36	-15.61	-15.84	-10.03	-11.53	-11.11	-21.80	-17.33	-20.76	-11.35	-12.75	-11.90	-10.16	-9.79	-9.73
8	54	-11.20	-11.64	-11.78	-15.54	-15.78	-16.03	-10.02	-11.53	-11.13	-23.04	-17.50	-21.21	-11.34	-12.61	-11.88	-10.38	-9.88	-9.93
8	56	-11.34	-11.77	-11.93	-15.71	-15.97	-16.23	-10.00	-11.52	-11.15	-24.15	-17.64	-21.61	-11.32	-12.46	-11.86	-10.58	-9.97	-10.11
8	58	-11.46	-11.90	-12.08	-15.90	-16.19	-16.48	-9.99	-11.52	-11.16	-24.94	-17.74	-21.90	-11.30	-12.29	-11.83	-10.72	-10.06	-10.24
8	60	-11.58	-12.02	-12.23	-16.09	-16.45	-16.78	-9.98	-11.51	-11.17	-25.25	-17.78	-22.01	-11.28	-12.13	-11.79	-10.78	-10.15	-10.29
8	62	-11.67	-12.14	-12.38	-16.32	-16.85	-17.30	-9.96	-11.45	-11.12	-25.04	-17.76	-21.85	-11.18	-11.92	-11.65	-10.76	-10.23	-10.28
8	64	-11.76	-12.24	-12.54	-16.59	-17.44	-18.12	-9.94	-11.32	-10.98	-24.47	-17.69	-21.43	-10.99	-11.63	-11.35	-10.73	-10.33	-10.26
8	66	-11.83	-12.34	-12.69	-16.88	-18.12	-19.11	-9.92	-11.14	-10.80	-23.63	-17.58	-20.81	-10.72	-11.29	-10.94	-10.67	-10.43	-10.22
8	68	-11.90	-12.43	-12.86	-17.16	-18.82	-20.15	-9.90	-10.95	-10.59	-22.61	-17.44	-20.06	-10.41	-10.94	-10.46	-10.60	-10.53	-10.16
8	70	-11.97	-12.54	-13.03	-17.40	-19.46	-21.11	-9.88	-10.76	-10.39	-21.51	-17.28	-19.25	-10.07	-10.59	-9.97	-10.52	-10.62	-10.10
8	72	-12.05	-12.65	-13.20	-17.59	-19.97	-21.88	-9.87	-10.60	-10.23	-20.43	-17.10	-18.45	-9.76	-10.27	-9.52	-10.42	-10.69	-10.03
8	74	-12.14	-12.77	-13.39	-17.70	-20.26	-22.32	-9.87	-10.51	-10.14	-19.44	-16.92	-17.72	-9.48	-10.01	-9.16	-10.32	-10.72	-9.95
8	76	-12.25	-12.91	-13.59	-17.69	-20.26	-22.33	-9.87	-10.51	-10.13	-18.60	-16.70	-17.11	-9.26	-9.82	-8.91	-10.20	-10.71	-9.86
8	78	-12.37	-13.05	-13.78	-17.49	-19.98	-21.95	-9.94	-10.58	-10.15	-17.70	-16.37	-16.46	-9.03	-9.64	-8.69	-9.99	-10.58	-9.69
8	80	-12.50	-13.21	-13.98	-17.13	-19.47	-21.29	-10.06	-10.72	-10.20	-16.74	-15.93	-15.78	-8.79	-9.47	-8.48	-9.71	-10.35	-9.46
8	82	-12.65	-13.38	-14.18	-16.67	-18.82	-20.43	-10.22	-10.90	-10.26	-15.79	-15.45	-15.11	-8.56	-9.32	-8.28	-9.39	-10.06	-9.20
8	84	-12.81	-13.58	-14.41	-16.14	-18.08	-19.46	-10.42	-11.12	-10.34	-14.91	-14.97	-14.48	-8.36	-9.18	-8.11	-9.08	-9.76	-8.94
8	86	-13.00	-13.80	-14.67	-15.60	-17.32	-18.48	-10.64	-11.36	-10.44	-14.16	-14.53	-13.94	-8.19	-9.08	-7.97	-8.81	-9.48	-8.72
8	88	-13.21	-14.05	-14.97	-15.08														

8	164	-10.04	-9.83	-9.67	-12.18	-12.16	-12.53	-14.53	-15.40	-13.96	-14.89	-16.84	-15.11	-18.02	-15.38	-17.20	-33.51	-23.10	-24.97
8	166	-9.79	-9.63	-9.49	-12.29	-12.25	-12.65	-15.08	-15.95	-14.46	-14.81	-16.67	-15.12	-18.03	-15.39	-17.20	-33.49	-23.07	-24.97
8	168	-9.55	-9.42	-9.31	-12.41	-12.35	-12.78	-15.84	-16.63	-15.19	-14.76	-16.51	-15.17	-18.17	-15.47	-17.27	-31.91	-22.39	-24.31
8	170	-9.32	-9.23	-9.14	-12.52	-12.44	-12.90	-16.75	-17.40	-16.09	-14.70	-16.37	-15.25	-18.42	-15.60	-17.38	-29.21	-21.22	-23.15
8	172	-9.10	-9.04	-8.98	-12.63	-12.53	-13.02	-17.70	-18.18	-17.05	-14.65	-16.24	-15.36	-18.71	-15.76	-17.52	-25.84	-19.74	-21.68
8	174	-8.89	-8.87	-8.82	-12.73	-12.62	-13.13	-18.61	-18.91	-17.98	-14.61	-16.12	-15.48	-19.02	-15.93	-17.66	-22.28	-18.17	-20.08
8	176	-8.70	-8.72	-8.69	-12.82	-12.70	-13.24	-19.38	-19.52	-18.78	-14.58	-16.02	-15.60	-19.30	-16.07	-17.78	-18.99	-16.69	-18.54
8	178	-8.54	-8.59	-8.58	-12.89	-12.77	-13.34	-19.91	-19.94	-19.33	-14.56	-15.94	-15.71	-19.49	-16.18	-17.88	-16.44	-15.50	-17.22
8	520	-8.41	-8.49	-8.51	-12.94	-12.82	-13.43	-20.11	-20.10	-19.53	-14.56	-15.88	-15.79	-19.57	-16.22	-17.91	-15.10	-14.79	-16.32
8	522	-8.30	-8.41	-8.45	-12.96	-12.87	-13.51	-19.92	-19.87	-19.35	-14.57	-15.83	-15.85	-19.36	-16.05	-17.70	-14.58	-14.43	-15.73
8	524	-8.19	-8.33	-8.40	-12.98	-12.90	-13.57	-19.43	-19.26	-18.85	-14.61	-15.78	-15.91	-18.81	-15.60	-17.12	-14.18	-14.15	-15.24
8	526	-8.08	-8.26	-8.36	-13.00	-12.93	-13.64	-18.75	-18.43	-18.17	-14.68	-15.74	-15.95	-18.01	-14.95	-16.29	-13.87	-13.92	-14.81
8	528	-7.99	-8.20	-8.33	-13.01	-12.96	-13.70	-17.99	-17.49	-17.40	-14.76	-15.70	-16.00	-17.06	-14.21	-15.33	-13.60	-13.72	-14.42
8	190	-7.91	-8.14	-8.29	-13.03	-12.98	-13.75	-17.25	-16.59	-16.66	-14.85	-15.67	-16.05	-16.07	-13.45	-14.33	-13.35	-13.53	-14.05
8	192	-7.85	-8.10	-8.26	-13.04	-13.01	-13.81	-16.65	-15.85	-16.06	-14.96	-15.65	-16.10	-15.14	-12.78	-13.42	-13.09	-13.33	-13.67
8	194	-7.81	-8.07	-8.23	-13.06	-13.05	-13.87	-16.30	-15.42	-15.70	-15.07	-15.64	-16.17	-14.36	-12.28	-12.69	-12.78	-13.09	-13.26
8	196	-7.80	-8.06	-8.20	-13.09	-13.10	-13.94	-16.27	-15.37	-15.65	-15.19	-15.67	-16.26	-13.80	-12.00	-12.21	-12.39	-12.78	-12.79
8	198	-7.79	-8.05	-8.16	-13.11	-13.15	-14.00	-16.44	-15.44	-15.66	-15.39	-15.93	-16.42	-13.29	-11.77	-11.80	-11.89	-12.37	-12.22
8	200	-7.78	-8.04	-8.13	-13.14	-13.21	-14.06	-16.74	-15.57	-15.68	-15.65	-16.38	-16.62	-12.80	-11.55	-11.41	-11.33	-11.90	-11.58
8	202	-7.78	-8.03	-8.09	-13.17	-13.27	-14.11	-17.12	-15.73	-15.71	-15.93	-16.94	-16.85	-12.35	-11.35	-11.06	-10.75	-11.40	-10.95
8	204	-7.77	-8.02	-8.06	-13.20	-13.35	-14.18	-17.55	-15.90	-15.75	-16.20	-17.54	-17.08	-11.93	-11.19	-10.74	-10.19	-10.92	-10.35
8	206	-7.77	-8.01	-8.03	-13.25	-13.44	-14.25	-17.98	-16.05	-15.79	-16.44	-18.11	-17.27	-11.56	-11.06	-10.47	-9.70	-10.51	-9.85
8	208	-7.77	-8.01	-8.02	-13.30	-13.54	-14.34	-18.37	-16.16	-15.84	-16.61	-18.57	-17.41	-11.25	-10.98	-10.25	-9.31	-10.21	-9.49
8	210	-7.77	-8.01	-8.01	-13.35	-13.65	-14.45	-18.68	-16.21	-15.89	-16.67	-18.86	-17.46	-10.99	-10.95	-10.09	-9.09	-10.08	-9.33
8	212	-7.78	-8.01	-8.01	-13.45	-13.81	-14.63	-18.94	-16.22	-16.00	-16.60	-19.00	-17.42	-10.79	-10.96	-9.97	-8.95	-10.04	-9.29
8	214	-7.81	-8.03	-8.02	-13.60	-14.03	-14.90	-19.22	-16.24	-16.21	-16.43	-19.11	-17.31	-10.62	-10.97	-9.87	-8.83	-10.01	-9.25
8	216	-7.86	-8.05	-8.02	-13.80	-14.31	-15.24	-19.50	-16.24	-16.47	-16.18	-19.19	-17.16	-10.47	-10.99	-9.79	-8.73	-9.99	-9.23
8	252	-7.92	-8.07	-8.03	-14.05	-14.64	-15.65	-19.75	-16.25	-16.75	-15.91	-19.27	-17.00	-10.34	-11.01	-9.71	-8.64	-9.97	-9.21
8	220	-7.99	-8.10	-8.05	-14.33	-15.00	-16.10	-19.97	-16.26	-17.01	-15.64	-19.34	-16.84	-10.21	-11.03	-9.64	-8.57	-9.96	-9.19
8	222	-8.06	-8.13	-8.06	-14.64	-15.40	-16.59	-20.13	-16.26	-17.23	-15.43	-19.44	-16.71	-10.08	-11.05	-9.57	-8.52	-9.94	-9.18
8	224	-8.14	-8.17	-8.08	-14.98	-15.82	-17.09	-20.22	-16.26	-17.35	-15.30	-19.58	-16.64	-9.94	-11.06	-9.49	-8.49	-9.92	-9.16
8	226	-8.22	-8.21	-8.10	-15.38	-16.29	-17.62	-20.22	-16.26	-17.33	-15.35	-19.82	-16.69	-9.77	-11.05	-9.39	-8.49	-9.90	-9.13
8	228	-8.31	-8.26	-8.15	-16.04	-16.98	-18.35	-20.13	-16.26	-17.09	-15.84	-20.45	-17.13	-9.60	-10.98	-9.27	-8.49	-9.87	-9.11
8	230	-8.42	-8.32	-8.22	-16.90	-17.84	-19.24	-19.97	-16.26	-16.68	-16.68	-21.36	-17.87	-9.41	-10.87	-9.14	-8.49	-9.85	-9.08
8	232	-8.54	-8.39	-8.31	-17.86	-18.77	-20.18	-19.75	-16.26	-16.17	-17.70	-22.43	-18.79	-9.22	-10.71	-9.01	-8.49	-9.82	-9.06
8	234	-8.67	-8.48	-8.42	-18.79	-19.66	-21.08	-19.50	-16.26	-15.64	-18.77	-23.51	-19.74	-9.04	-10.53	-8.88	-8.49	-9.79	-9.03
8	236	-8.81	-8.57	-8.55	-19.60	-20.42	-21.84	-19.22	-16.26	-15.17	-19.72	-24.46	-20.58	-8.85	-10.34	-8.76	-8.49	-9.76	-9.00
8	238	-8.96	-8.68	-8.68	-20.16	-20.95	-22.36	-18.94	-16.26	-14.83	-20.40	-25.13	-21.19	-8.68	-10.15	-8.66	-8.49	-9.72	-8.96
8	240	-9.13	-8.80	-8.83	-20.37	-21.15	-22.56	-18.67	-16.26	-14.70	-20.66	-25.39	-21.43	-8.52	-9.98	-8.60	-8.49	-9.67	-8.92
8	242	-9.30	-8.94	-9.00	-20.33	-21.04	-22.39	-18.40	-16.49	-15.04	-20.59	-25.16	-21.19	-8.35	-9.78	-8.54	-8.43	-9.58	-8.85
8	244	-9.49	-9.13	-9.23	-20.23	-20.73	-21.96	-18.10	-17.08	-15.93	-20.41	-24.58	-20.56	-8.17	-9.55	-8.50	-8.28	-9.42	-8.73
8	246	-9.70	-9.35	-9.50	-20.06	-20.29	-21.33	-17.77	-17.91	-17.16	-20.15	-23.76	-19.69	-7.99	-9.29	-8.45	-8.08	-9.22	-8.59
8	248	-9.93	-9.60	-9.80	-19.87	-19.77	-20.61	-17.43	-18.84	-18.55	-19.86	-22.84	-18.71	-7.82	-9.04	-8.41	-7.85	-9.01	-8.44
8	250	-10.18	-9.87	-10.14	-19.64	-19.24	-19.88	-17.08	-19.73	-19.88	-19.58	-21.96	-17.77	-7.68	-8.82	-8.38	-7.63	-8.81	-8.30
8	252	-10.45	-10.17	-10.48	-19.41	-18.76	-19.24	-16.74	-20.46	-20.97	-19.35	-21.24	-17.00	-7.57	-8.65	-8.36	-7.44	-8.66	-8.19
8	254	-10.74	-10.48	-10.84	-19.19	-18.38	-18.76	-16.40	-20.89	-21.61	-19.22	-20.82	-16.55	-7.51	-8.55	-8.35	-7.34	-8.56	-8.13
8	256	-11.06	-10.81	-11.21	-18.97	-18.14	-18.50	-16.07	-20.89	-21.65	-19.19	-20.96	-16.61	-7.52	-8.56	-8.37	-7.33	-8.57	-8.13
8	258	-11.46	-11.20	-11.62	-18.69	-17.92	-18.28	-15.71	-20.44	-21.35	-19.18	-22.37	-17.45	-7.66	-8.71	-8.54	-7.40	-8.67	-8.22
8	260	-11.94	-11.65	-12.07	-18.36	-17.71	-18.08	-15.33	-19.66	-20.81	-19.18	-24.78	-18.88	-7.89	-8.96	-8.83	-7.53	-8.87	-8.38
8	262	-12.45	-12.14	-12.55	-18.03	-17.52	-17.90	-14.95	-18.67	-20.11	-19.18	-27.74	-20.64	-8.20	-9.29	-9.20	-7.71	-9.14	-8.60
8	264	-12.97	-12.65	-13.05	-17.71	-17.35	-17.75	-14.59	-17.59	-19.33	-19.18	-30.82	-22.47	-8.53	-9.66	-9.57	-7.92	-9.45	-8.85
8	266	-13.47	-13.14	-13.54	-17.44	-17.22	-17.64	-14.28	-16.54	-18.55	-19.17	-33.56	-24.10	-8.86	-10.01	-9.91	-8.15	-9.79	-9.12
8	268	-13.91	-13.61	-14.02	-17.26	-17.13	-17.56	-14.02	-15.65	-17.83	-19.17	-35.53	-25.27	-9.14	-10.31	-10.15	-8.39	-10.14	-9.40
8	270	-14.26	-14.03	-14.48	-17.19	-17.10	-17.53	-13.84	-15.02	-17.26	-19.16	-36.28	-25.72	-9.34	-10.53	-10.26	-8.62	-10.48	-9.66
8	272	-14.58	-14.44	-14.95	-17.26	-17.21	-17.66	-13.72	-14.58	-16.76	-18.98	-35.58	-25.34	-9.48	-10.70	-10.26	-8.87	-10.82	-9.91
8	274	-14.89	-14.88	-15.48	-17.44	-17.49	-17.97	-13.60	-14.14	-16.22	-18.51	-33.74	-24.34	-9.62	-10.86	-10.27	-9.15	-11.20	-10.17
8	276	-15.20	-15.32	-16.02	-17.69	-17.89	-18.41	-13.49	-13.73	-15.69	-17.83	-31.12	-22.90	-9.75	-11.02	-10.28	-9.45	-11.61	-10.44
8	278	-15.47	-15.74	-16.54	-17.97	-18.33	-18.91	-13.40	-13.36	-15.20	-17.05	-28.11	-21.24	-9.87	-11.16	-10.29	-9.79	-12.04	-10.73
8	280	-15.70	-16.09	-16.98	-18.25	-18.75	-19.40	-13.33	-13.06	-14.78	-16.25	-25.07	-19.55	-9.98	-11.27	-10.29	-10.14	-12.51	-11.04
8	282	-15.88	-16.36	-17.32	-18.47	-19.10	-19.81	-13.27	-12.84	-14.47	-15.51	-22.40	-18.03	-10.05	-11.36	-10.29	-10.52	-13.00	-11.37
8	284	-15.97	-16.51	-17.51	-18.61	-19.31	-20.08	-13.25	-12.72	-14.30	-14.94	-20.45	-16.88	-10.11	-11.40	-10.29	-10.91	-13.50	-11.73
8	286	-15.95	-16.50	-17.51	-18.64	-19.34	-20.16	-13.25	-12.71	-14.27	-14.57	-19.45	-16.20	-10.14	-11.40	-10.30	-11.31	-14.03	-12.13
8	288	-15.75	-16.30	-17.29	-18.64	-19.35	-20.20	-13.30	-12.73	-14.28	-14.23	-18.64	-15.62	-10.15	-11.37	-10.30	-11.77	-14.64	-12.58
8	290	-15.40	-15.95	-16.91	-18.65	-19.36	-20.25	-13.38	-12.78	-14.29	-13.91	-17.90	-15.08	-10.17	-11.30	-10.30	-12.27	-1	

10	6	-5.45	-5.92	-6.43	-8.42	-8.74	-8.98	-14.06	-14.11	-16.31	-20.90	-16.62	-21.15	-11.85	-13.45	-12.05	-11.52	-9.71	-10.74
10	8	-5.54	-6.03	-6.56	-8.46	-8.76	-9.00	-13.64	-14.12	-15.80	-21.41	-16.76	-21.18	-11.73	-13.30	-12.04	-11.52	-9.77	-10.70
10	10	-5.63	-6.13	-6.69	-8.51	-8.78	-9.02	-13.24	-14.13	-15.28	-21.78	-16.88	-21.20	-11.60	-13.13	-12.03	-11.52	-9.80	-10.65
10	12	-5.73	-6.25	-6.82	-8.57	-8.81	-9.05	-12.86	-14.14	-14.76	-22.03	-16.96	-21.21	-11.45	-12.94	-12.02	-11.51	-9.82	-10.59
10	14	-5.83	-6.37	-6.95	-8.63	-8.84	-9.08	-12.50	-14.14	-14.24	-22.15	-17.01	-21.22	-11.30	-12.74	-12.01	-11.50	-9.83	-10.52
10	16	-5.94	-6.49	-7.09	-8.71	-8.89	-9.12	-12.15	-14.09	-13.71	-22.12	-17.01	-21.21	-11.13	-12.52	-11.96	-11.47	-9.83	-10.44
10	52	-6.06	-6.63	-7.23	-8.86	-9.01	-9.25	-11.83	-13.78	-13.13	-21.76	-17.01	-21.18	-10.91	-12.18	-11.73	-11.25	-9.77	-10.26
10	20	-6.20	-6.78	-7.38	-9.07	-9.22	-9.44	-11.52	-13.25	-12.52	-21.15	-17.01	-21.13	-10.64	-11.76	-11.33	-10.88	-9.68	-10.01
10	22	-6.34	-6.94	-7.53	-9.34	-9.48	-9.70	-11.23	-12.58	-11.91	-20.40	-17.00	-21.05	-10.35	-11.31	-10.86	-10.40	-9.55	-9.69
10	24	-6.50	-7.11	-7.69	-9.63	-9.79	-9.99	-10.94	-11.86	-11.33	-19.61	-17.00	-20.96	-10.06	-10.87	-10.37	-9.88	-9.39	-9.35
10	26	-6.65	-7.27	-7.84	-9.95	-10.11	-10.30	-10.66	-11.18	-10.81	-18.89	-16.99	-20.85	-9.81	-10.49	-9.93	-9.38	-9.23	-9.01
10	28	-6.81	-7.44	-7.99	-10.26	-10.43	-10.61	-10.37	-10.63	-10.37	-18.35	-16.98	-20.74	-9.61	-10.23	-9.62	-8.94	-9.05	-8.70
10	30	-6.98	-7.61	-8.13	-10.55	-10.73	-10.91	-10.08	-10.29	-10.05	-18.10	-16.97	-20.61	-9.49	-10.13	-9.50	-8.63	-8.89	-8.44
10	32	-7.15	-7.77	-8.26	-10.84	-11.03	-11.21	-9.74	-10.10	-9.80	-18.03	-16.89	-20.42	-9.42	-10.17	-9.51	-8.40	-8.68	-8.20
10	34	-7.32	-7.94	-8.38	-11.15	-11.35	-11.54	-9.37	-9.92	-9.55	-17.97	-16.67	-20.12	-9.37	-10.26	-9.55	-8.17	-8.42	-7.94
10	36	-7.51	-8.12	-8.50	-11.48	-11.69	-11.89	-8.98	-9.76	-9.33	-17.92	-16.38	-19.75	-9.33	-10.39	-9.61	-7.95	-8.12	-7.69
10	38	-7.70	-8.29	-8.62	-11.81	-12.04	-12.25	-8.60	-9.62	-9.14	-17.88	-16.05	-19.37	-9.29	-10.54	-9.68	-7.75	-7.82	-7.45
10	40	-7.89	-8.46	-8.73	-12.14	-12.39	-12.61	-8.26	-9.51	-8.98	-17.85	-15.73	-19.02	-9.26	-10.68	-9.74	-7.59	-7.55	-7.25
10	42	-8.08	-8.64	-8.86	-12.46	-12.73	-12.97	-8.00	-9.42	-8.86	-17.83	-15.47	-18.74	-9.23	-10.79	-9.79	-7.47	-7.34	-7.10
10	44	-8.26	-8.81	-8.99	-12.76	-13.05	-13.31	-7.84	-9.38	-8.80	-17.81	-15.32	-18.58	-9.19	-10.86	-9.82	-7.41	-7.22	-7.01
10	46	-8.44	-8.97	-9.13	-13.04	-13.35	-13.63	-7.79	-9.36	-8.80	-17.90	-15.31	-18.59	-9.16	-10.86	-9.83	-7.41	-7.21	-7.01
10	48	-8.62	-9.14	-9.28	-13.31	-13.63	-13.91	-7.76	-9.36	-8.81	-18.56	-15.41	-18.82	-9.13	-10.81	-9.82	-7.52	-7.24	-7.11
10	50	-8.80	-9.31	-9.44	-13.56	-13.88	-14.16	-7.73	-9.35	-8.84	-19.66	-15.57	-19.23	-9.10	-10.72	-9.80	-7.69	-7.29	-7.27
10	52	-8.98	-9.47	-9.60	-13.81	-14.13	-14.41	-7.71	-9.35	-8.88	-21.03	-15.77	-19.72	-9.08	-10.58	-9.78	-7.91	-7.36	-7.46
10	54	-9.15	-9.63	-9.77	-14.06	-14.38	-14.68	-7.70	-9.35	-8.92	-22.44	-15.97	-20.24	-9.05	-10.42	-9.75	-8.13	-7.44	-7.67
10	56	-9.31	-9.79	-9.95	-14.30	-14.65	-14.97	-7.69	-9.34	-8.95	-23.70	-16.15	-20.70	-9.02	-10.24	-9.72	-8.33	-7.52	-7.85
10	58	-9.46	-9.94	-10.12	-14.55	-14.96	-15.30	-7.67	-9.34	-8.98	-24.61	-16.28	-21.03	-8.98	-10.05	-9.67	-8.48	-7.61	-7.98
10	60	-9.60	-10.09	-10.30	-14.80	-15.31	-15.70	-7.66	-9.33	-8.99	-24.95	-16.33	-21.15	-8.93	-9.86	-9.63	-8.53	-7.68	-8.03
10	62	-9.71	-10.22	-10.48	-15.09	-15.80	-16.33	-7.65	-9.27	-8.93	-24.70	-16.30	-20.97	-8.80	-9.60	-9.46	-8.51	-7.76	-8.02
10	64	-9.80	-10.34	-10.66	-15.42	-16.47	-17.26	-7.64	-9.13	-8.80	-24.02	-16.22	-20.47	-8.55	-9.26	-9.09	-8.47	-7.85	-7.98
10	66	-9.89	-10.46	-10.84	-15.77	-17.24	-18.35	-7.63	-8.94	-8.61	-23.02	-16.10	-19.75	-8.22	-8.86	-8.60	-8.39	-7.95	-7.92
10	68	-9.97	-10.57	-11.02	-16.10	-18.02	-19.48	-7.62	-8.72	-8.40	-21.81	-15.94	-18.88	-7.85	-8.43	-8.03	-8.30	-8.05	-7.85
10	70	-10.06	-10.69	-11.22	-16.39	-18.73	-20.52	-7.61	-8.52	-8.20	-20.51	-15.76	-17.94	-7.46	-8.02	-7.45	-8.19	-8.14	-7.77
10	72	-10.15	-10.82	-11.42	-16.62	-19.28	-21.34	-7.61	-8.35	-8.03	-19.23	-15.55	-17.02	-7.09	-7.65	-6.93	-8.07	-8.20	-7.67
10	74	-10.26	-10.96	-11.64	-16.74	-19.60	-21.82	-7.60	-8.25	-7.94	-18.09	-15.34	-16.19	-6.78	-7.36	-6.52	-7.94	-8.24	-7.57
10	76	-10.39	-11.13	-11.88	-16.72	-19.60	-21.82	-7.61	-8.25	-7.93	-17.13	-15.10	-15.50	-6.54	-7.17	-6.27	-7.79	-8.22	-7.45
10	78	-10.54	-11.31	-12.11	-16.49	-19.27	-21.41	-7.69	-8.34	-7.96	-16.12	-14.75	-14.77	-6.30	-6.99	-6.04	-7.54	-8.07	-7.25
10	80	-10.70	-11.50	-12.36	-16.07	-18.70	-20.66	-7.84	-8.50	-8.03	-15.05	-14.30	-14.01	-6.06	-6.83	-5.83	-7.21	-7.81	-6.99
10	82	-10.89	-11.72	-12.62	-15.53	-17.95	-19.70	-8.04	-8.72	-8.12	-14.00	-13.80	-13.26	-5.83	-6.68	-5.63	-6.85	-7.48	-6.69
10	84	-11.09	-11.96	-12.90	-14.91	-17.10	-18.62	-8.28	-8.98	-8.23	-13.04	-13.30	-12.56	-5.63	-6.55	-5.46	-6.50	-7.13	-6.40
10	86	-11.33	-12.23	-13.22	-14.27	-16.23	-17.51	-8.54	-9.26	-8.37	-12.23	-12.84	-11.98	-5.47	-6.45	-5.33	-6.19	-6.81	-6.15
10	88	-11.59	-12.55	-13.59	-13.66	-15.40	-16.49	-8.82	-9.54	-8.51	-11.64	-12.48	-11.56	-5.36	-6.38	-5.25	-5.98	-6.56	-5.97
10	90	-11.88	-12.90	-14.00	-13.13	-14.70	-15.64	-9.09	-9.82	-8.66	-11.34	-12.24	-11.34	-5.32	-6.36	-5.22	-5.90	-6.44	-5.89
10	92	-12.31	-13.48	-14.64	-12.65	-14.08	-14.91	-9.45	-10.15	-8.91	-11.21	-12.10	-11.25	-5.40	-6.43	-5.31	-5.90	-6.38	-5.88
10	94	-12.90	-14.36	-15.58	-12.14	-13.43	-14.17	-9.93	-10.57	-9.30	-11.09	-11.96	-11.17	-5.61	-6.63	-5.56	-5.90	-6.34	-5.87
10	96	-13.61	-15.42	-16.70	-11.63	-12.78	-13.43	-10.48	-11.04	-9.78	-10.99	-11.83	-11.10	-5.94	-6.94	-5.93	-5.91	-6.29	-5.86
10	98	-14.38	-16.53	-17.85	-11.14	-12.15	-12.74	-11.04	-11.50	-10.28	-10.91	-11.73	-11.04	-6.35	-7.34	-6.39	-5.92	-6.26	-5.86
10	100	-15.14	-17.56	-18.92	-10.67	-11.56	-12.09	-11.55	-11.93	-10.74	-10.85	-11.64	-11.00	-6.82	-7.79	-6.92	-5.93	-6.23	-5.85
10	102	-15.82	-18.37	-19.76	-10.26	-11.05	-11.52	-11.95	-12.25	-11.11	-10.81	-11.58	-10.96	-7.33	-8.29	-7.46	-5.94	-6.21	-5.85
10	104	-16.38	-18.84	-20.24	-9.91	-10.62	-11.05	-12.18	-12.44	-11.32	-10.78	-11.55	-10.95	-7.84	-8.81	-8.00	-5.95	-6.20	-5.85
10	106	-16.78	-18.90	-20.29	-9.64	-10.28	-10.69	-12.21	-12.46	-11.35	-10.80	-11.59	-10.96	-8.35	-9.36	-8.51	-5.98	-6.22	-5.86
10	108	-17.16	-18.87	-20.12	-9.39	-9.98	-10.36	-12.19	-12.44	-11.31	-10.92	-11.86	-11.08	-8.92	-10.10	-9.05	-6.11	-6.36	-5.93
10	110	-17.52	-18.81	-19.81	-9.16	-9.69	-10.05	-12.15	-12.41	-11.25	-11.14	-12.35	-11.28	-9.57	-11.00	-9.62	-6.33	-6.59	-6.05
10	112	-17.85	-18.72	-19.40	-8.95	-9.44	-9.78	-12.09	-12.36	-11.17	-11.42	-12.96	-11.55	-10.29	-12.00	-10.24	-6.61	-6.90	-6.22
10	114	-18.14	-18.61	-18.91	-8.76	-9.21	-9.54	-12.02	-12.29	-11.07	-11.73	-13.63	-11.86	-11.07	-13.05	-10.89	-6.92	-7.26	-6.42
10	116	-18.37	-18.47	-18.37	-8.60	-9.02	-9.33	-11.94	-12.22	-10.96	-12.03	-14.26	-12.18	-11.93	-14.10	-11.58	-7.25	-7.62	-6.65
10	152	-18.52	-18.32	-17.83	-8.48	-8.86	-9.16	-11.85	-12.14	-10.84	-12.30	-14.80	-12.49	-12.85	-15.08	-12.31	-7.58	-7.95	-6.88
10	120	-18.57	-18.15	-17.29	-8.39	-8.76	-9.03	-11.75	-12.05	-10.72	-12.50	-15.15	-12.77	-13.83	-15.93	-13.06	-7.86	-8.24	-7.10
10	122	-18.38	-17.81	-16.71	-8.33	-8.67	-8.92	-11.58	-11.87	-10.57	-12.64	-15.37	-13.04	-15.16	-16.75	-14.00	-8.11	-8.47	-7.33
10	124	-17.89	-17.20	-16.02	-8.28	-8.59	-8.81	-11.32	-11.56	-10.36	-12.76	-15.55	-13.35	-16.94	-17.64	-15.18	-8.35	-8.67	-7.59
10	126	-17.16	-16.41	-15.26	-8.23	-8.52	-8.72	-10.99	-11.17	-10.12	-12.88	-15.71	-13.68	-18.97	-18.53	-16.48	-8.59	-8.87	-7.87
10	128	-16.30	-15.51	-14.47	-8.19	-8.46	-8.63	-10.63	-10.76	-9.87	-12.98	-15.85	-14.00	-21.03	-19.36	-17.76	-8.83	-9.06	-8.17
10	130	-15.39	-14.58	-13.68	-8.15	-8.41	-8.56	-10.30	-10.37	-9.65	-13.08	-15.99	-14.27	-22.90	-20.07	-18.92	-9.09	-9.27	-8.51
10	132	-14.52	-13.70	-12.94	-8.13	-8.38	-8.52	-10.01	-10.06	-9.48	-13.19	-16.12	-14.48	-24.35	-20.61	-19.81	-9.37	-9.51	-8.86
10	134	-13.77	-12.95	-12.29	-8.12	-8.36	-8.49	-9.82	-9.88	-9.38	-13.29	-16.25	-14.60	-25.19	-20.90	-20.32	-9.70	-9.78	-9.25
10	136																		

10	208	-5.19	-5.44	-5.42	-11.14	-11.38	-12.26	-17.15	-14.73	-14.25	-14.78	-17.03	-15.61	-8.93	-8.59	-7.86	-6.98	-7.98	-7.22
10	210	-5.20	-5.45	-5.42	-11.24	-11.54	-12.41	-17.51	-14.80	-14.33	-14.85	-17.36	-15.66	-8.65	-8.55	-7.69	-6.71	-7.80	-7.02
10	212	-5.22	-5.46	-5.42	-11.37	-11.75	-12.65	-17.81	-14.81	-14.48	-14.78	-17.53	-15.63	-8.44	-8.56	-7.57	-6.55	-7.73	-6.95
10	214	-5.26	-5.48	-5.43	-11.58	-12.03	-12.99	-18.14	-14.82	-14.73	-14.59	-17.66	-15.53	-8.27	-8.59	-7.48	-6.41	-7.67	-6.90
10	216	-5.32	-5.51	-5.45	-11.84	-12.38	-13.43	-18.46	-14.83	-15.04	-14.33	-17.76	-15.39	-8.12	-8.63	-7.40	-6.29	-7.63	-6.87
10	252	-5.39	-5.54	-5.47	-12.15	-12.79	-13.93	-18.76	-14.83	-15.37	-14.04	-17.84	-15.24	-7.99	-8.67	-7.34	-6.18	-7.59	-6.83
10	220	-5.48	-5.58	-5.50	-12.50	-13.24	-14.49	-19.01	-14.84	-15.68	-13.76	-17.94	-15.09	-7.87	-8.71	-7.28	-6.09	-7.56	-6.81
10	222	-5.57	-5.63	-5.52	-12.89	-13.73	-15.08	-19.20	-14.84	-15.93	-13.53	-18.06	-14.97	-7.73	-8.74	-7.21	-6.02	-7.53	-6.78
10	224	-5.66	-5.68	-5.56	-13.31	-14.23	-15.67	-19.30	-14.85	-16.07	-13.40	-18.22	-14.90	-7.58	-8.76	-7.13	-5.97	-7.49	-6.74
10	226	-5.76	-5.73	-5.59	-13.79	-14.79	-16.30	-19.30	-14.87	-16.06	-13.46	-18.50	-14.96	-7.40	-8.76	-7.02	-5.93	-7.44	-6.70
10	228	-5.87	-5.79	-5.65	-14.56	-15.59	-17.15	-19.24	-14.90	-15.82	-14.02	-19.21	-15.47	-7.20	-8.67	-6.88	-5.91	-7.39	-6.65
10	230	-5.99	-5.86	-5.73	-15.53	-16.56	-18.15	-19.11	-14.95	-15.42	-14.97	-20.25	-16.32	-6.98	-8.53	-6.71	-5.89	-7.34	-6.61
10	232	-6.13	-5.94	-5.84	-16.60	-17.60	-19.19	-18.94	-15.01	-14.93	-16.15	-21.46	-17.37	-6.74	-8.34	-6.54	-5.88	-7.28	-6.56
10	234	-6.28	-6.04	-5.96	-17.63	-18.59	-20.19	-18.73	-15.08	-14.43	-17.37	-22.68	-18.45	-6.51	-8.12	-6.37	-5.86	-7.23	-6.51
10	236	-6.45	-6.15	-6.09	-18.52	-19.44	-21.03	-18.50	-15.17	-13.97	-18.45	-23.75	-19.42	-6.28	-7.88	-6.22	-5.85	-7.16	-6.45
10	238	-6.62	-6.27	-6.24	-19.14	-20.02	-21.61	-18.26	-15.28	-13.65	-19.23	-24.51	-20.12	-6.07	-7.66	-6.09	-5.82	-7.09	-6.38
10	240	-6.81	-6.41	-6.41	-19.38	-20.24	-21.83	-18.02	-15.40	-13.52	-19.53	-24.80	-20.39	-5.88	-7.45	-6.02	-5.79	-7.00	-6.31
10	242	-7.01	-6.57	-6.61	-19.33	-20.11	-21.64	-17.74	-15.76	-13.90	-19.47	-24.55	-20.14	-5.69	-7.24	-5.97	-5.69	-6.87	-6.21
10	244	-7.24	-6.78	-6.86	-19.22	-19.77	-21.15	-17.41	-16.48	-14.89	-19.31	-23.91	-19.51	-5.49	-6.98	-5.92	-5.50	-6.67	-6.06
10	246	-7.48	-7.04	-7.17	-19.05	-19.28	-20.45	-17.02	-17.42	-16.26	-19.08	-23.02	-18.63	-5.30	-6.72	-5.88	-5.26	-6.43	-5.88
10	248	-7.75	-7.32	-7.52	-18.84	-18.71	-19.65	-16.61	-18.45	-17.80	-18.83	-22.03	-17.64	-5.11	-6.45	-5.85	-4.99	-6.18	-5.70
10	250	-8.04	-7.64	-7.90	-18.61	-18.13	-18.84	-16.18	-19.42	-19.28	-18.58	-21.06	-16.69	-4.96	-6.22	-5.82	-4.74	-5.95	-5.54
10	252	-8.35	-7.98	-8.29	-18.37	-17.61	-18.13	-15.75	-20.21	-20.49	-18.38	-20.28	-15.91	-4.84	-6.05	-5.80	-4.53	-5.76	-5.41
10	254	-8.69	-8.33	-8.70	-18.14	-17.21	-17.62	-15.34	-20.67	-21.20	-18.25	-19.82	-15.46	-4.77	-5.95	-5.79	-4.41	-5.66	-5.34
10	256	-9.06	-8.71	-9.12	-17.91	-16.98	-17.37	-14.95	-20.66	-21.25	-18.23	-19.98	-15.53	-4.78	-5.96	-5.82	-4.41	-5.66	-5.34
10	258	-9.54	-9.17	-9.60	-17.63	-16.77	-17.16	-14.52	-20.13	-20.90	-18.23	-21.60	-16.46	-4.93	-6.11	-6.00	-4.48	-5.78	-5.44
10	260	-10.09	-9.70	-10.13	-17.31	-16.58	-16.97	-14.06	-19.22	-20.28	-18.22	-24.36	-18.05	-5.17	-6.38	-6.31	-4.62	-6.00	-5.62
10	262	-10.70	-10.27	-10.69	-16.98	-16.40	-16.81	-13.61	-18.05	-19.48	-18.22	-27.75	-20.01	-5.49	-6.73	-6.69	-4.82	-6.29	-5.86
10	264	-11.30	-10.86	-11.27	-16.67	-16.25	-16.67	-13.18	-16.77	-18.59	-18.22	-31.26	-22.04	-5.85	-7.12	-7.09	-5.05	-6.63	-6.14
10	266	-11.89	-11.44	-11.85	-16.41	-16.14	-16.57	-12.80	-15.53	-17.68	-18.22	-34.40	-23.85	-6.19	-7.50	-7.47	-5.30	-7.01	-6.44
10	268	-12.40	-11.99	-12.41	-16.23	-16.06	-16.50	-12.49	-14.47	-16.86	-18.21	-36.65	-25.15	-6.50	-7.84	-7.75	-5.56	-7.40	-6.75
10	270	-12.81	-12.48	-12.94	-16.17	-16.04	-16.48	-12.27	-13.73	-16.20	-18.21	-37.51	-25.64	-6.73	-8.10	-7.89	-5.82	-7.78	-7.04
10	272	-13.17	-12.95	-13.49	-16.23	-16.15	-16.61	-12.11	-13.19	-15.62	-17.98	-36.70	-25.20	-6.91	-8.31	-7.94	-6.10	-8.17	-7.33
10	274	-13.53	-13.46	-14.11	-16.41	-16.44	-16.96	-11.96	-12.67	-15.00	-17.40	-34.56	-24.01	-7.08	-8.53	-7.98	-6.42	-8.60	-7.62
10	276	-13.88	-13.98	-14.74	-16.65	-16.85	-17.44	-11.82	-12.17	-14.39	-16.58	-31.53	-22.32	-7.24	-8.74	-8.01	-6.78	-9.07	-7.94
10	278	-14.20	-14.46	-15.35	-16.92	-17.30	-17.98	-11.69	-11.72	-13.82	-15.61	-28.04	-20.36	-7.39	-8.93	-8.04	-7.16	-9.58	-8.28
10	280	-14.46	-14.87	-15.87	-17.19	-17.74	-18.50	-11.60	-11.36	-13.33	-14.62	-24.53	-18.37	-7.53	-9.09	-8.06	-7.58	-10.12	-8.64
10	282	-14.65	-15.18	-16.26	-17.40	-18.10	-18.92	-11.53	-11.09	-12.97	-13.72	-21.43	-16.58	-7.64	-9.21	-8.08	-8.02	-10.68	-9.03
10	284	-14.76	-15.35	-16.48	-17.53	-18.31	-19.17	-11.49	-10.95	-12.77	-13.02	-19.18	-15.23	-7.72	-9.27	-8.10	-8.47	-11.26	-9.45
10	286	-14.74	-15.34	-16.48	-17.54	-18.34	-19.21	-11.49	-10.93	-12.74	-12.58	-18.02	-14.44	-7.78	-9.28	-8.11	-8.94	-11.88	-9.91
10	288	-14.50	-15.11	-16.23	-17.54	-18.33	-19.22	-11.55	-10.96	-12.75	-12.18	-17.08	-13.78	-7.83	-9.25	-8.12	-9.47	-12.58	-10.43
10	290	-14.08	-14.69	-15.78	-17.53	-18.32	-19.22	-11.65	-11.00	-12.77	-11.81	-16.22	-13.15	-7.86	-9.20	-8.13	-10.04	-13.34	-11.00
10	292	-13.52	-14.14	-15.19	-17.51	-18.30	-19.22	-11.76	-11.05	-12.79	-11.46	-15.46	-12.59	-7.89	-9.15	-8.13	-10.65	-14.15	-11.62
10	294	-12.89	-13.52	-14.52	-17.48	-18.27	-19.23	-11.89	-11.10	-12.81	-11.16	-14.82	-12.11	-7.91	-9.09	-8.14	-11.27	-14.96	-12.29
10	296	-12.25	-12.88	-13.83	-17.46	-18.24	-19.23	-12.00	-11.15	-12.83	-10.93	-14.34	-11.74	-7.94	-9.03	-8.14	-11.90	-15.75	-13.00
10	298	-11.64	-12.27	-13.17	-17.42	-18.21	-19.23	-12.08	-11.18	-12.84	-10.78	-14.02	-11.49	-7.98	-8.99	-8.15	-12.51	-16.49	-13.74
10	300	-11.13	-11.75	-12.61	-17.38	-18.17	-19.23	-12.11	-11.20	-12.85	-10.73	-13.92	-11.39	-8.03	-8.98	-8.16	-13.10	-17.14	-14.51
10	302	-10.67	-11.29	-12.10	-17.28	-18.06	-19.14	-12.07	-11.15	-12.80	-10.76	-13.93	-11.36	-8.09	-9.00	-8.17	-13.73	-17.77	-15.45
10	304	-10.22	-10.81	-11.57	-17.07	-17.84	-18.90	-11.96	-11.04	-12.70	-10.87	-13.96	-11.34	-8.17	-9.05	-8.18	-14.44	-18.44	-16.63
10	306	-9.77	-10.34	-11.05	-16.78	-17.53	-18.54	-11.80	-10.88	-12.54	-11.03	-14.01	-11.32	-8.27	-9.13	-8.20	-15.17	-19.11	-17.93
10	308	-9.34	-9.88	-10.54	-16.43	-17.15	-18.10	-11.62	-10.69	-12.35	-11.24	-14.08	-11.31	-8.38	-9.24	-8.22	-15.87	-19.73	-19.22
10	310	-8.92	-9.44	-10.05	-16.05	-16.75	-17.61	-11.43	-10.50	-12.15	-11.49	-14.16	-11.30	-8.50	-9.36	-8.24	-16.48	-20.25	-20.38
10	312	-8.53	-9.03	-9.59	-15.65	-16.32	-17.11	-11.26	-10.34	-11.96	-11.77	-14.26	-11.29	-8.63	-9.49	-8.27	-16.94	-20.65	-21.28
10	314	-8.18	-8.65	-9.18	-15.27	-15.92	-16.64	-11.11	-10.22	-11.81	-12.06	-14.37	-11.29	-8.76	-9.63	-8.30	-17.20	-20.87	-21.78
10	316	-7.86	-8.32	-8.82	-14.91	-15.54	-16.22	-11.01	-10.15	-11.69	-12.40	-14.53	-11.33	-8.90	-9.79	-8.36	-17.22	-20.83	-21.83
10	352	-7.56	-8.01	-8.48	-14.52	-15.13	-15.77	-10.92	-10.10	-11.57	-12.96	-14.95	-11.64	-9.07	-10.00	-8.53	-17.12	-20.35	-21.61
10	320	-7.27	-7.71	-8.16	-14.11	-14.70	-15.30	-10.82	-10.06	-11.45	-13.68	-15.58	-12.20	-9.26	-10.27	-8.81	-16.94	-19.50	-21.22
10	322	-7.00	-7.43	-7.86	-13.68	-14.25	-14.82	-10.73	-10.02	-11.33	-14.50	-16.32	-12.93	-9.47	-10.57	-9.16	-16.69	-18.42	-20.70
10	324	-6.75	-7.17	-7.58	-13.24	-13.79	-14.34	-10.65	-9.98	-11.23	-15.35	-17.07	-13.75	-9.69	-10.89	-9.54	-16.39	-17.23	-20.09
10	326	-6.52	-6.93	-7.33	-12.82	-13.35	-13.87	-10.59	-9.96	-11.15	-16.13	-17.73	-14.59	-9.91	-11.21	-9.92	-16.08	-16.06	-19.43
10	328	-6.32	-6.73	-7.11	-12.41	-12.92	-13.42	-10.55	-9.94	-11.09	-16.79	-18.20	-15.38	-10.11	-11.52	-10.27	-15.76	-15.02	-18.76
10	330	-6.15	-6.55	-6.92	-12.03	-12.52	-13.00	-10.54	-9.94	-11.07	-17.23	-18.37	-16.04	-10.31	-11.78	-10.55	-15.46	-14.25	-18.13
10	332	-5.99	-6.39	-6.75	-11.67	-12.15	-12.60	-10.56	-9.96	-11.14	-17.55	-18.36	-16.65	-10.49	-12.04	-10.79	-15.13	-13.67	-17.45
10	334	-5.84	-6.23	-6.58	-11.30	-11.77	-12.21	-10.64	-10.05	-11.34	-17.84	-18.33	-17.28	-10.69	-12.31	-11.04	-14.75	-13.12	-16.64
10	336	-5.69	-6.08	-6															

12	50	-7.29	-7.83	-7.97	-12.42	-12.79	-13.11	-6.08	-7.79	-7.23	-18.99	-14.42	-18.40	-7.38	-8.96	-8.15	-6.10	-5.58	-5.67
12	52	-7.49	-8.02	-8.15	-12.72	-13.10	-13.43	-6.06	-7.78	-7.28	-20.45	-14.65	-18.92	-7.33	-8.82	-8.12	-6.32	-5.64	-5.86
12	54	-7.68	-8.20	-8.34	-13.02	-13.42	-13.76	-6.05	-7.78	-7.33	-21.96	-14.89	-19.45	-7.27	-8.64	-8.07	-6.53	-5.71	-6.06
12	56	-7.86	-8.37	-8.53	-13.32	-13.75	-14.12	-6.03	-7.78	-7.38	-23.31	-15.10	-19.93	-7.21	-8.44	-8.02	-6.73	-5.78	-6.23
12	58	-8.03	-8.54	-8.72	-13.62	-14.13	-14.52	-6.02	-7.77	-7.41	-24.28	-15.25	-20.27	-7.14	-8.22	-7.96	-6.87	-5.85	-6.36
12	60	-8.17	-8.71	-8.92	-13.91	-14.54	-15.00	-6.02	-7.77	-7.42	-24.65	-15.31	-20.40	-7.04	-8.01	-7.89	-6.92	-5.92	-6.41
12	62	-8.30	-8.85	-9.12	-14.25	-15.10	-15.69	-6.02	-7.70	-7.37	-24.36	-15.27	-20.20	-6.86	-7.72	-7.69	-6.90	-5.99	-6.39
12	64	-8.40	-8.99	-9.31	-14.62	-15.83	-16.67	-6.01	-7.56	-7.24	-23.58	-15.18	-19.66	-6.56	-7.33	-7.26	-6.85	-6.07	-6.35
12	66	-8.50	-9.11	-9.51	-15.01	-16.65	-17.81	-6.01	-7.36	-7.05	-22.44	-15.05	-18.86	-6.18	-6.87	-6.70	-6.76	-6.16	-6.28
12	68	-8.59	-9.23	-9.71	-15.38	-17.48	-18.97	-6.01	-7.13	-6.84	-21.08	-14.87	-17.90	-5.75	-6.38	-6.06	-6.65	-6.25	-6.19
12	70	-8.68	-9.36	-9.92	-15.71	-18.22	-20.04	-6.01	-6.92	-6.64	-19.61	-14.67	-16.88	-5.32	-5.92	-5.42	-6.51	-6.33	-6.09
12	72	-8.79	-9.50	-10.15	-15.95	-18.80	-20.88	-6.01	-6.74	-6.48	-18.18	-14.45	-15.87	-4.93	-5.52	-4.86	-6.37	-6.39	-5.98
12	74	-8.91	-9.67	-10.39	-16.09	-19.14	-21.36	-6.01	-6.64	-6.38	-16.93	-14.22	-14.99	-4.61	-5.23	-4.44	-6.22	-6.42	-5.86
12	76	-9.06	-9.85	-10.65	-16.07	-19.13	-21.36	-6.02	-6.64	-6.38	-15.90	-13.97	-14.26	-4.38	-5.07	-4.21	-6.05	-6.40	-5.72
12	78	-9.23	-10.06	-10.92	-15.81	-18.78	-20.93	-6.11	-6.74	-6.42	-14.83	-13.61	-13.49	-4.17	-4.93	-4.01	-5.77	-6.24	-5.50
12	80	-9.42	-10.28	-11.20	-15.35	-18.16	-20.15	-6.28	-6.93	-6.50	-13.73	-13.16	-12.68	-3.97	-4.81	-3.83	-5.41	-5.96	-5.21
12	82	-9.63	-10.53	-11.50	-14.75	-17.35	-19.14	-6.51	-7.17	-6.62	-12.65	-12.67	-11.88	-3.78	-4.70	-3.66	-5.02	-5.61	-4.90
12	84	-9.87	-10.81	-11.84	-14.06	-16.42	-17.99	-6.78	-7.46	-6.76	-11.67	-12.16	-11.17	-3.61	-4.61	-3.53	-4.64	-5.23	-4.58
12	86	-10.14	-11.13	-12.20	-13.34	-15.47	-16.82	-7.07	-7.77	-6.92	-10.85	-11.70	-10.58	-3.48	-4.54	-3.42	-4.31	-4.89	-4.31
12	88	-10.44	-11.48	-12.62	-12.66	-14.57	-15.72	-7.38	-8.08	-7.09	-10.25	-11.32	-10.17	-3.39	-4.49	-3.35	-4.08	-4.62	-4.11
12	90	-10.78	-11.89	-13.08	-12.07	-13.79	-14.81	-7.68	-8.38	-7.27	-9.96	-11.06	-10.01	-3.36	-4.48	-3.33	-4.00	-4.47	-4.02
12	92	-11.25	-12.51	-13.77	-11.53	-13.09	-14.00	-8.05	-8.72	-7.54	-9.84	-10.88	-9.98	-3.45	-4.56	-3.43	-4.00	-4.41	-4.00
12	94	-11.91	-13.45	-14.76	-10.95	-12.36	-13.17	-8.53	-9.14	-7.94	-9.73	-10.70	-9.96	-3.68	-4.78	-3.70	-4.00	-4.35	-3.98
12	96	-12.69	-14.58	-15.93	-10.37	-11.63	-12.34	-9.08	-9.61	-8.41	-9.64	-10.54	-9.94	-4.04	-5.11	-4.11	-4.00	-4.30	-3.96
12	98	-13.52	-15.74	-17.13	-9.81	-10.92	-11.55	-9.63	-10.07	-8.91	-9.57	-10.41	-9.93	-4.50	-5.54	-4.62	-4.01	-4.25	-3.94
12	100	-14.34	-16.82	-18.24	-9.28	-10.25	-10.82	-10.13	-10.48	-9.36	-9.51	-10.29	-9.92	-5.01	-6.04	-5.20	-4.01	-4.22	-3.93
12	102	-15.06	-17.67	-19.10	-8.80	-9.66	-10.17	-10.52	-10.80	-9.72	-9.47	-10.21	-9.91	-5.57	-6.58	-5.80	-4.02	-4.20	-3.93
12	104	-15.63	-18.16	-19.60	-8.40	-9.17	-9.63	-10.74	-10.98	-9.93	-9.45	-10.17	-9.91	-6.14	-7.15	-6.39	-4.02	-4.18	-3.92
12	106	-16.01	-18.22	-19.64	-8.09	-8.79	-9.21	-10.77	-11.00	-9.95	-9.47	-10.21	-9.92	-6.70	-7.74	-6.95	-4.05	-4.20	-3.93
12	108	-16.35	-18.17	-19.44	-7.81	-8.44	-8.84	-10.74	-10.98	-9.91	-9.63	-10.52	-10.02	-7.33	-8.53	-7.54	-4.17	-4.34	-4.01
12	110	-16.67	-18.07	-19.08	-7.54	-8.12	-8.50	-10.69	-10.94	-9.82	-9.91	-11.06	-10.20	-8.04	-9.49	-8.18	-4.40	-4.59	-4.14
12	112	-16.97	-17.93	-18.58	-7.30	-7.82	-8.18	-10.62	-10.89	-9.71	-10.26	-11.74	-10.44	-8.83	-10.56	-8.86	-4.69	-4.92	-4.33
12	114	-17.22	-17.76	-18.00	-7.08	-7.57	-7.91	-10.54	-10.82	-9.58	-10.64	-12.48	-10.72	-9.69	-11.69	-9.59	-5.03	-5.29	-4.54
12	116	-17.41	-17.56	-17.37	-6.90	-7.34	-7.67	-10.44	-10.74	-9.44	-11.00	-13.18	-11.01	-10.63	-12.82	-10.35	-5.39	-5.68	-4.78
12	152	-17.54	-17.33	-16.73	-6.75	-7.17	-7.47	-10.33	-10.65	-9.29	-11.30	-13.76	-11.29	-11.64	-13.88	-11.15	-5.73	-6.04	-5.03
12	120	-17.58	-17.09	-16.12	-6.65	-7.04	-7.31	-10.22	-10.55	-9.14	-11.48	-14.13	-11.55	-12.73	-14.83	-11.99	-6.04	-6.34	-5.27
12	122	-17.38	-16.67	-15.46	-6.58	-6.93	-7.18	-10.03	-10.37	-8.97	-11.59	-14.35	-11.81	-14.19	-15.77	-13.03	-6.31	-6.59	-5.52
12	124	-16.82	-15.98	-14.69	-6.51	-6.84	-7.06	-9.75	-10.05	-8.74	-11.67	-14.53	-12.12	-16.15	-16.80	-14.34	-6.57	-6.81	-5.80
12	126	-16.02	-15.11	-13.85	-6.44	-6.75	-6.94	-9.39	-9.65	-8.48	-11.74	-14.69	-12.45	-18.38	-17.84	-15.78	-6.83	-7.03	-6.10
12	128	-15.07	-14.13	-12.99	-6.39	-6.68	-6.84	-9.02	-9.23	-8.22	-11.80	-14.83	-12.77	-20.65	-18.82	-17.21	-7.09	-7.24	-6.43
12	130	-14.06	-13.12	-12.13	-6.34	-6.61	-6.75	-8.67	-8.83	-7.99	-11.86	-14.95	-13.05	-22.70	-19.66	-18.49	-7.38	-7.47	-6.79
12	132	-13.09	-12.17	-11.33	-6.31	-6.57	-6.69	-8.38	-8.51	-7.81	-11.92	-15.08	-13.27	-24.30	-20.29	-19.48	-7.69	-7.73	-7.18
12	134	-12.27	-11.37	-10.63	-6.30	-6.55	-6.66	-8.19	-8.33	-7.70	-12.00	-15.21	-13.39	-25.22	-20.65	-20.05	-8.04	-8.03	-7.59
12	136	-11.65	-10.75	-10.04	-6.30	-6.55	-6.66	-8.12	-8.30	-7.69	-12.09	-15.37	-13.39	-25.25	-20.61	-20.09	-8.43	-8.40	-8.03
12	138	-11.09	-10.21	-9.49	-6.35	-6.58	-6.69	-8.08	-8.31	-7.69	-12.23	-15.55	-13.29	-24.57	-20.00	-19.88	-8.85	-8.85	-8.50
12	140	-10.57	-9.70	-8.98	-6.42	-6.64	-6.74	-8.05	-8.33	-7.69	-12.38	-15.74	-13.12	-23.38	-18.96	-19.49	-9.31	-9.39	-9.01
12	142	-10.08	-9.22	-8.50	-6.53	-6.72	-6.82	-8.02	-8.36	-7.70	-12.55	-15.93	-12.91	-21.91	-17.66	-19.00	-9.83	-10.00	-9.57
12	144	-9.61	-8.77	-8.05	-6.65	-6.81	-6.90	-7.99	-8.39	-7.70	-12.70	-16.11	-12.69	-20.33	-16.28	-18.44	-10.43	-10.68	-10.20
12	146	-9.16	-8.35	-7.64	-6.79	-6.90	-7.00	-7.97	-8.43	-7.71	-12.83	-16.25	-12.49	-18.87	-15.02	-17.88	-11.13	-11.42	-10.90
12	148	-8.73	-7.95	-7.25	-6.92	-7.01	-7.10	-7.96	-8.48	-7.72	-12.92	-16.35	-12.33	-17.70	-14.04	-17.36	-11.95	-12.21	-11.67
12	150	-8.30	-7.57	-6.90	-7.05	-7.10	-7.20	-7.96	-8.54	-7.73	-12.96	-16.38	-12.25	-17.04	-13.52	-16.94	-12.90	-13.04	-12.54
12	152	-7.88	-7.20	-6.58	-7.18	-7.20	-7.31	-8.05	-8.70	-7.81	-12.92	-16.32	-12.21	-16.71	-13.31	-16.57	-14.76	-14.12	-13.85
12	154	-7.46	-6.84	-6.27	-7.32	-7.32	-7.46	-8.32	-9.04	-8.02	-12.80	-16.13	-12.18	-16.41	-13.12	-16.18	-17.93	-15.55	-15.76
12	156	-7.06	-6.49	-5.99	-7.48	-7.45	-7.62	-8.72	-9.52	-8.32	-12.64	-15.86	-12.16	-16.14	-12.96	-15.78	-21.88	-17.17	-18.01
12	158	-6.67	-6.16	-5.72	-7.64	-7.59	-7.79	-9.23	-10.10	-8.71	-12.44	-15.53	-12.14	-15.91	-12.82	-15.41	-26.08	-18.81	-20.33
12	160	-6.30	-5.85	-5.47	-7.80	-7.72	-7.96	-9.81	-10.74	-9.16	-12.24	-15.18	-12.12	-15.73	-12.71	-15.10	-30.02	-20.29	-22.46
12	162	-5.96	-5.57	-5.24	-7.95	-7.85	-8.13	-10.42	-11.41	-9.65	-12.05	-14.83	-12.11	-15.60	-12.64	-14.86	-33.16	-21.45	-24.14
12	164	-5.64	-5.31	-5.03	-8.09	-7.97	-8.29	-11.04	-12.06	-10.16	-11.89	-14.52	-12.10	-15.54	-12.60	-14.73	-34.98	-22.11	-25.11
12	166	-5.36	-5.08	-4.83	-8.22	-8.08	-8.44	-11.68	-12.69	-10.71	-11.78	-14.26	-12.10	-15.55	-12.60	-14.72	-34.97	-22.09	-25.13
12	168	-5.09	-4.85	-4.63	-8.35	-8.19	-8.58	-12.57	-13.49	-11.56	-11.66	-13.98	-12.14	-15.72	-12.68	-14.80	-33.06	-21.26	-24.27
12	170	-4.82	-4.63	-4.44	-8.48	-8.29	-8.71	-13.66	-14.42	-12.64	-11.55	-13.68	-12.19	-16.02	-12.81	-14.94	-29.79	-19.83	-22.79
12	172	-4.58	-4.42	-4.26	-8.61	-8.40	-8.85	-14.81	-15.37	-13.80	-11.44	-13.39	-12.27	-16.38	-12.98	-15.10	-25.71	-18.04	-20.90
12	174	-4.35	-4.23	-4.09	-8.73	-8.49	-8.98	-15.92	-16.27	-14.93	-11.35	-13.12	-12.36	-16.76	-13.15	-15.27	-21.39	-16.12	-18.86
12	176	-4.15	-4.07	-3.95	-8.83	-8.58	-9.10	-16.86	-17.02	-15.90	-11.28	-12.89	-12.45	-17.09	-13.30	-15.42	-17.40	-14.32	-16.88
12	178	-3.98	-3.94	-3.85	-8.91	-8.66	-9.22	-17.51	-17.54	-16.57	-11.23	-12.73	-12.53	-17.33	-13.40	-15.53	-14.28	-12.87	-15.20
12	520	-3.84	-3.85	-3.78	-8.96	-8.73	-												

12	252	-6.86	-6.42	-6.73	-17.45	-16.65	-17.22	-15.10	-20.09	-20.10	-17.70	-19.57	-15.20	-2.89	-4.19	-3.97	-2.43	-3.60	-3.35
12	254	-7.23	-6.81	-7.18	-17.23	-16.27	-16.71	-14.62	-20.57	-20.85	-17.61	-19.10	-14.77	-2.82	-4.10	-3.96	-2.30	-3.48	-3.27
12	256	-7.64	-7.22	-7.64	-17.03	-16.06	-16.48	-14.18	-20.56	-20.90	-17.59	-19.28	-14.85	-2.83	-4.11	-3.99	-2.29	-3.48	-3.27
12	258	-8.16	-7.73	-8.16	-16.77	-15.89	-16.31	-13.70	-19.97	-20.53	-17.59	-21.04	-15.84	-2.97	-4.26	-4.16	-2.37	-3.60	-3.37
12	260	-8.78	-8.31	-8.74	-16.49	-15.73	-16.15	-13.19	-18.95	-19.86	-17.59	-24.03	-17.52	-3.21	-4.52	-4.46	-2.50	-3.82	-3.55
12	262	-9.45	-8.94	-9.36	-16.19	-15.59	-16.02	-12.68	-17.66	-19.00	-17.58	-27.71	-19.59	-3.52	-4.87	-4.83	-2.69	-4.10	-3.78
12	264	-10.12	-9.59	-10.00	-15.92	-15.48	-15.91	-12.20	-16.24	-18.03	-17.58	-31.52	-21.74	-3.87	-5.25	-5.22	-2.91	-4.45	-4.06
12	266	-10.76	-10.23	-10.64	-15.69	-15.39	-15.82	-11.77	-14.86	-17.05	-17.58	-34.92	-23.65	-4.21	-5.64	-5.60	-3.16	-4.83	-4.37
12	268	-11.33	-10.84	-11.26	-15.53	-15.33	-15.77	-11.42	-13.68	-16.16	-17.58	-37.36	-25.02	-4.53	-6.00	-5.90	-3.42	-5.22	-4.68
12	270	-11.78	-11.37	-11.84	-15.47	-15.31	-15.75	-11.16	-12.85	-15.44	-17.57	-38.30	-25.55	-4.78	-6.28	-6.08	-3.68	-5.60	-4.97
12	272	-12.17	-11.89	-12.45	-15.53	-15.42	-15.88	-10.97	-12.25	-14.81	-17.32	-37.40	-25.05	-4.99	-6.53	-6.17	-3.96	-6.01	-5.27
12	274	-12.56	-12.45	-13.13	-15.68	-15.69	-16.22	-10.79	-11.65	-14.14	-16.65	-35.03	-23.73	-5.19	-6.80	-6.26	-4.30	-6.46	-5.59
12	276	-12.94	-13.02	-13.83	-15.89	-16.08	-16.69	-10.63	-11.09	-13.47	-15.71	-31.67	-21.84	-5.39	-7.06	-6.33	-4.69	-6.97	-5.93
12	278	-13.28	-13.54	-14.49	-16.13	-16.52	-17.21	-10.48	-10.58	-12.84	-14.60	-27.81	-19.66	-5.57	-7.31	-6.40	-5.11	-7.51	-6.30
12	280	-13.57	-13.99	-15.07	-16.36	-16.94	-17.72	-10.37	-10.17	-12.31	-13.48	-23.92	-17.45	-5.74	-7.52	-6.45	-5.56	-8.09	-6.69
12	282	-13.78	-14.33	-15.50	-16.55	-17.28	-18.13	-10.28	-9.87	-11.91	-12.45	-20.50	-15.46	-5.89	-7.67	-6.49	-6.03	-8.70	-7.12
12	284	-13.89	-14.52	-15.75	-16.66	-17.48	-18.37	-10.24	-9.70	-11.69	-11.65	-18.02	-13.97	-6.01	-7.76	-6.53	-6.53	-9.34	-7.58
12	286	-13.87	-14.51	-15.74	-16.67	-17.50	-18.41	-10.24	-9.69	-11.66	-11.16	-16.76	-13.12	-6.09	-7.77	-6.55	-7.04	-10.00	-8.08
12	288	-13.60	-14.25	-15.46	-16.65	-17.48	-18.40	-10.31	-9.71	-11.68	-10.72	-15.75	-12.40	-6.16	-7.75	-6.57	-7.60	-10.75	-8.63
12	290	-13.13	-13.78	-14.96	-16.61	-17.44	-18.38	-10.41	-9.75	-11.70	-10.30	-14.82	-11.73	-6.21	-7.72	-6.58	-8.22	-11.58	-9.25
12	292	-12.51	-13.17	-14.31	-16.56	-17.39	-18.35	-10.54	-9.80	-11.73	-9.91	-14.00	-11.13	-6.26	-7.68	-6.60	-8.88	-12.46	-9.93
12	294	-11.80	-12.48	-13.57	-16.49	-17.32	-18.31	-10.68	-9.85	-11.76	-9.59	-13.32	-10.62	-6.31	-7.64	-6.61	-9.55	-13.34	-10.65
12	296	-11.08	-11.77	-12.80	-16.40	-17.23	-18.26	-10.80	-9.89	-11.79	-9.33	-12.80	-10.22	-6.35	-7.61	-6.62	-10.24	-14.20	-11.42
12	298	-10.40	-11.09	-12.06	-16.31	-17.14	-18.21	-10.89	-9.93	-11.81	-9.16	-12.46	-9.95	-6.41	-7.58	-6.63	-10.91	-15.01	-12.23
12	300	-9.83	-10.51	-11.43	-16.21	-17.04	-18.15	-10.92	-9.94	-11.82	-9.10	-12.35	-9.84	-6.48	-7.57	-6.64	-11.55	-15.73	-13.07
12	302	-9.32	-9.99	-10.87	-16.05	-16.87	-18.00	-10.88	-9.89	-11.77	-9.14	-12.36	-9.82	-6.56	-7.59	-6.66	-12.25	-16.44	-14.10
12	304	-8.82	-9.46	-10.28	-15.78	-16.59	-17.69	-10.76	-9.77	-11.64	-9.26	-12.41	-9.80	-6.65	-7.64	-6.67	-13.04	-17.20	-15.42
12	306	-8.31	-8.94	-9.70	-15.44	-16.22	-17.27	-10.59	-9.59	-11.46	-9.43	-12.48	-9.78	-6.75	-7.71	-6.68	-13.87	-17.95	-16.87
12	308	-7.83	-8.42	-9.12	-15.04	-15.80	-16.77	-10.40	-9.38	-11.24	-9.65	-12.57	-9.77	-6.86	-7.81	-6.70	-14.65	-18.66	-18.31
12	310	-7.36	-7.93	-8.58	-14.61	-15.34	-16.23	-10.19	-9.17	-11.02	-9.92	-12.69	-9.76	-6.98	-7.92	-6.71	-15.34	-19.26	-19.60
12	312	-6.93	-7.47	-8.07	-14.17	-14.87	-15.67	-10.00	-8.98	-10.80	-10.21	-12.82	-9.75	-7.10	-8.05	-6.73	-15.87	-19.71	-20.61
12	314	-6.54	-7.06	-7.61	-13.74	-14.41	-15.15	-9.84	-8.84	-10.61	-10.53	-12.97	-9.75	-7.24	-8.19	-6.76	-16.16	-19.96	-21.18
12	316	-6.19	-6.69	-7.21	-13.33	-13.98	-14.67	-9.72	-8.76	-10.47	-10.88	-13.17	-9.79	-7.39	-8.34	-6.81	-16.19	-19.93	-21.23
12	352	-5.86	-6.34	-6.84	-12.90	-13.52	-14.17	-9.60	-8.70	-10.32	-11.46	-13.63	-10.11	-7.57	-8.55	-6.99	-16.10	-19.44	-21.02
12	320	-5.54	-6.01	-6.48	-12.44	-13.04	-13.64	-9.49	-8.64	-10.17	-12.20	-14.30	-10.67	-7.77	-8.84	-7.28	-15.94	-18.58	-20.64
12	322	-5.24	-5.70	-6.15	-11.96	-12.54	-13.11	-9.38	-8.59	-10.03	-13.05	-15.06	-11.40	-7.99	-9.16	-7.66	-15.72	-17.48	-20.14
12	324	-4.96	-5.41	-5.84	-11.49	-12.03	-12.57	-9.29	-8.54	-9.91	-13.91	-15.83	-12.22	-8.23	-9.50	-8.06	-15.47	-16.26	-19.54
12	326	-4.71	-5.15	-5.56	-11.02	-11.54	-12.05	-9.21	-8.51	-9.80	-14.72	-16.50	-13.07	-8.46	-9.84	-8.47	-15.19	-15.06	-18.88
12	328	-4.49	-4.92	-5.31	-10.57	-11.08	-11.56	-9.16	-8.49	-9.74	-15.39	-16.98	-13.87	-8.68	-10.16	-8.85	-14.89	-13.99	-18.22
12	330	-4.30	-4.73	-5.11	-10.16	-10.64	-11.10	-9.14	-8.48	-9.71	-15.85	-17.16	-14.55	-8.89	-10.44	-9.14	-14.61	-13.19	-17.58
12	332	-4.13	-4.55	-4.92	-9.77	-10.23	-10.67	-9.17	-8.51	-9.79	-16.18	-17.15	-15.16	-9.09	-10.70	-9.40	-14.28	-12.57	-16.87
12	334	-3.96	-4.38	-4.73	-9.37	-9.81	-10.24	-9.25	-8.59	-10.00	-16.49	-17.10	-15.81	-9.30	-10.97	-9.65	-13.87	-11.99	-15.99
12	336	-3.79	-4.21	-4.55	-8.98	-9.41	-9.81	-9.37	-8.72	-10.32	-16.77	-17.04	-16.45	-9.50	-11.23	-9.90	-13.41	-11.45	-15.03
12	338	-3.65	-4.06	-4.39	-8.61	-9.02	-9.41	-9.53	-8.89	-10.72	-17.02	-16.95	-17.08	-9.70	-11.47	-10.13	-12.93	-10.95	-14.05
12	340	-3.53	-3.93	-4.26	-8.27	-8.66	-9.03	-9.72	-9.09	-11.17	-17.22	-16.85	-17.64	-9.89	-11.70	-10.34	-12.47	-10.50	-13.11
12	342	-3.43	-3.84	-4.16	-7.95	-8.33	-8.69	-9.93	-9.30	-11.64	-17.37	-16.74	-18.13	-10.07	-11.90	-10.51	-12.05	-10.09	-12.29
12	344	-3.38	-3.79	-4.11	-7.68	-8.05	-8.39	-10.16	-9.53	-12.12	-17.45	-16.62	-18.51	-10.22	-12.06	-10.64	-11.70	-9.73	-11.65
12	346	-3.36	-3.78	-4.10	-7.45	-7.81	-8.14	-10.40	-9.77	-12.57	-17.46	-16.50	-18.78	-10.36	-12.18	-10.72	-11.44	-9.42	-11.23
12	348	-3.36	-3.77	-4.10	-7.24	-7.59	-7.90	-10.74	-10.06	-13.06	-17.46	-16.35	-19.02	-10.49	-12.29	-10.80	-11.20	-9.14	-10.85
12	350	-3.35	-3.77	-4.10	-7.03	-7.38	-7.68	-11.15	-10.41	-13.59	-17.46	-16.16	-19.25	-10.61	-12.40	-10.86	-10.98	-8.86	-10.50
12	352	-3.34	-3.77	-4.11	-6.85	-7.18	-7.47	-11.64	-10.81	-14.16	-17.46	-15.95	-19.45	-10.73	-12.50	-10.92	-10.77	-8.61	-10.18
12	354	-3.34	-3.77	-4.12	-6.68	-7.01	-7.29	-12.20	-11.26	-14.77	-17.45	-15.71	-19.62	-10.84	-12.58	-10.97	-10.59	-8.39	-9.91
12	356	-3.33	-3.77	-4.13	-6.53	-6.86	-7.12	-12.81	-11.75	-15.42	-17.45	-15.45	-19.75	-10.93	-12.64	-11.01	-10.44	-8.20	-9.70
12	358	-3.33	-3.77	-4.16	-6.42	-6.74	-6.99	-13.47	-12.26	-16.10	-17.45	-15.18	-19.83	-11.02	-12.69	-11.03	-10.32	-8.04	-9.56
14	0	-2.31	-2.75	-3.17	-5.09	-5.35	-5.60	-13.19	-12.08	-15.89	-16.60	-14.24	-18.84	-10.56	-12.15	-10.52	-9.54	-7.16	-8.84
14	2	-2.38	-2.84	-3.31	-5.11	-5.36	-5.62	-12.79	-12.22	-15.43	-17.93	-14.52	-19.22	-10.43	-12.08	-10.51	-9.55	-7.30	-8.83
14	4	-2.46	-2.95	-3.45	-5.16	-5.41	-5.66	-12.41	-12.31	-14.95	-19.07	-14.79	-19.57	-10.29	-11.97	-10.48	-9.56	-7.41	-8.81
14	6	-2.56	-3.06	-3.60	-5.24	-5.48	-5.73	-12.02	-12.38	-14.45	-20.03	-15.03	-19.87	-10.13	-11.83	-10.44	-9.56	-7.49	-8.78
14	8	-2.66	-3.18	-3.74	-5.34	-5.57	-5.82	-11.64	-12.42	-13.95	-20.80	-15.24	-20.12	-9.96	-11.65	-10.38	-9.56	-7.55	-8.73
14	10	-2.77	-3.31	-3.89	-5.47	-5.67	-5.92	-11.26	-12.45	-13.44	-21.38	-15.41	-20.32	-9.78	-11.46	-10.32	-9.56	-7.59	-8.68
14	12	-2.89	-3.44	-4.05	-5.60	-5.79	-6.04	-10.89	-12.46	-12.91	-21.77	-15.53	-20.46	-9.58	-11.24	-10.23	-9.56	-7.61	-8.62
14	14	-3.01	-3.58	-4.20	-5.75	-5.92	-6.17	-10.53	-12.46	-12.38	-21.96	-15.59	-20.53	-9.38	-11.01	-10.14	-9.56	-7.62	-8.55
14	16	-3.14	-3.73	-4.36	-5.90	-6.07	-6.31	-10.16	-12.41	-11.82	-21.92	-15.60	-20.53	-9.16	-10.75	-10.02	-9.53	-7.61	-8.46
14	52	-3.28	-3.89	-4.53	-6.12	-6.28	-6.52	-9.81	-12.06	-11.19	-21.46	-15.59	-20.49	-8.89	-10.35	-9.70	-9.32	-7.56	-8.28
14	20	-3.44	-4.07	-4.71	-6.40	-6.55	-6.78	-9.46	-1										

14	94	-11.40	-12.93	-14.28	-10.33	-11.80	-12.65	-7.74	-8.32	-7.21	-9.03	-10.06	-9.32	-2.66	-3.78	-2.71	-2.98	-3.28	-2.96
14	96	-12.22	-14.04	-15.41	-9.71	-11.02	-11.78	-8.24	-8.74	-7.67	-8.95	-9.88	-9.33	-3.03	-4.13	-3.14	-2.98	-3.21	-2.94
14	98	-13.09	-15.18	-16.58	-9.10	-10.26	-10.93	-8.74	-9.14	-8.14	-8.88	-9.73	-9.35	-3.51	-4.58	-3.68	-2.98	-3.16	-2.92
14	100	-13.93	-16.24	-17.65	-8.54	-9.55	-10.15	-9.19	-9.50	-8.57	-8.83	-9.60	-9.36	-4.05	-5.09	-4.28	-2.98	-3.12	-2.90
14	102	-14.65	-17.07	-18.48	-8.03	-8.92	-9.45	-9.54	-9.78	-8.91	-8.79	-9.50	-9.38	-4.63	-5.66	-4.91	-2.98	-3.09	-2.89
14	104	-15.18	-17.55	-18.96	-7.60	-8.40	-8.88	-9.73	-9.93	-9.11	-8.77	-9.45	-9.40	-5.22	-6.24	-5.53	-2.99	-3.07	-2.89
14	106	-15.48	-17.60	-19.00	-7.27	-7.99	-8.43	-9.76	-9.95	-9.13	-8.79	-9.49	-9.43	-5.81	-6.85	-6.12	-3.00	-3.09	-2.90
14	108	-15.73	-17.53	-18.76	-6.96	-7.62	-8.03	-9.73	-9.93	-9.06	-8.98	-9.82	-9.54	-6.47	-7.64	-6.74	-3.12	-3.23	-2.97
14	110	-15.96	-17.39	-18.34	-6.67	-7.27	-7.66	-9.67	-9.89	-8.96	-9.30	-10.39	-9.70	-7.21	-8.59	-7.41	-3.34	-3.47	-3.11
14	112	-16.16	-17.19	-17.76	-6.41	-6.96	-7.33	-9.59	-9.84	-8.81	-9.70	-11.11	-9.92	-8.03	-9.66	-8.13	-3.63	-3.78	-3.29
14	114	-16.33	-16.95	-17.10	-6.18	-6.68	-7.03	-9.49	-9.77	-8.64	-10.12	-11.89	-10.16	-8.93	-10.78	-8.89	-3.96	-4.14	-3.51
14	116	-16.46	-16.66	-16.37	-5.98	-6.45	-6.78	-9.37	-9.69	-8.46	-10.51	-12.62	-10.42	-9.91	-11.91	-9.69	-4.31	-4.51	-3.75
14	152	-16.54	-16.35	-15.65	-5.83	-6.26	-6.56	-9.25	-9.60	-8.28	-10.82	-13.23	-10.68	-10.97	-13.00	-10.54	-4.64	-4.86	-4.00
14	120	-16.57	-16.01	-14.96	-5.72	-6.12	-6.40	-9.12	-9.51	-8.11	-10.99	-13.61	-10.91	-12.11	-14.00	-11.42	-4.95	-5.16	-4.24
14	122	-16.35	-15.52	-14.25	-5.63	-6.00	-6.25	-8.93	-9.34	-7.92	-11.06	-13.82	-11.17	-13.63	-15.02	-12.52	-5.22	-5.41	-4.49
14	124	-15.76	-14.77	-13.44	-5.56	-5.90	-6.11	-8.65	-9.05	-7.69	-11.11	-14.00	-11.48	-15.69	-16.15	-13.90	-5.49	-5.64	-4.77
14	126	-14.90	-13.84	-12.56	-5.49	-5.80	-5.99	-8.30	-8.69	-7.44	-11.16	-14.16	-11.80	-18.04	-17.32	-15.41	-5.75	-5.85	-5.07
14	128	-13.88	-12.83	-11.66	-5.42	-5.72	-5.88	-7.95	-8.30	-7.20	-11.19	-14.29	-12.12	-20.42	-18.42	-16.92	-6.02	-6.08	-5.40
14	130	-12.81	-11.79	-10.78	-5.38	-5.65	-5.78	-7.61	-7.95	-6.98	-11.23	-14.41	-12.41	-22.58	-19.38	-18.27	-6.32	-6.31	-5.76
14	132	-11.78	-10.82	-9.95	-5.34	-5.60	-5.72	-7.35	-7.66	-6.81	-11.27	-14.54	-12.62	-24.26	-20.11	-19.31	-6.64	-6.58	-6.14
14	134	-10.92	-9.99	-9.23	-5.32	-5.58	-5.68	-7.19	-7.49	-6.72	-11.32	-14.67	-12.75	-25.23	-20.52	-19.91	-6.99	-6.88	-6.55
14	136	-10.27	-9.36	-8.63	-5.33	-5.58	-5.68	-7.15	-7.47	-6.71	-11.39	-14.82	-12.75	-25.25	-20.48	-19.95	-7.39	-7.25	-6.99
14	138	-9.70	-8.80	-8.08	-5.37	-5.61	-5.71	-7.14	-7.48	-6.71	-11.52	-15.00	-12.64	-24.49	-19.85	-19.69	-7.80	-7.69	-7.45
14	140	-9.16	-8.28	-7.56	-5.45	-5.67	-5.76	-7.13	-7.50	-6.72	-11.67	-15.20	-12.46	-23.18	-18.76	-19.22	-8.25	-8.21	-7.94
14	142	-8.66	-7.79	-7.07	-5.56	-5.75	-5.84	-7.12	-7.53	-6.73	-11.84	-15.39	-12.23	-21.54	-17.40	-18.61	-8.75	-8.79	-8.48
14	144	-8.18	-7.34	-6.62	-5.69	-5.84	-5.92	-7.11	-7.57	-6.75	-12.01	-15.57	-11.99	-19.80	-15.96	-17.94	-9.33	-9.45	-9.09
14	146	-7.72	-6.91	-6.21	-5.83	-5.94	-6.02	-7.10	-7.61	-6.76	-12.15	-15.72	-11.77	-18.16	-14.62	-17.26	-10.01	-10.17	-9.77
14	148	-7.29	-6.51	-5.83	-5.97	-6.04	-6.12	-7.10	-7.66	-6.79	-12.25	-15.82	-11.61	-16.87	-13.57	-16.64	-10.81	-10.94	-10.53
14	150	-6.86	-6.13	-5.48	-6.10	-6.14	-6.22	-7.10	-7.72	-6.81	-12.29	-15.86	-11.54	-16.13	-13.00	-16.16	-11.75	-11.77	-11.41
14	152	-6.44	-5.77	-5.16	-6.23	-6.25	-6.34	-7.18	-7.87	-6.89	-12.25	-15.79	-11.53	-15.75	-12.73	-15.74	-13.67	-12.88	-12.77
14	154	-6.03	-5.41	-4.86	-6.38	-6.37	-6.48	-7.41	-8.16	-7.06	-12.14	-15.62	-11.51	-15.41	-12.50	-15.30	-17.01	-14.41	-14.83
14	156	-5.63	-5.07	-4.58	-6.54	-6.50	-6.65	-7.75	-8.57	-7.32	-11.99	-15.36	-11.50	-15.10	-12.29	-14.86	-21.20	-16.16	-17.28
14	158	-5.25	-4.75	-4.32	-6.71	-6.64	-6.83	-8.19	-9.07	-7.64	-11.80	-15.05	-11.49	-14.84	-12.11	-14.46	-25.68	-17.94	-19.83
14	160	-4.90	-4.45	-4.08	-6.88	-6.78	-7.01	-8.69	-9.63	-8.01	-11.61	-14.71	-11.48	-14.63	-11.97	-14.12	-29.88	-19.55	-22.18
14	162	-4.57	-4.18	-3.86	-7.04	-6.91	-7.18	-9.23	-10.21	-8.42	-11.42	-14.37	-11.48	-14.49	-11.88	-13.86	-33.24	-20.82	-24.04
14	164	-4.28	-3.94	-3.67	-7.18	-7.04	-7.34	-9.79	-10.80	-8.86	-11.26	-14.06	-11.48	-14.41	-11.83	-13.72	-35.19	-21.54	-25.11
14	166	-4.03	-3.74	-3.50	-7.31	-7.15	-7.49	-10.38	-11.39	-9.36	-11.14	-13.78	-11.48	-14.42	-11.83	-13.72	-35.19	-21.52	-25.13
14	168	-3.79	-3.54	-3.33	-7.45	-7.26	-7.63	-11.25	-12.17	-10.18	-11.02	-13.47	-11.51	-14.60	-11.89	-13.79	-33.22	-20.69	-24.22
14	170	-3.56	-3.35	-3.16	-7.58	-7.37	-7.76	-12.34	-13.10	-11.24	-10.89	-13.13	-11.56	-14.90	-11.99	-13.92	-29.84	-19.26	-22.65
14	172	-3.34	-3.18	-3.01	-7.71	-7.47	-7.90	-13.51	-14.07	-12.40	-10.77	-12.80	-11.62	-15.27	-12.11	-14.09	-25.62	-17.46	-20.65
14	174	-3.15	-3.02	-2.88	-7.83	-7.57	-8.03	-14.64	-14.99	-13.55	-10.66	-12.48	-11.69	-15.66	-12.24	-14.25	-21.16	-15.53	-18.47
14	176	-2.98	-2.89	-2.77	-7.94	-7.66	-8.15	-15.60	-15.77	-14.53	-10.57	-12.22	-11.77	-16.00	-12.35	-14.40	-17.02	-13.72	-16.38
14	178	-2.84	-2.78	-2.69	-8.02	-7.74	-8.26	-16.27	-16.30	-15.21	-10.51	-12.02	-11.85	-16.25	-12.44	-14.51	-13.80	-12.26	-14.62
14	520	-2.73	-2.72	-2.65	-8.07	-7.81	-8.36	-16.52	-16.50	-15.47	-10.49	-11.92	-11.92	-16.34	-12.47	-14.55	-12.06	-11.38	-13.43
14	522	-2.63	-2.67	-2.63	-8.10	-7.87	-8.45	-16.33	-16.28	-15.29	-10.51	-11.88	-11.98	-16.10	-12.28	-14.31	-11.35	-10.94	-12.68
14	524	-2.54	-2.62	-2.62	-8.12	-7.91	-8.52	-15.81	-15.69	-14.80	-10.55	-11.85	-12.04	-15.47	-11.79	-13.67	-10.80	-10.59	-12.05
14	526	-2.46	-2.59	-2.61	-8.14	-7.95	-8.59	-15.10	-14.87	-14.13	-10.63	-11.82	-12.11	-14.54	-11.09	-12.74	-10.36	-10.31	-11.51
14	528	-2.39	-2.55	-2.60	-8.15	-7.98	-8.66	-14.31	-13.95	-13.37	-10.72	-11.79	-12.18	-13.44	-10.26	-11.64	-9.99	-10.07	-11.03
14	190	-2.33	-2.53	-2.59	-8.16	-8.02	-8.72	-13.54	-13.07	-12.64	-10.83	-11.77	-12.25	-12.28	-9.40	-10.49	-9.65	-9.83	-10.57
14	192	-2.28	-2.51	-2.59	-8.18	-8.06	-8.80	-12.91	-12.34	-12.05	-10.95	-11.76	-12.32	-11.17	-8.61	-9.42	-9.29	-9.58	-10.09
14	194	-2.26	-2.50	-2.58	-8.21	-8.12	-8.88	-12.54	-11.92	-11.70	-11.07	-11.75	-12.40	-10.22	-7.96	-8.53	-8.87	-9.27	-9.58
14	196	-2.26	-2.50	-2.58	-8.24	-8.19	-8.99	-12.52	-11.88	-11.66	-11.20	-11.79	-12.49	-9.50	-7.52	-7.90	-8.35	-8.89	-8.98
14	198	-2.27	-2.51	-2.59	-8.29	-8.27	-9.10	-12.72	-12.00	-11.70	-11.41	-12.09	-12.60	-8.80	-7.11	-7.31	-7.72	-8.37	-8.25
14	200	-2.28	-2.52	-2.59	-8.36	-8.38	-9.23	-13.08	-12.21	-11.78	-11.66	-12.62	-12.74	-8.10	-6.70	-6.73	-7.01	-7.78	-7.46
14	202	-2.29	-2.54	-2.59	-8.44	-8.50	-9.37	-13.54	-12.47	-11.89	-11.94	-13.27	-12.89	-7.43	-6.33	-6.18	-6.28	-7.15	-6.65
14	204	-2.32	-2.57	-2.60	-8.53	-8.65	-9.53	-14.06	-12.74	-12.02	-12.21	-13.98	-13.02	-6.82	-6.00	-5.70	-5.58	-6.54	-5.89
14	206	-2.34	-2.60	-2.60	-8.64	-8.81	-9.71	-14.58	-12.99	-12.16	-12.44	-14.65	-13.14	-6.31	-5.74	-5.30	-4.96	-6.00	-5.25
14	208	-2.37	-2.63	-2.61	-8.77	-9.00	-9.92	-15.06	-13.16	-12.32	-12.60	-15.20	-13.22	-5.91	-5.57	-5.01	-4.47	-5.59	-4.77
14	210	-2.40	-2.66	-2.62	-8.91	-9.20	-10.16	-15.45	-13.24	-12.47	-12.66	-15.53	-13.24	-5.66	-5.51	-4.85	-4.16	-5.35	-4.52
14	212	-2.44	-2.69	-2.63	-9.10	-9.48	-10.49	-15.79	-13.24	-12.67	-12.60	-15.71	-13.23	-5.51	-5.54	-4.77	-3.96	-5.24	-4.43
14	214	-2.50	-2.73	-2.65	-9.37	-9.84	-10.94	-16.16	-13.25	-12.96	-12.42	-15.84	-13.20	-5.40	-5.63	-4.72	-3.79	-5.15	-4.35
14	216	-2.57	-2.77	-2.68	-9.71	-10.29	-11.49	-16.52	-13.25	-13.29	-12.18	-15.94	-13.15	-5.32	-5.76	-4.68	-3.65	-5.08	-4.30
14	252	-2.66	-2.81	-2.71	-10.10	-10.80	-12.11	-16.86	-13.25	-13.63	-11.91	-16.02	-13.10	-5.25	-5.90	-4.65	-3.52	-5.02	-4.25
14	220	-2.76	-2.86	-2.75	-10.55	-11.35	-12.78	-17.15	-13.26	-13.94	-11.65	-16.12	-13.05	-5.18	-6.04	-4.62	-3.41	-4.96	-4.21
14	222	-2.86	-2.92	-2.79	-11.02	-11.93	-13.47	-17.36	-13.26	-14.19	-11.44	-16.24	-13.01	-5.09	-6.15	-4.58	-3.32	-4.90	-4.16
14	224	-2.97	-2.98	-2.84	-11.52	-12.52	-14.16	-											

14	296	-10.44	-11.17	-12.24	-15.51	-16.34	-17.37	-10.16	-9.23	-11.25	-8.48	-11.72	-9.39	-5.52	-6.87	-5.81	-8.92	-12.74	-10.09
14	298	-9.72	-10.46	-11.47	-15.33	-16.17	-17.24	-10.26	-9.27	-11.27	-8.30	-11.39	-9.13	-5.58	-6.85	-5.83	-9.61	-13.59	-10.92
14	300	-9.11	-9.85	-10.81	-15.15	-15.99	-17.09	-10.29	-9.28	-11.28	-8.24	-11.27	-9.02	-5.66	-6.85	-5.84	-10.28	-14.35	-11.79
14	302	-8.58	-9.30	-10.20	-14.92	-15.75	-16.87	-10.25	-9.23	-11.23	-8.28	-11.30	-9.00	-5.75	-6.86	-5.86	-11.02	-15.12	-12.88
14	304	-8.04	-8.74	-9.59	-14.60	-15.42	-16.50	-10.13	-9.09	-11.10	-8.40	-11.36	-8.98	-5.84	-6.91	-5.87	-11.87	-15.95	-14.29
14	306	-7.51	-8.18	-8.97	-14.22	-15.01	-16.04	-9.95	-8.91	-10.90	-8.58	-11.47	-8.97	-5.94	-6.98	-5.88	-12.75	-16.78	-15.85
14	308	-6.99	-7.63	-8.36	-13.79	-14.55	-15.49	-9.75	-8.69	-10.67	-8.81	-11.61	-8.95	-6.05	-7.07	-5.89	-13.60	-17.56	-17.42
14	310	-6.50	-7.11	-7.78	-13.33	-14.05	-14.91	-9.54	-8.47	-10.42	-9.09	-11.78	-8.94	-6.17	-7.17	-5.90	-14.34	-18.23	-18.82
14	312	-6.04	-6.62	-7.25	-12.86	-13.55	-14.33	-9.33	-8.27	-10.18	-9.39	-11.97	-8.94	-6.30	-7.29	-5.92	-14.91	-18.73	-19.91
14	314	-5.63	-6.19	-6.76	-12.41	-13.06	-13.76	-9.16	-8.12	-9.98	-9.71	-12.18	-8.94	-6.43	-7.42	-5.94	-15.23	-19.01	-20.53
14	316	-5.26	-5.80	-6.35	-11.97	-12.60	-13.25	-9.04	-8.03	-9.82	-10.06	-12.42	-8.97	-6.59	-7.56	-5.99	-15.26	-18.98	-20.59
14	320	-4.91	-5.44	-5.95	-11.51	-12.11	-12.72	-8.91	-7.96	-9.67	-10.61	-12.90	-9.26	-6.77	-7.79	-6.17	-15.21	-18.53	-20.41
14	322	-4.58	-5.09	-5.57	-11.03	-11.60	-12.16	-8.79	-7.89	-9.50	-11.31	-13.54	-9.78	-6.98	-8.08	-6.47	-15.11	-17.73	-20.08
14	322	-4.27	-4.77	-5.22	-10.53	-11.07	-11.60	-8.67	-7.83	-9.35	-12.10	-14.26	-10.46	-7.21	-8.41	-6.85	-14.96	-16.70	-19.63
14	324	-3.98	-4.47	-4.90	-10.04	-10.55	-11.05	-8.56	-7.78	-9.21	-12.90	-14.98	-11.22	-7.45	-8.76	-7.27	-14.79	-15.56	-19.09
14	326	-3.72	-4.20	-4.60	-9.56	-10.04	-10.51	-8.48	-7.74	-9.10	-13.65	-15.60	-12.01	-7.68	-9.11	-7.70	-14.59	-14.42	-18.50
14	328	-3.49	-3.96	-4.35	-9.11	-9.56	-10.00	-8.42	-7.71	-9.02	-14.28	-16.04	-12.76	-7.92	-9.44	-8.08	-14.38	-13.40	-17.89
14	330	-3.29	-3.75	-4.13	-8.69	-9.12	-9.54	-8.40	-7.71	-8.99	-14.71	-16.20	-13.40	-8.13	-9.71	-8.38	-14.16	-12.62	-17.29
14	332	-3.11	-3.57	-3.93	-8.30	-8.70	-9.10	-8.43	-7.74	-9.07	-15.01	-16.18	-13.98	-8.34	-9.95	-8.64	-13.86	-12.00	-16.58
14	334	-2.94	-3.38	-3.74	-7.90	-8.28	-8.66	-8.52	-7.82	-9.30	-15.29	-16.12	-14.58	-8.55	-10.17	-8.88	-13.46	-11.41	-15.69
14	336	-2.77	-3.20	-3.55	-7.51	-7.87	-8.24	-8.64	-7.96	-9.63	-15.54	-16.03	-15.19	-8.76	-10.39	-9.12	-12.97	-10.85	-14.69
14	338	-2.62	-3.05	-3.38	-7.14	-7.48	-7.83	-8.81	-8.13	-10.04	-15.76	-15.91	-15.78	-8.97	-10.60	-9.34	-12.45	-10.33	-13.65
14	340	-2.49	-2.91	-3.24	-6.80	-7.12	-7.46	-9.00	-8.33	-10.51	-15.95	-15.78	-16.32	-9.17	-10.80	-9.55	-11.94	-9.86	-12.65
14	342	-2.40	-2.82	-3.14	-6.50	-6.81	-7.13	-9.21	-8.55	-10.99	-16.10	-15.65	-16.81	-9.36	-10.98	-9.73	-11.47	-9.43	-11.78
14	344	-2.35	-2.76	-3.08	-6.24	-6.54	-6.85	-9.44	-8.78	-11.47	-16.22	-15.52	-17.20	-9.53	-11.15	-9.87	-11.09	-9.05	-11.10
14	346	-2.33	-2.76	-3.08	-6.04	-6.33	-6.63	-9.69	-9.02	-11.92	-16.30	-15.39	-17.50	-9.68	-11.30	-9.99	-10.81	-8.73	-10.65
14	348	-2.33	-2.75	-3.08	-5.85	-6.13	-6.42	-10.01	-9.32	-12.39	-16.37	-15.25	-17.78	-9.83	-11.45	-10.10	-10.56	-8.43	-10.26
14	350	-2.32	-2.75	-3.08	-5.67	-5.94	-6.23	-10.40	-9.67	-12.90	-16.43	-15.11	-18.04	-9.98	-11.59	-10.20	-10.32	-8.14	-9.88
14	352	-2.31	-2.75	-3.09	-5.50	-5.77	-6.05	-10.86	-10.07	-13.45	-16.49	-14.95	-18.28	-10.11	-11.72	-10.30	-10.11	-7.88	-9.54
14	354	-2.31	-2.75	-3.10	-5.36	-5.62	-5.89	-11.38	-10.52	-14.02	-16.53	-14.79	-18.49	-10.24	-11.84	-10.38	-9.92	-7.65	-9.26
14	356	-2.31	-2.75	-3.12	-5.24	-5.49	-5.76	-11.95	-11.01	-14.62	-16.57	-14.61	-18.66	-10.35	-11.96	-10.45	-9.76	-7.44	-9.03
14	358	-2.31	-2.75	-3.14	-5.15	-5.40	-5.66	-12.55	-11.54	-15.25	-16.59	-14.43	-18.77	-10.46	-12.06	-10.49	-9.63	-7.28	-8.89
16	0	-2.18	-2.62	-3.05	-4.66	-4.83	-5.11	-12.48	-11.84	-15.15	-16.05	-14.16	-17.89	-10.61	-12.11	-10.57	-9.46	-7.09	-8.78
16	2	-2.25	-2.72	-3.19	-4.73	-4.89	-5.17	-12.21	-12.03	-14.79	-17.54	-14.47	-18.48	-10.46	-12.04	-10.56	-9.47	-7.23	-8.77
16	4	-2.34	-2.83	-3.33	-4.82	-4.99	-5.26	-11.92	-12.18	-14.41	-18.83	-14.76	-19.03	-10.30	-11.94	-10.52	-9.48	-7.33	-8.75
16	6	-2.43	-2.94	-3.48	-4.94	-5.11	-5.38	-11.64	-12.28	-14.01	-19.92	-15.03	-19.52	-10.13	-11.79	-10.46	-9.48	-7.41	-8.72
16	8	-2.54	-3.06	-3.63	-5.08	-5.25	-5.52	-11.34	-12.34	-13.58	-20.80	-15.25	-19.93	-9.94	-11.62	-10.39	-9.49	-7.47	-8.67
16	10	-2.65	-3.19	-3.78	-5.25	-5.41	-5.68	-11.04	-12.38	-13.14	-21.47	-15.43	-20.26	-9.75	-11.43	-10.29	-9.49	-7.51	-8.62
16	12	-2.77	-3.33	-3.93	-5.42	-5.59	-5.85	-10.73	-12.39	-12.68	-21.92	-15.56	-20.49	-9.54	-11.21	-10.19	-9.49	-7.53	-8.56
16	14	-2.89	-3.47	-4.09	-5.61	-5.77	-6.03	-10.41	-12.40	-12.20	-22.14	-15.63	-20.61	-9.33	-10.98	-10.07	-9.49	-7.54	-8.49
16	16	-3.02	-3.62	-4.25	-5.81	-5.97	-6.22	-10.09	-12.35	-11.69	-22.11	-15.63	-20.62	-9.10	-10.73	-9.92	-9.46	-7.54	-8.40
16	52	-3.17	-3.78	-4.42	-6.05	-6.22	-6.46	-9.76	-11.99	-11.09	-21.62	-15.62	-20.56	-8.83	-10.35	-9.61	-9.25	-7.49	-8.24
16	20	-3.33	-3.95	-4.60	-6.34	-6.50	-6.74	-9.41	-11.37	-10.43	-20.80	-15.58	-20.47	-8.52	-9.89	-9.18	-8.89	-7.41	-8.00
16	22	-3.50	-4.14	-4.78	-6.66	-6.82	-7.05	-9.05	-10.60	-9.73	-19.79	-15.54	-20.33	-8.20	-9.37	-8.67	-8.42	-7.29	-7.71
16	24	-3.68	-4.33	-4.96	-7.00	-7.17	-7.39	-8.69	-9.77	-9.06	-18.73	-15.48	-20.17	-7.88	-8.86	-8.15	-7.90	-7.15	-7.39
16	26	-3.86	-4.52	-5.14	-7.36	-7.52	-7.74	-8.34	-8.98	-8.44	-17.78	-15.41	-19.99	-7.58	-8.39	-7.67	-7.39	-6.99	-7.06
16	28	-4.05	-4.72	-5.31	-7.71	-7.89	-8.11	-7.98	-8.35	-7.93	-17.08	-15.34	-19.80	-7.32	-8.00	-7.30	-6.93	-6.83	-6.74
16	30	-4.24	-4.91	-5.48	-8.06	-8.25	-8.47	-7.64	-7.96	-7.56	-16.79	-15.26	-19.61	-7.11	-7.76	-7.08	-6.58	-6.66	-6.46
16	32	-4.44	-5.11	-5.64	-8.42	-8.61	-8.84	-7.27	-7.73	-7.29	-16.74	-15.11	-19.35	-6.96	-7.61	-6.98	-6.30	-6.43	-6.17
16	34	-4.65	-5.31	-5.79	-8.79	-9.00	-9.24	-6.86	-7.52	-7.02	-16.70	-14.85	-18.98	-6.83	-7.49	-6.90	-6.00	-6.12	-5.85
16	36	-4.87	-5.52	-5.94	-9.17	-9.40	-9.66	-6.44	-7.33	-6.78	-16.67	-14.53	-18.55	-6.71	-7.39	-6.83	-5.72	-5.75	-5.51
16	38	-5.10	-5.73	-6.09	-9.55	-9.81	-10.09	-6.03	-7.17	-6.56	-16.65	-14.18	-18.11	-6.60	-7.31	-6.78	-5.46	-5.37	-5.19
16	40	-5.32	-5.94	-6.23	-9.94	-10.22	-10.53	-5.67	-7.04	-6.39	-16.63	-13.86	-17.71	-6.50	-7.23	-6.72	-5.24	-5.03	-4.91
16	42	-5.55	-6.15	-6.39	-10.33	-10.64	-10.97	-5.40	-6.94	-6.26	-16.61	-13.60	-17.39	-6.39	-7.14	-6.67	-5.08	-4.76	-4.70
16	44	-5.76	-6.35	-6.55	-10.70	-11.05	-11.41	-5.23	-6.88	-6.19	-16.60	-13.45	-17.21	-6.26	-7.04	-6.61	-4.99	-4.60	-4.58
16	46	-5.97	-6.55	-6.72	-11.06	-11.45	-11.82	-5.18	-6.87	-6.19	-16.70	-13.45	-17.21	-6.12	-6.91	-6.53	-4.99	-4.58	-4.58
16	48	-6.18	-6.75	-6.90	-11.42	-11.83	-12.22	-5.16	-6.86	-6.22	-17.38	-13.57	-17.40	-5.98	-6.79	-6.47	-5.08	-4.60	-4.66
16	50	-6.39	-6.95	-7.09	-11.78	-12.20	-12.59	-5.14	-6.85	-6.26	-18.53	-13.77	-17.72	-5.83	-6.65	-6.40	-5.24	-4.64	-4.80
16	52	-6.60	-7.15	-7.29	-12.13	-12.57	-12.97	-5.12	-6.85	-6.32	-19.94	-14.01	-18.12	-5.68	-6.51	-6.33	-5.43	-4.68	-4.97
16	54	-6.80	-7.34	-7.49	-12.48	-12.95	-13.37	-5.11	-6.85	-6.39	-21.41	-14.26	-18.53	-5.51	-6.35	-6.26	-5.63	-4.73	-5.15
16	56	-6.99	-7.53	-7.69	-12.82	-13.35	-13.78	-5.10	-6.84	-6.44	-22.72	-14.49	-18.89	-5.33	-6.18	-6.16	-5.81	-4.79	-5.31
16	58	-7.16	-7.71	-7.89	-13.16	-13.78	-14.24	-5.09	-6.84	-6.48	-23.66	-14.65	-19.16	-5.12	-5.98	-6.06	-5.93	-4.84	-5.43
16	60	-7.32	-7.88	-8.10	-13.49	-14.25	-14.76	-5.09	-6.83	-6.50	-24.02	-14.72	-19.26	-4.90	-5.77	-5.92	-5.98	-4.89	-5.47
16	62	-7.45	-8.03	-8.31	-13.85	-14.84	-15.46	-5.09	-6.76	-6.45	-23.67	-14.68	-19.05	-4.58	-5.45	-5.63	-5.96	-4.93	-5.45
16	64	-7.56	-8.17	-8.51	-14.26	-15.60	-16.38	-5.09	-6.61	-6.32	-22.75	-14.59	-18.48	-4.14	-5.00	-5.10	-5.89	-4.98	-5.40
16	66	-7.66	-8.30	-8.71	-14.67	-16.43	-17.43	-5.09	-6.41	-6.15	-21.41								

16	138	-8.50	-7.67	-6.99	-5.26	-5.50	-5.59	-6.82	-7.38	-6.43	-11.45	-14.98	-12.60	-24.37	-19.88	-19.64	-7.30	-7.07	-6.96
16	140	-7.98	-7.16	-6.50	-5.34	-5.56	-5.65	-6.83	-7.40	-6.45	-11.60	-15.17	-12.41	-22.95	-18.80	-19.08	-7.70	-7.52	-7.39
16	142	-7.49	-6.69	-6.04	-5.45	-5.64	-5.72	-6.85	-7.43	-6.47	-11.77	-15.36	-12.18	-21.17	-17.44	-18.35	-8.14	-8.03	-7.86
16	144	-7.02	-6.26	-5.62	-5.58	-5.73	-5.81	-6.87	-7.46	-6.51	-11.95	-15.54	-11.94	-19.27	-15.99	-17.55	-8.65	-8.60	-8.39
16	146	-6.59	-5.85	-5.23	-5.72	-5.83	-5.90	-6.90	-7.51	-6.55	-12.10	-15.69	-11.73	-17.49	-14.64	-16.75	-9.25	-9.23	-9.00
16	148	-6.18	-5.48	-4.88	-5.86	-5.94	-6.01	-6.93	-7.56	-6.59	-12.21	-15.79	-11.57	-16.08	-13.57	-16.03	-9.97	-9.93	-9.69
16	150	-5.79	-5.13	-4.57	-5.99	-6.04	-6.11	-6.97	-7.62	-6.64	-12.25	-15.82	-11.51	-15.26	-12.95	-15.47	-10.83	-10.69	-10.50
16	152	-5.40	-4.80	-4.28	-6.13	-6.14	-6.22	-7.06	-7.74	-6.71	-12.21	-15.77	-11.51	-14.85	-12.63	-15.01	-12.71	-11.78	-11.85
16	154	-5.03	-4.47	-4.01	-6.28	-6.27	-6.37	-7.22	-7.94	-6.83	-12.12	-15.61	-11.52	-14.46	-12.34	-14.54	-16.10	-13.33	-13.98
16	156	-4.66	-4.16	-3.75	-6.44	-6.40	-6.54	-7.46	-8.23	-6.99	-11.98	-15.38	-11.52	-14.12	-12.08	-14.07	-20.40	-15.14	-16.55
16	158	-4.32	-3.87	-3.52	-6.61	-6.54	-6.72	-7.76	-8.57	-7.19	-11.82	-15.10	-11.53	-13.83	-11.86	-13.64	-25.02	-17.01	-19.26
16	160	-4.01	-3.61	-3.31	-6.78	-6.68	-6.90	-8.10	-8.96	-7.42	-11.64	-14.79	-11.53	-13.59	-11.68	-13.28	-29.37	-18.71	-21.76
16	162	-3.73	-3.38	-3.13	-6.94	-6.81	-7.07	-8.48	-9.38	-7.69	-11.47	-14.48	-11.54	-13.43	-11.55	-13.01	-32.85	-20.05	-23.75
16	164	-3.50	-3.20	-2.98	-7.08	-6.94	-7.23	-8.89	-9.82	-7.98	-11.32	-14.18	-11.55	-13.34	-11.49	-12.86	-34.88	-20.82	-24.90
16	166	-3.31	-3.05	-2.87	-7.22	-7.05	-7.37	-9.35	-10.30	-8.35	-11.20	-13.91	-11.56	-13.36	-11.49	-12.85	-34.89	-20.82	-24.93
16	168	-3.14	-2.92	-2.76	-7.35	-7.16	-7.50	-10.13	-11.00	-9.06	-11.07	-13.58	-11.59	-13.53	-11.51	-12.93	-32.94	-20.04	-24.01
16	170	-2.98	-2.80	-2.67	-7.49	-7.27	-7.63	-11.14	-11.87	-10.03	-10.93	-13.22	-11.63	-13.82	-11.56	-13.05	-29.60	-18.70	-22.41
16	172	-2.84	-2.68	-2.58	-7.62	-7.37	-7.75	-12.26	-12.80	-11.12	-10.80	-12.85	-11.68	-14.18	-11.61	-13.19	-25.43	-17.02	-20.39
16	174	-2.72	-2.58	-2.50	-7.74	-7.47	-7.87	-13.35	-13.70	-12.21	-10.68	-12.50	-11.73	-14.55	-11.67	-13.35	-21.02	-15.22	-18.20
16	176	-2.61	-2.51	-2.44	-7.84	-7.56	-7.98	-14.29	-14.47	-13.16	-10.58	-12.21	-11.79	-14.88	-11.72	-13.48	-16.92	-13.52	-16.09
16	178	-2.52	-2.45	-2.40	-7.91	-7.63	-8.08	-14.95	-15.01	-13.82	-10.51	-11.99	-11.85	-15.12	-11.76	-13.58	-13.72	-12.14	-14.32
16	520	-2.44	-2.43	-2.39	-7.96	-7.70	-8.17	-15.20	-15.21	-14.07	-10.49	-11.89	-11.91	-15.21	-11.77	-13.62	-12.00	-11.30	-13.15
16	522	-2.38	-2.41	-2.39	-7.98	-7.76	-8.24	-15.03	-15.04	-13.93	-10.50	-11.85	-11.97	-15.00	-11.62	-13.41	-11.29	-10.87	-12.43
16	524	-2.32	-2.40	-2.40	-8.00	-7.80	-8.30	-14.61	-14.59	-13.56	-10.55	-11.82	-12.04	-14.43	-11.22	-12.86	-10.73	-10.53	-11.84
16	526	-2.27	-2.39	-2.41	-8.01	-7.83	-8.36	-14.02	-13.97	-13.04	-10.62	-11.79	-12.12	-13.60	-10.62	-12.06	-10.29	-10.25	-11.33
16	528	-2.22	-2.39	-2.42	-8.02	-7.87	-8.40	-13.35	-13.27	-12.45	-10.72	-11.77	-12.19	-12.61	-9.92	-11.12	-9.92	-10.01	-10.87
16	190	-2.18	-2.38	-2.43	-8.03	-7.90	-8.46	-12.71	-12.60	-11.89	-10.82	-11.75	-12.27	-11.56	-9.18	-10.11	-9.57	-9.77	-10.43
16	192	-2.16	-2.38	-2.45	-8.04	-7.95	-8.52	-12.19	-12.06	-11.44	-10.93	-11.74	-12.33	-10.55	-8.47	-9.16	-9.21	-9.52	-9.98
16	194	-2.14	-2.38	-2.46	-8.06	-8.00	-8.59	-11.88	-11.73	-11.17	-11.05	-11.74	-12.39	-9.66	-7.86	-8.35	-8.79	-9.22	-9.49
16	196	-2.14	-2.38	-2.47	-8.09	-8.07	-8.69	-11.86	-11.71	-11.14	-11.17	-11.77	-12.44	-8.97	-7.40	-7.73	-8.27	-8.83	-8.90
16	198	-2.15	-2.39	-2.48	-8.14	-8.16	-8.81	-12.05	-11.84	-11.20	-11.34	-12.06	-12.48	-8.26	-6.93	-7.12	-7.64	-8.32	-8.19
16	200	-2.16	-2.41	-2.49	-8.21	-8.26	-8.95	-12.37	-12.07	-11.32	-11.56	-12.56	-12.52	-7.53	-6.45	-6.50	-6.93	-7.73	-7.40
16	202	-2.18	-2.43	-2.49	-8.30	-8.39	-9.13	-12.80	-12.36	-11.47	-11.79	-13.18	-12.56	-6.82	-5.99	-5.91	-6.21	-7.11	-6.59
16	204	-2.21	-2.47	-2.50	-8.41	-8.54	-9.32	-13.27	-12.65	-11.66	-12.02	-13.84	-12.59	-6.19	-5.59	-5.38	-5.52	-6.50	-5.83
16	206	-2.24	-2.50	-2.51	-8.53	-8.71	-9.55	-13.75	-12.91	-11.85	-12.21	-14.47	-12.62	-5.66	-5.26	-4.95	-4.90	-5.97	-5.18
16	208	-2.27	-2.54	-2.53	-8.67	-8.90	-9.80	-14.20	-13.10	-12.05	-12.34	-14.98	-12.65	-5.29	-5.04	-4.66	-4.41	-5.55	-4.70
16	210	-2.31	-2.57	-2.54	-8.82	-9.11	-10.07	-14.56	-13.17	-12.24	-12.39	-15.28	-12.68	-5.11	-4.96	-4.53	-4.09	-5.31	-4.45
16	212	-2.35	-2.61	-2.56	-9.03	-9.39	-10.43	-14.87	-13.17	-12.46	-12.33	-15.43	-12.71	-5.05	-5.02	-4.50	-3.90	-5.18	-4.35
16	214	-2.41	-2.65	-2.58	-9.31	-9.78	-10.91	-15.18	-13.17	-12.73	-12.19	-15.54	-12.74	-5.01	-5.16	-4.48	-3.73	-5.09	-4.28
16	216	-2.49	-2.69	-2.61	-9.67	-10.25	-11.48	-15.49	-13.17	-13.03	-11.98	-15.62	-12.76	-4.98	-5.37	-4.47	-3.58	-5.02	-4.22
16	252	-2.58	-2.74	-2.65	-10.08	-10.78	-12.12	-15.78	-13.16	-13.32	-11.76	-15.69	-12.78	-4.96	-5.59	-4.46	-3.46	-4.95	-4.17
16	220	-2.67	-2.79	-2.69	-10.54	-11.34	-12.80	-16.04	-13.16	-13.59	-11.54	-15.76	-12.80	-4.94	-5.81	-4.45	-3.35	-4.89	-4.13
16	222	-2.78	-2.84	-2.73	-11.01	-11.92	-13.48	-16.28	-13.16	-13.79	-11.36	-15.86	-12.84	-4.91	-5.99	-4.44	-3.26	-4.83	-4.08
16	224	-2.89	-2.90	-2.78	-11.50	-12.50	-14.14	-16.49	-13.16	-13.91	-11.26	-16.00	-12.88	-4.86	-6.09	-4.41	-3.17	-4.74	-4.02
16	226	-3.00	-2.97	-2.84	-12.02	-13.08	-14.79	-16.66	-13.17	-13.91	-11.32	-16.26	-12.99	-4.79	-6.09	-4.37	-3.09	-4.64	-3.94
16	228	-3.13	-3.05	-2.91	-12.72	-13.80	-15.57	-16.83	-13.25	-13.78	-11.85	-16.96	-13.46	-4.61	-5.95	-4.24	-3.02	-4.51	-3.84
16	230	-3.28	-3.13	-3.01	-13.55	-14.62	-16.43	-16.99	-13.40	-13.56	-12.76	-18.00	-14.22	-4.35	-5.72	-4.03	-2.97	-4.37	-3.74
16	232	-3.44	-3.22	-3.11	-14.41	-15.46	-17.30	-17.14	-13.60	-13.29	-13.88	-19.23	-15.13	-4.04	-5.41	-3.78	-2.92	-4.21	-3.63
16	234	-3.61	-3.33	-3.24	-15.24	-16.25	-18.10	-17.27	-13.86	-13.01	-15.04	-20.48	-16.07	-3.71	-5.07	-3.53	-2.87	-4.04	-3.50
16	236	-3.80	-3.45	-3.38	-15.94	-16.91	-18.77	-17.37	-14.16	-12.76	-16.09	-21.57	-16.91	-3.38	-4.73	-3.30	-2.82	-3.87	-3.37
16	238	-4.00	-3.59	-3.54	-16.42	-17.36	-19.22	-17.44	-14.48	-12.58	-16.86	-22.35	-17.50	-3.08	-4.42	-3.12	-2.75	-3.68	-3.24
16	240	-4.22	-3.74	-3.72	-16.60	-17.52	-19.39	-17.46	-14.82	-12.51	-17.17	-22.65	-17.73	-2.85	-4.18	-3.04	-2.67	-3.49	-3.09
16	242	-4.45	-3.93	-3.94	-16.57	-17.41	-19.21	-17.35	-15.38	-12.89	-17.21	-22.45	-17.58	-2.65	-3.98	-3.00	-2.51	-3.27	-2.92
16	244	-4.71	-4.17	-4.22	-16.51	-17.11	-18.75	-17.04	-16.25	-13.90	-17.23	-21.94	-17.18	-2.44	-3.78	-2.97	-2.27	-2.98	-2.69
16	246	-4.99	-4.45	-4.56	-16.41	-16.70	-18.10	-16.59	-17.31	-15.30	-17.26	-21.22	-16.63	-2.24	-3.57	-2.95	-1.98	-2.67	-2.45
16	248	-5.30	-4.77	-4.95	-16.29	-16.24	-17.37	-16.04	-18.42	-16.87	-17.28	-20.42	-16.01	-2.05	-3.38	-2.93	-1.67	-2.36	-2.20
16	250	-5.63	-5.13	-5.37	-16.16	-15.78	-16.65	-15.44	-19.45	-18.38	-17.29	-19.65	-15.41	-1.89	-3.23	-2.91	-1.38	-2.08	-1.98
16	252	-5.99	-5.51	-5.82	-16.03	-15.41	-16.06	-14.84	-20.27	-19.62	-17.30	-19.02	-14.92	-1.77	-3.11	-2.90	-1.15	-1.87	-1.80
16	254	-6.38	-5.92	-6.29	-15.91	-15.17	-15.69	-14.28	-20.74	-20.34	-17.31	-18.65	-14.63	-1.71	-3.04	-2.89	-1.02	-1.75	-1.71
16	256	-6.82	-6.35	-6.76	-15.81	-15.10	-15.59	-13.80	-20.72	-20.39	-17.31	-18.85	-14.73	-1.71	-3.05	-2.91	-1.01	-1.74	-1.70
16	258	-7.37	-6.88	-7.31	-15.70	-15.07	-15.54	-13.29	-20.10	-20.02	-17.32	-20.67	-15.70	-1.80	-3.16	-3.01	-1.04	-1.80	-1.75
16	260	-8.03	-7.50	-7.92	-15.58	-15.04	-15.50	-12.74	-19.01	-19.37	-17.32	-23.77	-17.36	-1.97	-3.37	-3.19	-1.10	-1.93	-1.85
16	262	-8.73	-8.16	-8.58	-15.45	-15.02	-15.47	-12.20	-17.62	-18.53	-17.32	-27.58	-19.39	-2.18	-3.64	-3.43	-1.19	-2.10	-1.99
16	264	-9.45	-8.85	-9.25	-15.34	-15.00	-15.44	-11.68	-16.10	-17.58	-17.33	-31.53	-21.50	-2.43	-3.94	-3.69	-1.30	-2.31	-2.16
16	266	-10.13	-9.53	-9.93	-15.25	-14.99	-15.42	-11.22	-14.62	-16.61	-17.33	-35.05	-23.39	-2.70	-4.27	-3.97	-1.42	-2.55	-2.35
16	268	-10.72																	

16	340	-2.35	-2.78	-3.11	-5.88	-6.09	-6.36	-8.93	-8.25	-10.46	-14.81	-14.90	-15.09	-9.08	-10.37	-9.34	-11.96	-9.85	-12.69
16	342	-2.26	-2.68	-3.01	-5.62	-5.81	-6.08	-9.14	-8.47	-10.94	-14.95	-14.74	-15.53	-9.27	-10.51	-9.51	-11.44	-9.41	-11.78
16	344	-2.21	-2.63	-2.95	-5.41	-5.60	-5.86	-9.36	-8.70	-11.40	-15.10	-14.62	-15.92	-9.45	-10.67	-9.67	-11.02	-9.03	-11.09
16	346	-2.20	-2.62	-2.95	-5.26	-5.44	-5.71	-9.59	-8.93	-11.82	-15.24	-14.54	-16.24	-9.62	-10.83	-9.81	-10.74	-8.71	-10.63
16	348	-2.19	-2.62	-2.95	-5.13	-5.31	-5.57	-9.87	-9.22	-12.25	-15.38	-14.46	-16.55	-9.78	-11.00	-9.94	-10.49	-8.40	-10.22
16	350	-2.19	-2.62	-2.95	-5.00	-5.18	-5.45	-10.21	-9.55	-12.69	-15.51	-14.40	-16.83	-9.93	-11.18	-10.07	-10.25	-8.11	-9.84
16	352	-2.18	-2.62	-2.96	-4.89	-5.06	-5.34	-10.59	-9.94	-13.15	-15.63	-14.33	-17.10	-10.08	-11.36	-10.19	-10.03	-7.84	-9.50
16	354	-2.18	-2.62	-2.97	-4.80	-4.97	-5.24	-11.01	-10.37	-13.63	-15.75	-14.28	-17.35	-10.22	-11.54	-10.30	-9.84	-7.60	-9.20
16	356	-2.18	-2.62	-2.99	-4.72	-4.89	-5.17	-11.47	-10.83	-14.12	-15.86	-14.23	-17.56	-10.36	-11.72	-10.40	-9.67	-7.39	-8.98
16	358	-2.18	-2.62	-3.01	-4.68	-4.84	-5.12	-11.97	-11.32	-14.63	-15.96	-14.19	-17.74	-10.49	-11.91	-10.49	-9.54	-7.22	-8.83
18	0	-2.23	-2.68	-3.11	-4.38	-4.46	-4.77	-11.86	-11.71	-14.47	-15.63	-14.22	-16.98	-11.43	-12.34	-11.39	-9.48	-7.35	-8.96
18	2	-2.31	-2.79	-3.26	-4.51	-4.60	-4.91	-11.71	-11.98	-14.23	-17.53	-14.68	-17.94	-11.18	-12.30	-11.30	-9.52	-7.44	-8.95
18	4	-2.41	-2.90	-3.41	-4.66	-4.76	-5.07	-11.53	-12.18	-13.95	-19.18	-15.11	-18.83	-10.92	-12.22	-11.17	-9.55	-7.53	-8.93
18	6	-2.51	-3.02	-3.57	-4.83	-4.94	-5.25	-11.33	-12.31	-13.63	-20.59	-15.48	-19.61	-10.66	-12.10	-11.00	-9.57	-7.59	-8.90
18	8	-2.62	-3.15	-3.72	-5.02	-5.14	-5.44	-11.12	-12.40	-13.29	-21.73	-15.79	-20.28	-10.40	-11.93	-10.82	-9.59	-7.65	-8.87
18	10	-2.74	-3.28	-3.88	-5.22	-5.35	-5.66	-10.89	-12.45	-12.92	-22.60	-16.04	-20.81	-10.13	-11.74	-10.61	-9.59	-7.69	-8.82
18	12	-2.86	-3.42	-4.04	-5.44	-5.58	-5.88	-10.65	-12.47	-12.53	-23.20	-16.22	-21.19	-9.86	-11.53	-10.39	-9.60	-7.72	-8.76
18	14	-2.99	-3.56	-4.20	-5.67	-5.82	-6.12	-10.40	-12.48	-12.12	-23.50	-16.31	-21.39	-9.58	-11.31	-10.15	-9.60	-7.73	-8.71
18	16	-3.13	-3.71	-4.36	-5.91	-6.07	-6.38	-10.13	-12.43	-11.67	-23.45	-16.31	-21.40	-9.30	-11.06	-9.88	-9.58	-7.73	-8.64
18	52	-3.27	-3.87	-4.53	-6.19	-6.36	-6.66	-9.81	-12.08	-11.11	-22.87	-16.26	-21.31	-9.00	-10.69	-9.52	-9.44	-7.71	-8.54
18	20	-3.43	-4.04	-4.70	-6.51	-6.67	-6.98	-9.47	-11.47	-10.47	-21.87	-16.16	-21.14	-8.68	-10.22	-9.09	-9.20	-7.68	-8.41
18	22	-3.60	-4.22	-4.87	-6.84	-7.02	-7.32	-9.10	-10.70	-9.78	-20.64	-16.02	-20.92	-8.35	-9.68	-8.62	-8.88	-7.64	-8.25
18	24	-3.77	-4.40	-5.05	-7.20	-7.38	-7.68	-8.72	-9.88	-9.10	-19.37	-15.87	-20.66	-8.03	-9.13	-8.15	-8.53	-7.58	-8.08
18	26	-3.96	-4.59	-5.22	-7.56	-7.75	-8.05	-8.34	-9.10	-8.48	-18.23	-15.69	-20.37	-7.73	-8.61	-7.72	-8.16	-7.52	-7.88
18	28	-4.14	-4.78	-5.39	-7.93	-8.12	-8.43	-7.98	-8.46	-7.97	-17.42	-15.52	-20.08	-7.46	-8.14	-7.35	-7.81	-7.44	-7.68
18	30	-4.33	-4.97	-5.56	-8.28	-8.49	-8.81	-7.65	-8.07	-7.60	-17.10	-15.34	-19.81	-7.23	-7.79	-7.10	-7.51	-7.36	-7.47
18	32	-4.53	-5.17	-5.72	-8.64	-8.86	-9.20	-7.30	-7.85	-7.33	-17.10	-15.14	-19.48	-7.03	-7.52	-6.92	-7.22	-7.19	-7.21
18	34	-4.74	-5.37	-5.87	-8.99	-9.24	-9.60	-6.92	-7.64	-7.07	-17.10	-14.87	-19.07	-6.86	-7.28	-6.78	-6.91	-6.89	-6.86
18	36	-4.96	-5.58	-6.03	-9.36	-9.63	-10.01	-6.53	-7.46	-6.83	-17.10	-14.56	-18.61	-6.70	-7.06	-6.65	-6.58	-6.51	-6.47
18	38	-5.18	-5.79	-6.18	-9.73	-10.02	-10.44	-6.17	-7.30	-6.62	-17.11	-14.26	-18.15	-6.56	-6.86	-6.54	-6.27	-6.09	-6.08
18	40	-5.40	-6.01	-6.33	-10.10	-10.43	-10.88	-5.85	-7.17	-6.45	-17.11	-13.98	-17.74	-6.41	-6.67	-6.43	-6.01	-5.70	-5.73
18	42	-5.62	-6.22	-6.49	-10.48	-10.84	-11.33	-5.61	-7.07	-6.33	-17.11	-13.77	-17.42	-6.26	-6.49	-6.33	-5.80	-5.38	-5.45
18	44	-5.84	-6.42	-6.66	-10.86	-11.27	-11.79	-5.48	-7.01	-6.26	-17.11	-13.65	-17.24	-6.09	-6.31	-6.22	-5.69	-5.19	-5.29
18	46	-6.04	-6.62	-6.83	-11.26	-11.72	-12.26	-5.46	-6.98	-6.26	-17.20	-13.65	-17.23	-5.90	-6.14	-6.10	-5.68	-5.16	-5.28
18	48	-6.25	-6.82	-7.01	-11.67	-12.18	-12.74	-5.46	-6.96	-6.29	-17.79	-13.76	-17.37	-5.70	-5.98	-6.00	-5.73	-5.15	-5.32
18	50	-6.45	-7.02	-7.20	-12.10	-12.66	-13.23	-5.46	-6.95	-6.35	-18.80	-13.96	-17.61	-5.49	-5.83	-5.91	-5.81	-5.14	-5.39
18	52	-6.66	-7.22	-7.39	-12.53	-13.16	-13.74	-5.46	-6.94	-6.42	-20.04	-14.20	-17.91	-5.26	-5.69	-5.82	-5.90	-5.13	-5.47
18	54	-6.86	-7.41	-7.59	-12.97	-13.67	-14.25	-5.46	-6.93	-6.49	-21.33	-14.45	-18.22	-5.03	-5.55	-5.72	-6.00	-5.12	-5.56
18	56	-7.04	-7.60	-7.79	-13.39	-14.18	-14.78	-5.47	-6.92	-6.55	-22.48	-14.68	-18.49	-4.78	-5.40	-5.61	-6.09	-5.12	-5.64
18	58	-7.21	-7.78	-7.99	-13.79	-14.70	-15.32	-5.47	-6.91	-6.60	-23.30	-14.84	-18.69	-4.51	-5.22	-5.47	-6.15	-5.12	-5.70
18	60	-7.37	-7.95	-8.20	-14.16	-15.21	-15.87	-5.47	-6.89	-6.62	-23.62	-14.90	-18.76	-4.23	-5.01	-5.31	-6.18	-5.12	-5.72
18	62	-7.50	-8.10	-8.39	-14.54	-15.79	-16.51	-5.47	-6.82	-6.59	-23.24	-14.87	-18.55	-3.86	-4.69	-4.98	-6.15	-5.12	-5.69
18	64	-7.60	-8.23	-8.59	-14.95	-16.46	-17.26	-5.48	-6.68	-6.51	-22.25	-14.78	-17.98	-3.40	-4.25	-4.44	-6.07	-5.11	-5.63
18	66	-7.70	-8.36	-8.78	-15.36	-17.17	-18.05	-5.48	-6.50	-6.40	-20.82	-14.64	-17.15	-2.88	-3.73	-3.78	-5.94	-5.11	-5.53
18	68	-7.79	-8.48	-8.98	-15.75	-17.84	-18.83	-5.49	-6.30	-6.28	-19.14	-14.46	-16.17	-2.35	-3.20	-3.07	-5.79	-5.11	-5.40
18	70	-7.89	-8.61	-9.19	-16.08	-18.44	-19.51	-5.50	-6.11	-6.17	-17.41	-14.26	-15.16	-1.89	-2.71	-2.40	-5.61	-5.11	-5.26
18	72	-8.00	-8.76	-9.42	-16.33	-18.90	-20.04	-5.51	-5.96	-6.07	-15.80	-14.06	-14.20	-1.52	-2.33	-1.88	-5.42	-5.11	-5.10
18	74	-8.14	-8.93	-9.68	-16.47	-19.15	-20.33	-5.52	-5.87	-6.02	-14.52	-13.85	-13.40	-1.31	-2.11	-1.57	-5.23	-5.11	-4.94
18	76	-8.30	-9.14	-9.96	-16.45	-19.14	-20.33	-5.55	-5.88	-6.02	-13.66	-13.65	-12.83	-1.29	-2.09	-1.53	-5.03	-5.09	-4.78
18	78	-8.51	-9.39	-10.29	-16.17	-18.80	-19.99	-5.70	-6.01	-6.11	-12.85	-13.42	-12.27	-1.35	-2.17	-1.58	-4.75	-4.96	-4.56
18	80	-8.76	-9.68	-10.65	-15.67	-18.20	-19.37	-5.94	-6.24	-6.27	-12.07	-13.16	-11.71	-1.45	-2.31	-1.66	-4.42	-4.72	-4.29
18	82	-9.05	-10.01	-11.05	-15.02	-17.41	-18.57	-6.26	-6.54	-6.47	-11.35	-12.88	-11.19	-1.59	-2.50	-1.78	-4.06	-4.42	-4.00
18	84	-9.37	-10.38	-11.48	-14.27	-16.50	-17.64	-6.61	-6.87	-6.71	-10.72	-12.60	-10.73	-1.76	-2.72	-1.92	-3.71	-4.10	-3.71
18	86	-9.72	-10.78	-11.94	-13.49	-15.55	-16.66	-6.95	-7.20	-6.95	-10.23	-12.31	-10.36	-1.95	-2.97	-2.09	-3.41	-3.80	-3.45
18	88	-10.09	-11.20	-12.42	-12.74	-14.64	-15.71	-7.27	-7.49	-7.19	-9.90	-12.05	-10.11	-2.16	-3.23	-2.27	-3.18	-3.54	-3.25
18	90	-10.49	-11.65	-12.91	-12.07	-13.83	-14.86	-7.51	-7.72	-7.39	-9.79	-11.81	-10.03	-2.37	-3.49	-2.46	-3.07	-3.37	-3.12
18	92	-11.01	-12.24	-13.52	-11.45	-13.06	-14.04	-7.72	-7.91	-7.60	-9.79	-11.56	-10.11	-2.62	-3.75	-2.71	-3.03	-3.27	-3.04
18	94	-11.71	-13.02	-14.30	-10.78	-12.24	-13.14	-7.94	-8.10	-7.83	-9.81	-11.30	-10.33	-2.93	-4.05	-3.05	-2.99	-3.16	-2.97
18	96	-12.51	-13.90	-15.15	-10.09	-11.40	-12.22	-8.15	-8.29	-8.07	-9.84	-11.04	-10.64	-3.29	-4.38	-3.47	-2.96	-3.06	-2.91
18	98	-13.32	-14.80	-16.00	-9.42	-10.57	-11.30	-8.34	-8.47	-8.31	-9.88	-10.79	-10.99	-3.71	-4.75	-3.95	-2.93	-2.98	-2.85
18	100	-14.06	-15.61	-16.76	-8.79	-9.79	-10.43	-8.51	-8.61	-8.51	-9.92	-10.57	-11.33	-4.17	-5.15	-4.47	-2.91	-2.91	-2.81
18	102	-14.63	-16.24	-17.36	-8.22	-9.10	-9.66	-8.63	-8.72	-8.66	-9.98	-10.41	-11.60	-4.67	-5.60	-5.03	-2.90	-2.86	-2.78
18	104	-14.96	-16.60	-17.69	-7.74	-8.52	-9.02	-8.70	-8.78	-8.75	-10.04	-10.32	-11.76	-5.20	-6.09	-5.60	-2.89	-2.84	-2.76
18	106	-15.00	-16.63	-17.69	-7.37	-8.07	-8.54	-8.70	-8.79	-8.75	-10.15	-10.36	-11.78	-5.77	-6.63	-6.17	-2.90	-2.85	-2.77
18	108	-14.97	-16.47	-17.38	-7.03	-7.67	-8.10	-8.66	-8.77	-8.64	-10.45	-10.71	-11.76	-6.41	-7.32	-6.79	-2.99	-2.94	-2.83
18	110	-14.92	-16.18	-16.81	-6.70	-7.29	-7.70	-8.58	-8.75	-8.46	-10.90	-11.30	-11.72	-7.13	-8.13	-7.			

18	522	-2.29	-2.29	-2.29	-8.02	-7.83	-8.18	-13.42	-13.52	-12.34	-11.16	-12.29	-12.52	-13.70	-11.01	-12.49	-11.38	-10.94	-12.28
18	524	-2.28	-2.30	-2.31	-8.03	-7.86	-8.23	-13.13	-13.26	-12.13	-11.19	-12.29	-12.57	-13.24	-10.68	-12.05	-10.82	-10.63	-11.73
18	526	-2.27	-2.32	-2.35	-8.03	-7.89	-8.27	-12.73	-12.91	-11.82	-11.25	-12.29	-12.64	-12.55	-10.21	-11.40	-10.38	-10.39	-11.25
18	528	-2.26	-2.35	-2.40	-8.03	-7.91	-8.30	-12.28	-12.51	-11.48	-11.31	-12.29	-12.72	-11.72	-9.64	-10.62	-10.00	-10.17	-10.83
18	190	-2.25	-2.39	-2.45	-8.04	-7.94	-8.34	-11.85	-12.13	-11.15	-11.39	-12.28	-12.79	-10.84	-9.02	-9.78	-9.65	-9.96	-10.42
18	192	-2.25	-2.42	-2.51	-8.04	-7.97	-8.39	-11.50	-11.81	-10.88	-11.47	-12.28	-12.85	-9.97	-8.42	-8.97	-9.28	-9.73	-9.99
18	194	-2.25	-2.46	-2.56	-8.05	-8.01	-8.46	-11.29	-11.63	-10.72	-11.54	-12.28	-12.88	-9.19	-7.88	-8.26	-8.87	-9.46	-9.52
18	196	-2.25	-2.49	-2.60	-8.06	-8.07	-8.54	-11.28	-11.63	-10.71	-11.62	-12.32	-12.88	-8.55	-7.41	-7.68	-8.37	-9.11	-8.98
18	198	-2.27	-2.54	-2.64	-8.11	-8.15	-8.67	-11.44	-11.77	-10.80	-11.71	-12.54	-12.82	-7.85	-6.90	-7.06	-7.77	-8.64	-8.31
18	200	-2.30	-2.58	-2.69	-8.19	-8.27	-8.83	-11.72	-12.03	-10.96	-11.83	-12.94	-12.72	-7.11	-6.35	-6.42	-7.11	-8.10	-7.56
18	202	-2.34	-2.64	-2.73	-8.31	-8.41	-9.04	-12.09	-12.33	-11.16	-11.94	-13.44	-12.59	-6.38	-5.81	-5.79	-6.45	-7.53	-6.80
18	204	-2.40	-2.69	-2.78	-8.44	-8.58	-9.27	-12.50	-12.66	-11.40	-12.06	-13.97	-12.46	-5.73	-5.32	-5.22	-5.81	-6.96	-6.08
18	206	-2.45	-2.75	-2.83	-8.60	-8.78	-9.54	-12.93	-12.94	-11.65	-12.15	-14.48	-12.34	-5.19	-4.92	-4.76	-5.24	-6.45	-5.46
18	208	-2.51	-2.81	-2.87	-8.77	-8.99	-9.83	-13.32	-13.15	-11.89	-12.21	-14.88	-12.26	-4.83	-4.65	-4.46	-4.78	-6.04	-5.00
18	210	-2.57	-2.86	-2.92	-8.95	-9.22	-10.14	-13.65	-13.23	-12.10	-12.24	-15.13	-12.23	-4.69	-4.55	-4.34	-4.48	-5.77	-4.74
18	212	-2.64	-2.92	-2.96	-9.20	-9.54	-10.54	-13.91	-13.22	-12.31	-12.20	-15.25	-12.25	-4.71	-4.63	-4.36	-4.29	-5.60	-4.63
18	214	-2.71	-2.97	-3.00	-9.54	-9.97	-11.08	-14.16	-13.21	-12.55	-12.11	-15.34	-12.30	-4.76	-4.83	-4.39	-4.13	-5.48	-4.54
18	216	-2.79	-3.02	-3.04	-9.96	-10.49	-11.72	-14.39	-13.19	-12.79	-11.98	-15.41	-12.38	-4.83	-5.10	-4.44	-3.99	-5.37	-4.48
18	252	-2.88	-3.07	-3.08	-10.42	-11.07	-12.41	-14.62	-13.17	-13.03	-11.83	-15.46	-12.48	-4.90	-5.41	-4.49	-3.88	-5.28	-4.42
18	220	-2.97	-3.12	-3.13	-10.92	-11.67	-13.12	-14.86	-13.15	-13.25	-11.69	-15.53	-12.61	-4.98	-5.71	-4.54	-3.77	-5.19	-4.37
18	222	-3.08	-3.18	-3.18	-11.42	-12.26	-13.81	-15.10	-13.13	-13.43	-11.57	-15.61	-12.75	-5.04	-5.95	-4.58	-3.67	-5.09	-4.31
18	224	-3.19	-3.25	-3.23	-11.91	-12.81	-14.44	-15.37	-13.12	-13.55	-11.50	-15.72	-12.91	-5.07	-6.09	-4.61	-3.56	-4.97	-4.24
18	226	-3.30	-3.32	-3.30	-12.37	-13.31	-15.00	-15.67	-13.14	-13.60	-11.55	-15.94	-13.12	-5.05	-6.09	-4.59	-3.44	-4.82	-4.14
18	228	-3.43	-3.40	-3.37	-12.92	-13.87	-15.60	-16.07	-13.32	-13.63	-11.96	-16.52	-13.56	-4.89	-5.92	-4.45	-3.34	-4.64	-4.01
18	230	-3.58	-3.48	-3.46	-13.53	-14.47	-16.23	-16.54	-13.64	-13.65	-12.67	-17.39	-14.19	-4.61	-5.63	-4.21	-3.24	-4.44	-3.87
18	232	-3.73	-3.57	-3.55	-14.14	-15.07	-16.84	-17.02	-14.08	-13.66	-13.56	-18.42	-14.92	-4.25	-5.27	-3.91	-3.14	-4.23	-3.71
18	234	-3.90	-3.67	-3.66	-14.70	-15.60	-17.39	-17.47	-14.60	-13.68	-14.51	-19.46	-15.64	-3.86	-4.88	-3.61	-3.05	-4.00	-3.54
18	236	-4.09	-3.79	-3.78	-15.17	-16.05	-17.84	-17.85	-15.17	-13.70	-15.41	-20.38	-16.27	-3.48	-4.51	-3.33	-2.94	-3.76	-3.36
18	238	-4.28	-3.92	-3.92	-15.49	-16.34	-18.14	-18.11	-15.75	-13.73	-16.15	-21.03	-16.72	-3.15	-4.20	-3.13	-2.82	-3.52	-3.18
18	240	-4.49	-4.06	-4.07	-15.61	-16.45	-18.25	-18.20	-16.33	-13.77	-16.60	-21.28	-16.89	-2.93	-4.01	-3.06	-2.69	-3.29	-3.00
18	242	-4.72	-4.24	-4.27	-15.60	-16.37	-18.11	-18.08	-17.03	-14.12	-16.86	-21.15	-16.86	-2.77	-3.90	-3.06	-2.49	-3.03	-2.80
18	244	-4.98	-4.47	-4.54	-15.56	-16.16	-17.74	-17.75	-17.96	-14.95	-17.10	-20.81	-16.78	-2.61	-3.79	-3.06	-2.23	-2.72	-2.55
18	246	-5.26	-4.74	-4.85	-15.52	-15.88	-17.23	-17.26	-19.01	-16.09	-17.30	-20.33	-16.67	-2.47	-3.69	-3.07	-1.94	-2.40	-2.28
18	248	-5.56	-5.04	-5.21	-15.47	-15.55	-16.65	-16.67	-20.06	-17.36	-17.48	-19.80	-16.55	-2.34	-3.60	-3.08	-1.64	-2.08	-2.02
18	250	-5.90	-5.38	-5.61	-15.42	-15.24	-16.09	-16.02	-21.02	-18.58	-17.63	-19.29	-16.43	-2.23	-3.53	-3.09	-1.36	-1.81	-1.79
18	252	-6.25	-5.75	-6.03	-15.38	-14.98	-15.64	-15.38	-21.76	-19.56	-17.75	-18.87	-16.34	-2.15	-3.48	-3.10	-1.15	-1.59	-1.61
18	254	-6.64	-6.13	-6.47	-15.36	-14.83	-15.38	-14.79	-22.18	-20.14	-17.84	-18.63	-16.28	-2.11	-3.46	-3.12	-1.03	-1.47	-1.51
18	256	-7.07	-6.55	-6.92	-15.36	-14.82	-15.34	-14.28	-22.15	-20.17	-17.91	-18.83	-16.38	-2.11	-3.46	-3.14	-1.01	-1.46	-1.50
18	258	-7.63	-7.07	-7.46	-15.40	-14.88	-15.38	-13.75	-21.48	-19.83	-17.96	-20.54	-17.14	-2.15	-3.53	-3.20	-1.02	-1.50	-1.53
18	260	-8.29	-7.68	-8.05	-15.48	-14.98	-15.45	-13.20	-20.31	-19.22	-18.01	-23.43	-18.44	-2.23	-3.65	-3.29	-1.04	-1.57	-1.58
18	262	-9.00	-8.34	-8.69	-15.57	-15.10	-15.54	-12.64	-18.82	-18.42	-18.06	-27.00	-20.04	-2.34	-3.81	-3.42	-1.07	-1.66	-1.66
18	264	-9.72	-9.02	-9.36	-15.67	-15.25	-15.64	-12.11	-17.19	-17.53	-18.10	-30.69	-21.69	-2.47	-4.00	-3.57	-1.11	-1.78	-1.75
18	266	-10.39	-9.70	-10.03	-15.75	-15.39	-15.75	-11.63	-15.60	-16.62	-18.13	-33.98	-23.17	-2.62	-4.22	-3.73	-1.16	-1.92	-1.86
18	268	-10.98	-10.33	-10.67	-15.81	-15.51	-15.86	-11.23	-14.23	-15.78	-18.14	-36.35	-24.23	-2.78	-4.44	-3.90	-1.22	-2.08	-1.98
18	270	-11.44	-10.88	-11.28	-15.84	-15.61	-15.96	-10.92	-13.25	-15.09	-18.15	-37.26	-24.64	-2.94	-4.67	-4.07	-1.28	-2.24	-2.11
18	272	-11.82	-11.42	-11.91	-15.83	-15.70	-16.07	-10.66	-12.53	-14.46	-17.85	-36.26	-24.10	-3.15	-4.94	-4.28	-1.41	-2.47	-2.29
18	274	-12.20	-11.99	-12.62	-15.80	-15.78	-16.21	-10.42	-11.80	-13.78	-17.04	-33.62	-22.70	-3.42	-5.31	-4.54	-1.65	-2.79	-2.53
18	276	-12.56	-12.57	-13.35	-15.76	-15.86	-16.36	-10.19	-11.12	-13.09	-15.90	-29.90	-20.72	-3.74	-5.73	-4.85	-1.99	-3.20	-2.84
18	278	-12.88	-13.10	-14.04	-15.70	-15.94	-16.51	-9.99	-10.51	-12.45	-14.57	-25.63	-18.43	-4.08	-6.16	-5.16	-2.39	-3.68	-3.19
18	280	-13.15	-13.56	-14.65	-15.63	-16.01	-16.64	-9.82	-10.00	-11.90	-13.21	-21.38	-16.13	-4.42	-6.57	-5.45	-2.83	-4.21	-3.59
18	282	-13.35	-13.91	-15.10	-15.56	-16.05	-16.74	-9.70	-9.63	-11.49	-11.99	-17.69	-14.10	-4.73	-6.92	-5.69	-3.31	-4.77	-4.02
18	284	-13.46	-14.10	-15.36	-15.47	-16.08	-16.80	-9.64	-9.42	-11.26	-11.07	-15.11	-12.62	-4.99	-7.16	-5.87	-3.78	-5.35	-4.46
18	286	-13.43	-14.09	-15.35	-15.37	-16.07	-16.79	-9.64	-9.40	-11.23	-10.52	-13.95	-11.86	-5.20	-7.29	-5.96	-4.24	-5.94	-4.92
18	288	-13.13	-13.80	-15.05	-15.21	-15.96	-16.70	-9.71	-9.41	-11.27	-10.05	-13.07	-11.25	-5.37	-7.38	-6.03	-4.75	-6.63	-5.43
18	290	-12.60	-13.30	-14.52	-14.98	-15.76	-16.53	-9.83	-9.42	-11.34	-9.60	-12.27	-10.68	-5.54	-7.46	-6.09	-5.32	-7.40	-6.00
18	292	-11.91	-12.64	-13.82	-14.71	-15.49	-16.29	-9.98	-9.43	-11.42	-9.20	-11.58	-10.18	-5.69	-7.53	-6.15	-5.92	-8.23	-6.63
18	294	-11.13	-11.90	-13.02	-14.39	-15.17	-16.00	-10.14	-9.45	-11.51	-8.86	-11.01	-9.76	-5.83	-7.59	-6.19	-6.54	-9.08	-7.31
18	296	-10.33	-11.12	-12.20	-14.06	-14.82	-15.68	-10.28	-9.47	-11.59	-8.59	-10.58	-9.44	-5.96	-7.64	-6.23	-7.19	-9.94	-8.04
18	298	-9.58	-10.39	-11.42	-13.71	-14.45	-15.35	-10.38	-9.48	-11.64	-8.42	-10.31	-9.24	-6.08	-7.68	-6.25	-7.85	-10.77	-8.83
18	300	-8.95	-9.77	-10.74	-13.36	-14.10	-15.01	-10.41	-9.48	-11.66	-8.36	-10.22	-9.17	-6.19	-7.71	-6.26	-8.50	-11.55	-9.67
18	302	-8.40	-9.20	-10.13	-12.99	-13.72	-14.62	-10.38	-9.44	-11.62	-8.40	-10.27	-9.17	-6.29	-7.73	-6.26	-9.23	-12.36	-10.76
18	304	-7.84	-8.63	-9.50	-12.57	-13.28	-14.14	-10.30	-9.32	-11.49	-8.51	-10.43	-9.18	-6.37	-7.74	-6.25	-10.08	-13.26	-12.21
18	306	-7.29	-8.05	-8.87	-12.11	-12.79	-13.59	-10.17	-9.16	-11.30	-8.69	-10.66	-9.20	-6.45	-7.75	-6.24	-10.99	-14.18	-13.85
18	308	-6.76	-7.49	-8.25	-11.63	-12.28	-13.00	-10.02	-8.96	-11.07	-8.91	-10.94	-9.22	-6.52	-7.76	-6.22	-11.87	-15.06	-15.49
18	310	-6.26	-6.96	-7.66	-11.13	-11.74	-12.38	-9.86	-8.76	-10.82	-9.17	-11.26	-9.24						

20	24	-3.94	-4.53	-5.20	-7.51	-7.71	-8.14	-8.74	-10.06	-9.18	-20.53	-16.44	-21.45	-8.30	-9.50	-8.15	-9.49	-8.43	-9.16
20	26	-4.12	-4.71	-5.37	-7.90	-8.11	-8.55	-8.34	-9.30	-8.55	-19.08	-16.09	-20.99	-8.00	-8.88	-7.75	-9.37	-8.49	-9.18
20	28	-4.30	-4.89	-5.53	-8.28	-8.52	-8.97	-7.97	-8.67	-8.04	-18.04	-15.76	-20.54	-7.70	-8.32	-7.41	-9.23	-8.54	-9.20
20	30	-4.49	-5.08	-5.70	-8.65	-8.91	-9.39	-7.66	-8.29	-7.68	-17.64	-15.49	-20.14	-7.44	-7.86	-7.13	-9.09	-8.56	-9.20
20	32	-4.68	-5.27	-5.86	-9.01	-9.29	-9.80	-7.37	-8.06	-7.42	-17.65	-15.24	-19.73	-7.19	-7.48	-6.90	-8.88	-8.46	-9.08
20	34	-4.89	-5.48	-6.02	-9.35	-9.66	-10.21	-7.06	-7.86	-7.17	-17.67	-14.98	-19.24	-6.97	-7.12	-6.69	-8.58	-8.19	-8.75
20	36	-5.11	-5.69	-6.19	-9.69	-10.03	-10.62	-6.75	-7.68	-6.94	-17.70	-14.71	-18.74	-6.77	-6.78	-6.51	-8.21	-7.81	-8.30
20	38	-5.33	-5.91	-6.35	-10.03	-10.40	-11.04	-6.46	-7.53	-6.74	-17.74	-14.46	-18.24	-6.57	-6.45	-6.34	-7.82	-7.38	-7.78
20	40	-5.55	-6.12	-6.52	-10.38	-10.79	-11.48	-6.22	-7.40	-6.58	-17.80	-14.24	-17.81	-6.38	-6.16	-6.18	-7.45	-6.93	-7.27
20	42	-5.77	-6.34	-6.69	-10.75	-11.21	-11.95	-6.04	-7.30	-6.46	-17.86	-14.08	-17.48	-6.17	-5.89	-6.03	-7.14	-6.54	-6.84
20	44	-5.98	-6.55	-6.86	-11.15	-11.66	-12.44	-5.94	-7.22	-6.40	-17.94	-13.99	-17.30	-5.95	-5.64	-5.88	-6.92	-6.25	-6.55
20	46	-6.17	-6.75	-7.04	-11.58	-12.17	-12.99	-5.92	-7.17	-6.39	-18.08	-13.99	-17.28	-5.70	-5.43	-5.72	-6.83	-6.09	-6.44
20	48	-6.38	-6.95	-7.22	-12.08	-12.78	-13.64	-5.94	-7.14	-6.43	-18.60	-14.11	-17.38	-5.44	-5.26	-5.59	-6.77	-5.98	-6.38
20	50	-6.58	-7.15	-7.41	-12.64	-13.48	-14.37	-5.96	-7.12	-6.50	-19.41	-14.31	-17.53	-5.17	-5.11	-5.48	-6.72	-5.88	-6.34
20	52	-6.77	-7.35	-7.60	-13.21	-14.22	-15.14	-6.00	-7.10	-6.58	-20.40	-14.55	-17.73	-4.88	-4.97	-5.36	-6.69	-5.79	-6.31
20	54	-6.96	-7.54	-7.79	-13.79	-14.97	-15.90	-6.03	-7.08	-6.67	-21.40	-14.80	-17.93	-4.59	-4.84	-5.24	-6.65	-5.71	-6.27
20	56	-7.14	-7.73	-7.98	-14.35	-15.68	-16.62	-6.07	-7.06	-6.75	-22.29	-15.02	-18.11	-4.28	-4.69	-5.11	-6.62	-5.64	-6.24
20	58	-7.31	-7.91	-8.18	-14.86	-16.32	-17.25	-6.10	-7.03	-6.80	-22.92	-15.18	-18.24	-3.96	-4.52	-4.95	-6.57	-5.58	-6.20
20	60	-7.46	-8.07	-8.37	-15.29	-16.86	-17.76	-6.12	-6.99	-6.83	-23.17	-15.24	-18.28	-3.62	-4.32	-4.75	-6.51	-5.51	-6.14
20	62	-7.58	-8.22	-8.56	-15.69	-17.35	-18.20	-6.14	-6.92	-6.84	-22.76	-15.20	-18.06	-3.22	-4.00	-4.41	-6.41	-5.44	-6.05
20	64	-7.69	-8.35	-8.74	-16.11	-17.85	-18.64	-6.16	-6.81	-6.84	-21.67	-15.09	-17.45	-2.73	-3.57	-3.86	-6.28	-5.39	-5.94
20	66	-7.78	-8.46	-8.92	-16.52	-18.33	-19.07	-6.17	-6.66	-6.84	-20.14	-14.93	-16.60	-2.19	-3.06	-3.19	-6.11	-5.34	-5.80
20	68	-7.87	-8.58	-9.10	-16.90	-18.78	-19.45	-6.18	-6.51	-6.85	-18.36	-14.75	-15.61	-1.67	-2.54	-2.49	-5.93	-5.29	-5.64
20	70	-7.96	-8.70	-9.29	-17.22	-19.15	-19.76	-6.19	-6.37	-6.85	-16.57	-14.57	-14.60	-1.20	-2.06	-1.84	-5.72	-5.24	-5.48
20	72	-8.08	-8.85	-9.51	-17.45	-19.43	-20.00	-6.21	-6.26	-6.85	-14.97	-14.40	-13.70	-0.84	-1.69	-1.33	-5.52	-5.18	-5.30
20	74	-8.21	-9.02	-9.76	-17.58	-19.58	-20.12	-6.23	-6.19	-6.86	-13.79	-14.28	-13.04	-0.63	-1.48	-1.03	-5.31	-5.11	-5.12
20	76	-8.39	-9.23	-10.05	-17.56	-19.56	-20.11	-6.29	-6.21	-6.89	-13.15	-14.21	-12.66	-0.62	-1.46	-1.00	-5.10	-5.01	-4.95
20	78	-8.64	-9.52	-10.43	-17.28	-19.26	-19.85	-6.52	-6.36	-7.07	-12.62	-14.16	-12.35	-0.74	-1.60	-1.11	-4.84	-4.85	-4.74
20	80	-8.96	-9.89	-10.88	-16.77	-18.73	-19.38	-6.87	-6.63	-7.37	-12.13	-14.13	-12.05	-0.96	-1.85	-1.30	-4.56	-4.63	-4.51
20	82	-9.32	-10.31	-11.38	-16.09	-18.02	-18.75	-7.30	-6.97	-7.74	-11.69	-14.10	-11.79	-1.24	-2.18	-1.55	-4.27	-4.39	-4.27
20	84	-9.73	-10.76	-11.91	-15.32	-17.19	-18.02	-7.74	-7.33	-8.12	-11.32	-14.07	-11.57	-1.58	-2.56	-1.86	-3.99	-4.13	-4.03
20	86	-10.16	-11.24	-12.45	-14.51	-16.32	-17.23	-8.13	-7.66	-8.46	-11.04	-14.04	-11.40	-1.95	-2.97	-2.19	-3.74	-3.88	-3.81
20	88	-10.60	-11.73	-12.99	-13.72	-15.46	-16.43	-8.41	-7.92	-8.70	-10.85	-13.99	-11.29	-2.31	-3.36	-2.53	-3.53	-3.67	-3.62
20	90	-11.04	-12.21	-13.49	-13.01	-14.68	-15.68	-8.52	-8.05	-8.79	-10.79	-13.93	-11.25	-2.65	-3.71	-2.86	-3.40	-3.51	-3.46
20	92	-11.55	-12.76	-14.02	-12.32	-13.89	-14.89	-8.51	-8.11	-8.79	-10.82	-13.77	-11.45	-2.98	-4.02	-3.19	-3.30	-3.37	-3.33
20	94	-12.18	-13.42	-14.63	-11.57	-13.01	-13.96	-8.50	-8.16	-8.78	-10.93	-13.47	-11.98	-3.31	-4.33	-3.56	-3.22	-3.24	-3.21
20	96	-12.87	-14.14	-15.27	-10.80	-12.09	-12.97	-8.47	-8.21	-8.77	-11.08	-13.08	-12.72	-3.65	-4.63	-3.96	-3.14	-3.11	-3.08
20	98	-13.55	-14.85	-15.88	-10.03	-11.16	-11.95	-8.44	-8.25	-8.76	-11.28	-12.66	-13.54	-4.02	-4.94	-4.38	-3.07	-3.00	-2.97
20	100	-14.15	-15.48	-16.42	-9.31	-10.29	-10.98	-8.40	-8.28	-8.74	-11.51	-12.26	-14.33	-4.42	-5.28	-4.84	-3.01	-2.91	-2.88
20	102	-14.62	-15.96	-16.82	-8.65	-9.50	-10.10	-8.35	-8.30	-8.71	-11.76	-11.94	-14.98	-4.86	-5.66	-5.33	-2.98	-2.84	-2.82
20	104	-14.89	-16.23	-17.05	-8.11	-8.85	-9.38	-8.31	-8.31	-8.69	-12.03	-11.76	-15.36	-5.34	-6.09	-5.86	-2.95	-2.80	-2.78
20	106	-14.91	-16.24	-17.03	-7.68	-8.36	-8.85	-8.25	-8.31	-8.64	-12.33	-11.79	-15.38	-5.88	-6.59	-6.41	-2.96	-2.80	-2.78
20	108	-14.81	-16.01	-16.67	-7.29	-7.91	-8.37	-8.18	-8.30	-8.50	-12.82	-12.16	-15.13	-6.50	-7.23	-7.02	-3.03	-2.88	-2.84
20	110	-14.63	-15.61	-16.02	-6.91	-7.49	-7.92	-8.07	-8.29	-8.26	-13.45	-12.80	-14.70	-7.21	-7.98	-7.69	-3.16	-3.03	-2.95
20	112	-14.38	-15.06	-15.17	-6.57	-7.10	-7.51	-7.96	-8.26	-7.98	-14.14	-13.58	-14.18	-7.99	-8.82	-8.41	-3.34	-3.22	-3.09
20	114	-14.07	-14.42	-14.19	-6.27	-6.77	-7.14	-7.83	-8.24	-7.67	-14.81	-14.39	-13.63	-8.86	-9.73	-9.18	-3.54	-3.44	-3.27
20	116	-13.72	-13.73	-13.18	-6.02	-6.48	-6.84	-7.69	-8.21	-7.36	-15.39	-15.12	-13.15	-9.80	-10.70	-10.00	-3.77	-3.67	-3.46
20	118	-13.34	-13.04	-12.21	-5.83	-6.27	-6.59	-7.56	-8.18	-7.10	-15.80	-15.64	-12.80	-10.81	-11.68	-10.86	-3.99	-3.90	-3.65
20	120	-12.94	-12.37	-11.37	-5.72	-6.13	-6.41	-7.43	-8.14	-6.91	-15.95	-15.84	-12.67	-11.89	-12.67	-11.76	-4.20	-4.11	-3.84
20	122	-12.42	-11.67	-10.58	-5.65	-6.03	-6.28	-7.28	-8.08	-6.76	-15.78	-15.83	-12.71	-13.33	-13.84	-12.88	-4.41	-4.30	-4.04
20	124	-11.70	-10.85	-9.76	-5.59	-5.95	-6.15	-7.11	-7.97	-6.61	-15.35	-15.82	-12.83	-15.27	-15.28	-14.30	-4.64	-4.49	-4.26
20	126	-10.83	-9.96	-8.93	-5.54	-5.87	-6.03	-6.93	-7.84	-6.47	-14.74	-15.80	-12.99	-17.47	-16.84	-15.87	-4.88	-4.68	-4.50
20	128	-9.90	-9.04	-8.11	-5.49	-5.80	-5.93	-6.75	-7.70	-6.35	-14.06	-15.79	-13.18	-19.70	-18.37	-17.44	-5.13	-4.88	-4.76
20	130	-8.96	-8.15	-7.33	-5.45	-5.75	-5.85	-6.59	-7.56	-6.24	-13.40	-15.77	-13.35	-21.73	-19.74	-18.84	-5.40	-5.09	-5.04
20	132	-8.09	-7.34	-6.63	-5.43	-5.72	-5.80	-6.47	-7.46	-6.16	-12.87	-15.75	-13.50	-23.31	-20.80	-19.93	-5.68	-5.32	-5.33
20	134	-7.34	-6.65	-6.02	-5.42	-5.70	-5.77	-6.41	-7.40	-6.12	-12.55	-15.75	-13.58	-24.21	-21.40	-20.55	-5.98	-5.57	-5.63
20	136	-6.77	-6.10	-5.52	-5.42	-5.70	-5.77	-6.40	-7.39	-6.12	-12.51	-15.75	-13.58	-24.21	-21.39	-20.57	-6.28	-5.84	-5.95
20	138	-6.25	-5.61	-5.06	-5.48	-5.74	-5.80	-6.44	-7.42	-6.16	-12.55	-15.79	-13.50	-23.33	-20.75	-20.11	-6.57	-6.12	-6.25
20	140	-5.76	-5.15	-4.64	-5.58	-5.82	-5.86	-6.50	-7.46	-6.23	-12.62	-15.86	-13.37	-21.79	-19.64	-19.30	-6.86	-6.43	-6.56
20	142	-5.31	-4.73	-4.24	-5.72	-5.93	-5.94	-6.59	-7.52	-6.31	-12.71	-15.96	-13.20	-19.88	-18.24	-18.27	-7.17	-6.77	-6.90
20	144	-4.90	-4.34	-3.89	-5.88	-6.05	-6.04	-6.68	-7.59	-6.39	-12.82	-16.07	-13.03	-17.82	-16.73	-17.13	-7.53	-7.14	-7.27
20	146	-4.52	-3.99	-3.57	-6.05	-6.18	-6.15	-6.78	-7.66	-6.47	-12.93	-16.20	-12.88	-15.89	-15.29	-16.00	-7.95	-7.56	-7.70
20	148	-4.17	-3.68	-3.29	-6.21	-6.31	-6.26	-6.87	-7.72	-6.52	-13.04	-16.33	-12.77	-14.34	-14.10	-15.02	-8.46	-8.04	-8.21
20	150	-3.87	-3.41	-3.06	-6.37	-6.43	-6.36	-6.95	-7.77	-6.54	-13.15	-16.45	-12.72	-13.42	-13.34	-14.29	-9.09	-8.59	-8.81
20	152	-3.57	-3.16	-2.85	-6.52	-6.56	-6.48	-7.00	-7.81	-6.54	-13.26	-16.59	-12.81	-12.91	-12.88	-13.72	-10.56	-9.45	-9.90
20	154	-3.28	-2.90	-2.65	-6.69	-6.70	-6.62	-7.04	-7.85	-6.53	-13.40	-16.77	-13.05	-12.44	-12.45	-13.15	-13.29	-10.76	-11.68
20	156	-2.																	

20	226	-3.84	-3.96	-4.11	-12.95	-13.70	-15.34	-14.57	-13.14	-13.39	-11.96	-15.67	-13.27	-5.47	-6.09	-4.96	-4.08	-5.16	-4.50
20	228	-3.97	-4.03	-4.18	-13.26	-14.03	-15.68	-15.21	-13.50	-13.66	-12.25	-16.10	-13.58	-5.26	-5.88	-4.79	-3.91	-4.91	-4.32
20	230	-4.11	-4.11	-4.25	-13.57	-14.36	-16.01	-16.05	-14.16	-13.97	-12.75	-16.72	-13.94	-4.91	-5.53	-4.50	-3.73	-4.62	-4.12
20	232	-4.26	-4.20	-4.32	-13.85	-14.65	-16.30	-16.99	-15.02	-14.31	-13.40	-17.45	-14.34	-4.47	-5.11	-4.14	-3.54	-4.32	-3.89
20	234	-4.42	-4.29	-4.40	-14.10	-14.91	-16.56	-17.91	-16.01	-14.68	-14.13	-18.19	-14.77	-4.01	-4.66	-3.77	-3.34	-4.01	-3.64
20	236	-4.60	-4.39	-4.49	-14.31	-15.12	-16.76	-18.70	-17.04	-15.08	-14.86	-18.84	-15.20	-3.58	-4.26	-3.43	-3.14	-3.70	-3.39
20	238	-4.79	-4.50	-4.59	-14.48	-15.25	-16.88	-19.25	-18.02	-15.49	-15.53	-19.30	-15.63	-3.25	-3.98	-3.20	-2.93	-3.40	-3.15
20	240	-4.99	-4.63	-4.71	-14.58	-15.30	-16.93	-19.46	-18.88	-15.91	-16.07	-19.47	-16.04	-3.08	-3.87	-3.10	-2.73	-3.11	-2.92
20	242	-5.21	-4.80	-4.88	-14.63	-15.26	-16.84	-19.33	-19.75	-16.43	-16.52	-19.43	-16.44	-3.02	-3.88	-3.12	-2.49	-2.82	-2.68
20	244	-5.46	-5.00	-5.10	-14.68	-15.16	-16.61	-18.96	-20.73	-17.09	-16.99	-19.32	-16.82	-2.96	-3.91	-3.16	-2.22	-2.49	-2.41
20	246	-5.73	-5.25	-5.37	-14.71	-15.03	-16.28	-18.41	-21.76	-17.82	-17.44	-19.16	-17.21	-2.91	-3.94	-3.22	-1.92	-2.16	-2.13
20	248	-6.03	-5.52	-5.68	-14.73	-14.88	-15.92	-17.75	-22.74	-18.54	-17.86	-18.99	-17.60	-2.87	-3.99	-3.29	-1.64	-1.84	-1.85
20	250	-6.36	-5.83	-6.03	-14.76	-14.73	-15.57	-17.04	-23.60	-19.19	-18.25	-18.82	-18.01	-2.84	-4.04	-3.36	-1.38	-1.56	-1.62
20	252	-6.71	-6.16	-6.41	-14.79	-14.61	-15.28	-16.33	-24.26	-19.69	-18.56	-18.69	-18.44	-2.81	-4.10	-3.43	-1.18	-1.36	-1.44
20	254	-7.09	-6.52	-6.80	-14.84	-14.54	-15.12	-15.68	-24.63	-19.97	-18.80	-18.61	-18.89	-2.79	-4.15	-3.49	-1.05	-1.24	-1.34
20	256	-7.51	-6.91	-7.21	-14.93	-14.56	-15.11	-15.13	-24.57	-19.97	-18.96	-18.81	-19.41	-2.78	-4.19	-3.53	-1.01	-1.23	-1.32
20	258	-8.07	-7.41	-7.71	-15.16	-14.76	-15.28	-14.57	-23.83	-19.65	-19.09	-20.31	-20.08	-2.77	-4.22	-3.56	-0.98	-1.24	-1.33
20	260	-8.74	-8.01	-8.28	-15.50	-15.09	-15.56	-13.99	-22.53	-19.09	-19.22	-22.85	-20.85	-2.75	-4.25	-3.59	-0.96	-1.26	-1.35
20	262	-9.46	-8.66	-8.90	-15.89	-15.51	-15.91	-13.42	-20.87	-18.35	-19.32	-25.99	-21.66	-2.74	-4.29	-3.61	-0.94	-1.29	-1.37
20	264	-10.18	-9.33	-9.55	-16.29	-15.93	-16.27	-12.86	-19.05	-17.53	-19.42	-29.24	-22.42	-2.74	-4.32	-3.64	-0.92	-1.33	-1.41
20	266	-10.85	-9.99	-10.21	-16.63	-16.32	-16.59	-12.36	-17.27	-16.68	-19.49	-32.14	-23.06	-2.73	-4.37	-3.67	-0.91	-1.38	-1.45
20	268	-11.43	-10.61	-10.84	-16.88	-16.59	-16.82	-11.91	-15.72	-15.90	-19.53	-34.22	-23.50	-2.73	-4.42	-3.70	-0.90	-1.43	-1.49
20	270	-11.85	-11.15	-11.43	-16.98	-16.69	-16.91	-11.55	-14.61	-15.25	-19.55	-35.02	-23.67	-2.72	-4.49	-3.76	-0.90	-1.50	-1.54
20	272	-12.19	-11.66	-12.05	-16.92	-16.67	-16.90	-11.24	-13.78	-14.66	-19.19	-34.07	-23.16	-2.81	-4.68	-3.91	-0.98	-1.63	-1.65
20	274	-12.52	-12.21	-12.75	-16.78	-16.61	-16.87	-10.92	-12.95	-14.01	-18.26	-31.58	-21.83	-3.05	-5.06	-4.23	-1.18	-1.89	-1.86
20	276	-12.83	-12.76	-13.47	-16.57	-16.51	-16.82	-10.63	-12.16	-13.36	-16.93	-28.06	-19.95	-3.40	-5.56	-4.65	-1.50	-2.25	-2.14
20	278	-13.11	-13.27	-14.15	-16.30	-16.39	-16.76	-10.36	-11.45	-12.75	-15.39	-24.04	-17.79	-3.81	-6.12	-5.12	-1.89	-2.69	-2.49
20	280	-13.34	-13.71	-14.75	-16.00	-16.24	-16.69	-10.14	-10.86	-12.22	-13.84	-20.04	-15.62	-4.26	-6.70	-5.59	-2.33	-3.18	-2.88
20	282	-13.50	-14.04	-15.20	-15.69	-16.08	-16.61	-9.97	-10.42	-11.82	-12.45	-16.58	-13.73	-4.69	-7.22	-6.01	-2.80	-3.70	-3.30
20	284	-13.59	-14.22	-15.45	-15.39	-15.91	-16.52	-9.89	-10.16	-11.60	-11.42	-14.17	-12.38	-5.07	-7.64	-6.31	-3.26	-4.24	-3.74
20	286	-13.56	-14.21	-15.44	-15.10	-15.73	-16.40	-9.89	-10.09	-11.58	-10.85	-13.11	-11.73	-5.38	-7.92	-6.47	-3.70	-4.78	-4.17
20	288	-13.25	-13.92	-15.14	-14.79	-15.49	-16.21	-9.97	-10.07	-11.65	-10.37	-12.33	-11.23	-5.69	-8.18	-6.60	-4.19	-5.41	-4.66
20	290	-12.70	-13.40	-14.60	-14.46	-15.19	-15.94	-10.10	-10.05	-11.78	-9.93	-11.62	-10.76	-6.01	-8.42	-6.72	-4.72	-6.12	-5.21
20	292	-11.98	-12.72	-13.89	-14.11	-14.84	-15.60	-10.27	-10.03	-11.93	-9.53	-11.01	-10.36	-6.32	-8.65	-6.82	-5.30	-6.90	-5.82
20	294	-11.17	-11.95	-13.08	-13.75	-14.46	-15.22	-10.44	-10.02	-12.09	-9.19	-10.50	-10.02	-6.61	-8.85	-6.91	-5.91	-7.71	-6.47
20	296	-10.34	-11.16	-12.25	-13.37	-14.06	-14.81	-10.59	-10.01	-12.24	-8.94	-10.12	-9.77	-6.85	-9.00	-6.98	-6.53	-8.53	-7.18
20	298	-9.57	-10.41	-11.46	-12.97	-13.64	-14.38	-10.70	-9.99	-12.34	-8.77	-9.88	-9.60	-7.04	-9.10	-7.02	-7.17	-9.33	-7.94
20	300	-8.92	-9.78	-10.77	-12.56	-13.22	-13.95	-10.74	-9.96	-12.38	-8.71	-9.80	-9.55	-7.15	-9.13	-7.04	-7.82	-10.08	-8.75
20	302	-8.36	-9.21	-10.16	-12.13	-12.78	-13.49	-10.73	-9.90	-12.33	-8.75	-9.87	-9.56	-7.21	-9.10	-7.02	-8.53	-10.88	-9.80
20	304	-7.80	-8.62	-9.52	-11.66	-12.28	-12.95	-10.68	-9.79	-12.21	-8.85	-10.07	-9.60	-7.25	-9.01	-6.98	-9.35	-11.77	-11.19
20	306	-7.24	-8.04	-8.88	-11.16	-11.76	-12.37	-10.62	-9.66	-12.03	-9.01	-10.37	-9.67	-7.28	-8.89	-6.92	-10.22	-12.70	-12.76
20	308	-6.71	-7.48	-8.25	-10.65	-11.21	-11.75	-10.53	-9.50	-11.80	-9.20	-10.73	-9.75	-7.31	-8.75	-6.86	-11.08	-13.59	-14.33
20	310	-6.20	-6.94	-7.66	-10.14	-10.66	-11.12	-10.44	-9.34	-11.56	-9.42	-11.12	-9.84	-7.34	-8.62	-6.80	-11.88	-14.37	-15.76
20	312	-5.73	-6.44	-7.10	-9.63	-10.11	-10.51	-10.33	-9.18	-11.31	-9.65	-11.51	-9.93	-7.37	-8.51	-6.75	-12.56	-14.95	-16.87
20	314	-5.32	-6.00	-6.62	-9.15	-9.59	-9.93	-10.22	-9.04	-11.09	-9.88	-11.88	-10.03	-7.41	-8.45	-6.72	-13.07	-15.28	-17.50
20	316	-4.96	-5.62	-6.20	-8.69	-9.10	-9.39	-10.10	-8.92	-10.88	-10.10	-12.20	-10.13	-7.48	-8.45	-6.73	-13.38	-15.30	-17.59
20	352	-4.61	-5.26	-5.80	-8.24	-8.60	-8.85	-9.92	-8.79	-10.65	-10.37	-12.58	-10.24	-7.57	-8.53	-6.83	-13.65	-15.13	-17.58
20	320	-4.29	-4.92	-5.43	-7.77	-8.09	-8.30	-9.70	-8.66	-10.39	-10.69	-12.99	-10.36	-7.69	-8.67	-7.01	-13.89	-14.83	-17.57
20	322	-3.98	-4.61	-5.08	-7.32	-7.59	-7.76	-9.45	-8.53	-10.12	-11.02	-13.41	-10.49	-7.82	-8.85	-7.24	-14.11	-14.43	-17.56
20	324	-3.71	-4.32	-4.76	-6.89	-7.11	-7.25	-9.21	-8.42	-9.88	-11.35	-13.79	-10.64	-7.97	-9.04	-7.51	-14.29	-13.98	-17.54
20	326	-3.46	-4.05	-4.47	-6.48	-6.66	-6.78	-9.01	-8.32	-9.68	-11.66	-14.10	-10.80	-8.13	-9.24	-7.78	-14.43	-13.51	-17.51
20	328	-3.24	-3.82	-4.22	-6.11	-6.25	-6.35	-8.87	-8.26	-9.55	-11.92	-14.32	-10.97	-8.30	-9.41	-8.04	-14.51	-13.06	-17.48
20	330	-3.07	-3.63	-4.01	-5.79	-5.90	-6.00	-8.81	-8.24	-9.50	-12.12	-14.40	-11.15	-8.46	-9.55	-8.26	-14.55	-12.67	-17.45
20	332	-2.91	-3.45	-3.82	-5.49	-5.57	-5.67	-8.84	-8.26	-9.57	-12.26	-14.33	-11.36	-8.62	-9.64	-8.44	-14.41	-12.32	-17.20
20	334	-2.75	-3.28	-3.64	-5.18	-5.23	-5.34	-8.90	-8.32	-9.77	-12.37	-14.15	-11.59	-8.78	-9.71	-8.60	-14.05	-11.97	-16.61
20	336	-2.61	-3.11	-3.46	-4.87	-4.90	-5.02	-8.99	-8.42	-10.06	-12.46	-13.89	-11.85	-8.95	-9.78	-8.76	-13.54	-11.63	-15.78
20	338	-2.47	-2.96	-3.30	-4.60	-4.60	-4.74	-9.12	-8.54	-10.41	-12.54	-13.61	-12.12	-9.13	-9.84	-8.91	-12.93	-11.28	-14.81
20	340	-2.37	-2.84	-3.17	-4.36	-4.35	-4.50	-9.25	-8.68	-10.79	-12.63	-13.33	-12.42	-9.32	-9.90	-9.08	-12.31	-10.94	-13.81
20	342	-2.29	-2.75	-3.08	-4.19	-4.16	-4.32	-9.40	-8.84	-11.18	-12.73	-13.11	-12.73	-9.53	-9.98	-9.27	-11.73	-10.61	-12.88
20	344	-2.25	-2.70	-3.03	-4.10	-4.06	-4.22	-9.55	-9.01	-11.53	-12.85	-12.98	-13.04	-9.76	-10.08	-9.48	-11.26	-10.28	-12.13
20	346	-2.24	-2.69	-3.02	-4.09	-4.04	-4.21	-9.70	-9.19	-11.83	-13.01	-12.97	-13.37	-10.02	-10.22	-9.73	-10.95	-9.95	-11.62
20	348	-2.24	-2.69	-3.02	-4.09	-4.04	-4.21	-9.87	-9.42	-12.12	-13.23	-13.01	-13.71	-10.32	-10.42	-10.04	-10.68	-9.64	-11.17
20	350	-2.24	-2.70	-3.03	-4.09	-4.05	-4.22	-10.07	-9.69	-12.41	-13.49	-13.11	-14.07	-10.66	-10.69	-10.40	-10.42	-9.32	-10.75
20	352	-2.25	-2.70	-3.04	-4.09	-4.05	-4.24	-10.28	-10.01	-12.70	-13.79	-13.25	-14.44	-11.03	-11.02	-10.81	-10.18	-9.01	-10.36
20	354	-2.26	-2.72	-3.07	-4.10	-4.07	-4.27	-10.52	-10.37	-12.99	-14.13	-13.44	-14.84	-1					

22	68	-7.98	-8.73	-9.27	-18.30	-19.79	-20.04	-7.04	-6.82	-7.47	-17.48	-15.23	-14.96	-1.08	-1.96	-2.00	-6.05	-5.48	-5.91
22	70	-8.08	-8.84	-9.45	-18.61	-19.94	-20.01	-7.07	-6.74	-7.58	-15.63	-15.06	-13.96	-0.60	-1.50	-1.36	-5.83	-5.36	-5.72
22	72	-8.19	-8.98	-9.65	-18.83	-20.04	-19.98	-7.11	-6.67	-7.70	-14.07	-14.93	-13.14	-0.24	-1.13	-0.86	-5.61	-5.24	-5.53
22	74	-8.32	-9.14	-9.88	-18.95	-20.10	-19.95	-7.15	-6.64	-7.85	-13.08	-14.85	-12.66	-0.04	-0.92	-0.56	-5.39	-5.10	-5.34
22	76	-8.51	-9.36	-10.18	-18.93	-20.07	-19.89	-7.24	-6.66	-8.03	-12.78	-14.86	-12.59	-0.04	-0.92	-0.55	-5.18	-4.95	-5.15
22	78	-8.82	-9.71	-10.63	-18.64	-19.82	-19.70	-7.51	-6.83	-8.35	-12.61	-15.02	-12.60	-0.23	-1.13	-0.72	-4.97	-4.78	-4.97
22	80	-9.22	-10.18	-11.20	-18.11	-19.36	-19.38	-7.92	-7.12	-8.78	-12.46	-15.29	-12.62	-0.57	-1.50	-1.04	-4.75	-4.59	-4.78
22	82	-9.70	-10.71	-11.84	-17.41	-18.75	-18.95	-8.40	-7.47	-9.25	-12.34	-15.61	-12.64	-1.02	-1.98	-1.45	-4.53	-4.40	-4.59
22	84	-10.22	-11.29	-12.51	-16.61	-18.03	-18.44	-8.89	-7.84	-9.72	-12.24	-15.95	-12.67	-1.53	-2.52	-1.93	-4.32	-4.20	-4.41
22	86	-10.75	-11.87	-13.16	-15.76	-17.26	-17.88	-9.33	-8.17	-10.12	-12.17	-16.25	-12.71	-2.06	-3.06	-2.43	-4.13	-4.01	-4.23
22	88	-11.26	-12.42	-13.74	-14.92	-16.47	-17.29	-9.64	-8.41	-10.40	-12.13	-16.46	-12.76	-2.57	-3.57	-2.92	-3.95	-3.83	-4.05
22	90	-11.72	-12.90	-14.21	-14.15	-15.73	-16.69	-9.75	-8.50	-10.51	-12.11	-16.55	-12.81	-3.00	-3.99	-3.35	-3.80	-3.67	-3.89
22	92	-12.20	-13.38	-14.60	-13.39	-14.93	-15.96	-9.68	-8.47	-10.44	-12.19	-16.40	-13.20	-3.36	-4.31	-3.73	-3.66	-3.52	-3.71
22	94	-12.73	-13.91	-15.01	-12.55	-13.98	-15.01	-9.49	-8.40	-10.27	-12.39	-16.01	-14.11	-3.69	-4.60	-4.11	-3.52	-3.35	-3.52
22	96	-13.29	-14.44	-15.41	-11.67	-12.95	-13.92	-9.22	-8.30	-10.02	-12.70	-15.47	-15.36	-4.01	-4.87	-4.48	-3.38	-3.19	-3.33
22	98	-13.82	-14.95	-15.76	-10.78	-11.91	-12.78	-8.90	-8.18	-9.72	-13.10	-14.86	-16.74	-4.34	-5.13	-4.86	-3.26	-3.04	-3.15
22	100	-14.28	-15.39	-16.07	-9.94	-10.90	-11.67	-8.57	-8.06	-9.39	-13.54	-14.28	-18.07	-4.69	-5.41	-5.26	-3.15	-2.92	-2.99
22	102	-14.63	-15.72	-16.29	-9.19	-10.00	-10.65	-8.26	-7.97	-9.05	-14.02	-13.80	-19.15	-5.07	-5.73	-5.70	-3.08	-2.82	-2.87
22	104	-14.83	-15.90	-16.41	-8.56	-9.26	-9.83	-8.01	-7.90	-8.74	-14.50	-13.52	-19.78	-5.51	-6.10	-6.17	-3.03	-2.77	-2.80
22	106	-14.83	-15.88	-16.37	-8.07	-8.71	-9.23	-7.83	-7.88	-8.47	-14.99	-13.53	-19.80	-6.02	-6.56	-6.71	-3.04	-2.77	-2.80
22	108	-14.65	-15.58	-15.96	-7.62	-8.21	-8.69	-7.69	-7.88	-8.18	-15.68	-13.90	-19.27	-6.62	-7.14	-7.31	-3.09	-2.84	-2.86
22	110	-14.31	-15.05	-15.22	-7.18	-7.73	-8.19	-7.56	-7.87	-7.88	-16.51	-14.53	-18.38	-7.30	-7.83	-7.97	-3.20	-2.96	-2.95
22	112	-13.86	-14.34	-14.27	-6.78	-7.30	-7.73	-7.44	-7.87	-7.57	-17.40	-15.30	-17.28	-8.08	-8.63	-8.69	-3.33	-3.12	-3.09
22	114	-13.32	-13.52	-13.18	-6.43	-6.92	-7.32	-7.32	-7.86	-7.27	-18.25	-16.10	-16.14	-8.92	-9.50	-9.46	-3.50	-3.30	-3.25
22	116	-12.74	-12.66	-12.07	-6.15	-6.61	-6.97	-7.21	-7.86	-7.01	-18.96	-16.82	-15.12	-9.84	-10.43	-10.29	-3.68	-3.50	-3.42
22	118	-12.14	-11.81	-11.02	-5.94	-6.38	-6.71	-7.11	-7.85	-6.79	-19.46	-17.33	-14.39	-10.83	-11.40	-11.15	-3.87	-3.70	-3.60
22	120	-11.57	-11.05	-10.14	-5.83	-6.24	-6.53	-7.00	-7.84	-6.63	-19.65	-17.53	-14.11	-11.87	-12.39	-12.06	-4.05	-3.88	-3.77
22	122	-10.94	-10.31	-9.36	-5.77	-6.16	-6.40	-6.88	-7.81	-6.50	-19.35	-17.48	-14.12	-13.24	-13.62	-13.20	-4.24	-4.06	-3.96
22	124	-10.19	-9.50	-8.57	-5.72	-6.08	-6.28	-6.75	-7.75	-6.38	-18.56	-17.35	-14.14	-15.06	-15.18	-14.65	-4.45	-4.23	-4.16
22	126	-9.37	-8.66	-7.78	-5.67	-6.02	-6.17	-6.61	-7.68	-6.27	-17.46	-17.18	-14.17	-17.11	-16.91	-16.25	-4.69	-4.42	-4.39
22	128	-8.52	-7.83	-7.01	-5.64	-5.97	-6.08	-6.48	-7.59	-6.17	-16.23	-16.98	-14.20	-19.19	-18.64	-17.85	-4.94	-4.61	-4.63
22	130	-7.69	-7.03	-6.30	-5.61	-5.92	-6.00	-6.37	-7.52	-6.09	-15.04	-16.79	-14.22	-21.07	-20.19	-19.29	-5.20	-4.82	-4.89
22	132	-6.92	-6.30	-5.65	-5.59	-5.89	-5.95	-6.29	-7.45	-6.04	-14.07	-16.64	-14.25	-22.54	-21.39	-20.40	-5.47	-5.03	-5.16
22	134	-6.25	-5.67	-5.10	-5.58	-5.88	-5.92	-6.24	-7.42	-6.01	-13.51	-16.55	-14.26	-23.37	-22.07	-21.04	-5.75	-5.26	-5.43
22	136	-5.72	-5.16	-4.64	-5.59	-5.88	-5.92	-6.24	-7.42	-6.01	-13.43	-16.54	-14.26	-23.37	-22.07	-21.05	-6.03	-5.50	-5.71
22	138	-5.23	-4.70	-4.22	-5.65	-5.94	-5.96	-6.31	-7.46	-6.05	-13.45	-16.56	-14.20	-22.48	-21.41	-20.51	-6.28	-5.73	-5.97
22	140	-4.77	-4.27	-3.83	-5.77	-6.03	-6.03	-6.42	-7.54	-6.13	-13.48	-16.59	-14.11	-20.96	-20.27	-19.56	-6.52	-5.97	-6.23
22	142	-4.35	-3.87	-3.47	-5.93	-6.16	-6.12	-6.55	-7.63	-6.23	-13.53	-16.63	-13.99	-19.04	-18.82	-18.35	-6.77	-6.23	-6.50
22	144	-3.95	-3.51	-3.15	-6.11	-6.30	-6.22	-6.69	-7.72	-6.33	-13.60	-16.69	-13.87	-16.99	-17.25	-17.02	-7.06	-6.52	-6.81
22	146	-3.60	-3.19	-2.87	-6.30	-6.45	-6.34	-6.81	-7.81	-6.42	-13.67	-16.76	-13.77	-15.05	-15.75	-15.72	-7.40	-6.84	-7.16
22	148	-3.30	-2.91	-2.63	-6.49	-6.60	-6.45	-6.90	-7.87	-6.48	-13.76	-16.84	-13.69	-13.48	-14.48	-14.59	-7.81	-7.21	-7.57
22	150	-3.03	-2.68	-2.43	-6.65	-6.74	-6.56	-6.94	-7.89	-6.50	-13.85	-16.93	-13.66	-12.52	-13.65	-13.77	-8.31	-7.64	-8.06
22	152	-2.80	-2.48	-2.27	-6.82	-6.88	-6.67	-6.92	-7.86	-6.47	-14.03	-17.17	-13.82	-11.98	-13.11	-13.15	-9.49	-8.35	-8.95
22	154	-2.56	-2.27	-2.10	-7.01	-7.03	-6.81	-6.87	-7.78	-6.38	-14.34	-17.63	-14.23	-11.47	-12.61	-12.52	-11.66	-9.44	-10.42
22	156	-2.33	-2.08	-1.95	-7.20	-7.19	-6.95	-6.81	-7.66	-6.25	-14.74	-18.24	-14.80	-11.01	-12.16	-11.93	-14.42	-10.76	-12.22
22	158	-2.13	-1.91	-1.82	-7.40	-7.35	-7.10	-6.75	-7.53	-6.11	-15.16	-18.89	-15.43	-10.61	-11.77	-11.39	-17.40	-12.14	-14.13
22	160	-1.97	-1.77	-1.71	-7.58	-7.50	-7.25	-6.68	-7.40	-5.97	-15.56	-19.51	-16.05	-10.29	-11.43	-10.94	-20.20	-13.41	-15.91
22	162	-1.84	-1.67	-1.63	-7.73	-7.63	-7.38	-6.63	-7.30	-5.86	-15.88	-20.01	-16.55	-10.06	-11.15	-10.62	-22.45	-14.42	-17.32
22	164	-1.78	-1.62	-1.58	-7.85	-7.73	-7.50	-6.60	-7.23	-5.80	-16.06	-20.31	-16.84	-9.94	-10.92	-10.44	-23.76	-15.01	-18.14
22	166	-1.77	-1.61	-1.58	-7.93	-7.80	-7.59	-6.63	-7.25	-5.82	-16.06	-20.26	-16.85	-9.94	-10.76	-10.42	-23.82	-15.05	-18.20
22	168	-1.79	-1.64	-1.61	-7.99	-7.87	-7.68	-6.88	-7.45	-6.05	-15.85	-19.67	-16.66	-10.03	-10.63	-10.45	-22.92	-14.76	-17.80
22	170	-1.82	-1.68	-1.66	-8.06	-7.93	-7.76	-7.32	-7.80	-6.46	-15.49	-18.66	-16.34	-10.19	-10.54	-10.51	-21.36	-14.25	-17.09
22	172	-1.86	-1.74	-1.73	-8.11	-7.99	-7.83	-7.86	-8.25	-6.97	-15.04	-17.42	-15.94	-10.38	-10.46	-10.58	-19.38	-13.62	-16.18
22	174	-1.91	-1.81	-1.82	-8.16	-8.04	-7.90	-8.45	-8.75	-7.53	-14.57	-16.13	-15.52	-10.58	-10.38	-10.66	-17.26	-12.94	-15.18
22	176	-1.97	-1.89	-1.91	-8.20	-8.07	-7.96	-8.99	-9.24	-8.07	-14.14	-14.98	-15.14	-10.76	-10.30	-10.72	-15.22	-12.29	-14.18
22	178	-2.03	-1.97	-2.01	-8.22	-8.10	-8.01	-9.43	-9.68	-8.53	-13.81	-14.16	-14.86	-10.89	-10.19	-10.77	-13.54	-11.75	-13.30
22	180	-2.08	-2.05	-2.10	-8.23	-8.11	-8.06	-9.67	-10.00	-8.84	-13.65	-13.84	-14.75	-10.94	-10.06	-10.79	-12.45	-11.40	-12.62
22	182	-2.15	-2.14	-2.20	-8.22	-8.10	-8.10	-9.79	-10.24	-9.04	-13.59	-13.86	-14.73	-10.85	-9.87	-10.70	-11.80	-11.20	-12.12
22	184	-2.22	-2.24	-2.31	-8.20	-8.10	-8.13	-9.87	-10.45	-9.21	-13.55	-13.90	-14.72	-10.62	-9.63	-10.45	-11.25	-11.05	-11.68
22	186	-2.29	-2.34	-2.43	-8.16	-8.08	-8.16	-9.94	-10.64	-9.35	-13.53	-13.97	-14.72	-10.27	-9.35	-10.07	-10.78	-10.93	-11.27
22	188	-2.38	-2.46	-2.56	-8.12	-8.07	-8.18	-10.00	-10.81	-9.48	-13.50	-14.06	-14.71	-9.84	-9.03	-9.62	-10.36	-10.82	-10.89
22	190	-2.47	-2.59	-2.70	-8.08	-8.06	-8.21	-10.06	-10.99	-9.60	-13.48	-14.15	-14.71	-9.36	-8.68	-9.11	-9.98	-10.70	-10.52
22	192	-2.57	-2.71	-2.85	-8.05	-8.05	-8.24	-10.12	-11.17	-9.74	-13.45	-14.24	-14.70	-8.85	-8.30	-8.59	-9.61	-10.58	-10.14
22	194	-2.67	-2.84	-3.00	-8.03	-8.05	-8.29	-10.21	-11.36	-9.90	-13.41	-14.33	-14.69	-8.37	-7.92	-8.09	-9.22	-10.42	-9.73
22	196	-2.77	-2.98	-3.15	-8.04	-8.06	-8.36	-10.33	-11.60	-10.09	-13.34	-14.40	-14.63	-7.89	-7.51	-7.62	-8.80	-10.21	-9.29
22	198	-2.89	-3.13	-3.33	-														

22	270	-12.36	-11.49	-11.64	-18.38	-18.02	-18.07	-12.37	-16.28	-15.48	-21.26	-32.19	-22.51	-2.54	-4.35	-3.49	-0.58	-0.85	-1.05
22	272	-12.64	-11.98	-12.25	-18.27	-17.95	-18.01	-11.98	-15.32	-14.93	-20.84	-31.33	-22.01	-2.64	-4.50	-3.64	-0.65	-0.92	-1.11
22	274	-12.91	-12.50	-12.92	-17.97	-17.74	-17.86	-11.59	-14.38	-14.33	-19.75	-29.07	-20.76	-2.89	-4.91	-4.02	-0.85	-1.13	-1.29
22	276	-13.16	-13.01	-13.62	-17.54	-17.44	-17.63	-11.21	-13.49	-13.72	-18.19	-25.87	-19.02	-3.27	-5.51	-4.57	-1.14	-1.44	-1.55
22	278	-13.38	-13.49	-14.29	-17.01	-17.06	-17.34	-10.86	-12.68	-13.15	-16.40	-22.22	-17.03	-3.73	-6.22	-5.21	-1.52	-1.83	-1.89
22	280	-13.56	-13.90	-14.88	-16.43	-16.65	-17.02	-10.57	-12.00	-12.66	-14.59	-18.59	-15.06	-4.23	-6.96	-5.85	-1.94	-2.27	-2.27
22	282	-13.69	-14.20	-15.32	-15.85	-16.22	-16.67	-10.36	-11.47	-12.29	-13.00	-15.45	-13.35	-4.74	-7.66	-6.42	-2.38	-2.75	-2.69
22	284	-13.75	-14.37	-15.56	-15.32	-15.80	-16.33	-10.24	-11.14	-12.08	-11.85	-13.29	-12.16	-5.20	-8.25	-6.85	-2.82	-3.23	-3.10
22	286	-13.72	-14.35	-15.56	-14.88	-15.43	-16.01	-10.24	-11.01	-12.07	-11.26	-12.34	-11.64	-5.61	-8.69	-7.09	-3.24	-3.71	-3.52
22	288	-13.39	-14.05	-15.25	-14.45	-15.04	-15.65	-10.33	-10.93	-12.19	-10.78	-11.65	-11.26	-6.08	-9.12	-7.29	-3.71	-4.29	-3.99
22	290	-12.82	-13.52	-14.70	-14.02	-14.64	-15.25	-10.47	-10.87	-12.39	-10.34	-11.03	-10.91	-6.59	-9.55	-7.48	-4.22	-4.94	-4.51
22	292	-12.07	-12.82	-13.98	-13.60	-14.21	-14.83	-10.66	-10.82	-12.63	-9.95	-10.49	-10.61	-7.10	-9.97	-7.64	-4.77	-5.66	-5.10
22	294	-11.23	-12.03	-13.16	-13.17	-13.78	-14.38	-10.85	-10.78	-12.88	-9.63	-10.05	-10.36	-7.57	-10.33	-7.79	-5.35	-6.41	-5.73
22	296	-10.37	-11.21	-12.32	-12.73	-13.33	-13.91	-11.02	-10.74	-13.10	-9.38	-9.72	-10.17	-7.96	-10.62	-7.89	-5.96	-7.17	-6.41
22	298	-9.56	-10.44	-11.51	-12.28	-12.86	-13.42	-11.14	-10.69	-13.26	-9.22	-9.51	-10.06	-8.22	-10.82	-7.96	-6.58	-7.92	-7.14
22	300	-8.90	-9.79	-10.82	-11.82	-12.39	-12.92	-11.19	-10.62	-13.33	-9.16	-9.44	-10.02	-8.32	-10.89	-7.99	-7.22	-8.63	-7.91
22	302	-8.33	-9.21	-10.19	-11.33	-11.89	-12.39	-11.18	-10.54	-13.28	-9.20	-9.53	-10.06	-8.31	-10.81	-7.96	-7.91	-9.40	-8.86
22	304	-7.76	-8.62	-9.54	-10.82	-11.35	-11.80	-11.17	-10.44	-13.16	-9.28	-9.78	-10.19	-8.30	-10.60	-7.88	-8.70	-10.28	-10.06
22	306	-7.20	-8.03	-8.90	-10.28	-10.78	-11.18	-11.16	-10.33	-12.98	-9.41	-10.13	-10.36	-8.28	-10.30	-7.77	-9.54	-11.19	-11.40
22	308	-6.66	-7.46	-8.26	-9.74	-10.21	-10.55	-11.14	-10.21	-12.75	-9.56	-10.56	-10.56	-8.26	-9.97	-7.64	-10.39	-12.06	-12.76
22	310	-6.15	-6.92	-7.66	-9.21	-9.64	-9.92	-11.11	-10.09	-12.50	-9.73	-11.02	-10.74	-8.24	-9.65	-7.52	-11.19	-12.83	-14.03
22	312	-5.69	-6.43	-7.10	-8.69	-9.08	-9.30	-11.08	-9.97	-12.25	-9.91	-11.47	-10.90	-8.22	-9.39	-7.42	-11.91	-13.41	-15.11
22	314	-5.27	-5.98	-6.61	-8.21	-8.56	-8.73	-11.04	-9.84	-12.00	-10.08	-11.86	-10.99	-8.21	-9.24	-7.36	-12.50	-13.74	-15.87
22	316	-4.91	-5.60	-6.19	-7.75	-8.06	-8.20	-10.98	-9.72	-11.77	-10.23	-12.17	-10.99	-8.21	-9.22	-7.36	-12.93	-13.78	-16.26
22	352	-4.57	-5.25	-5.79	-7.30	-7.56	-7.66	-10.80	-9.56	-11.49	-10.40	-12.50	-10.95	-8.24	-9.24	-7.41	-13.35	-13.72	-16.58
22	320	-4.25	-4.91	-5.42	-6.86	-7.07	-7.13	-10.51	-9.38	-11.16	-10.58	-12.85	-10.88	-8.30	-9.27	-7.51	-13.74	-13.61	-16.86
22	322	-3.94	-4.59	-5.07	-6.42	-6.58	-6.61	-10.18	-9.20	-10.83	-10.76	-13.18	-10.79	-8.37	-9.32	-7.64	-14.10	-13.47	-17.11
22	324	-3.67	-4.31	-4.75	-6.01	-6.12	-6.12	-9.84	-9.04	-10.51	-10.95	-13.48	-10.70	-8.46	-9.37	-7.79	-14.42	-13.30	-17.31
22	326	-3.42	-4.05	-4.46	-5.63	-5.70	-5.67	-9.53	-8.90	-10.25	-11.12	-13.73	-10.62	-8.56	-9.43	-7.95	-14.66	-13.12	-17.46
22	328	-3.21	-3.82	-4.22	-5.30	-5.32	-5.29	-9.32	-8.80	-10.07	-11.26	-13.89	-10.57	-8.66	-9.48	-8.11	-14.82	-12.94	-17.56
22	330	-3.04	-3.64	-4.02	-5.01	-5.00	-4.98	-9.24	-8.77	-10.01	-11.37	-13.95	-10.54	-8.77	-9.54	-8.26	-14.88	-12.76	-17.59
22	332	-2.90	-3.47	-3.84	-4.75	-4.71	-4.71	-9.25	-8.78	-10.07	-11.46	-13.87	-10.58	-8.89	-9.58	-8.40	-14.74	-12.59	-17.41
22	334	-2.75	-3.30	-3.66	-4.48	-4.42	-4.44	-9.29	-8.82	-10.23	-11.52	-13.65	-10.66	-9.02	-9.62	-8.53	-14.36	-12.39	-16.92
22	336	-2.61	-3.15	-3.50	-4.23	-4.14	-4.19	-9.36	-8.88	-10.46	-11.57	-13.35	-10.80	-9.17	-9.66	-8.67	-13.83	-12.18	-16.20
22	338	-2.49	-3.01	-3.35	-4.00	-3.89	-3.96	-9.43	-8.96	-10.75	-11.62	-13.02	-10.98	-9.35	-9.70	-8.82	-13.19	-11.96	-15.36
22	340	-2.39	-2.89	-3.23	-3.81	-3.68	-3.78	-9.52	-9.06	-11.05	-11.67	-12.69	-11.18	-9.54	-9.75	-8.99	-12.54	-11.73	-14.47
22	342	-2.32	-2.81	-3.14	-3.66	-3.53	-3.64	-9.62	-9.17	-11.36	-11.73	-12.43	-11.41	-9.77	-9.81	-9.19	-11.94	-11.48	-13.63
22	344	-2.28	-2.76	-3.10	-3.59	-3.45	-3.57	-9.72	-9.29	-11.63	-11.82	-12.27	-11.65	-10.02	-9.88	-9.43	-11.45	-11.22	-12.92
22	346	-2.28	-2.76	-3.09	-3.58	-3.44	-3.56	-9.81	-9.42	-11.86	-11.94	-12.26	-11.90	-10.31	-9.99	-9.71	-11.12	-10.94	-12.40
22	348	-2.28	-2.76	-3.09	-3.58	-3.44	-3.58	-9.92	-9.60	-12.07	-12.17	-12.35	-12.22	-10.69	-10.21	-10.12	-10.83	-10.65	-11.94
22	350	-2.28	-2.77	-3.10	-3.59	-3.45	-3.61	-10.04	-9.83	-12.28	-12.48	-12.51	-12.60	-11.17	-10.53	-10.65	-10.55	-10.33	-11.49
22	352	-2.29	-2.78	-3.12	-3.61	-3.48	-3.66	-10.18	-10.11	-12.49	-12.88	-12.75	-13.05	-11.73	-10.95	-11.28	-10.30	-9.99	-11.07
22	354	-2.31	-2.80	-3.16	-3.66	-3.53	-3.75	-10.33	-10.43	-12.70	-13.35	-13.07	-13.55	-12.35	-11.44	-11.99	-10.07	-9.64	-10.69
22	356	-2.35	-2.83	-3.21	-3.72	-3.61	-3.87	-10.48	-10.78	-12.90	-13.87	-13.45	-14.09	-13.04	-11.99	-12.79	-9.88	-9.26	-10.33
22	358	-2.39	-2.88	-3.29	-3.82	-3.73	-4.02	-10.65	-11.15	-13.10	-14.43	-13.91	-14.67	-13.77	-12.58	-13.63	-9.72	-8.87	-10.02
24	0	-2.61	-3.13	-3.58	-3.78	-3.67	-4.03	-10.39	-11.48	-12.79	-14.77	-14.54	-14.52	-16.33	-13.70	-16.31	-9.69	-9.24	-10.27
24	2	-2.75	-3.27	-3.78	-4.07	-3.98	-4.38	-10.39	-11.98	-12.77	-18.76	-15.93	-17.08	-15.46	-13.69	-15.29	-9.71	-9.21	-10.27
24	4	-2.89	-3.42	-3.97	-4.38	-4.31	-4.74	-10.39	-12.36	-12.71	-22.27	-17.15	-19.41	-14.63	-13.65	-14.31	-9.76	-9.19	-10.27
24	6	-3.03	-3.57	-4.16	-4.70	-4.66	-5.12	-10.38	-12.62	-12.60	-25.27	-18.19	-21.47	-13.84	-13.60	-13.39	-9.83	-9.17	-10.26
24	8	-3.18	-3.71	-4.34	-5.03	-5.02	-5.51	-10.37	-12.80	-12.47	-27.73	-19.04	-23.21	-13.10	-13.53	-12.53	-9.93	-9.16	-10.26
24	10	-3.33	-3.86	-4.52	-5.38	-5.39	-5.92	-10.36	-12.90	-12.31	-29.62	-19.69	-24.58	-12.41	-13.44	-11.74	-10.05	-9.16	-10.26
24	12	-3.48	-4.01	-4.69	-5.73	-5.78	-6.34	-10.35	-12.96	-12.13	-30.91	-20.13	-25.54	-11.78	-13.34	-11.03	-10.18	-9.15	-10.26
24	14	-3.63	-4.16	-4.86	-6.10	-6.18	-6.78	-10.33	-12.97	-11.93	-31.57	-20.36	-26.04	-11.21	-13.22	-10.41	-10.32	-9.15	-10.26
24	16	-3.78	-4.31	-5.03	-6.49	-6.60	-7.23	-10.28	-12.93	-11.69	-31.49	-20.33	-26.06	-10.71	-13.05	-9.87	-10.49	-9.18	-10.30
24	52	-3.94	-4.45	-5.19	-6.91	-7.05	-7.71	-10.06	-12.61	-11.27	-30.34	-19.97	-25.71	-10.26	-12.64	-9.40	-10.81	-9.40	-10.60
24	20	-4.09	-4.60	-5.33	-7.36	-7.53	-8.21	-9.68	-12.06	-10.70	-28.37	-19.33	-25.09	-9.85	-12.02	-8.97	-11.24	-9.78	-11.11
24	22	-4.25	-4.74	-5.48	-7.82	-8.03	-8.74	-9.22	-11.36	-10.05	-25.95	-18.53	-24.28	-9.47	-11.24	-8.58	-11.73	-10.24	-11.73
24	24	-4.41	-4.89	-5.62	-8.29	-8.53	-9.27	-8.73	-10.61	-9.37	-23.45	-17.68	-23.38	-9.12	-10.40	-8.21	-12.21	-10.72	-12.38
24	26	-4.58	-5.05	-5.77	-8.75	-9.03	-9.81	-8.27	-9.89	-8.75	-21.21	-16.87	-22.47	-8.77	-9.54	-7.87	-12.63	-11.15	-12.96
24	28	-4.75	-5.21	-5.93	-9.18	-9.51	-10.33	-7.91	-9.29	-8.23	-19.61	-16.23	-21.64	-8.43	-8.75	-7.55	-12.93	-11.45	-13.37
24	30	-4.93	-5.38	-6.09	-9.59	-9.96	-10.84	-7.70	-8.91	-7.89	-18.99	-15.85	-20.97	-8.08	-8.09	-7.23	-13.04	-11.57	-13.53
24	32	-5.12	-5.58	-6.27	-9.94	-10.36	-11.31	-7.59	-8.68	-7.67	-19.02	-15.65	-20.39	-7.73	-7.52	-6.92	-12.93	-11.47	-13.38
24	34	-5.33	-5.79	-6.47	-10.25	-10.72	-11.74	-7.50	-8.48	-7.45	-19.11	-15.46	-19.76	-7.39	-6.94	-6.63	-12.63	-11.19	-12.97
24	36	-5.55	-6.02	-6.67	-10.54	-11.05	-12.16	-7.41	-8.30	-7.26	-19.25	-15.29	-19.14	-7.07	-6.37	-6.35	-12.18	-10.78	-12.39
24	38	-5.77	-6.26	-6.87	-10.83	-11.39	-12.58	-7.33	-8.14	-7.09	-19.42	-15.15	-18.56</						

24	112	-13.30	-13.61	-13.38	-7.01	-7.51	-7.96	-7.06	-7.56	-7.31	-20.75	-17.09	-20.73	-8.17	-8.45	-8.97	-3.35	-3.03	-3.09
24	114	-12.54	-12.62	-12.20	-6.62	-7.09	-7.51	-6.94	-7.57	-7.01	-21.79	-17.88	-19.03	-9.00	-9.28	-9.75	-3.48	-3.19	-3.23
24	116	-11.73	-11.59	-11.00	-6.30	-6.75	-7.13	-6.84	-7.58	-6.75	-22.66	-18.59	-17.49	-9.90	-10.18	-10.58	-3.62	-3.36	-3.39
24	152	-10.94	-10.61	-9.89	-6.07	-6.51	-6.85	-6.74	-7.58	-6.54	-23.26	-19.09	-16.31	-10.85	-11.14	-11.46	-3.77	-3.54	-3.56
24	120	-10.23	-9.78	-9.00	-5.96	-6.37	-6.66	-6.65	-7.58	-6.40	-23.48	-19.29	-15.74	-11.85	-12.13	-12.37	-3.93	-3.70	-3.72
24	122	-9.54	-9.03	-8.23	-5.91	-6.30	-6.53	-6.55	-7.58	-6.29	-23.04	-19.19	-15.57	-13.13	-13.41	-13.52	-4.10	-3.86	-3.89
24	124	-8.80	-8.25	-7.47	-5.87	-6.24	-6.42	-6.45	-7.56	-6.20	-21.89	-18.95	-15.42	-14.81	-15.10	-15.00	-4.30	-4.03	-4.09
24	126	-8.04	-7.48	-6.74	-5.83	-6.18	-6.31	-6.36	-7.53	-6.11	-20.28	-18.61	-15.31	-16.69	-17.00	-16.64	-4.53	-4.22	-4.30
24	128	-7.27	-6.72	-6.03	-5.80	-6.14	-6.23	-6.27	-7.50	-6.04	-18.48	-18.23	-15.21	-18.59	-18.92	-18.28	-4.79	-4.41	-4.54
24	130	-6.54	-6.01	-5.38	-5.77	-6.10	-6.16	-6.19	-7.47	-5.98	-16.74	-17.86	-15.12	-20.30	-20.65	-19.75	-5.05	-4.61	-4.78
24	132	-5.86	-5.37	-4.80	-5.75	-6.08	-6.11	-6.14	-7.45	-5.94	-15.33	-17.56	-15.05	-21.63	-22.00	-20.89	-5.31	-4.81	-5.03
24	134	-5.28	-4.81	-4.30	-5.75	-6.07	-6.09	-6.11	-7.44	-5.91	-14.50	-17.38	-14.99	-22.39	-22.77	-21.54	-5.57	-5.02	-5.27
24	136	-4.79	-4.34	-3.89	-5.76	-6.07	-6.09	-6.12	-7.44	-5.92	-14.38	-17.36	-14.93	-22.37	-22.78	-21.54	-5.82	-5.22	-5.52
24	138	-4.33	-3.91	-3.51	-5.83	-6.14	-6.13	-6.19	-7.49	-5.97	-14.39	-17.36	-14.87	-21.51	-22.10	-20.92	-6.03	-5.41	-5.74
24	140	-3.90	-3.51	-3.15	-5.97	-6.25	-6.20	-6.32	-7.59	-6.06	-14.40	-17.37	-14.81	-20.03	-20.92	-19.84	-6.23	-5.59	-5.95
24	142	-3.50	-3.14	-2.83	-6.14	-6.39	-6.30	-6.48	-7.70	-6.16	-14.42	-17.37	-14.75	-18.16	-19.42	-18.45	-6.44	-5.78	-6.18
24	144	-3.14	-2.80	-2.53	-6.35	-6.56	-6.41	-6.64	-7.82	-6.28	-14.45	-17.39	-14.71	-16.16	-17.79	-16.94	-6.66	-5.98	-6.42
24	146	-2.82	-2.51	-2.28	-6.56	-6.74	-6.53	-6.78	-7.92	-6.38	-14.49	-17.40	-14.67	-14.25	-16.21	-15.47	-6.93	-6.22	-6.70
24	148	-2.55	-2.26	-2.07	-6.77	-6.91	-6.65	-6.89	-7.99	-6.45	-14.52	-17.42	-14.65	-12.70	-14.88	-14.20	-7.25	-6.49	-7.03
24	150	-2.33	-2.07	-1.91	-6.95	-7.06	-6.76	-6.93	-8.02	-6.48	-14.57	-17.43	-14.64	-11.73	-13.96	-13.29	-7.65	-6.81	-7.42
24	152	-2.14	-1.91	-1.78	-7.13	-7.21	-6.88	-6.88	-7.95	-6.41	-14.79	-17.73	-14.86	-11.15	-13.35	-12.62	-8.53	-7.36	-8.12
24	154	-1.96	-1.75	-1.66	-7.34	-7.38	-7.00	-6.76	-7.75	-6.25	-15.27	-18.47	-15.45	-10.60	-12.79	-11.96	-10.09	-8.23	-9.24
24	156	-1.80	-1.61	-1.54	-7.56	-7.55	-7.14	-6.58	-7.48	-6.03	-15.93	-19.49	-16.27	-10.11	-12.27	-11.33	-12.08	-9.28	-10.61
24	158	-1.65	-1.48	-1.44	-7.76	-7.72	-7.27	-6.39	-7.18	-5.77	-16.65	-20.62	-17.20	-9.68	-11.82	-10.77	-14.21	-10.39	-12.05
24	160	-1.53	-1.38	-1.36	-7.95	-7.88	-7.40	-6.20	-6.88	-5.53	-17.34	-21.72	-18.08	-9.33	-11.42	-10.30	-16.21	-11.41	-13.40
24	162	-1.44	-1.30	-1.30	-8.10	-8.01	-7.52	-6.05	-6.64	-5.33	-17.90	-22.60	-18.81	-9.09	-11.08	-9.96	-17.81	-12.23	-14.47
24	164	-1.39	-1.26	-1.27	-8.20	-8.10	-7.62	-5.96	-6.50	-5.21	-18.23	-23.13	-19.23	-8.95	-10.80	-9.78	-18.74	-12.70	-15.09
24	166	-1.39	-1.26	-1.27	-8.24	-8.14	-7.69	-5.96	-6.50	-5.21	-18.24	-23.09	-19.25	-8.94	-10.59	-9.76	-18.81	-12.75	-15.15
24	168	-1.42	-1.30	-1.32	-8.27	-8.18	-7.76	-6.08	-6.60	-5.33	-17.98	-22.32	-18.97	-9.00	-10.41	-9.78	-18.37	-12.65	-14.98
24	170	-1.49	-1.37	-1.39	-8.29	-8.21	-7.82	-6.29	-6.79	-5.55	-17.53	-21.00	-18.49	-9.10	-10.27	-9.82	-17.60	-12.48	-14.68
24	172	-1.57	-1.47	-1.50	-8.31	-8.24	-7.87	-6.57	-7.04	-5.84	-16.96	-19.39	-17.89	-9.23	-10.15	-9.86	-16.61	-12.26	-14.29
24	174	-1.67	-1.59	-1.62	-8.33	-8.26	-7.92	-6.90	-7.34	-6.17	-16.36	-17.71	-17.26	-9.35	-10.04	-9.91	-15.51	-12.02	-13.84
24	176	-1.79	-1.72	-1.76	-8.34	-8.28	-7.96	-7.23	-7.66	-6.52	-15.79	-16.21	-16.69	-9.47	-9.92	-9.95	-14.42	-11.79	-13.36
24	178	-1.90	-1.85	-1.90	-8.35	-8.29	-8.00	-7.56	-7.99	-6.87	-15.34	-15.14	-16.25	-9.55	-9.79	-9.98	-13.45	-11.60	-12.91
24	520	-2.01	-1.97	-2.04	-8.35	-8.29	-8.04	-7.85	-8.31	-7.19	-15.08	-14.72	-16.03	-9.58	-9.63	-9.99	-12.71	-11.46	-12.50
24	522	-2.12	-2.10	-2.18	-8.34	-8.28	-8.07	-8.12	-8.65	-7.50	-14.95	-14.76	-15.97	-9.53	-9.44	-9.93	-12.14	-11.38	-12.14
24	524	-2.24	-2.25	-2.34	-8.30	-8.25	-8.10	-8.40	-9.06	-7.84	-14.86	-14.87	-15.92	-9.40	-9.24	-9.75	-11.61	-11.31	-11.77
24	526	-2.37	-2.41	-2.51	-8.24	-8.21	-8.12	-8.70	-9.50	-8.18	-14.78	-15.02	-15.89	-9.21	-9.03	-9.49	-11.12	-11.26	-11.39
24	528	-2.51	-2.57	-2.69	-8.17	-8.16	-8.14	-8.99	-9.96	-8.54	-14.72	-15.18	-15.87	-8.96	-8.80	-9.17	-10.66	-11.21	-11.02
24	190	-2.66	-2.75	-2.89	-8.11	-8.11	-8.16	-9.27	-10.42	-8.89	-14.66	-15.34	-15.84	-8.67	-8.55	-8.79	-10.23	-11.16	-10.64
24	192	-2.81	-2.93	-3.09	-8.05	-8.08	-8.19	-9.53	-10.85	-9.24	-14.58	-15.47	-15.80	-8.35	-8.27	-8.40	-9.84	-11.09	-10.27
24	194	-2.96	-3.12	-3.30	-8.02	-8.05	-8.23	-9.77	-11.25	-9.57	-14.48	-15.54	-15.74	-8.02	-7.96	-8.01	-9.47	-11.01	-9.89
24	196	-3.13	-3.31	-3.53	-8.03	-8.06	-8.29	-9.97	-11.60	-9.87	-14.32	-15.55	-15.62	-7.67	-7.60	-7.61	-9.12	-10.90	-9.52
24	198	-3.31	-3.53	-3.80	-8.12	-8.16	-8.44	-10.16	-11.97	-10.19	-14.02	-15.48	-15.16	-7.13	-7.04	-7.06	-8.79	-10.71	-9.11
24	200	-3.50	-3.77	-4.10	-8.28	-8.33	-8.66	-10.34	-12.35	-10.50	-13.62	-15.37	-14.45	-6.44	-6.34	-6.40	-8.48	-10.46	-8.70
24	202	-3.70	-4.02	-4.41	-8.50	-8.56	-8.96	-10.50	-12.71	-10.80	-13.17	-15.23	-13.59	-5.70	-5.59	-5.71	-8.19	-10.16	-8.28
24	204	-3.90	-4.27	-4.72	-8.78	-8.85	-9.31	-10.65	-13.04	-11.09	-12.72	-15.09	-12.72	-4.98	-4.86	-5.04	-7.91	-9.83	-7.88
24	206	-4.09	-4.50	-5.01	-9.08	-9.18	-9.70	-10.80	-13.30	-11.36	-12.33	-14.96	-11.95	-4.36	-4.24	-4.48	-7.65	-9.49	-7.51
24	208	-4.27	-4.70	-5.27	-9.41	-9.52	-10.12	-10.95	-13.48	-11.59	-12.06	-14.87	-11.40	-3.93	-3.80	-4.09	-7.42	-9.15	-7.18
24	210	-4.43	-4.88	-5.47	-9.75	-9.88	-10.56	-11.11	-13.54	-11.79	-11.96	-14.84	-11.19	-3.77	-3.64	-3.95	-7.20	-8.83	-6.91
24	212	-4.56	-5.02	-5.64	-10.23	-10.38	-11.17	-11.24	-13.52	-11.95	-11.99	-14.85	-11.28	-3.91	-3.76	-4.05	-7.01	-8.52	-6.71
24	214	-4.69	-5.15	-5.80	-10.93	-11.11	-12.03	-11.36	-13.45	-12.06	-12.07	-14.89	-11.53	-4.27	-4.08	-4.31	-6.84	-8.21	-6.54
24	216	-4.80	-5.27	-5.95	-11.76	-11.96	-13.04	-11.46	-13.37	-12.16	-12.19	-14.94	-11.87	-4.76	-4.52	-4.67	-6.70	-7.90	-6.39
24	252	-4.91	-5.39	-6.09	-12.62	-12.85	-14.08	-11.57	-13.27	-12.25	-12.34	-15.01	-12.28	-5.32	-5.01	-5.08	-6.56	-7.57	-6.26
24	220	-5.02	-5.49	-6.21	-13.40	-13.66	-15.03	-11.70	-13.17	-12.35	-12.52	-15.07	-12.71	-5.86	-5.49	-5.48	-6.41	-7.24	-6.12
24	222	-5.13	-5.59	-6.30	-14.03	-14.30	-15.78	-11.85	-13.09	-12.49	-12.71	-15.14	-13.10	-6.30	-5.88	-5.80	-6.25	-6.89	-5.96
24	224	-5.25	-5.68	-6.36	-14.38	-14.67	-16.21	-12.06	-13.05	-12.66	-12.91	-15.19	-13.41	-6.56	-6.11	-5.99	-6.05	-6.52	-5.78
24	226	-5.38	-5.76	-6.39	-14.41	-14.70	-16.24	-12.42	-13.16	-12.98	-13.10	-15.24	-13.61	-6.56	-6.11	-5.98	-5.81	-6.13	-5.54
24	228	-5.50	-5.83	-6.41	-14.25	-14.55	-16.06	-13.51	-14.07	-13.88	-13.31	-15.27	-13.75	-6.28	-5.88	-5.73	-5.46	-5.68	-5.22
24	230	-5.63	-5.90	-6.43	-13.97	-14.30	-15.75	-15.17	-15.65	-15.25	-13.53	-15.30	-13.85	-5.81	-5.49	-5.30	-5.04	-5.19	-4.83
24	232	-5.75	-5.95	-6.44	-13.64	-13.98	-15.36	-17.14	-17.67	-16.85	-13.79	-15.33	-13.95	-5.23	-5.02	-4.77	-4.58	-4.67	-4.40
24	234	-5.89	-6.01	-6.45	-13.29	-13.66	-14.97	-19.13	-19.89	-18.47	-14.07	-15.35	-14.04	-4.63	-4.53	-4.23	-4.10	-4.16	-3.96
24	236	-6.04	-6.07	-6.46	-12.98	-13.37	-14.61	-20.89	-22.05	-19.91	-14.40	-15.39	-14.16	-4.10	-4.09	-3.74	-3.63	-3.67	-3.53
24	238	-6.20	-6.15	-6.48	-12.76	-13.17	-14.36	-22.14	-23.93	-20.92	-14.76	-15.43	-14.32	-3.71	-3.78	-3.39	-3.21	-3.23	-3.14
24	240	-6.37	-6.24	-6.50	-12.67	-13.09	-14.26	-22.62	-25.29	-21.31	-15.17	-15.49	-14.53	-3.57	-3.65	-3.26	-2.86	-2.85	-2.81
24	242	-6.57	-6.36	-6.56	-12.70	-13.11	-14.27	-22.46	-26.31	-21.27	-15.78	-15.62	-15.29						

24	314	-5.24	-5.97	-6.60	-7.36	-7.62	-7.64	-11.91	-10.76	-13.02	-10.29	-11.84	-11.93	-9.01	-10.10	-8.03	-11.94	-12.12	-14.18
24	316	-4.88	-5.59	-6.18	-6.92	-7.13	-7.12	-11.88	-10.62	-12.75	-10.36	-12.13	-11.93	-9.00	-9.96	-8.02	-12.49	-12.30	-14.82
24	352	-4.53	-5.23	-5.78	-6.48	-6.64	-6.60	-11.68	-10.44	-12.42	-10.42	-12.42	-11.75	-9.01	-9.86	-8.03	-13.03	-12.44	-15.43
24	320	-4.21	-4.90	-5.41	-6.05	-6.16	-6.08	-11.35	-10.22	-12.03	-10.49	-12.70	-11.46	-9.01	-9.77	-8.05	-13.58	-12.56	-16.02
24	322	-3.91	-4.58	-5.06	-5.64	-5.70	-5.59	-10.93	-9.99	-11.63	-10.55	-12.96	-11.09	-9.02	-9.69	-8.08	-14.09	-12.66	-16.57
24	324	-3.64	-4.30	-4.74	-5.25	-5.26	-5.13	-10.50	-9.77	-11.25	-10.60	-13.20	-10.71	-9.04	-9.62	-8.11	-14.54	-12.74	-17.04
24	326	-3.39	-4.04	-4.46	-4.90	-4.86	-4.72	-10.12	-9.58	-10.93	-10.65	-13.38	-10.37	-9.05	-9.57	-8.16	-14.90	-12.81	-17.41
24	328	-3.19	-3.82	-4.22	-4.60	-4.52	-4.37	-9.85	-9.45	-10.70	-10.70	-13.51	-10.13	-9.07	-9.54	-8.20	-15.13	-12.85	-17.66
24	330	-3.03	-3.65	-4.03	-4.35	-4.24	-4.11	-9.74	-9.40	-10.62	-10.74	-13.55	-10.03	-9.09	-9.53	-8.25	-15.22	-12.86	-17.75
24	332	-2.89	-3.49	-3.86	-4.12	-3.99	-3.89	-9.75	-9.41	-10.67	-10.77	-13.46	-10.04	-9.14	-9.53	-8.32	-15.07	-12.84	-17.59
24	334	-2.75	-3.34	-3.70	-3.90	-3.75	-3.68	-9.76	-9.42	-10.78	-10.79	-13.22	-10.07	-9.24	-9.54	-8.42	-14.68	-12.79	-17.19
24	336	-2.63	-3.20	-3.55	-3.69	-3.51	-3.49	-9.78	-9.45	-10.95	-10.81	-12.88	-10.11	-9.38	-9.56	-8.55	-14.12	-12.70	-16.59
24	338	-2.52	-3.07	-3.42	-3.50	-3.31	-3.32	-9.81	-9.48	-11.15	-10.83	-12.50	-10.17	-9.56	-9.59	-8.71	-13.46	-12.60	-15.88
24	340	-2.43	-2.96	-3.31	-3.35	-3.14	-3.18	-9.84	-9.52	-11.36	-10.85	-12.14	-10.24	-9.78	-9.62	-8.91	-12.78	-12.47	-15.12
24	342	-2.36	-2.89	-3.23	-3.23	-3.01	-3.08	-9.88	-9.57	-11.57	-10.88	-11.84	-10.33	-10.02	-9.67	-9.13	-12.15	-12.32	-14.38
24	344	-2.33	-2.85	-3.19	-3.17	-2.94	-3.03	-9.92	-9.62	-11.75	-10.92	-11.67	-10.42	-10.29	-9.71	-9.38	-11.64	-12.17	-13.73
24	346	-2.32	-2.84	-3.18	-3.16	-2.94	-3.03	-9.96	-9.68	-11.90	-10.99	-11.66	-10.55	-10.60	-9.79	-9.69	-11.29	-12.00	-13.22
24	348	-2.33	-2.84	-3.19	-3.18	-2.96	-3.06	-10.00	-9.81	-12.04	-11.21	-11.78	-10.81	-11.07	-10.02	-10.20	-10.98	-11.76	-12.75
24	350	-2.34	-2.85	-3.21	-3.21	-3.00	-3.13	-10.05	-9.99	-12.18	-11.57	-12.00	-11.20	-11.68	-10.39	-10.89	-10.69	-11.46	-12.29
24	352	-2.36	-2.87	-3.24	-3.26	-3.06	-3.24	-10.11	-10.22	-12.31	-12.06	-12.33	-11.72	-12.43	-10.90	-11.75	-10.43	-11.09	-11.85
24	354	-2.40	-2.91	-3.29	-3.34	-3.16	-3.38	-10.17	-10.50	-12.44	-12.65	-12.76	-12.33	-13.29	-11.50	-12.75	-10.19	-10.68	-11.43
24	356	-2.45	-2.96	-3.37	-3.46	-3.29	-3.56	-10.24	-10.80	-12.56	-13.31	-13.27	-13.01	-14.24	-12.19	-13.86	-9.98	-10.23	-11.02
24	358	-2.52	-3.03	-3.46	-3.60	-3.46	-3.78	-10.32	-11.14	-12.68	-14.02	-13.87	-13.75	-15.26	-12.93	-15.06	-9.82	-9.75	-10.64
26	0	-2.79	-3.33	-3.80	-3.67	-3.51	-3.89	-10.04	-11.41	-12.35	-14.51	-14.65	-13.82	-17.92	-14.14	-17.91	-9.81	-10.08	-10.85
26	2	-2.94	-3.49	-4.00	-4.00	-3.87	-4.28	-10.14	-11.95	-12.34	-19.18	-16.34	-16.88	-16.87	-14.13	-16.59	-9.83	-9.99	-10.85
26	4	-3.09	-3.64	-4.19	-4.34	-4.24	-4.70	-10.22	-12.36	-12.30	-23.29	-17.81	-19.66	-15.87	-14.11	-15.32	-9.89	-9.92	-10.86
26	6	-3.25	-3.79	-4.39	-4.70	-4.63	-5.12	-10.27	-12.67	-12.25	-26.80	-19.07	-22.12	-14.93	-14.08	-14.14	-9.99	-9.87	-10.86
26	8	-3.40	-3.94	-4.57	-5.07	-5.03	-5.57	-10.31	-12.89	-12.17	-29.69	-20.09	-24.19	-14.05	-14.04	-13.05	-10.12	-9.84	-10.88
26	10	-3.56	-4.09	-4.76	-5.45	-5.45	-6.03	-10.33	-13.02	-12.08	-31.90	-20.87	-25.82	-13.23	-13.98	-12.06	-10.28	-9.83	-10.89
26	12	-3.72	-4.24	-4.93	-5.84	-5.88	-6.50	-10.34	-13.10	-11.98	-33.42	-21.40	-26.96	-12.50	-13.91	-11.21	-10.45	-9.82	-10.92
26	14	-3.87	-4.39	-5.10	-6.25	-6.32	-6.99	-10.34	-13.13	-11.86	-34.19	-21.67	-27.56	-11.85	-13.84	-10.49	-10.65	-9.82	-10.94
26	16	-4.03	-4.54	-5.27	-6.67	-6.78	-7.50	-10.31	-13.10	-11.70	-34.10	-21.64	-27.57	-11.30	-13.71	-9.92	-10.89	-9.86	-11.02
26	52	-4.19	-4.68	-5.42	-7.13	-7.28	-8.04	-10.07	-12.80	-11.33	-32.76	-21.15	-27.13	-10.81	-13.29	-9.43	-11.37	-10.14	-11.45
26	20	-4.34	-4.82	-5.57	-7.63	-7.81	-8.61	-9.66	-12.28	-10.79	-30.48	-20.32	-26.35	-10.37	-12.62	-9.01	-12.03	-10.63	-12.16
26	22	-4.50	-4.95	-5.71	-8.13	-8.36	-9.19	-9.16	-11.62	-10.15	-27.68	-19.28	-25.35	-9.98	-11.77	-8.63	-12.79	-11.22	-13.02
26	24	-4.66	-5.09	-5.85	-8.64	-8.91	-9.79	-8.65	-10.91	-9.48	-24.77	-18.19	-24.24	-9.60	-10.83	-8.28	-13.55	-11.84	-13.91
26	26	-4.82	-5.24	-5.99	-9.13	-9.45	-10.38	-8.19	-10.23	-8.85	-22.18	-17.18	-23.13	-9.24	-9.88	-7.95	-14.20	-12.40	-14.71
26	28	-5.00	-5.39	-6.15	-9.60	-9.96	-10.95	-7.86	-9.66	-8.34	-20.32	-16.41	-22.13	-8.87	-9.00	-7.63	-14.66	-12.79	-15.28
26	30	-5.18	-5.57	-6.32	-10.01	-10.44	-11.50	-7.73	-9.28	-8.02	-19.60	-16.02	-21.35	-8.48	-8.26	-7.30	-14.84	-12.95	-15.49
26	32	-5.37	-5.76	-6.51	-10.36	-10.85	-11.99	-7.73	-9.04	-7.81	-19.66	-15.87	-20.71	-8.08	-7.60	-6.97	-14.72	-12.84	-15.33
26	34	-5.58	-5.98	-6.72	-10.66	-11.20	-12.44	-7.75	-8.82	-7.62	-19.81	-15.74	-20.06	-7.68	-6.93	-6.64	-14.38	-12.55	-14.88
26	36	-5.81	-6.22	-6.95	-10.94	-11.53	-12.86	-7.77	-8.63	-7.45	-20.04	-15.63	-19.42	-7.28	-6.27	-6.32	-13.90	-12.12	-14.23
26	38	-6.04	-6.47	-7.19	-11.21	-11.85	-13.29	-7.79	-8.45	-7.30	-20.30	-15.53	-18.83	-6.89	-5.63	-6.01	-13.30	-11.61	-13.45
26	40	-6.26	-6.73	-7.42	-11.49	-12.21	-13.75	-7.82	-8.30	-7.18	-20.57	-15.46	-18.33	-6.49	-5.06	-5.71	-12.66	-11.05	-12.63
26	42	-6.48	-6.97	-7.65	-11.82	-12.62	-14.26	-7.85	-8.17	-7.09	-20.83	-15.41	-17.92	-6.09	-4.57	-5.44	-12.02	-10.50	-11.83
26	44	-6.69	-7.21	-7.87	-12.22	-13.11	-14.86	-7.89	-8.06	-7.05	-21.04	-15.38	-17.66	-5.69	-4.18	-5.18	-11.44	-10.00	-11.14
26	46	-6.87	-7.42	-8.07	-12.73	-13.77	-15.63	-7.93	-7.96	-7.05	-21.19	-15.39	-17.55	-5.28	-3.92	-4.94	-10.95	-9.58	-10.62
26	48	-7.05	-7.64	-8.26	-13.52	-14.95	-16.87	-7.98	-7.86	-7.08	-21.34	-15.53	-17.48	-4.87	-3.73	-4.74	-10.46	-9.18	-10.13
26	50	-7.22	-7.85	-8.45	-14.53	-16.51	-18.44	-8.05	-7.77	-7.15	-21.49	-15.76	-17.43	-4.45	-3.57	-4.57	-9.96	-8.77	-9.66
26	52	-7.38	-8.06	-8.64	-15.67	-18.25	-20.16	-8.13	-7.68	-7.24	-21.62	-16.04	-17.40	-4.03	-3.44	-4.40	-9.47	-8.37	-9.21
26	54	-7.54	-8.26	-8.82	-16.82	-19.96	-21.83	-8.22	-7.61	-7.36	-21.75	-16.33	-17.36	-3.61	-3.32	-4.23	-8.99	-7.98	-8.79
26	56	-7.69	-8.45	-8.99	-17.89	-21.43	-23.27	-8.32	-7.55	-7.49	-21.84	-16.59	-17.32	-3.19	-3.18	-4.05	-8.53	-7.61	-8.39
26	58	-7.83	-8.63	-9.16	-18.79	-22.47	-24.27	-8.41	-7.51	-7.63	-21.91	-16.77	-17.27	-2.77	-3.03	-3.84	-8.11	-7.25	-8.02
26	60	-7.96	-8.78	-9.32	-19.41	-22.86	-24.65	-8.50	-7.50	-7.78	-21.93	-16.84	-17.18	-2.35	-2.83	-3.58	-7.72	-6.93	-7.67
26	62	-8.07	-8.90	-9.46	-19.86	-22.81	-24.42	-8.59	-7.50	-7.96	-21.45	-16.81	-16.87	-1.87	-2.53	-3.19	-7.35	-6.62	-7.35
26	64	-8.16	-9.00	-9.58	-20.29	-22.67	-23.81	-8.67	-7.52	-8.20	-20.19	-16.71	-16.21	-1.33	-2.11	-2.63	-6.99	-6.32	-7.03
26	66	-8.24	-9.08	-9.69	-20.69	-22.46	-22.96	-8.75	-7.55	-8.48	-18.44	-16.58	-15.34	-0.77	-1.63	-1.97	-6.64	-6.03	-6.73
26	68	-8.32	-9.17	-9.80	-21.04	-22.19	-21.98	-8.84	-7.59	-8.81	-16.48	-16.44	-14.39	-0.23	-1.14	-1.29	-6.32	-5.75	-6.45
26	70	-8.41	-9.26	-9.92	-21.32	-21.89	-21.02	-8.94	-7.64	-9.16	-14.60	-16.30	-13.48	0.25	-0.69	-0.67	-6.02	-5.49	-6.18
26	72	-8.51	-9.37	-10.06	-21.53	-21.57	-20.19	-9.05	-7.70	-9.53	-13.06	-16.18	-12.75	0.61	-0.33	-0.18	-5.76	-5.26	-5.95
26	74	-8.65	-9.51	-10.25	-21.64	-21.25	-19.62	-9.18	-7.77	-9.91	-12.16	-16.12	-12.32	0.81	-0.13	0.10	-5.54	-5.05	-5.75
26	76	-8.85	-9.74	-10.53	-21.61	-20.94	-19.38	-9.37	-7.85	-10.32	-12.05	-16.18	-12.29	0.79	-0.15	0.09	-5.37	-4.88	-5.57
26	78	-9.27	-10.22	-11.14	-21.30	-20.61	-19.25	-9.72	-8.06	-10.87	-12.24	-16.69	-12.48	0.47	-0.48	-0.22	-5.23	-4.73	-5.43
26	80	-9.88	-10.92	-12.00	-20.75	-20.24	-19.16	-10.19	-8.35	-11.51	-12.58	-17.55	-12.84	-0.10	-1.06	-0.77	-5.12	-4.60	-5.32
26	82	-10.59	-11.74	-12.99	-20.00	-19.84	-19.09	-10.73	-8.69	-12.18	-13.03	-18.61	-13.33	-0.83	-1.80	-1.48	-5.02	-4.48	-5.21
26	84																		

26	156	-1.39	-1.25	-1.24	-7.87	-7.88	-7.30	-6.40	-7.36	-5.85	-16.98	-20.65	-17.59	-9.39	-12.38	-10.83	-10.04	-7.92	-9.22
26	158	-1.28	-1.15	-1.16	-8.09	-8.07	-7.43	-6.11	-6.91	-5.51	-17.97	-22.21	-18.77	-8.93	-11.87	-10.26	-11.40	-8.72	-10.24
26	160	-1.20	-1.08	-1.10	-8.28	-8.23	-7.55	-5.83	-6.48	-5.19	-18.92	-23.71	-19.90	-8.56	-11.42	-9.79	-12.66	-9.49	-11.18
26	162	-1.13	-1.02	-1.06	-8.43	-8.35	-7.65	-5.60	-6.14	-4.92	-19.70	-24.93	-20.83	-8.30	-11.04	-9.44	-13.68	-10.15	-11.93
26	164	-1.10	-1.00	-1.04	-8.51	-8.42	-7.73	-5.47	-5.93	-4.77	-20.16	-25.64	-21.37	-8.16	-10.71	-9.26	-14.26	-10.61	-12.36
26	166	-1.10	-1.00	-1.04	-8.52	-8.44	-7.78	-5.45	-5.91	-4.75	-20.18	-25.61	-21.39	-8.14	-10.46	-9.24	-14.33	-10.83	-12.42
26	168	-1.15	-1.05	-1.10	-8.52	-8.44	-7.83	-5.50	-5.95	-4.81	-19.87	-24.68	-21.03	-8.17	-10.24	-9.25	-14.27	-10.99	-12.42
26	170	-1.24	-1.14	-1.19	-8.52	-8.44	-7.87	-5.57	-6.04	-4.90	-19.34	-23.09	-20.41	-8.22	-10.06	-9.26	-14.14	-11.14	-12.42
26	172	-1.35	-1.27	-1.32	-8.51	-8.45	-7.90	-5.68	-6.16	-5.04	-18.67	-21.14	-19.64	-8.28	-9.91	-9.29	-13.97	-11.26	-12.42
26	174	-1.49	-1.42	-1.48	-8.50	-8.45	-7.93	-5.82	-6.32	-5.21	-17.95	-19.11	-18.82	-8.35	-9.76	-9.31	-13.75	-11.36	-12.42
26	176	-1.65	-1.58	-1.65	-8.49	-8.45	-7.96	-5.97	-6.49	-5.40	-17.26	-17.31	-18.07	-8.40	-9.61	-9.33	-13.52	-11.45	-12.42
26	178	-1.80	-1.75	-1.82	-8.48	-8.45	-7.99	-6.14	-6.69	-5.61	-16.70	-16.01	-17.48	-8.44	-9.46	-9.34	-13.27	-11.50	-12.42
26	520	-1.95	-1.91	-1.99	-8.46	-8.45	-8.01	-6.32	-6.90	-5.83	-16.35	-15.51	-17.18	-8.46	-9.30	-9.35	-13.01	-11.53	-12.41
26	522	-2.10	-2.08	-2.17	-8.43	-8.43	-8.04	-6.59	-7.24	-6.14	-16.16	-15.57	-17.07	-8.44	-9.12	-9.31	-12.68	-11.55	-12.33
26	524	-2.28	-2.28	-2.38	-8.37	-8.38	-8.06	-7.01	-7.77	-6.58	-16.02	-15.71	-16.99	-8.39	-8.97	-9.19	-12.23	-11.56	-12.09
26	526	-2.46	-2.48	-2.60	-8.29	-8.31	-8.07	-7.53	-8.43	-7.11	-15.91	-15.90	-16.94	-8.30	-8.81	-9.02	-11.71	-11.58	-11.75
26	528	-2.66	-2.71	-2.84	-8.20	-8.23	-8.09	-8.08	-9.16	-7.69	-15.81	-16.12	-16.89	-8.20	-8.64	-8.79	-11.15	-11.59	-11.34
26	190	-2.87	-2.94	-3.10	-8.12	-8.16	-8.11	-8.62	-9.91	-8.28	-15.71	-16.33	-16.84	-8.06	-8.46	-8.53	-10.61	-11.60	-10.90
26	192	-3.09	-3.19	-3.36	-8.05	-8.10	-8.13	-9.10	-10.59	-8.84	-15.59	-16.50	-16.78	-7.91	-8.26	-8.24	-10.13	-11.60	-10.47
26	194	-3.30	-3.43	-3.64	-8.01	-8.06	-8.16	-9.46	-11.17	-9.32	-15.43	-16.60	-16.68	-7.74	-8.02	-7.94	-9.74	-11.60	-10.08
26	196	-3.52	-3.69	-3.94	-8.02	-8.07	-8.21	-9.67	-11.60	-9.70	-15.19	-16.59	-16.49	-7.53	-7.70	-7.62	-9.49	-11.59	-9.78
26	198	-3.76	-3.98	-4.29	-8.12	-8.17	-8.37	-9.83	-12.01	-10.06	-14.77	-16.42	-15.91	-7.06	-7.14	-7.10	-9.28	-11.51	-9.49
26	200	-4.02	-4.29	-4.69	-8.31	-8.37	-8.61	-9.96	-12.42	-10.41	-14.20	-16.14	-15.01	-6.40	-6.41	-6.45	-9.11	-11.35	-9.21
26	202	-4.28	-4.62	-5.11	-8.57	-8.63	-8.94	-10.08	-12.80	-10.74	-13.57	-15.78	-13.95	-5.65	-5.60	-5.73	-8.96	-11.14	-8.93
26	204	-4.54	-4.94	-5.52	-8.89	-8.95	-9.33	-10.19	-13.14	-11.04	-12.94	-15.42	-12.86	-4.89	-4.81	-5.04	-8.82	-10.89	-8.67
26	206	-4.79	-5.24	-5.90	-9.24	-9.31	-9.76	-10.29	-13.41	-11.31	-12.40	-15.09	-11.91	-4.23	-4.12	-4.44	-8.68	-10.61	-8.41
26	208	-5.01	-5.51	-6.24	-9.62	-9.70	-10.22	-10.39	-13.58	-11.54	-12.03	-14.86	-11.23	-3.76	-3.64	-4.03	-8.53	-10.32	-8.16
26	210	-5.20	-5.72	-6.50	-10.01	-10.09	-10.70	-10.50	-13.65	-11.73	-11.88	-14.77	-10.97	-3.58	-3.46	-3.87	-8.36	-10.03	-7.92
26	212	-5.36	-5.90	-6.72	-10.55	-10.63	-11.35	-10.60	-13.62	-11.88	-11.94	-14.78	-11.10	-3.76	-3.59	-4.00	-8.19	-9.73	-7.69
26	214	-5.51	-6.07	-6.94	-11.33	-11.41	-12.27	-10.69	-13.54	-11.98	-12.09	-14.82	-11.42	-4.21	-3.93	-4.34	-8.02	-9.37	-7.49
26	216	-5.64	-6.23	-7.15	-12.24	-12.33	-13.35	-10.76	-13.43	-12.06	-12.31	-14.87	-11.88	-4.84	-4.41	-4.82	-7.85	-8.98	-7.30
26	252	-5.76	-6.38	-7.34	-13.18	-13.27	-14.45	-10.85	-13.30	-12.14	-12.57	-14.92	-12.40	-5.54	-4.94	-5.35	-7.67	-8.55	-7.11
26	220	-5.88	-6.51	-7.49	-14.05	-14.13	-15.46	-10.94	-13.19	-12.23	-12.86	-14.98	-12.91	-6.22	-5.45	-5.86	-7.47	-8.10	-6.91
26	222	-6.00	-6.62	-7.61	-14.73	-14.81	-16.25	-11.07	-13.09	-12.35	-13.14	-15.02	-13.34	-6.78	-5.87	-6.28	-7.26	-7.64	-6.69
26	224	-6.12	-6.72	-7.67	-15.12	-15.20	-16.71	-11.22	-13.03	-12.50	-13.39	-15.03	-13.62	-7.10	-6.12	-6.53	-7.01	-7.16	-6.44
26	226	-6.25	-6.79	-7.67	-15.14	-15.22	-16.73	-11.57	-13.19	-12.84	-13.59	-15.05	-13.72	-7.10	-6.12	-6.52	-6.70	-6.68	-6.14
26	228	-6.37	-6.85	-7.66	-14.84	-14.94	-16.40	-12.84	-14.35	-13.97	-13.75	-14.92	-13.77	-6.81	-5.89	-6.23	-6.26	-6.12	-5.72
26	230	-6.48	-6.89	-7.63	-14.34	-14.47	-15.84	-14.85	-16.37	-15.74	-13.89	-14.73	-13.80	-6.30	-5.49	-5.73	-5.72	-5.52	-5.23
26	232	-6.59	-6.93	-7.59	-13.72	-13.89	-15.15	-17.26	-18.93	-17.85	-14.03	-14.49	-13.82	-5.68	-5.00	-5.12	-5.11	-4.90	-4.69
26	234	-6.71	-6.97	-7.55	-13.08	-13.29	-14.44	-19.72	-21.72	-20.01	-14.18	-14.24	-13.84	-5.03	-4.49	-4.49	-4.48	-4.28	-4.14
26	236	-6.84	-7.01	-7.52	-12.51	-12.75	-13.80	-21.90	-24.40	-21.91	-14.35	-14.02	-13.87	-4.45	-4.04	-3.92	-3.88	-3.70	-3.61
26	238	-6.98	-7.06	-7.50	-12.09	-12.37	-13.34	-23.46	-26.67	-23.27	-14.57	-13.86	-13.91	-4.04	-3.71	-3.52	-3.36	-3.19	-3.14
26	240	-7.14	-7.13	-7.49	-11.94	-12.22	-13.17	-24.05	-28.20	-23.79	-14.85	-13.80	-13.97	-3.88	-3.59	-3.36	-2.95	-2.77	-2.77
26	242	-7.32	-7.22	-7.51	-11.98	-12.26	-13.20	-23.89	-29.25	-23.64	-15.46	-13.94	-14.78	-3.95	-3.74	-3.44	-2.63	-2.42	-2.46
26	244	-7.52	-7.32	-7.56	-12.11	-12.38	-13.30	-23.44	-30.27	-23.24	-16.55	-14.33	-16.78	-4.12	-4.14	-3.64	-2.33	-2.09	-2.17
26	246	-7.74	-7.45	-7.66	-12.31	-12.56	-13.45	-22.79	-31.22	-22.66	-17.95	-14.92	-19.53	-4.37	-4.71	-3.92	-2.06	-1.79	-1.89
26	248	-7.99	-7.59	-7.78	-12.57	-12.81	-13.64	-21.99	-32.05	-21.95	-19.47	-15.66	-22.60	-4.65	-5.34	-4.23	-1.81	-1.51	-1.64
26	250	-8.26	-7.76	-7.92	-12.88	-13.09	-13.88	-21.13	-32.74	-21.20	-20.95	-16.49	-25.55	-4.91	-5.94	-4.53	-1.58	-1.26	-1.41
26	252	-8.56	-7.95	-8.08	-13.22	-13.42	-14.14	-20.26	-33.24	-20.46	-22.21	-17.35	-27.95	-5.13	-6.44	-4.78	-1.37	-1.04	-1.22
26	254	-8.89	-8.16	-8.26	-13.60	-13.77	-14.43	-19.47	-33.51	-19.81	-23.08	-18.20	-29.35	-5.25	-6.73	-4.92	-1.18	-0.84	-1.05
26	256	-9.26	-8.42	-8.47	-14.06	-14.20	-14.78	-18.79	-33.40	-19.28	-23.46	-19.05	-29.47	-5.23	-6.74	-4.92	-1.01	-0.68	-0.92
26	258	-9.81	-8.82	-8.81	-14.94	-15.00	-15.47	-18.10	-32.36	-18.78	-23.74	-20.15	-28.87	-4.96	-6.50	-4.75	-0.83	-0.52	-0.80
26	260	-10.48	-9.35	-9.27	-16.14	-16.09	-16.41	-17.39	-30.56	-18.29	-23.99	-21.45	-27.81	-4.50	-6.09	-4.47	-0.66	-0.36	-0.68
26	262	-11.20	-9.95	-9.82	-17.49	-17.32	-17.47	-16.68	-28.25	-17.82	-24.20	-22.81	-26.42	-3.93	-5.59	-4.12	-0.49	-0.22	-0.57
26	264	-11.92	-10.58	-10.42	-18.83	-18.54	-18.53	-16.00	-25.73	-17.36	-24.38	-24.09	-24.83	-3.34	-5.07	-3.76	-0.35	-0.09	-0.48
26	266	-12.57	-11.21	-11.03	-20.00	-19.60	-19.45	-15.34	-23.25	-16.91	-24.51	-25.17	-23.19	-2.81	-4.61	-3.44	-0.23	0.00	-0.41
26	268	-13.07	-11.77	-11.63	-20.82	-20.35	-20.10	-14.74	-21.11	-16.48	-24.60	-25.92	-21.63	-2.43	-4.28	-3.21	-0.16	0.07	-0.36
26	270	-13.36	-12.24	-12.17	-21.13	-20.63	-20.35	-14.20	-19.56	-16.07	-24.63	-26.20	-20.29	-2.29	-4.15	-3.12	-0.13	0.09	-0.35
26	272	-13.52	-12.66	-12.72	-20.90	-20.44	-20.19	-13.68	-18.41	-15.63	-24.08	-25.55	-18.99	-2.40	-4.35	-3.33	-0.20	0.04	-0.40
26	274	-13.66	-13.10	-13.35	-20.29	-19.93	-19.75	-13.14	-17.31	-15.16	-22.66	-23.83	-17.55	-2.70	-4.88	-3.87	-0.37	-0.12	-0.56
26	276	-13.79	-13.54	-14.01	-19.39	-19.18	-19.12	-12.60	-16.26	-14.68	-20.64	-21.42	-16.08	-3.15	-5.67	-4.64	-0.64	-0.35	-0.79
26	278	-13.90	-13.94	-14.64	-18.33	-18.28	-18.35	-12.11	-15.33	-14.23	-18.34	-18.65	-14.66	-3.70	-6.60	-5.54	-0.97	-0.65	-1.09
26	280	-13.99	-14.27	-15.19	-17.20	-17.31	-17.51	-11.69	-14.52	-13.84	-16.04	-15.90	-13.41	-4.32	-7.61	-6.46	-1.35	-0.99	-1.43
26	282	-14.05	-14.53	-15.60	-16.11	-16.37	-16.68	-11.38	-13.88	-13.55	-14.06	-13.52	-12.42	-4.96	-8.59	-7.29	-1.75	-1.35	-1.80
26	284	-14.08	-14.66	-15.84	-15.18	-15.54	-15.92	-11.21	-13.43	-13.39	-12.68	-11.88	-11.79	-5.57	-9.46	-7.93	-2.		

26	358	-2.67	-3.22	-3.66	-3.46	-3.27	-3.59	-10.05	-11.12	-12.30	-13.65	-13.86	-12.93	-16.58	-13.23	-16.33	-9.93	-10.66	-11.27
28	0	-2.97	-3.54	-4.01	-3.60	-3.41	-3.80	-9.76	-11.33	-11.96	-14.23	-14.72	-13.20	-19.06	-14.46	-19.06	-9.93	-10.96	-11.43
28	2	-3.13	-3.70	-4.21	-3.95	-3.80	-4.23	-9.97	-11.89	-11.96	-19.40	-16.63	-16.64	-17.91	-14.45	-17.52	-9.96	-10.81	-11.43
28	4	-3.29	-3.85	-4.40	-4.32	-4.20	-4.67	-10.12	-12.34	-11.95	-23.96	-18.29	-19.77	-16.82	-14.44	-16.05	-10.04	-10.70	-11.45
28	6	-3.45	-4.00	-4.59	-4.70	-4.62	-5.14	-10.22	-12.68	-11.93	-27.86	-19.70	-22.53	-15.78	-14.42	-14.68	-10.17	-10.62	-11.47
28	8	-3.61	-4.16	-4.78	-5.10	-5.05	-5.62	-10.29	-12.93	-11.90	-31.06	-20.85	-24.86	-14.82	-14.40	-13.43	-10.33	-10.57	-11.49
28	10	-3.77	-4.31	-4.96	-5.50	-5.50	-6.11	-10.33	-13.10	-11.87	-33.53	-21.72	-26.69	-13.93	-14.36	-12.31	-10.53	-10.54	-11.53
28	12	-3.93	-4.45	-5.13	-5.92	-5.96	-6.62	-10.35	-13.20	-11.83	-35.21	-22.32	-27.97	-13.14	-14.32	-11.35	-10.75	-10.53	-11.57
28	14	-4.10	-4.60	-5.30	-6.35	-6.43	-7.15	-10.35	-13.25	-11.79	-36.07	-22.62	-28.64	-12.44	-14.28	-10.57	-10.99	-10.53	-11.62
28	16	-4.26	-4.75	-5.47	-6.80	-6.92	-7.69	-10.32	-13.21	-11.70	-35.98	-22.58	-28.66	-11.85	-14.18	-9.98	-11.29	-10.57	-11.74
28	52	-4.42	-4.89	-5.62	-7.29	-7.46	-8.27	-10.08	-12.94	-11.39	-34.50	-22.00	-28.15	-11.34	-13.76	-9.49	-11.89	-10.88	-12.25
28	20	-4.57	-5.02	-5.77	-7.82	-8.02	-8.89	-9.68	-12.47	-10.87	-32.00	-21.02	-27.26	-10.89	-13.07	-9.07	-12.70	-11.41	-13.07
28	22	-4.73	-5.15	-5.91	-8.36	-8.60	-9.52	-9.19	-11.87	-10.24	-28.92	-19.80	-26.12	-10.49	-12.19	-8.70	-13.63	-12.06	-14.07
28	24	-4.89	-5.28	-6.05	-8.90	-9.19	-10.16	-8.67	-11.21	-9.58	-25.72	-18.53	-24.85	-10.10	-11.20	-8.36	-14.55	-12.74	-15.10
28	26	-5.06	-5.42	-6.20	-9.41	-9.76	-10.79	-8.22	-10.58	-8.95	-22.87	-17.38	-23.59	-9.73	-10.19	-8.04	-15.35	-13.35	-16.00
28	28	-5.23	-5.58	-6.36	-9.89	-10.29	-11.39	-7.89	-10.03	-8.45	-20.83	-16.52	-22.47	-9.33	-9.24	-7.72	-15.92	-13.78	-16.66
28	30	-5.42	-5.75	-6.54	-10.31	-10.78	-11.97	-7.76	-9.65	-8.14	-20.04	-16.14	-21.62	-8.91	-8.45	-7.39	-16.13	-13.95	-16.90
28	32	-5.62	-5.95	-6.75	-10.66	-11.19	-12.48	-7.79	-9.39	-7.97	-20.13	-16.05	-20.95	-8.46	-7.74	-7.03	-16.00	-13.83	-16.73
28	34	-5.84	-6.18	-6.99	-10.96	-11.55	-12.94	-7.87	-9.15	-7.80	-20.36	-15.98	-20.29	-8.00	-6.99	-6.68	-15.64	-13.53	-16.25
28	36	-6.08	-6.44	-7.25	-11.22	-11.87	-13.37	-7.99	-8.94	-7.66	-20.67	-15.92	-19.65	-7.53	-6.25	-6.33	-15.12	-13.09	-15.54
28	38	-6.32	-6.71	-7.52	-11.48	-12.19	-13.80	-8.12	-8.74	-7.53	-21.02	-15.87	-19.07	-7.06	-5.55	-5.99	-14.49	-12.55	-14.70
28	40	-6.56	-6.98	-7.79	-11.75	-12.53	-14.26	-8.27	-8.57	-7.43	-21.36	-15.83	-18.56	-6.59	-4.91	-5.66	-13.79	-11.96	-13.81
28	42	-6.78	-7.24	-8.05	-12.07	-12.94	-14.79	-8.40	-8.42	-7.35	-21.64	-15.80	-18.14	-6.12	-4.36	-5.35	-13.09	-11.37	-12.93
28	44	-6.99	-7.49	-8.29	-12.46	-13.44	-15.41	-8.52	-8.29	-7.31	-21.80	-15.79	-17.84	-5.66	-3.95	-5.07	-12.44	-10.83	-12.17
28	46	-7.17	-7.72	-8.50	-12.98	-14.13	-16.22	-8.60	-8.18	-7.31	-21.83	-15.80	-17.66	-5.21	-3.68	-4.82	-11.88	-10.37	-11.56
28	48	-7.34	-7.94	-8.70	-13.84	-15.41	-17.56	-8.67	-8.07	-7.35	-21.82	-15.96	-17.54	-4.77	-3.48	-4.61	-11.30	-9.91	-10.98
28	50	-7.50	-8.17	-8.90	-14.95	-17.13	-19.29	-8.72	-7.97	-7.42	-21.81	-16.22	-17.45	-4.32	-3.32	-4.42	-10.70	-9.44	-10.42
28	52	-7.66	-8.38	-9.09	-16.21	-19.05	-21.19	-8.78	-7.88	-7.52	-21.80	-16.54	-17.39	-3.88	-3.19	-4.25	-10.10	-8.97	-9.87
28	54	-7.80	-8.59	-9.27	-17.50	-20.96	-23.05	-8.83	-7.80	-7.65	-21.78	-16.87	-17.32	-3.45	-3.07	-4.07	-9.51	-8.50	-9.35
28	56	-7.94	-8.78	-9.44	-18.69	-22.61	-24.65	-8.89	-7.74	-7.79	-21.75	-17.17	-17.24	-3.01	-2.94	-3.88	-8.95	-8.06	-8.86
28	58	-8.07	-8.95	-9.60	-19.68	-23.76	-25.77	-8.96	-7.70	-7.94	-21.72	-17.38	-17.14	-2.58	-2.79	-3.66	-8.44	-7.63	-8.42
28	60	-8.20	-9.10	-9.74	-20.34	-24.20	-26.19	-9.04	-7.68	-8.11	-21.69	-17.47	-16.99	-2.14	-2.59	-3.39	-7.99	-7.25	-8.02
28	62	-8.30	-9.21	-9.86	-20.79	-24.11	-25.85	-9.14	-7.71	-8.32	-21.18	-17.42	-16.63	-1.66	-2.29	-2.99	-7.57	-6.88	-7.64
28	64	-8.39	-9.30	-9.96	-21.22	-23.87	-24.96	-9.25	-7.76	-8.61	-19.91	-17.31	-15.96	-1.11	-1.88	-2.43	-7.16	-6.51	-7.28
28	66	-8.46	-9.38	-10.04	-21.62	-23.50	-23.71	-9.38	-7.86	-8.96	-18.16	-17.16	-15.11	-0.54	-1.40	-1.78	-6.76	-6.15	-6.94
28	68	-8.54	-9.45	-10.13	-21.96	-23.06	-22.32	-9.53	-7.97	-9.36	-16.21	-16.99	-14.19	0.00	-0.91	-1.10	-6.40	-5.80	-6.62
28	70	-8.62	-9.52	-10.22	-22.24	-22.57	-20.98	-9.70	-8.10	-9.80	-14.34	-16.83	-13.33	0.48	-0.47	-0.49	-6.07	-5.49	-6.34
28	72	-8.72	-9.62	-10.34	-22.44	-22.09	-19.89	-9.89	-8.25	-10.25	-12.81	-16.69	-12.64	0.84	-0.12	-0.01	-5.79	-5.22	-6.09
28	74	-8.85	-9.75	-10.48	-22.55	-21.63	-19.25	-10.09	-8.39	-10.71	-11.92	-16.61	-12.23	1.04	0.08	0.27	-5.58	-5.00	-5.88
28	76	-9.06	-9.97	-10.73	-22.52	-21.25	-19.16	-10.32	-8.55	-11.18	-11.84	-16.69	-12.21	1.02	0.06	0.26	-5.44	-4.84	-5.72
28	78	-9.53	-10.51	-11.35	-22.21	-20.90	-19.18	-10.69	-8.79	-11.78	-12.15	-17.31	-12.49	0.65	-0.32	-0.10	-5.34	-4.71	-5.60
28	80	-10.21	-11.32	-12.27	-21.64	-20.57	-19.20	-11.16	-9.09	-12.49	-12.72	-18.37	-13.01	0.01	-0.97	-0.72	-5.25	-4.60	-5.50
28	82	-11.00	-12.26	-13.33	-20.88	-20.23	-19.24	-11.67	-9.41	-13.21	-13.46	-19.67	-13.71	-0.81	-1.79	-1.52	-5.19	-4.51	-5.42
28	84	-11.83	-13.21	-14.40	-19.98	-19.87	-19.27	-12.17	-9.72	-13.90	-14.30	-21.02	-14.57	-1.71	-2.67	-2.41	-5.12	-4.42	-5.33
28	86	-12.60	-14.05	-15.35	-19.03	-19.47	-19.30	-12.59	-9.98	-14.47	-15.18	-22.22	-15.54	-2.59	-3.53	-3.29	-5.05	-4.33	-5.24
28	88	-13.22	-14.64	-16.01	-18.07	-19.01	-19.32	-12.89	-10.17	-14.87	-16.01	-23.09	-16.56	-3.35	-4.24	-4.06	-4.97	-4.22	-5.14
28	90	-13.60	-14.86	-16.27	-17.17	-18.47	-19.33	-13.00	-10.24	-15.02	-16.74	-23.42	-17.61	-3.90	-4.71	-4.64	-4.86	-4.10	-5.00
28	92	-13.81	-14.86	-16.23	-16.22	-17.69	-18.98	-12.75	-10.09	-14.75	-17.36	-23.16	-19.07	-4.27	-4.98	-5.05	-4.69	-3.93	-4.78
28	94	-14.02	-14.86	-16.10	-15.12	-16.60	-18.06	-12.08	-9.69	-14.03	-17.95	-22.48	-21.18	-4.57	-5.19	-5.40	-4.44	-3.71	-4.46
28	96	-14.20	-14.86	-15.91	-13.94	-15.30	-16.75	-11.14	-9.14	-13.02	-18.53	-21.54	-23.66	-4.83	-5.37	-5.70	-4.15	-3.46	-4.09
28	98	-14.36	-14.85	-15.66	-12.75	-13.91	-15.21	-10.07	-8.52	-11.83	-19.12	-20.48	-26.21	-5.07	-5.52	-5.99	-3.86	-3.21	-3.70
28	100	-14.48	-14.85	-15.36	-11.60	-12.54	-13.62	-8.99	-7.93	-10.63	-19.72	-19.46	-28.55	-5.32	-5.68	-6.29	-3.58	-2.99	-3.34
28	102	-14.57	-14.84	-15.02	-10.57	-11.30	-12.16	-8.06	-7.45	-9.53	-20.37	-18.64	-30.39	-5.60	-5.87	-6.62	-3.37	-2.82	-3.06
28	104	-14.62	-14.83	-14.65	-9.73	-10.32	-11.00	-7.42	-7.16	-8.69	-21.08	-18.15	-31.45	-5.94	-6.12	-7.01	-3.24	-2.72	-2.90
28	106	-14.56	-14.75	-14.22	-9.10	-9.64	-10.25	-7.13	-7.12	-8.19	-21.91	-18.13	-31.45	-6.37	-6.44	-7.48	-3.23	-2.71	-2.88
28	108	-14.10	-14.24	-13.50	-8.51	-9.02	-9.59	-6.93	-7.12	-7.76	-23.05	-18.49	-30.43	-6.92	-6.89	-8.05	-3.26	-2.76	-2.93
28	110	-13.28	-13.36	-12.52	-7.96	-8.44	-8.96	-6.75	-7.13	-7.36	-24.39	-19.10	-28.66	-7.58	-7.44	-8.69	-3.31	-2.83	-3.00
28	112	-12.24	-12.22	-11.39	-7.45	-7.91	-8.39	-6.60	-7.13	-7.00	-25.81	-19.85	-26.45	-8.32	-8.10	-9.41	-3.38	-2.94	-3.11
28	114	-11.06	-10.96	-10.20	-7.00	-7.45	-7.88	-6.47	-7.13	-6.68	-27.15	-20.62	-24.08	-9.13	-8.85	-10.20	-3.47	-3.07	-3.24
28	116	-9.88	-9.69	-9.03	-6.64	-7.08	-7.46	-6.36	-7.13	-6.43	-28.29	-21.32	-21.84	-9.99	-9.68	-11.04	-3.57	-3.20	-3.38
28	152	-8.81	-8.59	-7.98	-6.39	-6.81	-7.14	-6.28	-7.14	-6.24	-29.07	-21.82	-20.03	-10.88	-10.58	-11.93	-3.67	-3.34	-3.52
28	120	-7.96	-7.67	-7.14	-6.26	-6.67	-6.94	-6.21	-7.14	-6.13	-29.36	-22.01	-18.94	-11.79	-11.54	-12.86	-3.78	-3.48	-3.66
28	122	-7.27	-6.96	-6.45	-6.20	-6.60	-6.81	-6.16	-7.16	-6.05	-28.71	-21.85	-18.32	-12.88	-12.89	-14.03	-3.93	-3.63	-3.82
28	124	-6.59	-6.29	-5.79	-6.15	-6.53	-6.68	-6.11	-7.18	-5.99	-27.01	-21.45	-17.75	-14.25	-14.78	-15.55	-4.12	-3.80	-4.00
28	126	-5.95	-5.64	-5.17	-6.10	-6.47	-6.58	-6.06	-7.22	-5.93	-24.63	-20.88	-17.23	-15.76	-16.98	-17.24	-4.36	-3.98	-4.21
28	128	-5.34	-5.04	-4.60	-6.06	-6.43	-6.48												

28	200	-4.55	-4.82	-5.28	-8.33	-8.39	-8.54	-9.70	-12.47	-10.35	-14.61	-16.68	-15.41	-6.43	-6.51	-6.49	-9.77	-12.03	-9.74
28	202	-4.87	-5.22	-5.78	-8.62	-8.68	-8.89	-9.79	-12.86	-10.70	-13.84	-16.17	-14.20	-5.66	-5.65	-5.76	-9.73	-11.90	-9.60
28	204	-5.18	-5.61	-6.28	-8.96	-9.03	-9.31	-9.87	-13.21	-11.01	-13.09	-15.64	-12.97	-4.87	-4.80	-5.05	-9.70	-11.74	-9.46
28	206	-5.48	-5.97	-6.75	-9.35	-9.41	-9.78	-9.94	-13.48	-11.28	-12.43	-15.16	-11.89	-4.17	-4.06	-4.42	-9.66	-11.56	-9.32
28	208	-5.74	-6.29	-7.15	-9.77	-9.82	-10.28	-10.01	-13.66	-11.51	-11.97	-14.82	-11.12	-3.66	-3.54	-3.99	-9.60	-11.35	-9.16
28	210	-5.96	-6.55	-7.48	-10.19	-10.24	-10.79	-10.10	-13.72	-11.70	-11.80	-14.69	-10.83	-3.47	-3.35	-3.82	-9.53	-11.14	-8.98
28	212	-6.14	-6.77	-7.75	-10.77	-10.82	-11.48	-10.18	-13.69	-11.83	-11.88	-14.70	-10.97	-3.67	-3.48	-3.98	-9.41	-10.87	-8.77
28	214	-6.31	-6.99	-8.02	-11.61	-11.63	-12.45	-10.24	-13.60	-11.93	-12.10	-14.72	-11.35	-4.19	-3.84	-4.39	-9.24	-10.48	-8.55
28	216	-6.46	-7.19	-8.28	-12.59	-12.59	-13.57	-10.30	-13.47	-12.00	-12.41	-14.75	-11.88	-4.92	-4.34	-4.96	-9.03	-10.02	-8.31
28	252	-6.60	-7.37	-8.51	-13.59	-13.57	-14.72	-10.37	-13.33	-12.07	-12.77	-14.78	-12.47	-5.74	-4.90	-5.61	-8.79	-9.50	-8.04
28	220	-6.73	-7.53	-8.70	-14.51	-14.47	-15.77	-10.44	-13.20	-12.15	-13.14	-14.81	-13.04	-6.53	-5.44	-6.22	-8.51	-8.93	-7.76
28	222	-6.86	-7.66	-8.84	-15.24	-15.18	-16.59	-10.54	-13.09	-12.26	-13.49	-14.84	-13.50	-7.17	-5.88	-6.73	-8.20	-8.35	-7.45
28	224	-6.98	-7.75	-8.92	-15.66	-15.59	-17.07	-10.66	-13.03	-12.41	-13.75	-14.86	-13.77	-7.55	-6.13	-7.02	-7.86	-7.77	-7.11
28	226	-7.11	-7.80	-8.92	-15.66	-15.59	-17.07	-10.99	-13.20	-12.75	-13.92	-14.83	-13.81	-7.56	-6.14	-7.02	-7.49	-7.20	-6.73
28	228	-7.21	-7.83	-8.88	-15.27	-15.23	-16.64	-12.39	-14.55	-14.05	-14.03	-14.62	-13.79	-7.25	-5.90	-6.69	-6.96	-6.56	-6.23
28	230	-7.31	-7.86	-8.80	-14.61	-14.60	-15.91	-14.64	-16.90	-16.12	-14.11	-14.27	-13.75	-6.73	-5.49	-6.14	-6.30	-5.85	-5.63
28	232	-7.41	-7.88	-8.70	-13.79	-13.84	-15.01	-17.36	-19.85	-18.59	-14.19	-13.84	-13.71	-6.08	-4.99	-5.45	-5.57	-5.13	-4.98
28	234	-7.50	-7.89	-8.60	-12.95	-13.04	-14.08	-20.15	-23.05	-21.13	-14.26	-13.40	-13.67	-5.42	-4.47	-4.74	-4.83	-4.41	-4.32
28	236	-7.61	-7.92	-8.51	-12.19	-12.33	-13.25	-22.63	-26.10	-23.38	-14.35	-13.00	-13.63	-4.82	-4.00	-4.11	-4.12	-3.75	-3.70
28	238	-7.72	-7.94	-8.45	-11.65	-11.83	-12.65	-24.40	-28.64	-24.98	-14.48	-12.71	-13.60	-4.39	-3.67	-3.66	-3.51	-3.17	-3.16
28	240	-7.86	-7.98	-8.43	-11.45	-11.63	-12.42	-25.08	-30.28	-25.60	-14.65	-12.60	-13.59	-4.23	-3.54	-3.48	-3.06	-2.72	-2.75
28	242	-8.02	-8.03	-8.43	-11.50	-11.69	-12.47	-24.93	-31.35	-25.36	-15.26	-12.81	-14.48	-4.31	-3.73	-3.57	-2.71	-2.35	-2.42
28	244	-8.19	-8.10	-8.46	-11.65	-11.84	-12.62	-24.51	-32.36	-24.73	-16.55	-13.37	-16.80	-4.51	-4.21	-3.80	-2.40	-2.03	-2.12
28	246	-8.39	-8.18	-8.50	-11.88	-12.08	-12.85	-23.89	-33.29	-23.82	-18.28	-14.19	-20.03	-4.79	-4.88	-4.11	-2.13	-1.73	-1.85
28	248	-8.61	-8.28	-8.55	-12.18	-12.40	-13.14	-23.13	-34.10	-22.76	-20.19	-15.17	-23.65	-5.11	-5.64	-4.46	-1.87	-1.46	-1.60
28	250	-8.85	-8.40	-8.62	-12.54	-12.77	-13.49	-22.31	-34.77	-21.65	-22.04	-16.23	-27.14	-5.41	-6.36	-4.80	-1.64	-1.21	-1.38
28	252	-9.12	-8.54	-8.69	-12.95	-13.18	-13.88	-21.47	-35.24	-20.61	-23.59	-17.28	-29.98	-5.66	-6.96	-5.07	-1.43	-0.99	-1.18
28	254	-9.41	-8.70	-8.78	-13.39	-13.63	-14.29	-20.68	-35.50	-19.76	-24.60	-18.21	-31.65	-5.81	-7.30	-5.24	-1.23	-0.79	-1.01
28	256	-9.76	-8.90	-8.90	-13.92	-14.16	-14.76	-19.99	-35.38	-19.18	-24.94	-19.00	-31.77	-5.78	-7.31	-5.23	-1.04	-0.60	-0.86
28	258	-10.28	-9.26	-9.18	-14.94	-15.10	-15.59	-19.27	-34.27	-18.69	-25.14	-19.86	-30.91	-5.45	-7.01	-5.03	-0.84	-0.41	-0.72
28	260	-10.93	-9.76	-9.61	-16.32	-16.35	-16.68	-18.51	-32.33	-18.25	-25.32	-20.77	-29.40	-4.89	-6.51	-4.68	-0.63	-0.22	-0.57
28	262	-11.64	-10.34	-10.14	-17.87	-17.76	-17.90	-17.75	-29.86	-17.84	-25.48	-21.66	-27.45	-4.21	-5.89	-4.25	-0.44	-0.04	-0.44
28	264	-12.35	-10.96	-10.73	-19.42	-19.15	-19.09	-16.99	-27.17	-17.45	-25.60	-22.48	-25.28	-3.49	-5.25	-3.81	-0.27	0.11	-0.33
28	266	-12.97	-11.58	-11.34	-20.76	-20.35	-20.12	-16.27	-24.54	-17.09	-25.69	-23.14	-23.09	-2.86	-4.67	-3.42	-0.14	0.24	-0.24
28	268	-13.45	-12.13	-11.92	-21.70	-21.20	-20.84	-15.61	-22.27	-16.74	-25.75	-23.59	-21.11	-2.40	-4.26	-3.13	-0.05	0.32	-0.18
28	270	-13.70	-12.57	-12.45	-22.06	-21.52	-21.12	-15.03	-20.67	-16.40	-25.77	-23.75	-19.54	-2.22	-4.10	-3.02	-0.01	0.35	-0.16
28	272	-13.81	-12.96	-12.98	-21.79	-21.28	-20.92	-14.47	-19.51	-16.03	-25.18	-23.20	-18.19	-2.34	-4.31	-3.25	-0.07	0.29	-0.21
28	274	-13.91	-13.36	-13.59	-21.05	-20.65	-20.37	-13.88	-18.41	-15.63	-23.63	-21.73	-16.79	-2.67	-4.89	-3.84	-0.24	0.15	-0.36
28	276	-14.00	-13.75	-14.22	-19.99	-19.72	-19.57	-13.30	-17.37	-15.23	-21.45	-19.66	-15.41	-3.16	-5.73	-4.68	-0.49	-0.06	-0.59
28	278	-14.07	-14.11	-14.82	-18.72	-18.62	-18.60	-12.77	-16.45	-14.86	-18.97	-17.29	-14.13	-3.76	-6.75	-5.67	-0.80	-0.33	-0.87
28	280	-14.13	-14.42	-15.35	-17.39	-17.44	-17.57	-12.32	-15.65	-14.54	-16.51	-14.93	-13.03	-4.43	-7.84	-6.67	-1.15	-0.63	-1.20
28	282	-14.16	-14.64	-15.75	-16.11	-16.31	-16.55	-11.99	-15.02	-14.30	-14.39	-12.88	-12.19	-5.12	-8.91	-7.59	-1.52	-0.96	-1.54
28	284	-14.19	-14.76	-15.97	-15.03	-15.32	-15.63	-11.80	-14.57	-14.16	-12.95	-11.46	-11.68	-5.78	-9.87	-8.29	-1.89	-1.29	-1.89
28	286	-14.14	-14.74	-15.96	-14.22	-14.56	-14.89	-11.79	-14.31	-14.18	-12.36	-10.82	-11.54	-6.42	-10.67	-8.72	-2.24	-1.62	-2.23
28	288	-13.78	-14.41	-15.64	-13.51	-13.87	-14.19	-11.88	-14.11	-14.42	-11.94	-10.34	-11.47	-7.22	-11.54	-9.10	-2.62	-2.00	-2.61
28	290	-13.14	-13.84	-15.07	-12.85	-13.22	-13.50	-12.03	-13.95	-14.82	-11.57	-9.91	-11.40	-8.13	-12.47	-9.47	-3.03	-2.43	-3.04
28	292	-12.31	-13.09	-14.32	-12.23	-12.60	-12.83	-12.21	-13.82	-15.31	-11.24	-9.53	-11.35	-9.08	-13.38	-9.80	-3.48	-2.91	-3.50
28	294	-11.38	-12.24	-13.46	-11.64	-12.00	-12.17	-12.42	-13.71	-15.83	-10.98	-9.22	-11.30	-9.96	-14.20	-10.08	-3.96	-3.41	-4.00
28	296	-10.44	-11.37	-12.58	-11.06	-11.40	-11.52	-12.61	-13.60	-16.29	-10.78	-8.99	-11.27	-10.70	-14.88	-10.30	-4.47	-3.94	-4.54
28	298	-9.57	-10.55	-11.73	-10.49	-10.82	-10.88	-12.78	-13.49	-16.62	-10.66	-8.84	-11.25	-11.21	-15.33	-10.44	-5.00	-4.47	-5.10
28	300	-8.86	-9.86	-11.01	-9.91	-10.22	-10.25	-12.89	-13.38	-16.74	-10.61	-8.79	-11.25	-11.40	-15.50	-10.49	-5.56	-5.00	-5.68
28	302	-8.27	-9.26	-10.35	-9.32	-9.61	-9.61	-12.96	-13.26	-16.68	-10.61	-8.92	-11.35	-11.36	-15.33	-10.44	-6.18	-5.55	-6.31
28	304	-7.68	-8.65	-9.67	-8.73	-9.00	-8.95	-13.04	-13.15	-16.51	-10.60	-9.27	-11.63	-11.24	-14.88	-10.29	-6.87	-6.13	-7.01
28	306	-7.11	-8.04	-8.98	-8.14	-8.38	-8.30	-13.10	-13.05	-16.26	-10.60	-9.76	-12.01	-11.06	-14.24	-10.08	-7.63	-6.74	-7.77
28	308	-6.57	-7.45	-8.31	-7.56	-7.77	-7.66	-13.16	-12.95	-15.95	-10.60	-10.33	-12.44	-10.86	-13.49	-9.83	-8.41	-7.36	-8.56
28	310	-6.07	-6.90	-7.68	-7.01	-7.19	-7.05	-13.21	-12.85	-15.60	-10.60	-10.91	-12.85	-10.65	-12.72	-9.57	-9.21	-7.98	-9.38
28	312	-5.60	-6.40	-7.10	-6.50	-6.65	-6.48	-13.25	-12.73	-15.24	-10.59	-11.42	-13.19	-10.45	-12.01	-9.32	-9.99	-8.58	-10.21
28	314	-5.19	-5.95	-6.59	-6.04	-6.15	-5.96	-13.26	-12.60	-14.90	-10.59	-11.81	-13.39	-10.28	-11.45	-9.12	-10.72	-9.16	-11.04
28	316	-4.84	-5.58	-6.17	-5.63	-5.70	-5.50	-13.24	-12.44	-14.57	-10.58	-12.03	-13.37	-10.17	-11.09	-8.97	-11.42	-9.70	-11.89
28	352	-4.49	-5.22	-5.77	-5.24	-5.26	-5.04	-13.04	-12.23	-14.17	-10.52	-12.22	-13.03	-10.05	-10.76	-8.82	-12.20	-10.27	-12.91
28	320	-4.17	-4.88	-5.39	-4.86	-4.83	-4.59	-12.71	-11.98	-13.71	-10.43	-12.39	-12.46	-9.94	-10.45	-8.68	-13.03	-10.86	-14.05
28	322	-3.86	-4.56	-5.03	-4.50	-4.42	-4.16	-12.29	-11.71	-13.23	-10.32	-12.55	-11.74	-9.83	-10.16	-8.54	-13.85	-11.44	-15.20
28	324	-3.58	-4.28	-4.72	-4.17	-4.04	-3.78	-11.84	-11.44	-12.78	-10.20	-12.68	-10.98	-9.73	-9.91	-8.43	-14.58	-11.98	-16.27
28	326	-3.35	-4.03	-4.44	-3.88	-3.71	-3.44	-11.41	-11.19	-12.41	-10.08	-12.78	-10.27	-9.66	-9.71	-8.33	-15.19	-12.44	-17.15
28	328	-3.15	-3.83	-4.22	-3.64	-3.43	-3.18												

30	42	-7.09	-7.53	-8.46	-12.17	-13.07	-14.99	-8.94	-8.59	-7.62	-21.90	-16.08	-18.34	-6.18	-4.31	-5.33	-13.50	-11.71	-13.36
30	44	-7.30	-7.80	-8.72	-12.55	-13.56	-15.62	-9.08	-8.44	-7.59	-22.07	-16.07	-18.02	-5.67	-3.87	-5.04	-12.83	-11.16	-12.56
30	46	-7.48	-8.03	-8.95	-13.08	-14.26	-16.44	-9.12	-8.33	-7.59	-22.10	-16.10	-17.80	-5.18	-3.59	-4.78	-12.24	-10.67	-11.92
30	48	-7.65	-8.27	-9.16	-13.96	-15.58	-17.82	-9.14	-8.23	-7.63	-22.08	-16.28	-17.65	-4.71	-3.39	-4.56	-11.63	-10.19	-11.31
30	50	-7.81	-8.51	-9.37	-15.11	-17.36	-19.62	-9.16	-8.13	-7.70	-22.04	-16.59	-17.54	-4.26	-3.23	-4.37	-10.99	-9.69	-10.71
30	52	-7.95	-8.74	-9.57	-16.42	-19.36	-21.59	-9.17	-8.05	-7.80	-21.98	-16.97	-17.44	-3.81	-3.10	-4.19	-10.34	-9.20	-10.13
30	54	-8.09	-8.95	-9.76	-17.76	-21.34	-23.52	-9.18	-7.97	-7.93	-21.91	-17.37	-17.35	-3.38	-2.98	-4.01	-9.71	-8.71	-9.57
30	56	-8.22	-9.15	-9.92	-19.00	-23.05	-25.18	-9.19	-7.91	-8.07	-21.82	-17.72	-17.25	-2.94	-2.85	-3.82	-9.11	-8.23	-9.05
30	58	-8.34	-9.32	-10.07	-20.02	-24.26	-26.34	-9.21	-7.88	-8.23	-21.72	-17.98	-17.11	-2.51	-2.70	-3.60	-8.57	-7.78	-8.57
30	60	-8.46	-9.46	-10.20	-20.69	-24.72	-26.78	-9.24	-7.86	-8.40	-21.60	-18.08	-16.92	-2.07	-2.50	-3.33	-8.09	-7.37	-8.15
30	62	-8.56	-9.56	-10.30	-21.15	-24.61	-26.39	-9.32	-7.90	-8.62	-21.02	-18.02	-16.53	-1.59	-2.21	-2.93	-7.66	-6.97	-7.76
30	64	-8.64	-9.64	-10.37	-21.58	-24.32	-25.37	-9.47	-8.01	-8.93	-19.73	-17.87	-15.85	-1.04	-1.79	-2.36	-7.22	-6.56	-7.38
30	66	-8.71	-9.70	-10.43	-21.97	-23.89	-23.96	-9.68	-8.18	-9.31	-17.98	-17.66	-15.01	-0.46	-1.32	-1.71	-6.81	-6.16	-7.02
30	68	-8.78	-9.76	-10.49	-22.32	-23.38	-22.37	-9.93	-8.38	-9.73	-16.05	-17.43	-14.11	0.08	-0.83	-1.04	-6.42	-5.78	-6.69
30	70	-8.86	-9.82	-10.56	-22.59	-22.82	-20.84	-10.21	-8.60	-10.20	-14.20	-17.20	-13.27	0.56	-0.39	-0.42	-6.09	-5.44	-6.39
30	72	-8.96	-9.90	-10.64	-22.79	-22.27	-19.60	-10.50	-8.83	-10.68	-12.71	-17.02	-12.59	0.92	-0.04	0.06	-5.80	-5.15	-6.14
30	74	-9.08	-10.01	-10.75	-22.90	-21.77	-18.87	-10.78	-9.05	-11.15	-11.83	-16.91	-12.20	1.12	0.16	0.33	-5.60	-4.92	-5.93
30	76	-9.28	-10.21	-10.96	-22.87	-21.37	-18.77	-11.06	-9.26	-11.64	-11.77	-16.99	-12.19	1.10	0.13	0.32	-5.47	-4.77	-5.78
30	78	-9.77	-10.75	-11.57	-22.55	-21.02	-18.85	-11.42	-9.51	-12.25	-12.21	-17.65	-12.54	0.71	-0.26	-0.05	-5.38	-4.66	-5.66
30	80	-10.47	-11.56	-12.49	-21.98	-20.70	-18.98	-11.83	-9.81	-12.95	-13.00	-18.76	-13.17	0.04	-0.94	-0.71	-5.31	-4.57	-5.57
30	82	-11.30	-12.51	-13.57	-21.21	-20.39	-19.13	-12.26	-10.10	-13.67	-14.01	-20.13	-14.03	-0.81	-1.79	-1.55	-5.25	-4.49	-5.50
30	84	-12.15	-13.48	-14.68	-20.31	-20.06	-19.30	-12.66	-10.38	-14.35	-15.13	-21.55	-15.07	-1.74	-2.71	-2.47	-5.20	-4.42	-5.42
30	86	-12.92	-14.32	-15.65	-19.34	-19.69	-19.44	-13.00	-10.62	-14.92	-16.26	-22.82	-16.21	-2.65	-3.59	-3.38	-5.14	-4.34	-5.34
30	88	-13.52	-14.93	-16.34	-18.37	-19.26	-19.54	-13.23	-10.78	-15.31	-17.28	-23.73	-17.42	-3.44	-4.31	-4.18	-5.06	-4.25	-5.24
30	90	-13.84	-15.15	-16.61	-17.46	-18.74	-19.58	-13.31	-10.83	-15.45	-18.09	-24.08	-18.62	-3.99	-4.78	-4.77	-4.97	-4.14	-5.11
30	92	-13.98	-15.14	-16.53	-16.49	-17.96	-19.23	-13.04	-10.66	-15.16	-18.69	-23.81	-20.20	-4.36	-5.04	-5.18	-4.80	-3.98	-4.89
30	94	-14.11	-15.09	-16.33	-15.37	-16.85	-18.29	-12.33	-10.19	-14.38	-19.22	-23.11	-22.37	-4.65	-5.24	-5.52	-4.54	-3.76	-4.56
30	96	-14.22	-15.01	-16.01	-14.15	-15.52	-16.95	-11.33	-9.53	-13.26	-19.70	-22.13	-24.87	-4.90	-5.40	-5.82	-4.24	-3.50	-4.17
30	98	-14.32	-14.90	-15.60	-12.92	-14.09	-15.38	-10.18	-8.80	-11.97	-20.16	-21.03	-27.41	-5.14	-5.54	-6.10	-3.92	-3.24	-3.77
30	100	-14.39	-14.77	-15.13	-11.75	-12.68	-13.77	-9.04	-8.08	-10.66	-20.64	-19.97	-29.73	-5.38	-5.69	-6.38	-3.63	-3.01	-3.40
30	102	-14.44	-14.62	-14.62	-10.69	-11.42	-12.28	-8.06	-7.49	-9.48	-21.17	-19.10	-31.55	-5.65	-5.87	-6.71	-3.40	-2.82	-3.10
30	104	-14.47	-14.44	-14.08	-9.84	-10.41	-11.11	-7.37	-7.13	-8.59	-21.78	-18.60	-32.59	-5.98	-6.09	-7.09	-3.26	-2.72	-2.93
30	106	-14.40	-14.19	-13.50	-9.21	-9.74	-10.36	-7.08	-7.05	-8.08	-22.54	-18.58	-32.59	-6.41	-6.39	-7.56	-3.25	-2.71	-2.91
30	108	-13.88	-13.56	-12.70	-8.63	-9.13	-9.70	-6.87	-7.02	-7.66	-23.66	-18.94	-31.62	-6.96	-6.80	-8.12	-3.27	-2.75	-2.96
30	110	-12.96	-12.60	-11.70	-8.09	-8.57	-9.08	-6.69	-6.99	-7.27	-25.04	-19.55	-29.93	-7.61	-7.31	-8.76	-3.32	-2.83	-3.03
30	112	-11.79	-11.42	-10.58	-7.60	-8.05	-8.52	-6.53	-6.97	-6.92	-26.52	-20.30	-27.80	-8.35	-7.91	-9.48	-3.39	-2.93	-3.13
30	114	-10.49	-10.16	-9.43	-7.17	-7.61	-8.02	-6.40	-6.95	-6.62	-27.94	-21.08	-25.48	-9.16	-8.60	-10.27	-3.47	-3.05	-3.25
30	116	-9.20	-8.92	-8.32	-6.82	-7.24	-7.61	-6.30	-6.94	-6.38	-29.15	-21.78	-23.27	-10.01	-9.38	-11.11	-3.56	-3.18	-3.38
30	152	-8.05	-7.81	-7.33	-6.56	-6.97	-7.29	-6.22	-6.93	-6.20	-29.99	-22.28	-21.42	-10.87	-10.22	-12.00	-3.66	-3.32	-3.52
30	120	-7.19	-6.96	-6.55	-6.41	-6.82	-7.07	-6.16	-6.93	-6.09	-30.31	-22.47	-20.20	-11.73	-11.14	-12.93	-3.77	-3.45	-3.65
30	122	-6.52	-6.30	-5.91	-6.33	-6.72	-6.92	-6.11	-6.95	-6.02	-29.62	-22.31	-19.40	-12.73	-12.49	-14.11	-3.90	-3.60	-3.80
30	124	-5.89	-5.67	-5.30	-6.25	-6.64	-6.78	-6.06	-6.99	-5.96	-27.83	-21.87	-18.63	-13.96	-14.44	-15.63	-4.10	-3.77	-3.99
30	126	-5.30	-5.08	-4.74	-6.19	-6.56	-6.66	-6.03	-7.06	-5.91	-25.34	-21.27	-17.92	-15.30	-16.74	-17.33	-4.33	-3.96	-4.19
30	128	-4.75	-4.54	-4.22	-6.13	-6.50	-6.55	-5.99	-7.14	-5.86	-22.54	-20.58	-17.30	-16.61	-19.11	-19.03	-4.59	-4.15	-4.41
30	130	-4.25	-4.05	-3.74	-6.09	-6.45	-6.47	-5.96	-7.23	-5.83	-19.83	-19.89	-16.79	-17.77	-21.29	-20.57	-4.86	-4.35	-4.64
30	132	-3.80	-3.60	-3.32	-6.06	-6.42	-6.41	-5.95	-7.33	-5.80	-17.61	-19.31	-16.42	-18.67	-23.01	-21.76	-5.11	-4.53	-4.86
30	134	-3.40	-3.21	-2.96	-6.05	-6.40	-6.38	-5.94	-7.43	-5.79	-16.28	-18.91	-16.22	-19.18	-23.99	-22.44	-5.34	-4.70	-5.07
30	136	-3.05	-2.87	-2.65	-6.06	-6.41	-6.38	-5.95	-7.52	-5.80	-16.05	-18.76	-16.20	-19.15	-24.03	-22.42	-5.53	-4.83	-5.25
30	138	-2.72	-2.55	-2.36	-6.15	-6.49	-6.43	-6.04	-7.65	-5.86	-16.00	-18.66	-16.21	-18.48	-23.31	-21.60	-5.69	-4.94	-5.42
30	140	-2.40	-2.24	-2.09	-6.32	-6.63	-6.51	-6.19	-7.79	-5.96	-15.96	-18.56	-16.22	-17.32	-22.06	-20.17	-5.84	-5.03	-5.57
30	142	-2.11	-1.96	-1.84	-6.53	-6.81	-6.63	-6.38	-7.94	-6.08	-15.92	-18.48	-16.24	-15.85	-20.47	-18.38	-5.98	-5.12	-5.72
30	144	-1.85	-1.70	-1.62	-6.78	-7.02	-6.75	-6.57	-8.09	-6.21	-15.89	-18.42	-16.26	-14.24	-18.73	-16.44	-6.12	-5.21	-5.88
30	146	-1.62	-1.49	-1.43	-7.03	-7.24	-6.89	-6.75	-8.21	-6.32	-15.87	-18.37	-16.29	-12.70	-17.03	-14.58	-6.28	-5.31	-6.05
30	148	-1.44	-1.32	-1.28	-7.28	-7.45	-7.02	-6.87	-8.29	-6.41	-15.86	-18.34	-16.33	-11.39	-15.56	-13.03	-6.46	-5.43	-6.25
30	150	-1.32	-1.20	-1.18	-7.48	-7.62	-7.13	-6.92	-8.32	-6.44	-15.86	-18.33	-16.37	-10.51	-14.53	-12.02	-6.67	-5.58	-6.48
30	152	-1.22	-1.11	-1.11	-7.69	-7.80	-7.24	-6.83	-8.18	-6.34	-16.16	-18.81	-16.75	-9.90	-13.79	-11.37	-6.95	-5.82	-6.78
30	154	-1.13	-1.02	-1.04	-7.92	-7.99	-7.36	-6.60	-7.81	-6.07	-16.96	-20.07	-17.68	-9.31	-13.12	-10.74	-7.30	-6.17	-7.16
30	156	-1.05	-0.95	-0.98	-8.15	-8.19	-7.48	-6.27	-7.29	-5.70	-18.08	-21.83	-18.95	-8.76	-12.49	-10.17	-7.71	-6.59	-7.60
30	158	-0.97	-0.88	-0.93	-8.38	-8.38	-7.60	-5.90	-6.71	-5.29	-19.32	-23.80	-20.37	-8.28	-11.93	-9.66	-8.16	-7.08	-8.08
30	160	-0.92	-0.83	-0.89	-8.58	-8.54	-7.71	-5.54	-6.15	-4.89	-20.53	-25.69	-21.73	-7.88	-11.44	-9.25	-8.64	-7.58	-8.57
30	162	-0.88	-0.79	-0.86	-8.73	-8.67	-7.79	-5.24	-5.70	-4.57	-21.50	-27.24	-22.84	-7.59	-11.00	-8.95	-9.13	-8.08	-9.05
30	164	-0.86	-0.77	-0.85	-8.81	-8.74	-7.85	-5.05	-5.43	-4.38	-22.08	-28.15	-23.49	-7.44	-10.64	-8.79	-9.61	-8.55	-9.49
30	166	-0.86	-0.78	-0.85	-8.82	-8.75	-7.86	-5.00	-5.39	-4.36	-22.11	-28.12	-23.52	-7.42	-10.35	-8.77	-10.10	-8.97	-9.90
30	168	-0.92	-0.84	-0.91	-8.81	-8.74	-7.88	-4.97	-5.40	-4.36	-21.75	-27.03	-23.08	-7.41	-10.09	-8.77	-10.69	-9.42	-10.34
30	170	-1.02	-0.94	-1.02	-8.78	-8.73	-7.89	-4.95	-5.41	-4.38	-21.14	-25.17	-22.32	-7.41	-9.87	-8.77	-11.35	-9.88	-10.81
30	172	-1.16	-1.09	-1.16	-8.75	-8.71	-7.89	-4.93	-5.43	-4.40	-20.36	-22.88	-21.37	-7.41					

30	244	-8.75	-8.75	-9.24	-11.48	-11.64	-12.37	-25.00	-33.16	-25.33	-16.76	-13.05	-16.85	-4.86	-4.24	-3.93	-2.49	-2.00	-2.10
30	246	-8.92	-8.80	-9.24	-11.72	-11.91	-12.63	-24.48	-34.08	-24.28	-18.80	-13.99	-20.26	-5.11	-4.95	-4.24	-2.20	-1.70	-1.83
30	248	-9.10	-8.87	-9.24	-12.04	-12.25	-12.96	-23.83	-34.89	-23.05	-21.05	-15.10	-24.08	-5.40	-5.75	-4.59	-1.94	-1.43	-1.58
30	250	-9.30	-8.95	-9.24	-12.42	-12.65	-13.35	-23.12	-35.54	-21.79	-23.21	-16.26	-27.77	-5.67	-6.53	-4.92	-1.71	-1.19	-1.37
30	252	-9.53	-9.04	-9.24	-12.85	-13.10	-13.78	-22.38	-36.01	-20.63	-24.97	-17.36	-30.77	-5.89	-7.15	-5.20	-1.49	-0.97	-1.17
30	254	-9.78	-9.14	-9.25	-13.31	-13.58	-14.24	-21.66	-36.26	-19.73	-26.00	-18.27	-32.54	-6.02	-7.52	-5.36	-1.28	-0.77	-1.00
30	256	-10.08	-9.28	-9.28	-13.87	-14.14	-14.76	-21.00	-36.13	-19.17	-26.15	-18.93	-32.65	-5.99	-7.53	-5.35	-1.08	-0.57	-0.84
30	258	-10.57	-9.60	-9.50	-14.94	-15.14	-15.64	-20.27	-34.97	-18.71	-26.17	-19.57	-31.69	-5.64	-7.21	-5.13	-0.86	-0.37	-0.69
30	260	-11.19	-10.07	-9.90	-16.39	-16.46	-16.79	-19.47	-32.96	-18.31	-26.18	-20.21	-30.00	-5.05	-6.67	-4.76	-0.64	-0.17	-0.54
30	262	-11.87	-10.64	-10.41	-18.02	-17.93	-18.06	-18.64	-30.41	-17.95	-26.19	-20.82	-27.83	-4.31	-6.00	-4.31	-0.44	0.02	-0.40
30	264	-12.55	-11.25	-11.00	-19.65	-19.38	-19.30	-17.81	-27.63	-17.62	-26.19	-21.35	-25.43	-3.55	-5.31	-3.83	-0.25	0.18	-0.27
30	266	-13.14	-11.86	-11.62	-21.05	-20.64	-20.38	-17.02	-24.94	-17.32	-26.20	-21.77	-23.03	-2.88	-4.70	-3.41	-0.11	0.32	-0.18
30	268	-13.60	-12.39	-12.21	-22.04	-21.52	-21.13	-16.30	-22.66	-17.03	-26.20	-22.05	-20.90	-2.39	-4.25	-3.11	-0.01	0.40	-0.12
30	270	-13.83	-12.82	-12.72	-22.42	-21.85	-21.41	-15.68	-21.10	-16.74	-26.20	-22.15	-19.26	-2.20	-4.08	-2.99	0.03	0.43	-0.09
30	272	-13.92	-13.17	-13.23	-22.12	-21.59	-21.18	-15.11	-20.02	-16.44	-25.59	-21.66	-17.91	-2.33	-4.30	-3.22	-0.03	0.38	-0.15
30	274	-14.00	-13.54	-13.81	-21.32	-20.88	-20.56	-14.52	-19.01	-16.13	-23.99	-20.38	-16.52	-2.68	-4.89	-3.83	-0.18	0.24	-0.29
30	276	-14.07	-13.89	-14.41	-20.16	-19.86	-19.65	-13.94	-18.08	-15.82	-21.74	-18.56	-15.18	-3.21	-5.76	-4.70	-0.41	0.03	-0.52
30	278	-14.13	-14.22	-14.99	-18.79	-18.63	-18.56	-13.41	-17.25	-15.53	-19.18	-16.47	-13.94	-3.86	-6.80	-5.72	-0.69	-0.23	-0.79
30	280	-14.18	-14.49	-15.49	-17.34	-17.33	-17.39	-12.96	-16.54	-15.28	-16.65	-14.38	-12.89	-4.57	-7.93	-6.76	-1.01	-0.52	-1.10
30	282	-14.21	-14.69	-15.88	-15.96	-16.08	-16.25	-12.63	-15.97	-15.09	-14.49	-12.57	-12.10	-5.31	-9.03	-7.70	-1.35	-0.84	-1.43
30	284	-14.23	-14.80	-16.09	-14.79	-15.01	-15.24	-12.45	-15.57	-14.99	-13.04	-11.29	-11.65	-6.01	-10.03	-8.43	-1.68	-1.15	-1.76
30	286	-14.18	-14.77	-16.08	-13.93	-14.19	-14.43	-12.44	-15.33	-15.01	-12.49	-10.69	-11.54	-6.68	-10.86	-8.88	-2.00	-1.44	-2.07
30	288	-13.81	-14.45	-15.75	-13.17	-13.45	-13.68	-12.53	-15.15	-15.27	-12.13	-10.23	-11.50	-7.49	-11.78	-9.28	-2.33	-1.77	-2.41
30	290	-13.17	-13.88	-15.18	-12.46	-12.75	-12.95	-12.69	-15.00	-15.71	-11.82	-9.82	-11.46	-8.42	-12.75	-9.66	-2.69	-2.12	-2.77
30	292	-12.33	-13.13	-14.42	-11.79	-12.09	-12.25	-12.89	-14.88	-16.25	-11.56	-9.46	-11.43	-9.37	-13.71	-10.01	-3.08	-2.50	-3.16
30	294	-11.39	-12.28	-13.56	-11.16	-11.45	-11.56	-13.10	-14.78	-16.80	-11.34	-9.16	-11.40	-10.26	-14.58	-10.30	-3.50	-2.90	-3.58
30	296	-10.44	-11.40	-12.67	-10.55	-10.83	-10.89	-13.28	-14.68	-17.30	-11.17	-8.93	-11.38	-11.00	-15.29	-10.53	-3.95	-3.32	-4.02
30	298	-9.57	-10.59	-11.82	-9.95	-10.23	-10.23	-13.41	-14.57	-17.66	-11.04	-8.79	-11.37	-11.51	-15.77	-10.68	-4.42	-3.75	-4.50
30	300	-8.86	-9.90	-11.09	-9.36	-9.62	-9.59	-13.47	-14.44	-17.79	-10.95	-8.74	-11.37	-11.70	-15.94	-10.74	-4.93	-4.20	-5.00
30	302	-8.26	-9.29	-10.42	-8.77	-9.01	-8.96	-13.47	-14.30	-17.71	-10.89	-8.88	-11.48	-11.65	-15.77	-10.68	-5.50	-4.68	-5.54
30	304	-7.68	-8.67	-9.72	-8.18	-8.40	-8.32	-13.48	-14.15	-17.50	-10.84	-9.23	-11.77	-11.52	-15.30	-10.53	-6.16	-5.19	-6.13
30	306	-7.11	-8.06	-9.02	-7.61	-7.79	-7.68	-13.48	-14.01	-17.18	-10.80	-9.74	-12.17	-11.34	-14.63	-10.31	-6.88	-5.73	-6.77
30	308	-6.57	-7.46	-8.34	-7.05	-7.21	-7.07	-13.48	-13.87	-16.80	-10.77	-10.32	-12.62	-11.12	-13.84	-10.05	-7.64	-6.30	-7.46
30	310	-6.06	-6.91	-7.69	-6.52	-6.65	-6.49	-13.48	-13.71	-16.38	-10.74	-10.90	-13.06	-10.89	-13.02	-9.78	-8.42	-6.88	-8.18
30	312	-5.60	-6.40	-7.11	-6.04	-6.13	-5.95	-13.48	-13.55	-15.95	-10.71	-11.41	-13.41	-10.67	-12.27	-9.51	-9.20	-7.47	-8.95
30	314	-5.19	-5.95	-6.65	-5.60	-5.66	-5.47	-13.48	-13.38	-15.56	-10.66	-11.77	-13.62	-10.49	-11.67	-9.29	-9.97	-8.06	-9.75
30	316	-4.83	-5.57	-6.17	-5.22	-5.24	-5.05	-13.46	-13.19	-15.21	-10.60	-11.95	-13.60	-10.35	-11.27	-9.12	-10.72	-8.66	-10.62
30	352	-4.48	-5.22	-5.77	-4.86	-4.84	-4.64	-13.31	-12.97	-14.83	-10.50	-12.10	-13.24	-10.22	-11.01	-8.95	-11.61	-9.35	-11.77
30	320	-4.15	-4.87	-5.38	-4.51	-4.45	-4.24	-13.04	-12.73	-14.42	-10.38	-12.23	-12.63	-10.08	-10.57	-8.78	-12.57	-10.11	-13.12
30	322	-3.85	-4.56	-5.02	-4.19	-4.09	-3.86	-12.70	-12.47	-14.01	-10.25	-12.34	-11.86	-9.95	-10.26	-8.61	-13.53	-10.88	-14.52
30	324	-3.57	-4.27	-4.70	-3.89	-3.75	-3.52	-12.33	-12.21	-13.62	-10.11	-12.43	-11.04	-9.84	-9.99	-8.46	-14.42	-11.60	-15.85
30	326	-3.33	-4.02	-4.43	-3.63	-3.46	-3.23	-11.96	-11.96	-13.27	-9.98	-12.51	-10.27	-9.75	-9.76	-8.34	-15.15	-12.24	-16.96
30	328	-3.14	-3.83	-4.22	-3.42	-3.21	-3.00	-11.65	-11.74	-13.00	-9.88	-12.55	-9.66	-9.69	-9.58	-8.26	-15.65	-12.73	-17.73
30	330	-3.00	-3.69	-4.06	-3.25	-3.02	-2.84	-11.43	-11.56	-12.81	-9.80	-12.57	-9.31	-9.67	-9.47	-8.23	-15.83	-13.03	-18.02
30	332	-2.90	-3.58	-3.95	-3.12	-2.87	-2.72	-11.28	-11.40	-12.68	-9.75	-12.48	-9.12	-9.70	-9.39	-8.26	-15.67	-13.22	-17.91
30	334	-2.81	-3.48	-3.85	-2.99	-2.72	-2.61	-11.15	-11.23	-12.58	-9.70	-12.25	-8.95	-9.78	-9.32	-8.32	-15.24	-13.38	-17.63
30	336	-2.72	-3.39	-3.75	-2.87	-2.58	-2.51	-11.04	-11.07	-12.49	-9.65	-11.93	-8.80	-9.90	-9.26	-8.43	-14.63	-13.53	-17.22
30	338	-2.65	-3.31	-3.67	-2.77	-2.45	-2.42	-10.94	-10.92	-12.42	-9.61	-11.57	-8.67	-10.07	-9.20	-8.58	-13.91	-13.66	-16.71
30	340	-2.59	-3.25	-3.60	-2.68	-2.35	-2.35	-10.84	-10.80	-12.35	-9.57	-11.23	-8.57	-10.28	-9.16	-8.76	-13.18	-13.76	-16.17
30	342	-2.55	-3.20	-3.56	-2.62	-2.28	-2.30	-10.73	-10.71	-12.28	-9.55	-10.95	-8.50	-10.52	-9.13	-8.97	-12.50	-13.83	-15.63
30	344	-2.52	-3.18	-3.53	-2.59	-2.24	-2.27	-10.62	-10.66	-12.21	-9.54	-10.78	-8.46	-10.79	-9.11	-9.21	-11.96	-13.87	-15.13
30	346	-2.52	-3.18	-3.53	-2.59	-2.24	-2.28	-10.50	-10.65	-12.14	-9.56	-10.78	-8.48	-11.12	-9.15	-9.52	-11.61	-13.86	-14.72
30	348	-2.55	-3.20	-3.56	-2.63	-2.29	-2.35	-10.37	-10.67	-12.06	-9.77	-10.95	-8.68	-11.72	-9.41	-10.18	-11.31	-13.77	-14.32
30	350	-2.60	-3.24	-3.61	-2.71	-2.38	-2.47	-10.24	-10.70	-11.98	-10.17	-11.28	-9.05	-12.58	-9.91	-11.18	-11.02	-13.60	-13.92
30	352	-2.67	-3.30	-3.69	-2.82	-2.51	-2.65	-10.11	-10.75	-11.91	-10.72	-11.76	-9.57	-13.66	-10.60	-12.47	-10.75	-13.36	-13.53
30	354	-2.76	-3.39	-3.80	-2.96	-2.67	-2.88	-9.98	-10.83	-11.84	-11.40	-12.35	-10.22	-14.94	-11.45	-14.00	-10.52	-13.05	-13.14
30	356	-2.88	-3.49	-3.92	-3.14	-2.88	-3.14	-9.84	-10.93	-11.77	-12.17	-13.06	-10.97	-16.36	-12.42	-15.71	-10.32	-12.69	-12.75
30	358	-3.01	-3.61	-4.07	-3.34	-3.11	-3.44	-9.70	-11.05	-11.70	-13.01	-13.87	-11.79	-17.89	-13.47	-17.56	-10.18	-12.28	-12.37
32	0	-3.40	-4.03	-4.51	-3.60	-3.43	-3.82	-9.39	-11.01	-11.33	-13.44	-14.72	-12.19	-19.10	-14.29	-19.05	-10.51	-12.94	-12.64
32	2	-3.53	-4.15	-4.64	-3.96	-3.85	-4.26	-9.68	-11.58	-11.42	-18.64	-16.62	-15.73	-18.12	-14.31	-17.60	-10.55	-12.71	-12.65
32	4	-3.67	-4.27	-4.77	-4.34	-4.28	-4.72	-9.90	-12.05	-11.49	-23.23	-18.28	-18.96	-17.18	-14.32	-16.22	-10.65	-12.55	-12.67
32	6	-3.81	-4.39	-4.91	-4.73	-4.71	-5.19	-10.06	-12.44	-11.54	-27.17	-19.68	-21.82	-16.29	-14.33	-14.93	-10.81	-12.44	-12.71
32	8	-3.95	-4.52	-5.06	-5.13	-5.16	-5.67	-10.16	-12.74	-11.57	-30.41	-20.82	-24.23	-15.45	-14.33	-13.75	-11.02	-12.36	-12.77
32	10	-4.10	-4.64	-5.21	-5.54	-5.62	-6.17	-10.23	-12.96	-11.59	-32.91	-21.70	-26.14	-14.68	-14.34	-12.69	-11.26	-12.32	-12.84
32	12	-4.26	-4.78	-5.36	-5.96	-6.09	-6.												

32	86	-13.21	-14.55	-15.93	-18.78	-19.11	-18.78	-13.09	-11.42	-14.81	-17.65	-22.83	-17.01	-2.65	-3.58	-3.36	-4.99	-4.21	-5.21
32	88	-13.71	-15.08	-16.55	-17.84	-18.68	-18.91	-13.24	-11.54	-15.16	-18.73	-23.72	-18.20	-3.39	-4.26	-4.11	-4.91	-4.13	-5.11
32	90	-13.92	-15.29	-16.78	-16.95	-18.16	-18.95	-13.29	-11.58	-15.29	-19.45	-24.06	-19.37	-3.92	-4.69	-4.67	-4.81	-4.03	-4.97
32	92	-13.96	-15.25	-16.68	-16.02	-17.41	-18.62	-13.03	-11.37	-14.99	-19.87	-23.78	-20.83	-4.26	-4.93	-5.05	-4.64	-3.87	-4.76
32	94	-13.99	-15.15	-16.39	-14.94	-16.33	-17.72	-12.32	-10.83	-14.20	-20.19	-23.06	-22.78	-4.54	-5.11	-5.37	-4.40	-3.67	-4.46
32	96	-14.02	-14.98	-15.96	-13.78	-15.06	-16.43	-11.32	-10.08	-13.07	-20.45	-22.05	-24.99	-4.77	-5.25	-5.64	-4.12	-3.43	-4.10
32	98	-14.04	-14.77	-15.41	-12.61	-13.69	-14.93	-10.18	-9.22	-11.77	-20.69	-20.92	-27.22	-4.98	-5.38	-5.90	-3.83	-3.20	-3.73
32	100	-14.06	-14.51	-14.79	-11.49	-12.36	-13.39	-9.04	-8.38	-10.46	-20.94	-19.82	-29.24	-5.21	-5.51	-6.17	-3.57	-2.98	-3.39
32	102	-14.07	-14.21	-14.13	-10.49	-11.16	-11.98	-8.06	-7.67	-9.29	-21.23	-18.93	-30.82	-5.47	-5.67	-6.47	-3.36	-2.81	-3.12
32	104	-14.08	-13.89	-13.46	-9.69	-10.22	-10.87	-7.38	-7.21	-8.41	-21.61	-18.41	-31.72	-5.78	-5.87	-6.83	-3.24	-2.72	-2.97
32	106	-14.00	-13.50	-12.78	-9.12	-9.60	-10.18	-7.09	-7.06	-7.93	-22.16	-18.39	-31.74	-6.19	-6.15	-7.28	-3.22	-2.71	-2.96
32	108	-13.45	-12.78	-11.93	-8.60	-9.06	-9.58	-6.89	-6.97	-7.53	-23.18	-18.77	-30.97	-6.73	-6.52	-7.83	-3.26	-2.76	-3.01
32	110	-12.49	-11.80	-10.94	-8.13	-8.56	-9.03	-6.71	-6.89	-7.16	-24.54	-19.42	-29.64	-7.39	-7.00	-8.47	-3.33	-2.86	-3.10
32	112	-11.27	-10.64	-9.86	-7.70	-8.12	-8.54	-6.55	-6.83	-6.83	-26.07	-20.21	-27.94	-8.15	-7.56	-9.19	-3.42	-2.98	-3.23
32	114	-9.92	-9.43	-8.77	-7.33	-7.73	-8.09	-6.43	-6.77	-6.56	-27.58	-21.04	-26.06	-8.96	-8.21	-9.97	-3.53	-3.13	-3.38
32	116	-8.59	-8.25	-7.74	-7.02	-7.40	-7.72	-6.32	-6.73	-6.34	-28.89	-21.77	-24.20	-9.80	-8.94	-10.82	-3.66	-3.29	-3.54
32	152	-7.43	-7.21	-6.82	-6.77	-7.15	-7.42	-6.25	-6.71	-6.18	-29.80	-22.30	-22.57	-10.65	-9.75	-11.70	-3.80	-3.46	-3.71
32	120	-6.58	-6.41	-6.10	-6.60	-6.97	-7.20	-6.19	-6.70	-6.10	-30.15	-22.50	-21.35	-11.48	-10.63	-12.62	-3.93	-3.62	-3.88
32	122	-5.95	-5.79	-5.50	-6.48	-6.84	-7.02	-6.15	-6.73	-6.07	-29.47	-22.34	-20.39	-12.40	-11.93	-13.78	-4.11	-3.79	-4.06
32	124	-5.36	-5.21	-4.95	-6.37	-6.73	-6.86	-6.11	-6.79	-6.03	-27.70	-21.90	-19.42	-13.50	-13.86	-15.27	-4.35	-3.99	-4.28
32	126	-4.82	-4.68	-4.44	-6.26	-6.62	-6.71	-6.08	-6.89	-6.01	-25.23	-21.28	-18.48	-14.68	-16.13	-16.92	-4.62	-4.20	-4.53
32	128	-4.32	-4.18	-3.97	-6.18	-6.53	-6.58	-6.05	-7.01	-5.98	-22.45	-20.58	-17.63	-15.82	-18.49	-18.58	-4.92	-4.43	-4.79
32	130	-3.88	-3.74	-3.55	-6.11	-6.46	-6.48	-6.02	-7.14	-5.97	-19.76	-19.87	-16.92	-16.84	-20.65	-20.07	-5.22	-4.65	-5.05
32	132	-3.47	-3.34	-3.17	-6.06	-6.41	-6.41	-6.01	-7.27	-5.95	-17.53	-19.25	-16.39	-17.61	-22.36	-21.23	-5.50	-4.85	-5.29
32	134	-3.12	-2.99	-2.85	-6.03	-6.38	-6.37	-6.00	-7.40	-5.95	-16.18	-18.81	-16.10	-18.05	-23.34	-21.89	-5.73	-5.02	-5.51
32	136	-2.82	-2.69	-2.57	-6.04	-6.38	-6.37	-6.01	-7.52	-5.96	-15.90	-18.61	-16.05	-18.03	-23.38	-21.86	-5.91	-5.15	-5.69
32	138	-2.53	-2.41	-2.30	-6.12	-6.45	-6.40	-6.10	-7.66	-6.01	-15.80	-18.45	-16.03	-17.44	-22.66	-21.02	-6.05	-5.25	-5.84
32	140	-2.26	-2.13	-2.05	-6.26	-6.57	-6.47	-6.25	-7.82	-6.11	-15.72	-18.31	-16.02	-16.43	-21.42	-19.58	-6.16	-5.33	-5.96
32	142	-2.01	-1.88	-1.81	-6.45	-6.72	-6.56	-6.43	-7.98	-6.23	-15.65	-18.18	-16.02	-15.14	-19.85	-17.77	-6.26	-5.40	-6.08
32	144	-1.78	-1.66	-1.61	-6.66	-6.90	-6.65	-6.62	-8.13	-6.36	-15.59	-18.08	-16.01	-13.75	-18.15	-15.83	-6.37	-5.47	-6.21
32	146	-1.59	-1.48	-1.44	-6.89	-7.08	-6.76	-6.79	-8.25	-6.47	-15.55	-18.00	-16.01	-12.41	-16.54	-14.00	-6.49	-5.55	-6.34
32	148	-1.44	-1.33	-1.31	-7.10	-7.26	-6.86	-6.92	-8.34	-6.55	-15.53	-17.95	-16.00	-11.28	-15.20	-12.53	-6.63	-5.66	-6.51
32	150	-1.34	-1.23	-1.22	-7.28	-7.41	-6.95	-6.96	-8.37	-6.58	-15.52	-17.93	-16.00	-10.53	-14.35	-11.65	-6.81	-5.79	-6.71
32	152	-1.26	-1.16	-1.17	-7.47	-7.57	-7.04	-6.89	-8.24	-6.50	-15.82	-18.40	-16.35	-10.04	-13.85	-11.17	-7.07	-6.02	-7.00
32	154	-1.19	-1.09	-1.11	-7.68	-7.74	-7.15	-6.70	-7.91	-6.28	-16.61	-19.62	-17.24	-9.58	-13.44	-10.73	-7.42	-6.37	-7.41
32	156	-1.12	-1.03	-1.07	-7.90	-7.93	-7.26	-6.43	-7.45	-5.97	-17.70	-21.33	-18.49	-9.15	-13.08	-10.35	-7.84	-6.81	-7.89
32	158	-1.07	-0.98	-1.03	-8.11	-8.10	-7.37	-6.12	-6.94	-5.62	-18.92	-23.23	-19.90	-8.78	-12.77	-10.02	-8.32	-7.31	-8.43
32	160	-1.02	-0.94	-1.00	-8.29	-8.25	-7.47	-5.82	-6.44	-5.29	-20.10	-25.07	-21.25	-8.47	-12.48	-9.75	-8.83	-7.84	-8.98
32	162	-0.99	-0.91	-0.98	-8.43	-8.37	-7.54	-5.56	-6.03	-5.02	-21.06	-26.57	-22.35	-8.22	-12.19	-9.53	-9.35	-8.36	-9.50
32	164	-0.97	-0.89	-0.97	-8.51	-8.44	-7.59	-5.38	-5.80	-4.86	-21.62	-27.45	-22.99	-8.05	-11.89	-9.39	-9.86	-8.84	-9.97
32	166	-0.98	-0.90	-0.97	-8.52	-8.44	-7.60	-5.31	-5.76	-4.83	-21.65	-27.43	-23.02	-7.96	-11.55	-9.30	-10.38	-9.27	-10.37
32	168	-1.04	-0.97	-1.04	-8.51	-8.44	-7.61	-5.26	-5.77	-4.82	-21.31	-26.39	-22.60	-7.88	-11.18	-9.24	-11.00	-9.73	-10.79
32	170	-1.16	-1.09	-1.16	-8.49	-8.43	-7.61	-5.21	-5.77	-4.82	-20.72	-24.64	-21.88	-7.81	-10.79	-9.20	-11.71	-10.19	-11.22
32	172	-1.31	-1.25	-1.32	-8.46	-8.42	-7.62	-5.17	-5.78	-4.82	-19.98	-22.47	-20.97	-7.75	-10.41	-9.16	-12.43	-10.66	-11.64
32	174	-1.50	-1.45	-1.52	-8.43	-8.41	-7.62	-5.14	-5.80	-4.81	-19.18	-20.23	-20.02	-7.70	-10.05	-9.13	-13.11	-11.09	-12.02
32	176	-1.71	-1.66	-1.74	-8.39	-8.39	-7.62	-5.12	-5.82	-4.81	-18.41	-18.23	-19.13	-7.67	-9.73	-9.10	-13.67	-11.49	-12.32
32	178	-1.93	-1.89	-1.97	-8.35	-8.37	-7.63	-5.10	-5.84	-4.81	-17.78	-16.80	-18.44	-7.65	-9.46	-9.05	-14.05	-11.81	-12.52
32	520	-2.15	-2.12	-2.20	-8.31	-8.35	-7.63	-5.10	-5.86	-4.81	-17.37	-16.25	-18.08	-7.64	-9.26	-8.99	-14.19	-12.05	-12.60
32	522	-2.40	-2.38	-2.46	-8.26	-8.32	-7.64	-5.29	-6.10	-4.99	-17.14	-16.31	-17.94	-7.64	-9.12	-8.92	-14.03	-12.23	-12.51
32	524	-2.70	-2.68	-2.78	-8.18	-8.26	-7.65	-5.79	-6.68	-5.46	-16.97	-16.49	-17.84	-7.64	-9.02	-8.83	-13.60	-12.41	-12.30
32	526	-3.04	-3.03	-3.14	-8.09	-8.19	-7.65	-6.50	-7.51	-6.14	-16.83	-16.74	-17.78	-7.64	-8.94	-8.72	-13.01	-12.58	-11.99
32	528	-3.40	-3.41	-3.53	-7.99	-8.11	-7.66	-7.31	-8.48	-6.94	-16.71	-17.02	-17.72	-7.64	-8.86	-8.59	-12.35	-12.72	-11.66
32	190	-3.78	-3.81	-3.95	-7.91	-8.03	-7.68	-8.11	-9.47	-7.78	-16.58	-17.29	-17.66	-7.65	-8.78	-8.44	-11.71	-12.83	-11.33
32	192	-4.17	-4.21	-4.39	-7.84	-7.98	-7.69	-8.80	-10.39	-8.55	-16.42	-17.51	-17.57	-7.65	-8.68	-8.27	-11.19	-12.92	-11.07
32	194	-4.54	-4.62	-4.84	-7.80	-7.94	-7.71	-9.27	-11.11	-9.19	-16.22	-17.64	-17.45	-7.65	-8.55	-8.09	-10.89	-12.96	-10.91
32	196	-4.89	-5.03	-5.30	-7.81	-7.95	-7.75	-9.47	-11.59	-9.62	-15.92	-17.62	-17.22	-7.60	-8.33	-7.85	-10.86	-12.97	-10.90
32	198	-5.27	-5.48	-5.83	-7.93	-8.07	-7.92	-9.59	-12.02	-10.00	-15.37	-17.34	-16.52	-7.26	-7.82	-7.41	-10.95	-12.96	-10.96
32	200	-5.66	-5.96	-6.41	-8.15	-8.28	-8.22	-9.68	-12.41	-10.35	-14.63	-16.86	-15.47	-6.68	-7.08	-6.82	-11.10	-12.95	-11.06
32	202	-6.06	-6.45	-7.02	-8.46	-8.57	-8.61	-9.76	-12.77	-10.67	-13.80	-16.28	-14.22	-5.97	-6.23	-6.15	-11.28	-12.93	-11.18
32	204	-6.44	-6.94	-7.62	-8.82	-8.92	-9.08	-9.82	-13.09	-10.96	-12.98	-15.66	-12.95	-5.23	-5.38	-5.50	-11.48	-12.90	-11.30
32	206	-6.79	-7.39	-8.19	-9.23	-9.32	-9.60	-9.89	-13.36	-11.23	-12.27	-15.11	-11.83	-4.56	-4.63	-4.93	-11.65	-12.87	-11.42
32	208	-7.10	-7.79	-8.69	-9.66	-9.73	-10.14	-9.97	-13.58	-11.48	-11.77	-14.69	-11.04	-4.09	-4.10	-4.53	-11.77	-12.83	-11.50
32	210	-7.36	-8.11	-9.11	-10.09	-10.15	-10.68	-10.06	-13.74	-11.70	-11.58	-14.51	-10.73	-3.91	-3.90	-4.38	-11.82	-12.79	-11.53
32	212	-7.58	-8.39	-9.47	-10.68	-10.73	-11.39	-10.16	-13.84	-11.88	-11.67	-14.47	-10.87	-4.11	-4.02	-4.55	-11.73	-12.62	-11.43
32	214	-7.78	-8.68	-9.84	-11.52	-11.53	-12.35	-10.25	-13.91	-12.02	-11.91	-14.45	-11.24	-4.64	-4.32	-4.99	-11.49	-12.23	-11.15
32	216	-7.97	-8.95	-10.19	-12.48	-12.47	-13.45	-10.35	-13.96	-12.14	-12.26	-14.43	-11.75	-					

32	288	-13.77	-14.45	-15.87	-12.65	-12.87	-13.07	-13.79	-16.38	-16.69	-12.13	-10.31	-11.49	-7.75	-11.66	-9.20	-2.04	-1.68	-2.26
32	290	-13.14	-13.88	-15.29	-11.93	-12.17	-12.34	-13.86	-16.32	-17.08	-11.91	-9.94	-11.45	-8.60	-12.58	-9.55	-2.33	-1.95	-2.54
32	292	-12.32	-13.15	-14.53	-11.25	-11.50	-11.63	-13.94	-16.29	-17.55	-11.73	-9.62	-11.41	-9.46	-13.48	-9.86	-2.64	-2.23	-2.84
32	294	-11.39	-12.31	-13.67	-10.61	-10.86	-10.94	-14.03	-16.25	-18.05	-11.58	-9.36	-11.38	-10.26	-14.30	-10.13	-2.98	-2.53	-3.15
32	296	-10.46	-11.45	-12.77	-9.99	-10.24	-10.28	-14.10	-16.21	-18.49	-11.45	-9.16	-11.36	-10.92	-14.97	-10.34	-3.34	-2.85	-3.50
32	298	-9.60	-10.64	-11.92	-9.40	-9.64	-9.64	-14.16	-16.15	-18.80	-11.34	-9.03	-11.35	-11.37	-15.42	-10.47	-3.74	-3.19	-3.87
32	300	-8.90	-9.96	-11.18	-8.82	-9.05	-9.02	-14.18	-16.07	-18.93	-11.23	-8.99	-11.34	-11.53	-15.58	-10.52	-4.17	-3.56	-4.27
32	302	-8.31	-9.35	-10.51	-8.25	-8.45	-8.40	-14.16	-15.93	-18.82	-11.12	-9.11	-11.44	-11.49	-15.42	-10.47	-4.68	-3.96	-4.72
32	304	-7.73	-8.73	-9.80	-7.68	-7.86	-7.79	-14.10	-15.71	-18.52	-11.03	-9.41	-11.71	-11.37	-14.97	-10.33	-5.27	-4.41	-5.23
32	306	-7.17	-8.12	-9.10	-7.13	-7.28	-7.19	-14.02	-15.42	-18.09	-10.95	-9.85	-12.08	-11.19	-14.34	-10.13	-5.93	-4.90	-5.79
32	308	-6.64	-7.53	-8.41	-6.60	-6.72	-6.61	-13.92	-15.10	-17.58	-10.88	-10.35	-12.50	-10.99	-13.59	-9.90	-6.65	-5.42	-6.40
32	310	-6.14	-6.97	-7.75	-6.10	-6.19	-6.06	-13.80	-14.77	-17.04	-10.81	-10.85	-12.91	-10.77	-12.81	-9.65	-7.39	-5.97	-7.06
32	312	-5.68	-6.46	-7.16	-5.65	-5.71	-5.57	-13.67	-14.44	-16.52	-10.73	-11.29	-13.23	-10.56	-12.09	-9.40	-8.16	-6.54	-7.77
32	314	-5.27	-6.02	-6.65	-5.25	-5.28	-5.13	-13.55	-14.15	-16.07	-10.65	-11.60	-13.43	-10.39	-11.51	-9.19	-8.92	-7.12	-8.53
32	316	-4.92	-5.65	-6.23	-4.91	-4.90	-4.75	-13.42	-13.91	-15.73	-10.57	-11.76	-13.41	-10.25	-11.11	-9.03	-9.69	-7.75	-9.39
32	352	-4.57	-5.29	-5.83	-4.58	-4.54	-4.39	-13.27	-13.69	-15.42	-10.47	-11.87	-13.09	-10.12	-10.75	-8.86	-10.63	-8.50	-10.60
32	320	-4.24	-4.95	-5.44	-4.26	-4.20	-4.04	-13.09	-13.48	-15.12	-10.37	-11.98	-12.55	-9.99	-10.41	-8.68	-11.68	-9.36	-12.06
32	322	-3.94	-4.63	-5.08	-3.97	-3.88	-3.72	-12.90	-13.28	-14.84	-10.26	-12.08	-11.87	-9.86	-10.10	-8.51	-12.75	-10.24	-13.61
32	324	-3.66	-4.35	-4.77	-3.71	-3.59	-3.43	-12.70	-13.08	-14.58	-10.16	-12.16	-11.14	-9.74	-9.82	-8.35	-13.75	-11.09	-15.09
32	326	-3.42	-4.11	-4.50	-3.48	-3.33	-3.18	-12.50	-12.88	-14.32	-10.07	-12.21	-10.45	-9.65	-9.58	-8.23	-14.57	-11.85	-16.35
32	328	-3.24	-3.93	-4.30	-3.30	-3.12	-2.98	-12.31	-12.69	-14.08	-9.99	-12.25	-9.90	-9.59	-9.39	-8.15	-15.14	-12.44	-17.22
32	330	-3.12	-3.80	-4.17	-3.15	-2.95	-2.84	-12.12	-12.49	-13.85	-9.93	-12.27	-9.57	-9.57	-9.26	-8.12	-15.35	-12.81	-17.55
32	332	-3.03	-3.72	-4.08	-3.04	-2.82	-2.73	-11.95	-12.26	-13.64	-9.89	-12.21	-9.39	-9.60	-9.16	-8.14	-15.20	-13.04	-17.45
32	334	-2.95	-3.64	-4.00	-2.93	-2.68	-2.63	-11.78	-12.01	-13.43	-9.84	-12.06	-9.23	-9.68	-9.07	-8.20	-14.81	-13.25	-17.20
32	336	-2.88	-3.57	-3.93	-2.83	-2.56	-2.53	-11.62	-11.74	-13.23	-9.79	-11.85	-9.08	-9.80	-8.99	-8.30	-14.26	-13.44	-16.82
32	338	-2.82	-3.51	-3.87	-2.75	-2.45	-2.45	-11.45	-11.49	-13.05	-9.76	-11.61	-8.95	-9.97	-8.92	-8.44	-13.61	-13.60	-16.38
32	340	-2.77	-3.46	-3.82	-2.68	-2.36	-2.38	-11.29	-11.27	-12.87	-9.72	-11.39	-8.85	-10.18	-8.86	-8.61	-12.95	-13.73	-15.90
32	342	-2.74	-3.43	-3.79	-2.63	-2.30	-2.34	-11.12	-11.10	-12.69	-9.70	-11.20	-8.78	-10.42	-8.82	-8.81	-12.36	-13.82	-15.43
32	344	-2.72	-3.41	-3.77	-2.60	-2.27	-2.31	-10.94	-11.01	-12.52	-9.69	-11.10	-8.74	-10.69	-8.80	-9.04	-11.90	-13.86	-15.01
32	346	-2.72	-3.41	-3.77	-2.60	-2.27	-2.32	-10.76	-10.99	-12.36	-9.71	-11.10	-8.75	-11.02	-8.83	-9.34	-11.63	-13.87	-14.67
32	348	-2.75	-3.44	-3.80	-2.65	-2.32	-2.39	-10.58	-10.99	-12.19	-9.89	-11.27	-8.91	-11.60	-9.10	-9.97	-11.39	-13.84	-14.36
32	350	-2.80	-3.49	-3.86	-2.73	-2.41	-2.51	-10.39	-10.99	-12.04	-10.23	-11.58	-9.21	-12.43	-9.60	-10.95	-11.16	-13.77	-14.05
32	352	-2.88	-3.56	-3.95	-2.84	-2.55	-2.70	-10.20	-11.00	-11.88	-10.71	-12.02	-9.64	-13.48	-10.29	-12.20	-10.95	-13.67	-13.75
32	354	-2.98	-3.65	-4.06	-2.99	-2.72	-2.92	-10.00	-11.00	-11.74	-11.29	-12.57	-10.17	-14.71	-11.14	-13.69	-10.78	-13.54	-13.46
32	356	-3.11	-3.76	-4.19	-3.17	-2.93	-3.19	-9.80	-11.00	-11.59	-11.96	-13.22	-10.78	-16.08	-12.11	-15.36	-10.64	-13.38	-13.17
32	358	-3.25	-3.89	-4.34	-3.37	-3.16	-3.49	-9.60	-11.00	-11.46	-12.68	-13.94	-11.46	-17.55	-13.17	-17.17	-10.55	-13.17	-12.90
34	0	-3.74	-4.41	-4.88	-3.67	-3.57	-3.96	-9.24	-10.72	-11.02	-12.88	-14.64	-11.70	-18.06	-13.53	-17.88	-11.39	-14.42	-13.47
34	2	-3.83	-4.48	-4.94	-4.04	-3.99	-4.40	-9.49	-11.24	-11.16	-17.40	-16.30	-14.80	-17.35	-13.73	-16.83	-11.42	-14.28	-13.48
34	4	-3.93	-4.55	-5.03	-4.42	-4.42	-4.85	-9.68	-11.69	-11.25	-21.40	-17.75	-17.66	-16.66	-13.88	-15.82	-11.51	-14.15	-13.52
34	6	-4.04	-4.64	-5.12	-4.80	-4.86	-5.31	-9.83	-12.07	-11.32	-24.84	-18.99	-20.19	-16.01	-13.98	-14.88	-11.64	-14.04	-13.57
34	8	-4.16	-4.74	-5.23	-5.19	-5.29	-5.77	-9.93	-12.38	-11.36	-27.68	-20.00	-22.35	-15.40	-14.05	-14.01	-11.82	-13.96	-13.65
34	10	-4.29	-4.84	-5.35	-5.58	-5.73	-6.24	-9.99	-12.61	-11.39	-29.87	-20.78	-24.07	-14.83	-14.09	-13.22	-12.02	-13.90	-13.75
34	12	-4.43	-4.95	-5.47	-5.98	-6.18	-6.72	-10.03	-12.76	-11.40	-31.37	-21.30	-25.28	-14.29	-14.10	-12.53	-12.25	-13.86	-13.86
34	14	-4.57	-5.07	-5.60	-6.38	-6.62	-7.20	-10.05	-12.84	-11.40	-32.14	-21.57	-25.91	-13.81	-14.11	-11.94	-12.49	-13.83	-13.98
34	16	-4.72	-5.19	-5.74	-6.80	-7.07	-7.69	-10.03	-12.84	-11.37	-32.07	-21.53	-25.94	-13.37	-14.10	-11.47	-12.76	-13.84	-14.14
34	52	-4.88	-5.32	-5.90	-7.23	-7.55	-8.21	-9.86	-12.72	-11.11	-30.85	-21.03	-25.54	-12.96	-14.01	-11.07	-13.23	-13.89	-14.52
34	20	-5.04	-5.46	-6.06	-7.69	-8.03	-8.73	-9.58	-12.52	-10.68	-28.78	-20.18	-24.85	-12.58	-13.85	-10.71	-13.85	-13.98	-15.06
34	22	-5.23	-5.61	-6.25	-8.15	-8.52	-9.27	-9.24	-12.25	-10.15	-26.23	-19.13	-23.97	-12.21	-13.62	-10.40	-14.54	-14.09	-15.68
34	24	-5.42	-5.78	-6.45	-8.61	-9.00	-9.80	-8.89	-11.93	-9.60	-23.59	-18.05	-23.02	-11.88	-13.34	-10.11	-15.22	-14.20	-16.31
34	26	-5.63	-5.96	-6.67	-9.05	-9.47	-10.33	-8.57	-11.59	-9.10	-21.23	-17.08	-22.10	-11.57	-13.02	-9.83	-15.80	-14.31	-16.86
34	28	-5.85	-6.16	-6.91	-9.46	-9.91	-10.83	-8.35	-11.26	-8.74	-19.54	-16.38	-21.33	-11.28	-12.67	-9.55	-16.21	-14.38	-17.25
34	30	-6.09	-6.39	-7.18	-9.82	-10.32	-11.32	-8.26	-10.96	-8.59	-18.89	-16.12	-20.82	-11.02	-12.30	-9.24	-16.36	-14.41	-17.40
34	32	-6.37	-6.67	-7.50	-10.13	-10.67	-11.75	-8.35	-10.63	-8.58	-19.00	-16.13	-20.48	-10.80	-11.73	-8.93	-16.22	-14.28	-17.22
34	34	-6.70	-7.02	-7.91	-10.39	-10.98	-12.14	-8.60	-10.25	-8.57	-19.29	-16.15	-20.14	-10.63	-10.85	-8.61	-15.84	-13.94	-16.71
34	36	-7.08	-7.43	-8.38	-10.63	-11.25	-12.50	-8.93	-9.84	-8.56	-19.70	-16.19	-19.84	-10.47	-9.79	-8.30	-15.27	-13.44	-15.97
34	38	-7.46	-7.86	-8.88	-10.85	-11.52	-12.86	-9.31	-9.44	-8.55	-20.17	-16.24	-19.56	-10.33	-8.66	-7.99	-14.58	-12.84	-15.09
34	40	-7.85	-8.31	-9.39	-11.10	-11.82	-13.25	-9.68	-9.07	-8.54	-20.65	-16.30	-19.34	-10.16	-7.58	-7.68	-13.83	-12.18	-14.14
34	42	-8.23	-8.76	-9.87	-11.39	-12.17	-13.70	-9.97	-8.78	-8.54	-21.09	-16.37	-19.18	-9.97	-6.67	-7.39	-13.08	-11.53	-13.22
34	44	-8.57	-9.17	-10.30	-11.74	-12.61	-14.24	-10.15	-8.59	-8.53	-21.41	-16.46	-19.10	-9.73	-6.05	-7.10	-12.39	-10.93	-12.40
34	46	-8.87	-9.55	-10.67	-12.22	-13.21	-14.94	-10.16	-8.52	-8.54	-21.60	-16.59	-19.10	-9.40	-5.79	-6.84	-11.79	-10.42	-11.75
34	48	-9.18	-9.95	-11.03	-13.03	-14.37	-16.15	-10.07	-8.48	-8.56	-21.77	-16.94	-19.24	-8.85	-5.64	-6.60	-11.18	-9.92	-11.12
34	50	-9.48	-10.37	-11.39	-14.10	-15.94	-17.72	-9.93	-8.44	-8.60	-21.92	-17.47	-19.48	-8.11	-5.52	-6.39	-10.55	-9.42	-10.51
34	52	-9.78	-10.79	-11.73	-15.31	-17.71	-19.47	-9.75	-8.41	-8.66	-22.06	-18.10	-19.77	-7.25	-5.44	-6.18	-9.92	-8.91	-9.91
34	54	-10.05	-11.17	-12.05	-16.53	-19.46	-21.18	-9.56	-8.38	-8.74	-22.17	-18.74	-20.07	-6.32	-5.36	-5.96	-9.30	-8.42	-9.34
34	56	-10.29	-11.50	-12.33	-17.65	-20.98	-22.65	-9.39	-8.36	-8.83	-22.26	-19.31	-20.33	-5.40	-5.27	-5.73	-8.72	-7.94</	

34	130	-3.53	-3.45	-3.36	-6.12	-6.44	-6.49	-6.18	-7.03	-6.26	-19.55	-19.76	-17.12	-15.68	-19.20	-18.75	-6.23	-5.45	-6.16
34	132	-3.17	-3.10	-3.03	-6.04	-6.36	-6.39	-6.17	-7.20	-6.30	-17.32	-19.07	-16.32	-16.35	-20.75	-19.82	-6.55	-5.69	-6.46
34	134	-2.87	-2.79	-2.74	-6.00	-6.32	-6.34	-6.16	-7.36	-6.34	-15.91	-18.53	-15.80	-16.72	-21.63	-20.43	-6.77	-5.86	-6.68
34	136	-2.61	-2.53	-2.49	-6.00	-6.32	-6.34	-6.17	-7.50	-6.39	-15.50	-18.21	-15.60	-16.70	-21.66	-20.40	-6.87	-5.96	-6.81
34	138	-2.36	-2.28	-2.25	-6.04	-6.35	-6.34	-6.26	-7.65	-6.46	-15.29	-17.93	-15.46	-16.19	-20.94	-19.58	-6.92	-6.03	-6.89
34	140	-2.13	-2.04	-2.02	-6.13	-6.41	-6.36	-6.40	-7.83	-6.56	-15.10	-17.66	-15.34	-15.31	-19.72	-18.19	-6.96	-6.08	-6.95
34	142	-1.91	-1.82	-1.80	-6.24	-6.49	-6.38	-6.58	-8.00	-6.67	-14.94	-17.42	-15.24	-14.20	-18.21	-16.48	-6.99	-6.12	-7.00
34	144	-1.73	-1.63	-1.62	-6.37	-6.58	-6.40	-6.76	-8.16	-6.77	-14.81	-17.21	-15.16	-13.03	-16.65	-14.68	-7.01	-6.16	-7.05
34	146	-1.57	-1.48	-1.47	-6.50	-6.68	-6.43	-6.92	-8.29	-6.86	-14.72	-17.05	-15.10	-11.94	-15.26	-13.05	-7.05	-6.20	-7.11
34	148	-1.46	-1.37	-1.37	-6.64	-6.78	-6.46	-7.04	-8.38	-6.93	-14.66	-16.94	-15.06	-11.08	-14.26	-11.84	-7.10	-6.26	-7.19
34	150	-1.41	-1.31	-1.33	-6.76	-6.87	-6.49	-7.08	-8.41	-6.95	-14.64	-16.91	-15.05	-10.59	-13.88	-11.30	-7.16	-6.35	-7.30
34	152	-1.38	-1.29	-1.32	-6.90	-6.97	-6.53	-7.05	-8.34	-6.92	-14.93	-17.34	-15.38	-10.38	-13.93	-11.20	-7.34	-6.55	-7.55
34	154	-1.35	-1.27	-1.31	-7.06	-7.10	-6.59	-6.96	-8.13	-6.84	-15.67	-18.45	-16.23	-10.20	-14.07	-11.12	-7.69	-6.91	-8.03
34	156	-1.33	-1.26	-1.31	-7.23	-7.24	-6.66	-6.83	-7.85	-6.71	-16.70	-20.01	-17.41	-10.06	-14.25	-11.06	-8.16	-7.38	-8.64
34	158	-1.31	-1.25	-1.30	-7.40	-7.37	-6.74	-6.67	-7.53	-6.57	-17.86	-21.76	-18.74	-9.95	-14.46	-11.02	-8.72	-7.93	-9.34
34	160	-1.30	-1.24	-1.30	-7.55	-7.50	-6.81	-6.51	-7.22	-6.41	-18.97	-23.44	-20.02	-9.84	-14.67	-10.97	-9.33	-8.52	-10.05
34	162	-1.29	-1.23	-1.30	-7.66	-7.59	-6.87	-6.36	-6.95	-6.26	-19.88	-24.82	-21.06	-9.72	-14.83	-10.92	-9.95	-9.09	-10.70
34	164	-1.29	-1.23	-1.29	-7.72	-7.65	-6.91	-6.23	-6.77	-6.13	-20.41	-25.62	-21.68	-9.59	-14.93	-10.85	-10.53	-9.61	-11.23
34	166	-1.30	-1.24	-1.30	-7.73	-7.66	-6.93	-6.13	-6.72	-6.03	-20.44	-25.61	-21.71	-9.44	-14.88	-10.76	-11.08	-10.05	-11.60
34	168	-1.38	-1.32	-1.39	-7.73	-7.66	-6.95	-6.04	-6.68	-5.92	-20.15	-24.73	-21.34	-9.24	-14.45	-10.63	-11.74	-10.52	-11.94
34	170	-1.53	-1.48	-1.54	-7.71	-7.66	-6.96	-5.94	-6.65	-5.80	-19.63	-23.24	-20.71	-9.03	-13.72	-10.47	-12.46	-11.00	-12.28
34	172	-1.74	-1.70	-1.75	-7.70	-7.66	-6.97	-5.85	-6.62	-5.69	-18.98	-21.40	-19.92	-8.82	-12.80	-10.29	-13.20	-11.47	-12.59
34	174	-1.98	-1.95	-2.00	-7.68	-7.67	-6.97	-5.77	-6.60	-5.60	-18.27	-19.50	-19.09	-8.61	-11.83	-10.10	-13.89	-11.90	-12.86
34	176	-2.25	-2.23	-2.28	-7.66	-7.67	-6.98	-5.71	-6.59	-5.52	-17.61	-17.80	-18.33	-8.44	-10.94	-9.92	-14.46	-12.28	-13.07
34	178	-2.53	-2.51	-2.56	-7.64	-7.67	-7.00	-5.66	-6.58	-5.46	-17.06	-16.58	-17.75	-8.30	-10.26	-9.74	-14.84	-12.57	-13.21
34	520	-2.79	-2.79	-2.84	-7.62	-7.67	-7.01	-5.65	-6.57	-5.44	-16.72	-16.11	-17.45	-8.23	-9.90	-9.57	-14.99	-12.75	-13.26
34	522	-3.07	-3.07	-3.13	-7.60	-7.67	-7.03	-5.82	-6.76	-5.60	-16.54	-16.18	-17.36	-8.20	-9.78	-9.43	-14.83	-12.86	-13.18
34	524	-3.40	-3.40	-3.45	-7.56	-7.66	-7.06	-6.27	-7.26	-6.03	-16.40	-16.37	-17.29	-8.18	-9.69	-9.31	-14.41	-12.95	-12.98
34	526	-3.75	-3.76	-3.82	-7.53	-7.65	-7.10	-6.91	-7.98	-6.65	-16.29	-16.64	-17.25	-8.17	-9.63	-9.19	-13.82	-13.03	-12.70
34	528	-4.13	-4.14	-4.21	-7.49	-7.64	-7.15	-7.64	-8.82	-7.37	-16.20	-16.94	-17.21	-8.16	-9.58	-9.07	-13.17	-13.10	-12.38
34	190	-4.51	-4.54	-4.62	-7.46	-7.63	-7.20	-8.38	-9.69	-8.13	-16.10	-17.23	-17.17	-8.15	-9.52	-8.94	-12.54	-13.15	-12.08
34	192	-4.90	-4.95	-5.06	-7.43	-7.62	-7.27	-9.01	-10.51	-8.83	-15.97	-17.46	-17.11	-8.13	-9.45	-8.80	-12.03	-13.20	-11.83
34	194	-5.28	-5.36	-5.51	-7.42	-7.62	-7.34	-9.46	-11.17	-9.41	-15.81	-17.60	-17.03	-8.10	-9.35	-8.63	-11.72	-13.25	-11.69
34	196	-5.65	-5.79	-5.98	-7.43	-7.63	-7.44	-9.67	-11.61	-9.81	-15.56	-17.58	-16.84	-8.03	-9.17	-8.41	-11.70	-13.29	-11.69
34	198	-6.04	-6.26	-6.53	-7.55	-7.75	-7.65	-9.79	-11.95	-10.13	-15.06	-17.31	-16.21	-7.75	-8.75	-8.07	-11.85	-13.33	-11.87
34	200	-6.45	-6.78	-7.14	-7.77	-7.96	-7.95	-9.89	-12.25	-10.42	-14.37	-16.85	-15.22	-7.29	-8.13	-7.62	-12.10	-13.37	-12.18
34	202	-6.86	-7.31	-7.78	-8.06	-8.24	-8.34	-9.97	-12.52	-10.69	-13.58	-16.27	-14.04	-6.73	-7.41	-7.14	-12.41	-13.41	-12.55
34	204	-7.26	-7.82	-8.41	-8.42	-8.58	-8.78	-10.04	-12.78	-10.94	-12.79	-15.65	-12.84	-6.16	-6.69	-6.67	-12.74	-13.44	-12.94
34	206	-7.63	-8.31	-9.02	-8.82	-8.97	-9.27	-10.12	-13.05	-11.19	-12.11	-15.09	-11.77	-5.65	-6.06	-6.26	-13.02	-13.47	-13.29
34	208	-7.95	-8.73	-9.55	-9.23	-9.37	-9.78	-10.22	-13.35	-11.45	-11.63	-14.65	-11.01	-5.29	-5.61	-5.98	-13.23	-13.48	-13.53
34	210	-8.21	-9.07	-10.00	-9.65	-9.77	-10.30	-10.35	-13.70	-11.74	-11.45	-14.43	-10.72	-5.15	-5.44	-5.87	-13.31	-13.49	-13.63
34	212	-8.43	-9.36	-10.40	-10.20	-10.30	-10.95	-10.50	-14.09	-12.01	-11.53	-14.35	-10.81	-5.31	-5.50	-5.99	-13.18	-13.35	-13.47
34	214	-8.64	-9.66	-10.81	-10.97	-11.04	-11.83	-10.68	-14.50	-12.26	-11.73	-14.29	-11.07	-5.70	-5.65	-6.28	-12.83	-12.96	-13.05
34	216	-8.83	-9.93	-11.20	-11.85	-11.90	-12.83	-10.89	-14.94	-12.50	-12.04	-14.24	-11.44	-6.25	-5.85	-6.70	-12.32	-12.38	-12.43
34	252	-9.01	-10.19	-11.56	-12.75	-12.77	-13.83	-11.13	-15.42	-12.75	-12.40	-14.21	-11.88	-6.87	-6.08	-7.16	-11.69	-11.68	-11.67
34	220	-9.16	-10.39	-11.86	-13.58	-13.56	-14.74	-11.42	-15.95	-13.04	-12.79	-14.17	-12.34	-7.47	-6.31	-7.60	-11.00	-10.91	-10.86
34	222	-9.29	-10.55	-12.08	-14.22	-14.19	-15.45	-11.77	-16.57	-13.39	-13.18	-14.12	-12.78	-7.95	-6.49	-7.97	-10.30	-10.14	-10.05
34	224	-9.37	-10.63	-12.20	-14.59	-14.54	-15.86	-12.17	-17.27	-13.82	-13.53	-14.07	-13.15	-8.24	-6.59	-8.18	-9.64	-9.41	-9.32
34	226	-9.42	-10.64	-12.20	-14.61	-14.57	-15.88	-12.76	-18.15	-14.45	-13.81	-13.98	-13.41	-8.26	-6.58	-8.17	-9.05	-8.77	-8.70
34	228	-9.45	-10.59	-12.09	-14.39	-14.37	-15.65	-14.16	-19.57	-15.86	-14.04	-13.81	-13.61	-8.12	-6.40	-7.88	-8.43	-8.10	-8.07
34	230	-9.48	-10.52	-11.91	-14.02	-14.05	-15.25	-16.20	-21.43	-17.87	-14.24	-13.60	-13.78	-7.89	-6.08	-7.39	-7.78	-7.39	-7.44
34	232	-9.49	-10.43	-11.68	-13.56	-13.65	-14.76	-18.56	-23.53	-20.19	-14.44	-13.36	-13.93	-7.59	-5.70	-6.79	-7.12	-6.67	-6.81
34	234	-9.51	-10.33	-11.42	-13.08	-13.23	-14.25	-20.93	-25.67	-22.51	-14.65	-13.12	-14.09	-7.26	-5.30	-6.16	-6.47	-5.97	-6.21
34	236	-9.53	-10.23	-11.17	-12.66	-12.86	-13.80	-23.02	-27.65	-24.53	-14.90	-12.92	-14.28	-6.94	-4.95	-5.60	-5.85	-5.32	-5.64
34	238	-9.56	-10.16	-10.95	-12.35	-12.59	-13.48	-24.49	-29.30	-25.97	-15.22	-12.77	-14.53	-6.66	-4.69	-5.19	-5.30	-4.74	-5.13
34	240	-9.59	-10.11	-10.80	-12.23	-12.49	-13.35	-25.05	-30.39	-26.51	-15.62	-12.72	-14.86	-6.47	-4.59	-5.03	-4.82	-4.26	-4.69
34	242	-9.64	-10.08	-10.68	-12.27	-12.53	-13.39	-25.01	-31.15	-26.21	-16.61	-12.99	-15.94	-6.34	-4.71	-5.02	-4.41	-3.86	-4.32
34	244	-9.71	-10.05	-10.57	-12.37	-12.65	-13.49	-24.88	-31.86	-25.40	-18.46	-13.72	-18.13	-6.23	-5.03	-5.02	-4.04	-3.50	-3.98
34	246	-9.80	-10.03	-10.46	-12.54	-12.83	-13.66	-24.69	-32.51	-24.26	-20.82	-14.75	-21.01	-6.15	-5.47	-5.01	-3.69	-3.18	-3.67
34	248	-9.90	-10.01	-10.36	-12.75	-13.06	-13.87	-24.44	-33.08	-22.95	-23.37	-15.93	-24.16	-6.07	-5.96	-5.01	-3.37	-2.88	-3.38
34	250	-10.02	-9.99	-10.28	-13.01	-13.34	-14.12	-24.14	-33.55	-21.64	-25.77	-17.11	-27.15	-5.98	-6.44	-5.01	-3.06	-2.59	-3.10
34	252	-10.16	-9.98	-10.22	-13.30	-13.65	-14.40	-23.80	-33.88	-20.49	-27.70	-18.13	-29.56	-5.88	-6.82	-5.00	-2.76	-2.32	-2.84
34	254	-10.32	-9.98	-10.19	-13.62	-13.99	-14.69	-23.44	-34.06	-19.67	-28.83	-18.84	-30.96	-5.75	-7.05	-5.00	-2.47	-2.05	-2.57
34	256	-10.52	-10.01	-10.21	-14.02	-14.39	-15.05	-23.02	-33.92	-19.28	-28.96	-19.17	-31.05	-5.56	-7.05	-4.96	-2.16	-1.76	-2.29
34	258	-10.90	-10.24	-10.43	-14.84	-15.14	-15.70	-22.27	-32.76	-18.97	-28.83	-19.41	-30.25	-5.19	-6.79	-			

34	332	-3.36	-4.03	-4.36	-2.98	-2.78	-2.76	-12.92	-13.50	-15.13	-10.24	-11.96	-10.11	-9.33	-8.69	-7.85	-13.98	-12.55	-16.24
34	334	-3.29	-3.98	-4.31	-2.89	-2.67	-2.67	-12.74	-13.17	-14.84	-10.20	-11.96	-9.95	-9.41	-8.62	-7.91	-13.69	-12.84	-16.07
34	336	-3.24	-3.93	-4.27	-2.82	-2.57	-2.60	-12.50	-12.79	-14.50	-10.17	-11.95	-9.81	-9.54	-8.56	-8.01	-13.29	-13.09	-15.83
34	338	-3.19	-3.89	-4.23	-2.75	-2.49	-2.53	-12.24	-12.40	-14.13	-10.14	-11.94	-9.68	-9.71	-8.51	-8.15	-12.84	-13.32	-15.55
34	340	-3.15	-3.86	-4.21	-2.70	-2.42	-2.48	-11.95	-12.03	-13.76	-10.11	-11.93	-9.58	-9.92	-8.47	-8.32	-12.39	-13.51	-15.25
34	342	-3.12	-3.84	-4.19	-2.66	-2.36	-2.44	-11.67	-11.70	-13.40	-10.09	-11.93	-9.51	-10.16	-8.44	-8.52	-12.01	-13.67	-14.96
34	344	-3.11	-3.83	-4.18	-2.64	-2.34	-2.42	-11.39	-11.45	-13.07	-10.08	-11.92	-9.47	-10.43	-8.43	-8.74	-11.75	-13.81	-14.71
34	346	-3.11	-3.83	-4.18	-2.64	-2.34	-2.43	-11.13	-11.30	-12.78	-10.10	-11.94	-9.48	-10.75	-8.46	-9.03	-11.65	-13.92	-14.52
34	348	-3.14	-3.86	-4.21	-2.69	-2.39	-2.50	-10.87	-11.17	-12.50	-10.24	-12.07	-9.58	-11.29	-8.71	-9.62	-11.59	-14.03	-14.34
34	350	-3.19	-3.91	-4.27	-2.77	-2.50	-2.63	-10.61	-11.05	-12.23	-10.49	-12.32	-9.77	-12.06	-9.17	-10.51	-11.53	-14.13	-14.17
34	352	-3.26	-3.97	-4.35	-2.90	-2.64	-2.82	-10.35	-10.94	-11.97	-10.84	-12.67	-10.03	-13.00	-9.82	-11.66	-11.49	-14.23	-14.01
34	354	-3.36	-4.06	-4.46	-3.05	-2.83	-3.05	-10.07	-10.85	-11.72	-11.28	-13.09	-10.37	-14.11	-10.61	-13.01	-11.45	-14.31	-13.86
34	356	-3.47	-4.17	-4.58	-3.24	-3.05	-3.33	-9.80	-10.78	-11.48	-11.78	-13.58	-10.77	-15.34	-11.51	-14.53	-11.42	-14.37	-13.72
34	358	-3.60	-4.28	-4.72	-3.45	-3.29	-3.63	-9.52	-10.73	-11.25	-12.32	-14.10	-11.22	-16.67	-12.50	-16.17	-11.40	-14.41	-13.59
36	0	-4.12	-4.85	-5.30	-3.79	-3.77	-4.17	-9.10	-10.37	-10.74	-12.28	-14.51	-11.24	-16.61	-12.47	-16.25	-12.56	-16.11	-14.38
36	2	-4.16	-4.86	-5.31	-4.16	-4.20	-4.61	-9.28	-10.82	-10.88	-15.81	-15.84	-13.69	-16.24	-12.61	-15.74	-12.58	-16.09	-14.40
36	4	-4.22	-4.89	-5.34	-4.54	-4.63	-5.05	-9.42	-11.23	-10.99	-18.96	-17.01	-15.97	-15.88	-12.77	-15.25	-12.63	-16.05	-14.45
36	6	-4.30	-4.94	-5.39	-4.91	-5.05	-5.49	-9.54	-11.59	-11.06	-21.67	-18.01	-18.03	-15.53	-12.93	-14.78	-12.72	-15.99	-14.53
36	8	-4.39	-5.00	-5.45	-5.28	-5.47	-5.92	-9.62	-11.90	-11.11	-23.91	-18.83	-19.80	-15.19	-13.11	-14.33	-12.83	-15.93	-14.63
36	10	-4.50	-5.07	-5.52	-5.65	-5.88	-6.35	-9.68	-12.14	-11.14	-25.65	-19.46	-21.22	-14.87	-13.29	-13.91	-12.96	-15.85	-14.76
36	12	-4.61	-5.15	-5.61	-6.01	-6.28	-6.78	-9.72	-12.31	-11.15	-26.85	-19.89	-22.22	-14.55	-13.48	-13.51	-13.11	-15.77	-14.89
36	14	-4.73	-5.23	-5.70	-6.37	-6.69	-7.20	-9.74	-12.40	-11.15	-27.46	-20.11	-22.75	-14.25	-13.69	-13.14	-13.27	-15.68	-15.03
36	16	-4.85	-5.32	-5.80	-6.74	-7.08	-7.62	-9.72	-12.40	-11.12	-27.41	-20.09	-22.79	-13.96	-13.99	-12.80	-13.45	-15.59	-15.20
36	52	-5.00	-5.44	-5.93	-7.11	-7.48	-8.04	-9.63	-12.36	-10.91	-26.50	-19.72	-22.52	-13.63	-14.19	-12.49	-13.79	-15.49	-15.48
36	20	-5.17	-5.58	-6.11	-7.48	-7.88	-8.46	-9.46	-12.28	-10.54	-24.95	-19.08	-22.06	-13.30	-14.51	-12.20	-14.23	-15.36	-15.85
36	22	-5.36	-5.75	-6.32	-7.85	-8.27	-8.88	-9.26	-12.17	-10.09	-23.04	-18.30	-21.50	-12.97	-14.85	-11.93	-14.73	-15.22	-16.26
36	24	-5.58	-5.95	-6.56	-8.22	-8.66	-9.30	-9.05	-12.04	-9.63	-21.07	-17.48	-20.92	-12.67	-15.17	-11.67	-15.22	-15.06	-16.66
36	26	-5.81	-6.17	-6.82	-8.57	-9.03	-9.70	-8.86	-11.89	-9.21	-19.30	-16.76	-20.40	-12.43	-15.44	-11.42	-15.65	-14.87	-17.01
36	28	-6.07	-6.41	-7.12	-8.90	-9.38	-10.10	-8.73	-11.72	-8.91	-18.04	-16.24	-20.03	-12.27	-15.63	-11.16	-15.95	-14.66	-17.26
36	30	-6.34	-6.67	-7.43	-9.21	-9.72	-10.48	-8.68	-11.55	-8.80	-17.55	-16.04	-19.89	-12.21	-15.69	-10.91	-16.06	-14.43	-17.35
36	32	-6.67	-7.01	-7.82	-9.48	-10.02	-10.83	-8.78	-11.27	-8.81	-17.67	-16.05	-19.89	-12.29	-15.34	-10.65	-15.91	-14.11	-17.16
36	34	-7.08	-7.44	-8.33	-9.71	-10.27	-11.14	-9.04	-10.84	-8.85	-18.00	-16.10	-19.90	-12.49	-14.42	-10.40	-15.51	-13.66	-16.64
36	36	-7.54	-7.95	-8.93	-9.91	-10.50	-11.43	-9.40	-10.32	-8.91	-18.48	-16.16	-19.92	-12.77	-13.12	-10.16	-14.91	-13.11	-15.88
36	38	-8.04	-8.51	-9.57	-10.12	-10.73	-11.72	-9.81	-9.77	-8.98	-19.04	-16.25	-19.95	-13.08	-11.66	-9.92	-14.18	-12.50	-14.97
36	40	-8.55	-9.10	-10.22	-10.34	-10.98	-12.04	-10.20	-9.27	-9.05	-19.64	-16.36	-19.98	-13.38	-10.22	-9.68	-13.40	-11.87	-14.00
36	42	-9.04	-9.67	-10.85	-10.61	-11.28	-12.41	-10.52	-8.87	-9.12	-20.21	-16.49	-20.02	-13.62	-9.02	-9.43	-12.61	-11.25	-13.05
36	44	-9.50	-10.22	-11.42	-10.92	-11.64	-12.84	-10.71	-8.64	-9.18	-20.70	-16.63	-20.07	-13.76	-8.24	-9.18	-11.90	-10.66	-12.21
36	46	-9.92	-10.72	-11.91	-11.35	-12.16	-13.43	-10.72	-8.60	-9.21	-21.08	-16.83	-20.17	-13.70	-8.01	-8.92	-11.29	-10.14	-11.55
36	48	-10.38	-11.28	-12.40	-12.10	-13.16	-14.46	-10.58	-8.61	-9.24	-21.47	-17.30	-20.58	-13.13	-7.90	-8.68	-10.68	-9.62	-10.91
36	50	-10.85	-11.88	-12.90	-13.08	-14.52	-15.82	-10.34	-8.61	-9.26	-21.86	-17.99	-21.24	-12.12	-7.83	-8.44	-10.06	-9.10	-10.28
36	52	-11.32	-12.47	-13.37	-14.19	-16.05	-17.33	-10.05	-8.61	-9.28	-22.24	-18.80	-22.04	-10.82	-7.78	-8.20	-9.44	-8.59	-9.67
36	54	-11.74	-13.01	-13.82	-15.31	-17.58	-18.81	-9.75	-8.62	-9.30	-22.58	-19.61	-22.86	-9.36	-7.73	-7.94	-8.85	-8.09	-9.09
36	56	-12.09	-13.47	-14.20	-16.30	-18.90	-20.09	-9.48	-8.62	-9.33	-22.85	-20.32	-23.58	-7.90	-7.67	-7.66	-8.28	-7.61	-8.55
36	58	-12.34	-13.79	-14.52	-17.06	-19.83	-20.99	-9.29	-8.63	-9.36	-23.03	-20.82	-24.10	-6.58	-7.58	-7.33	-7.75	-7.16	-8.05
36	60	-12.45	-13.95	-14.74	-17.46	-20.18	-21.33	-9.21	-8.64	-9.40	-23.10	-21.01	-24.30	-5.55	-7.45	-6.95	-7.29	-6.73	-7.61
36	62	-12.47	-13.99	-14.90	-17.64	-20.09	-21.03	-9.38	-8.87	-9.53	-22.68	-20.83	-23.97	-4.66	-7.05	-6.35	-6.86	-6.31	-7.21
36	64	-12.48	-14.02	-15.02	-17.80	-19.84	-20.24	-9.80	-9.45	-9.78	-21.59	-20.35	-23.11	-3.73	-6.23	-5.46	-6.45	-5.88	-6.82
36	66	-12.50	-14.05	-15.12	-17.94	-19.48	-19.13	-10.40	-10.25	-10.12	-20.08	-19.69	-21.92	-2.81	-5.16	-4.42	-6.05	-5.46	-6.46
36	68	-12.50	-14.06	-15.20	-18.05	-19.04	-17.89	-11.08	-11.16	-10.53	-18.39	-18.95	-20.59	-1.96	-4.00	-3.34	-5.68	-5.07	-6.13
36	70	-12.51	-14.08	-15.29	-18.14	-18.55	-16.70	-11.75	-12.05	-10.96	-16.75	-18.23	-19.30	-1.24	-2.89	-2.34	-5.34	-4.71	-5.82
36	72	-12.52	-14.11	-15.38	-18.20	-18.07	-15.72	-12.32	-12.79	-11.38	-15.42	-17.65	-18.26	-0.70	-2.00	-1.55	-5.05	-4.40	-5.55
36	74	-12.54	-14.14	-15.50	-18.24	-17.62	-15.14	-12.69	-13.27	-11.77	-14.64	-17.31	-17.64	-0.40	-1.48	-1.10	-4.82	-4.16	-5.31
36	76	-12.59	-14.20	-15.65	-18.20	-17.24	-15.05	-12.83	-13.40	-12.12	-14.64	-17.34	-17.58	-0.40	-1.44	-1.07	-4.63	-4.00	-5.11
36	78	-12.74	-14.35	-15.86	-17.93	-16.88	-15.05	-12.91	-13.48	-12.49	-15.38	-17.95	-17.76	-0.63	-1.67	-1.29	-4.48	-3.86	-4.94
36	80	-12.98	-14.57	-16.12	-17.44	-16.54	-15.04	-12.99	-13.54	-12.90	-16.64	-18.98	-18.10	-1.04	-2.05	-1.68	-4.35	-3.75	-4.79
36	82	-13.26	-14.82	-16.40	-16.79	-16.20	-15.04	-13.05	-13.60	-13.30	-18.20	-20.25	-18.55	-1.55	-2.54	-2.18	-4.23	-3.65	-4.65
36	84	-13.55	-15.07	-16.66	-16.05	-15.84	-15.04	-13.10	-13.64	-13.66	-19.81	-21.56	-19.08	-2.11	-3.05	-2.73	-4.13	-3.56	-4.52
36	86	-13.81	-15.30	-16.88	-15.26	-15.46	-15.03	-13.14	-13.67	-13.96	-21.25	-22.74	-19.66	-2.66	-3.54	-3.27	-4.03	-3.47	-4.39
36	88	-13.99	-15.46	-17.04	-14.49	-15.03	-15.03	-13.16	-13.69	-14.17	-22.28	-23.58	-20.25	-3.13	-3.92	-3.73	-3.93	-3.39	-4.27
36	90	-14.06	-15.52	-17.10	-13.79	-14.55	-15.02	-13.17	-13.70	-14.24	-22.68	-23.90	-20.82	-3.45	-4.15	-4.06	-3.82	-3.30	-4.13
36	92	-14.02	-15.42	-16.92	-13.10	-13.93	-14.77	-12.91	-13.42	-13.95	-22.55	-23.58	-21.49	-3.65	-4.26	-4.28	-3.70	-3.21	-3.97
36	94	-13.90	-15.15	-16.45	-12.32	-13.13	-14.12	-12.21	-12.70	-13.20	-22.22	-22.72	-22.36	-3.80	-4.33	-4.44	-3.57	-3.10	-3.79
36	96	-13.72	-14.74	-15.76	-11.51	-12.23	-13.21	-11.24	-11.68	-12.14	-21.76	-21.53	-23.33	-3.93	-4.39	-4.59	-3.43	-3.00	-3.60
36	98	-13.47	-14.22	-14.90	-10.71	-11.30	-12.16	-10.12	-10.50	-10.92	-21.24	-20.20	-24.30	-4.05	-4.44	-4.72	-3.31	-2.90	-3.42
36	100	-13.19	-13.63	-13.96	-9.96	-10.42	-11.09	-9.02	-9.34	-9.69	-20.75	-18.92	-25.1						

36	174	-2.73	-2.72	-2.76	-6.65	-6.65	-6.08	-6.74	-7.71	-6.85	-16.98	-18.45	-17.76	-10.07	-13.96	-11.47	-14.87	-13.02	-13.99
36	176	-3.05	-3.06	-3.08	-6.65	-6.67	-6.11	-6.58	-7.63	-6.59	-16.46	-17.18	-17.18	-9.62	-12.43	-11.03	-15.42	-13.37	-14.10
36	178	-3.38	-3.39	-3.41	-6.66	-6.69	-6.14	-6.46	-7.58	-6.41	-16.04	-16.26	-16.74	-9.27	-11.30	-10.65	-15.80	-13.61	-14.16
36	520	-3.69	-3.71	-3.72	-6.66	-6.71	-6.18	-6.41	-7.57	-6.33	-15.79	-15.91	-16.56	-9.08	-10.80	-10.38	-15.94	-13.69	-14.19
36	522	-4.00	-4.03	-4.03	-6.67	-6.75	-6.23	-6.56	-7.71	-6.47	-15.68	-15.99	-16.53	-9.01	-10.71	-10.20	-15.78	-13.68	-14.11
36	524	-4.33	-4.36	-4.36	-6.69	-6.79	-6.30	-6.94	-8.10	-6.84	-15.59	-16.20	-16.51	-8.95	-10.65	-10.04	-15.37	-13.67	-13.91
36	526	-4.68	-4.71	-4.70	-6.71	-6.84	-6.39	-7.49	-8.66	-7.36	-15.53	-16.49	-16.49	-8.92	-10.60	-9.90	-14.79	-13.64	-13.64
36	528	-5.04	-5.07	-5.07	-6.74	-6.89	-6.49	-8.12	-9.33	-7.98	-15.48	-16.82	-16.48	-8.88	-10.57	-9.77	-14.15	-13.61	-13.33
36	190	-5.41	-5.45	-5.45	-6.78	-6.96	-6.61	-8.75	-10.03	-8.63	-15.42	-17.14	-16.47	-8.85	-10.53	-9.65	-13.53	-13.58	-13.03
36	192	-5.78	-5.84	-5.85	-6.82	-7.03	-6.75	-9.32	-10.69	-9.24	-15.34	-17.40	-16.46	-8.81	-10.48	-9.52	-13.03	-13.56	-12.79
36	194	-6.15	-6.25	-6.28	-6.87	-7.12	-6.90	-9.73	-11.24	-9.73	-15.24	-17.55	-16.43	-8.75	-10.42	-9.38	-12.73	-13.55	-12.65
36	196	-6.52	-6.67	-6.75	-6.94	-7.22	-7.07	-9.94	-11.63	-10.08	-15.07	-17.53	-16.33	-8.65	-10.29	-9.21	-12.72	-13.55	-12.67
36	198	-6.91	-7.16	-7.30	-7.09	-7.39	-7.31	-10.08	-11.93	-10.35	-14.64	-17.27	-15.79	-8.44	-10.02	-9.01	-12.92	-13.61	-12.99
36	200	-7.33	-7.69	-7.92	-7.31	-7.61	-7.62	-10.19	-12.18	-10.58	-14.02	-16.81	-14.90	-8.15	-9.61	-8.77	-13.27	-13.71	-13.52
36	202	-7.75	-8.25	-8.58	-7.59	-7.87	-7.98	-10.28	-12.41	-10.80	-13.30	-16.25	-13.81	-7.81	-9.13	-8.54	-13.70	-13.82	-14.18
36	204	-8.16	-8.79	-9.24	-7.91	-8.18	-8.38	-10.36	-12.64	-11.01	-12.58	-15.64	-12.69	-7.47	-8.64	-8.31	-14.14	-13.94	-14.86
36	206	-8.53	-9.29	-9.87	-8.27	-8.51	-8.82	-10.46	-12.91	-11.23	-11.94	-15.07	-11.70	-7.18	-8.18	-8.13	-14.54	-14.05	-15.47
36	208	-8.85	-9.74	-10.44	-8.65	-8.87	-9.28	-10.58	-13.24	-11.49	-11.49	-14.62	-10.98	-6.97	-7.81	-8.00	-14.82	-14.13	-15.91
36	210	-9.10	-10.09	-10.92	-9.03	-9.23	-9.74	-10.75	-13.65	-11.79	-11.32	-14.35	-10.71	-6.89	-7.59	-7.95	-14.93	-14.16	-16.07
36	212	-9.32	-10.39	-11.35	-9.53	-9.71	-10.33	-10.98	-14.30	-12.14	-11.38	-14.22	-10.77	-6.97	-7.48	-7.99	-14.75	-14.01	-15.84
36	214	-9.54	-10.69	-11.79	-10.20	-10.34	-11.09	-11.30	-15.26	-12.54	-11.55	-14.11	-10.93	-7.16	-7.39	-8.07	-14.25	-13.60	-15.21
36	216	-9.74	-10.98	-12.23	-10.97	-11.06	-11.94	-11.69	-16.45	-12.97	-11.80	-14.01	-11.17	-7.44	-7.33	-8.18	-13.54	-12.99	-14.30
36	252	-9.92	-11.23	-12.62	-11.74	-11.79	-12.79	-12.15	-17.78	-13.46	-12.11	-13.93	-11.47	-7.75	-7.27	-8.30	-12.69	-12.26	-13.23
36	220	-10.07	-11.44	-12.95	-12.45	-12.46	-13.55	-12.69	-19.17	-14.01	-12.45	-13.86	-11.81	-8.04	-7.21	-8.43	-11.78	-11.47	-12.12
36	222	-10.18	-11.60	-13.20	-13.00	-12.99	-14.15	-13.28	-20.53	-14.62	-12.82	-13.80	-12.18	-8.29	-7.14	-8.52	-10.91	-10.70	-11.07
36	224	-10.24	-11.68	-13.34	-13.31	-13.32	-14.50	-13.93	-21.78	-15.31	-13.18	-13.73	-12.54	-8.43	-7.06	-8.58	-10.15	-10.00	-10.21
36	226	-10.24	-11.69	-13.34	-13.35	-13.41	-14.55	-14.71	-22.88	-16.15	-13.52	-13.66	-12.88	-8.44	-6.94	-8.57	-9.57	-9.43	-9.61
36	228	-10.23	-11.63	-13.21	-13.34	-13.44	-14.56	-16.02	-24.01	-17.55	-13.85	-13.59	-13.23	-8.42	-6.76	-8.41	-9.05	-8.87	-9.10
36	230	-10.22	-11.52	-12.99	-13.32	-13.46	-14.56	-17.73	-25.16	-19.35	-14.20	-13.52	-13.60	-8.38	-6.54	-8.14	-8.56	-8.32	-8.64
36	232	-10.20	-11.38	-12.71	-13.29	-13.48	-14.56	-19.61	-26.29	-21.35	-14.57	-13.45	-14.01	-8.31	-6.29	-7.78	-8.08	-7.78	-8.21
36	234	-10.18	-11.22	-12.40	-13.26	-13.50	-14.56	-21.46	-27.36	-23.29	-14.98	-13.38	-14.46	-8.23	-6.06	-7.38	-7.63	-7.25	-7.81
36	236	-10.16	-11.07	-12.09	-13.23	-13.51	-14.56	-23.05	-28.30	-24.96	-15.46	-13.33	-14.98	-8.14	-5.85	-6.97	-7.19	-6.75	-7.43
36	238	-10.15	-10.94	-11.82	-13.21	-13.54	-14.57	-24.17	-29.08	-26.14	-16.02	-13.30	-15.59	-8.03	-5.71	-6.60	-6.76	-6.28	-7.05
36	240	-10.14	-10.83	-11.62	-13.21	-13.57	-14.57	-24.59	-29.64	-26.58	-16.68	-13.29	-16.28	-7.92	-5.66	-6.29	-6.33	-5.83	-6.66
36	242	-10.15	-10.75	-11.45	-13.23	-13.63	-14.59	-24.58	-30.08	-26.25	-17.90	-13.59	-17.48	-7.74	-5.70	-6.04	-5.91	-5.43	-6.28
36	244	-10.18	-10.67	-11.29	-13.28	-13.71	-14.64	-24.56	-30.49	-25.39	-19.89	-14.37	-19.39	-7.45	-5.82	-5.79	-5.51	-5.05	-5.91
36	246	-10.23	-10.59	-11.13	-13.37	-13.81	-14.71	-24.53	-30.87	-24.18	-22.34	-15.46	-21.72	-7.09	-5.98	-5.55	-5.12	-4.69	-5.55
36	248	-10.30	-10.51	-10.98	-13.48	-13.93	-14.80	-24.49	-31.20	-22.82	-24.94	-16.68	-24.17	-6.68	-6.16	-5.33	-4.74	-4.35	-5.20
36	250	-10.38	-10.45	-10.86	-13.62	-14.07	-14.90	-24.44	-31.47	-21.48	-27.36	-17.86	-26.44	-6.26	-6.33	-5.11	-4.36	-4.01	-4.86
36	252	-10.47	-10.41	-10.77	-13.78	-14.24	-15.03	-24.38	-31.66	-20.35	-29.29	-18.81	-28.25	-5.83	-6.47	-4.90	-3.99	-3.67	-4.50
36	254	-10.57	-10.38	-10.72	-13.96	-14.43	-15.17	-24.31	-31.76	-19.62	-30.40	-19.38	-29.30	-5.45	-6.55	-4.70	-3.61	-3.33	-4.14
36	256	-10.71	-10.41	-10.74	-14.20	-14.67	-15.35	-24.15	-31.62	-19.39	-30.53	-19.45	-29.35	-5.11	-6.54	-4.50	-3.21	-2.97	-3.76
36	258	-11.04	-10.63	-10.96	-14.76	-15.17	-15.75	-23.48	-30.48	-19.25	-30.29	-19.45	-28.72	-4.74	-6.35	-4.28	-2.75	-2.54	-3.30
36	260	-11.51	-11.02	-11.34	-15.58	-15.86	-16.33	-22.40	-28.55	-19.13	-29.85	-19.44	-27.59	-4.35	-6.03	-4.06	-2.25	-2.07	-2.79
36	262	-12.05	-11.52	-11.85	-16.52	-16.64	-16.99	-21.11	-26.17	-19.02	-29.24	-19.43	-26.12	-3.96	-5.64	-3.84	-1.75	-1.61	-2.28
36	264	-12.61	-12.06	-12.41	-17.47	-17.42	-17.66	-19.77	-23.70	-18.94	-28.50	-19.42	-24.46	-3.61	-5.23	-3.64	-1.29	-1.19	-1.81
36	266	-13.10	-12.59	-12.99	-18.30	-18.10	-18.24	-18.58	-21.48	-18.88	-27.65	-19.40	-22.75	-3.32	-4.86	-3.48	-0.92	-0.83	-1.42
36	268	-13.47	-13.06	-13.53	-18.88	-18.58	-18.65	-17.74	-19.88	-18.84	-26.74	-19.38	-21.15	-3.13	-4.60	-3.37	-0.66	-0.60	-1.15
36	270	-13.64	-13.39	-13.97	-19.11	-18.77	-18.80	-17.41	-19.24	-18.83	-25.80	-19.35	-19.79	-3.06	-4.50	-3.33	-0.57	-0.51	-1.05
36	272	-13.69	-13.65	-14.38	-18.85	-18.53	-18.58	-17.49	-19.20	-18.97	-24.40	-18.93	-18.52	-3.23	-4.71	-3.56	-0.59	-0.54	-1.07
36	274	-13.73	-13.90	-14.83	-18.16	-17.89	-17.98	-17.71	-19.17	-19.34	-22.30	-17.88	-17.14	-3.68	-5.26	-4.16	-0.64	-0.61	-1.13
36	276	-13.76	-14.15	-15.28	-17.16	-16.97	-17.11	-18.00	-19.14	-19.86	-19.80	-16.42	-15.73	-4.33	-6.05	-5.01	-0.73	-0.71	-1.22
36	278	-13.79	-14.36	-15.71	-15.97	-15.87	-16.07	-18.34	-19.12	-20.44	-17.20	-14.78	-14.39	-5.10	-6.99	-5.97	-0.83	-0.84	-1.33
36	280	-13.82	-14.55	-16.08	-14.71	-14.70	-14.96	-18.66	-19.10	-21.00	-14.81	-13.19	-13.22	-5.91	-7.98	-6.92	-0.95	-0.98	-1.46
36	282	-13.83	-14.68	-16.35	-13.52	-13.58	-13.88	-18.92	-19.09	-21.46	-12.92	-11.88	-12.31	-6.69	-8.91	-7.74	-1.07	-1.13	-1.58
36	284	-13.84	-14.75	-16.50	-12.50	-12.62	-12.94	-19.07	-19.08	-21.72	-11.83	-11.06	-11.75	-7.35	-9.70	-8.29	-1.19	-1.26	-1.70
36	286	-13.80	-14.72	-16.48	-11.75	-11.90	-12.20	-19.07	-19.12	-21.76	-11.68	-10.87	-11.58	-7.85	-10.29	-8.51	-1.31	-1.39	-1.82
36	288	-13.49	-14.42	-16.15	-11.08	-11.24	-11.52	-18.88	-19.35	-21.76	-11.69	-10.78	-11.48	-8.35	-10.87	-8.67	-1.42	-1.50	-1.92
36	290	-12.93	-13.90	-15.57	-10.45	-10.63	-10.86	-18.54	-19.74	-21.76	-11.71	-10.71	-11.39	-8.86	-11.46	-8.80	-1.54	-1.61	-2.02
36	292	-12.21	-13.21	-14.81	-9.85	-10.04	-10.23	-18.10	-20.23	-21.76	-11.73	-10.65	-11.32	-9.35	-12.02	-8.92	-1.67	-1.73	-2.13
36	294	-11.41	-12.43	-13.94	-9.29	-9.48	-9.62	-17.60	-20.73	-21.75	-11.75	-10.60	-11.26	-9.78	-12.51	-9.02	-1.81	-1.85	-2.25
36	296	-10.58	-11.62	-13.05	-8.75	-8.95	-9.03	-17.08	-21.18	-21.75	-11.77	-10.57	-11.21	-10.13	-12.91	-9.09	-1.97	-1.99	-2.39
36	298	-9.82	-10.87	-12.20	-8.23	-8.42	-8.47	-16.58	-21.50	-21.75	-11.79	-10.55	-11.19	-10.36	-13.17	-9.13	-2.15	-2.15	-2.55
36	300	-9.19	-10.22	-11.46	-7.73	-7.90	-7.92	-16.16	-21.62	-21.74	-11.79	-10.54	-11.18	-10.44	-13.26	-9.15	-2.37	-2.35	-2.73
36	302	-8.66	-9.65	-10.80	-7.23	-7.3													

38	16	-4.97	-5.43	-5.83	-6.67	-7.08	-7.54	-9.39	-11.93	-10.86	-22.19	-18.42	-19.26	-14.55	-13.69	-14.36	-14.14	-17.45	-16.23
38	52	-5.10	-5.52	-5.93	-6.96	-7.39	-7.85	-9.36	-11.98	-10.69	-21.63	-18.19	-19.22	-14.40	-14.46	-14.25	-14.32	-17.23	-16.40
38	20	-5.27	-5.67	-6.11	-7.24	-7.69	-8.15	-9.32	-12.03	-10.40	-20.66	-17.80	-19.15	-14.21	-15.46	-14.05	-14.57	-16.90	-16.60
38	22	-5.48	-5.87	-6.35	-7.51	-7.98	-8.44	-9.28	-12.06	-10.04	-19.46	-17.32	-19.06	-14.00	-16.56	-13.81	-14.87	-16.48	-16.79
38	24	-5.72	-6.10	-6.64	-7.77	-8.26	-8.72	-9.23	-12.09	-9.66	-18.23	-16.82	-18.97	-13.80	-17.63	-13.53	-15.16	-15.99	-16.98
38	26	-5.99	-6.36	-6.96	-8.02	-8.53	-9.00	-9.18	-12.11	-9.33	-17.13	-16.38	-18.89	-13.62	-18.56	-13.24	-15.42	-15.47	-17.13
38	28	-6.28	-6.65	-7.31	-8.27	-8.79	-9.27	-9.15	-12.13	-9.09	-16.33	-16.06	-18.83	-13.50	-19.21	-12.97	-15.61	-14.95	-17.24
38	30	-6.59	-6.96	-7.67	-8.51	-9.04	-9.54	-9.14	-12.13	-9.00	-16.03	-15.94	-18.81	-13.45	-19.45	-12.75	-15.68	-14.45	-17.28
38	32	-6.97	-7.35	-8.13	-8.74	-9.27	-9.79	-9.24	-11.96	-9.04	-16.17	-15.96	-18.87	-13.69	-19.03	-12.56	-15.52	-13.94	-17.08
38	34	-7.45	-7.87	-8.75	-9.93	-9.47	-10.02	-9.51	-11.52	-9.16	-16.55	-16.02	-19.04	-14.33	-17.92	-12.38	-15.08	-13.37	-16.54
38	36	-8.02	-8.50	-9.47	-9.11	-9.65	-10.23	-9.89	-10.91	-9.31	-17.10	-16.12	-19.30	-15.22	-16.37	-12.22	-14.45	-12.77	-15.76
38	38	-8.63	-9.19	-10.26	-9.29	-9.83	-10.44	-10.31	-10.22	-9.49	-17.77	-16.25	-19.64	-16.22	-14.62	-12.05	-13.68	-12.14	-14.82
38	40	-9.27	-9.92	-11.08	-9.49	-10.03	-10.68	-10.72	-9.56	-9.65	-18.50	-16.40	-20.04	-17.18	-12.93	-11.88	-12.85	-11.52	-13.81
38	42	-9.89	-10.64	-11.86	-9.72	-10.27	-10.96	-11.05	-9.02	-9.79	-19.22	-16.58	-20.48	-17.96	-11.54	-11.70	-12.03	-10.90	-12.83
38	44	-10.48	-11.32	-12.58	-10.00	-10.56	-11.29	-11.24	-8.70	-9.87	-19.87	-16.78	-20.95	-18.42	-10.68	-11.49	-11.28	-10.32	-11.97
38	46	-11.03	-11.96	-13.21	-10.38	-10.98	-11.74	-11.24	-8.66	-9.88	-20.43	-17.05	-21.49	-18.38	-10.50	-11.26	-10.67	-9.78	-11.28
38	48	-11.64	-12.70	-13.84	-11.05	-11.80	-12.57	-11.05	-8.67	-9.87	-21.05	-17.64	-22.40	-17.60	-10.45	-11.02	-10.06	-9.24	-10.63
38	50	-12.30	-13.49	-14.48	-11.96	-12.92	-13.68	-10.73	-8.69	-9.85	-21.72	-18.50	-23.60	-16.23	-10.41	-10.76	-9.46	-8.71	-9.98
38	52	-12.94	-14.27	-15.10	-12.97	-14.19	-14.93	-10.33	-8.72	-9.82	-22.38	-19.48	-24.93	-14.46	-10.39	-10.48	-8.86	-8.19	-9.36
38	54	-13.53	-15.00	-15.68	-13.96	-15.46	-16.17	-9.92	-8.76	-9.80	-22.99	-20.47	-26.23	-12.51	-10.37	-10.17	-8.28	-7.68	-8.76
38	56	-14.02	-15.60	-16.19	-14.82	-16.56	-17.23	-9.56	-8.81	-9.77	-23.48	-21.33	-27.36	-10.57	-10.34	-9.82	-7.73	-7.20	-8.21
38	58	-14.34	-16.01	-16.61	-15.42	-17.33	-17.98	-9.29	-8.87	-9.76	-23.82	-21.95	-28.15	-8.83	-10.30	-9.43	-7.22	-6.74	-7.70
38	60	-14.46	-16.17	-16.91	-15.65	-17.63	-18.27	-9.19	-8.94	-9.75	-23.94	-22.18	-28.44	-7.50	-10.24	-8.98	-6.77	-6.31	-7.25
38	62	-14.46	-16.19	-17.14	-15.65	-17.55	-18.05	-9.39	-9.29	-9.84	-23.56	-21.94	-28.06	-6.41	-9.80	-8.28	-6.35	-5.90	-6.84
38	64	-14.44	-16.20	-17.35	-15.65	-17.32	-17.48	-9.92	-10.10	-10.07	-22.57	-21.33	-27.07	-5.28	-8.77	-7.23	-5.94	-5.48	-6.45
38	66	-14.41	-16.21	-17.55	-15.64	-16.99	-16.68	-10.66	-11.21	-10.40	-21.19	-20.48	-25.68	-4.17	-7.38	-5.97	-5.55	-5.06	-6.09
38	68	-14.38	-16.22	-17.72	-15.64	-16.59	-15.76	-11.48	-12.42	-10.79	-19.64	-19.52	-24.13	-3.17	-5.83	-4.67	-5.19	-4.68	-5.75
38	70	-14.35	-16.23	-17.86	-15.63	-16.15	-14.84	-12.27	-13.59	-11.21	-18.15	-18.59	-22.63	-2.31	-4.35	-3.48	-4.86	-4.32	-5.44
38	72	-14.31	-16.24	-17.96	-15.62	-15.70	-14.04	-12.92	-14.54	-11.61	-16.93	-17.84	-21.41	-1.68	-3.15	-2.53	-4.57	-4.02	-5.16
38	74	-14.28	-16.24	-18.01	-15.62	-15.28	-13.49	-13.30	-15.09	-11.95	-16.22	-17.40	-20.69	-1.34	-2.45	-1.98	-4.32	-3.77	-4.91
38	76	-14.26	-16.24	-18.01	-15.57	-14.91	-13.25	-13.35	-15.17	-12.21	-16.22	-17.42	-20.60	-1.31	-2.37	-1.93	-4.12	-3.59	-4.69
38	78	-14.24	-16.21	-17.98	-15.32	-14.55	-13.10	-13.34	-15.15	-12.47	-16.97	-18.01	-20.65	-1.45	-2.50	-2.06	-3.93	-3.43	-4.48
38	80	-14.23	-16.16	-17.92	-14.87	-14.19	-12.99	-13.32	-15.13	-12.73	-18.23	-19.01	-20.74	-1.70	-2.71	-2.29	-3.75	-3.28	-4.29
38	82	-14.21	-16.08	-17.82	-14.29	-13.82	-12.91	-13.29	-15.09	-12.99	-19.79	-20.23	-20.86	-2.01	-2.98	-2.59	-3.59	-3.15	-4.11
38	84	-14.20	-15.99	-17.71	-13.63	-13.44	-12.83	-13.25	-15.04	-13.21	-21.40	-21.51	-21.00	-2.35	-3.26	-2.91	-3.45	-3.03	-3.94
38	86	-14.17	-15.88	-17.57	-12.94	-13.04	-12.74	-13.21	-14.98	-13.39	-22.84	-22.64	-21.15	-2.68	-3.52	-3.22	-3.33	-2.94	-3.80
38	88	-14.15	-15.75	-17.40	-12.29	-12.63	-12.62	-13.15	-14.91	-13.51	-23.87	-23.46	-21.30	-2.96	-3.71	-3.48	-3.24	-2.87	-3.68
38	90	-14.11	-15.61	-17.22	-11.73	-12.20	-12.45	-13.09	-14.83	-13.56	-24.27	-23.77	-21.44	-3.14	-3.80	-3.66	-3.17	-2.83	-3.58
38	92	-14.00	-15.36	-16.87	-11.20	-11.68	-12.12	-12.78	-14.46	-13.28	-24.01	-23.41	-21.58	-3.25	-3.82	-3.77	-3.13	-2.80	-3.50
38	94	-13.77	-14.93	-16.25	-10.63	-11.07	-11.59	-12.07	-13.62	-12.56	-23.33	-22.48	-21.72	-3.33	-3.83	-3.85	-3.08	-2.78	-3.41
38	96	-13.43	-14.37	-15.41	-10.05	-10.42	-10.91	-11.11	-12.46	-11.55	-22.38	-21.18	-21.87	-3.39	-3.84	-3.91	-3.05	-2.76	-3.34
38	98	-13.01	-13.71	-14.44	-9.48	-9.76	-10.19	-10.03	-11.16	-10.38	-21.33	-19.73	-22.02	-3.45	-3.85	-3.97	-3.01	-2.74	-3.27
38	100	-12.53	-12.99	-13.40	-8.97	-9.16	-9.48	-8.98	-9.85	-9.23	-20.31	-18.32	-22.19	-3.52	-3.86	-4.03	-2.99	-2.73	-3.22
38	102	-12.01	-12.23	-12.37	-8.55	-8.66	-8.88	-8.08	-8.71	-8.23	-19.47	-17.18	-22.37	-3.60	-3.87	-4.11	-2.97	-2.72	-3.18
38	104	-11.48	-11.50	-11.41	-8.24	-8.31	-8.46	-7.48	-7.89	-7.53	-18.99	-16.51	-22.57	-3.71	-3.89	-4.22	-2.96	-2.71	-3.15
38	106	-10.92	-10.78	-10.56	-8.07	-8.14	-8.26	-7.25	-7.47	-7.23	-19.04	-16.50	-22.80	-3.90	-3.95	-4.40	-2.98	-2.74	-3.18
38	108	-10.18	-9.95	-9.68	-7.95	-8.03	-8.14	-7.10	-7.14	-7.01	-19.89	-17.06	-23.12	-4.33	-4.23	-4.77	-3.13	-2.89	-3.36
38	110	-9.29	-9.04	-8.76	-7.86	-7.95	-8.04	-6.97	-6.83	-6.80	-21.33	-18.02	-23.52	-4.98	-4.71	-5.33	-3.42	-3.18	-3.68
38	112	-8.32	-8.09	-7.85	-7.78	-7.88	-7.96	-6.85	-6.57	-6.63	-23.10	-19.19	-23.94	-5.78	-5.35	-6.02	-3.80	-3.56	-4.11
38	114	-7.33	-7.16	-6.98	-7.71	-7.82	-7.89	-6.76	-6.34	-6.49	-24.94	-20.41	-24.35	-6.67	-6.10	-6.80	-4.24	-4.00	-4.62
38	116	-6.40	-6.30	-6.18	-7.64	-7.75	-7.81	-6.69	-6.17	-6.38	-26.59	-21.50	-24.69	-7.58	-6.92	-7.63	-4.72	-4.46	-5.15
38	152	-5.60	-5.54	-5.49	-7.55	-7.67	-7.72	-6.65	-6.06	-6.31	-27.76	-22.28	-24.93	-8.44	-7.76	-8.47	-5.21	-4.91	-5.68
38	120	-4.99	-4.96	-4.94	-7.44	-7.57	-7.61	-6.63	-6.03	-6.29	-28.22	-22.58	-25.02	-9.18	-8.57	-9.27	-5.67	-5.32	-6.18
38	122	-4.51	-4.49	-4.49	-7.28	-7.43	-7.47	-6.64	-6.07	-6.34	-27.62	-22.39	-24.57	-9.91	-9.54	-10.17	-6.20	-5.75	-6.71
38	124	-4.05	-4.04	-4.06	-7.07	-7.25	-7.30	-6.64	-6.19	-6.48	-26.06	-21.87	-23.38	-10.71	-10.79	-11.26	-6.86	-6.26	-7.37
38	126	-3.63	-3.63	-3.68	-6.83	-7.04	-7.12	-6.64	-6.37	-6.68	-23.84	-21.12	-21.69	-11.53	-12.19	-12.45	-7.59	-6.80	-8.07
38	128	-3.26	-3.27	-3.33	-6.59	-6.82	-6.92	-6.65	-6.58	-6.91	-21.31	-20.23	-19.76	-12.30	-13.59	-13.62	-8.32	-7.33	-8.76
38	130	-2.93	-2.94	-3.02	-6.34	-6.60	-6.72	-6.66	-6.81	-7.15	-18.78	-19.29	-17.82	-12.98	-14.85	-14.66	-8.97	-7.80	-9.38
38	132	-2.65	-2.67	-2.76	-6.12	-6.39	-6.53	-6.67	-7.04	-7.36	-16.58	-18.38	-16.12	-13.49	-15.83	-15.47	-9.47	-8.16	-9.85
38	134	-2.44	-2.46	-2.56	-5.94	-6.21	-6.34	-6.68	-7.24	-7.53	-15.04	-17.61	-14.90	-13.77	-16.39	-15.92	-9.75	-8.36	-10.12
38	136	-2.28	-2.30	-2.39	-5.81	-6.06	-6.17	-6.70	-7.41	-7.63	-14.33	-17.02	-14.30	-13.77	-16.41	-15.91	-9.77	-8.38	-10.14
38	138	-2.14	-2.15	-2.24	-5.69	-5.90	-5.99	-6.75	-7.57	-7.70	-13.79	-16.41	-13.82	-13.49	-16.04	-15.43	-9.63	-8.34	-10.04
38	140	-2.01	-2.01	-2.10	-5.57	-5.74	-5.81	-6.83	-7.73	-7.75	-13.31	-15.80	-13.39	-13.02	-15.41	-14.61	-9.38	-8.28	-9.87
38	142	-1.89	-1.88	-1.97	-5.46	-5.60	-5.62	-6.94	-7.88	-7.80	-12.89	-15.21	-13.01	-12.44	-14.63	-13.59	-9.08	-8.21	-9.66
38	144	-1.80	-1.78	-1.87	-5.36	-5.46	-5.45	-7.06	-8.04	-7.84	-12.54	-14.68	-12.69	-11.84	-13.83	-12.54	-8.77	-8.13	-9.43
38	146	-1.7																	

38	252	-10.78	-12.28	-13.67	-10.22	-10.38	-11.17	-13.43	-21.42	-14.31	-11.82	-13.60	-11.15	-8.66	-8.50	-9.72	-13.55	-12.77	-14.69
38	220	-10.93	-12.50	-14.04	-10.75	-10.88	-11.74	-14.25	-23.90	-15.18	-12.12	-13.48	-11.37	-8.63	-8.11	-9.49	-12.42	-11.96	-13.24
38	222	-11.03	-12.66	-14.32	-11.26	-11.36	-12.28	-15.11	-25.97	-16.09	-12.45	-13.40	-11.63	-8.61	-7.78	-9.25	-11.39	-11.20	-11.96
38	224	-11.09	-12.75	-14.47	-11.71	-11.82	-12.78	-15.96	-27.29	-17.02	-12.80	-13.35	-11.90	-8.60	-7.53	-9.04	-10.58	-10.55	-11.03
38	226	-11.09	-12.75	-14.47	-12.11	-12.24	-13.25	-16.83	-27.71	-18.01	-13.16	-13.35	-12.22	-8.61	-7.39	-8.86	-10.09	-10.07	-10.57
38	228	-11.06	-12.67	-14.32	-12.52	-12.69	-13.75	-17.90	-27.95	-19.33	-13.58	-13.37	-12.70	-8.69	-7.29	-8.71	-9.72	-9.67	-10.25
38	230	-10.99	-12.52	-14.06	-12.94	-13.17	-14.27	-19.12	-28.15	-20.89	-14.09	-13.42	-13.34	-8.82	-7.21	-8.56	-9.41	-9.31	-9.99
38	232	-10.91	-12.33	-13.73	-13.35	-13.64	-14.78	-20.39	-28.31	-22.53	-14.68	-13.48	-14.12	-8.99	-7.14	-8.42	-9.14	-8.96	-9.78
38	234	-10.83	-12.11	-13.36	-13.71	-14.06	-15.23	-21.61	-28.44	-24.08	-15.35	-13.57	-14.99	-9.16	-7.08	-8.26	-8.88	-8.63	-9.58
38	236	-10.76	-11.89	-12.99	-14.01	-14.41	-15.60	-22.69	-28.55	-25.39	-16.10	-13.67	-15.92	-9.31	-7.01	-8.10	-8.62	-8.30	-9.38
38	238	-10.71	-11.70	-12.67	-14.21	-14.67	-15.85	-23.52	-28.65	-26.29	-16.94	-13.79	-16.90	-9.42	-6.94	-7.90	-8.33	-7.96	-9.15
38	240	-10.69	-11.54	-12.41	-14.30	-14.79	-15.94	-24.01	-28.72	-26.63	-17.87	-13.92	-17.87	-9.46	-6.86	-7.67	-7.99	-7.60	-8.86
38	242	-10.69	-11.41	-12.20	-14.32	-14.83	-15.93	-24.28	-28.80	-26.28	-19.29	-14.32	-19.05	-9.27	-6.76	-7.33	-7.61	-7.21	-8.52
38	244	-10.70	-11.27	-11.99	-14.33	-14.85	-15.90	-24.52	-28.87	-25.38	-21.41	-15.13	-20.57	-8.75	-6.65	-6.85	-7.19	-6.82	-8.15
38	246	-10.71	-11.13	-11.77	-14.34	-14.87	-15.85	-24.74	-28.93	-24.12	-23.92	-16.19	-22.26	-8.02	-6.54	-6.27	-6.75	-6.42	-7.74
38	248	-10.73	-11.00	-11.58	-14.35	-14.89	-15.80	-24.92	-28.99	-22.70	-26.52	-17.34	-23.94	-7.18	-6.42	-5.66	-6.30	-6.02	-7.30
38	250	-10.75	-10.89	-11.42	-14.35	-14.90	-15.76	-25.06	-29.03	-21.34	-28.93	-18.44	-25.46	-6.32	-6.29	-5.09	-5.82	-5.61	-6.84
38	252	-10.78	-10.81	-11.29	-14.36	-14.92	-15.72	-25.16	-29.07	-20.23	-30.82	-19.33	-26.63	-5.56	-6.16	-4.60	-5.35	-5.19	-6.38
38	254	-10.81	-10.76	-11.23	-14.38	-14.96	-15.70	-25.22	-29.08	-19.58	-31.92	-19.85	-27.30	-5.00	-6.02	-4.26	-4.87	-4.77	-5.90
38	256	-10.88	-10.78	-11.25	-14.44	-15.02	-15.71	-25.13	-28.95	-19.49	-32.02	-19.91	-27.33	-4.69	-5.88	-4.09	-4.39	-4.32	-5.41
38	258	-11.14	-10.99	-11.47	-14.71	-15.23	-15.86	-24.47	-27.95	-19.50	-31.67	-19.86	-26.88	-4.43	-5.70	-3.96	-3.81	-3.78	-4.79
38	260	-11.55	-11.36	-11.87	-15.16	-15.56	-16.11	-23.34	-26.26	-19.51	-31.03	-19.75	-26.08	-4.19	-5.49	-3.84	-3.16	-3.18	-4.10
38	262	-12.05	-11.83	-12.38	-15.70	-15.95	-16.42	-21.95	-24.19	-19.54	-30.16	-19.59	-25.01	-3.98	-5.27	-3.74	-2.52	-2.57	-3.39
38	264	-12.57	-12.34	-12.94	-16.26	-16.34	-16.73	-20.51	-22.03	-19.57	-29.11	-19.39	-23.79	-3.80	-5.07	-3.65	-1.92	-2.01	-2.73
38	266	-13.03	-12.84	-13.52	-16.76	-16.69	-17.02	-19.23	-20.11	-19.62	-27.95	-19.16	-22.49	-3.66	-4.90	-3.59	-1.42	-1.54	-2.18
38	268	-13.37	-13.26	-14.04	-17.11	-16.93	-17.22	-18.30	-18.73	-19.66	-26.73	-18.89	-21.23	-3.57	-4.78	-3.55	-1.08	-1.22	-1.80
38	270	-13.51	-13.56	-14.46	-17.25	-17.03	-17.30	-17.95	-18.20	-19.72	-25.51	-18.60	-20.09	-3.54	-4.74	-3.53	-0.96	-1.11	-1.66
38	272	-13.53	-13.78	-14.83	-17.02	-16.82	-17.10	-18.16	-18.26	-20.02	-23.91	-18.01	-18.92	-3.73	-4.94	-3.76	-0.96	-1.11	-1.67
38	274	-13.55	-14.00	-15.23	-16.42	-16.25	-16.56	-18.71	-18.43	-20.69	-21.69	-16.93	-17.56	-4.23	-5.46	-4.36	-0.97	-1.13	-1.67
38	276	-13.57	-14.21	-15.62	-15.54	-15.43	-15.77	-19.48	-18.69	-21.60	-19.14	-15.57	-16.12	-4.93	-6.22	-5.20	-0.99	-1.16	-1.68
38	278	-13.58	-14.39	-15.98	-14.50	-14.46	-14.83	-20.34	-19.01	-22.61	-16.54	-14.11	-14.71	-5.76	-7.10	-6.13	-1.01	-1.20	-1.68
38	280	-13.60	-14.54	-16.29	-13.40	-13.42	-13.82	-21.17	-19.38	-23.57	-14.17	-12.74	-13.46	-6.60	-8.00	-7.04	-1.03	-1.24	-1.69
38	282	-13.60	-14.65	-16.52	-12.35	-12.43	-12.85	-21.85	-19.78	-24.36	-12.32	-11.64	-12.46	-7.35	-8.83	-7.77	-1.05	-1.28	-1.71
38	284	-13.61	-14.71	-16.65	-11.45	-11.58	-11.99	-22.24	-20.18	-24.81	-11.25	-11.00	-11.83	-7.94	-9.48	-8.20	-1.08	-1.33	-1.72
38	286	-13.57	-14.68	-16.62	-10.79	-10.93	-11.32	-22.25	-20.60	-24.87	-11.12	-10.92	-11.61	-8.29	-9.90	-8.26	-1.10	-1.37	-1.73
38	288	-13.29	-14.40	-16.29	-10.20	-10.36	-10.71	-21.91	-21.21	-24.78	-11.20	-10.98	-11.48	-8.59	-10.28	-8.26	-1.13	-1.42	-1.75
38	290	-12.79	-13.90	-15.72	-9.64	-9.82	-10.11	-21.30	-21.96	-24.63	-11.35	-11.08	-11.36	-8.89	-10.65	-8.26	-1.17	-1.46	-1.78
38	292	-12.15	-13.25	-14.96	-9.12	-9.30	-9.54	-20.51	-22.75	-24.41	-11.53	-11.20	-11.26	-9.15	-10.99	-8.26	-1.21	-1.51	-1.81
38	294	-11.43	-12.51	-14.10	-8.63	-8.81	-8.99	-19.62	-23.52	-24.15	-11.72	-11.33	-11.18	-9.37	-11.27	-8.26	-1.26	-1.57	-1.85
38	296	-10.68	-11.74	-13.21	-8.15	-8.33	-8.46	-18.72	-24.17	-23.85	-11.88	-11.44	-11.12	-9.55	-11.50	-8.26	-1.32	-1.65	-1.89
38	298	-9.99	-11.02	-12.37	-7.69	-7.86	-7.94	-17.89	-24.62	-23.52	-12.00	-11.52	-11.09	-9.66	-11.65	-8.26	-1.39	-1.73	-1.95
38	300	-9.42	-10.41	-11.65	-7.23	-7.39	-7.44	-17.21	-24.79	-23.17	-12.05	-11.55	-11.07	-9.70	-11.70	-8.26	-1.47	-1.83	-2.02
38	302	-8.93	-9.87	-10.99	-6.78	-6.91	-6.94	-16.60	-24.39	-22.62	-11.97	-11.49	-11.08	-9.69	-11.63	-8.25	-1.63	-2.00	-2.15
38	304	-8.43	-9.30	-10.31	-6.31	-6.42	-6.43	-15.94	-23.34	-21.77	-11.76	-11.33	-11.11	-9.65	-11.44	-8.25	-1.91	-2.28	-2.40
38	306	-7.94	-8.74	-9.62	-5.86	-5.93	-5.93	-15.28	-21.87	-20.73	-11.48	-11.10	-11.15	-9.60	-11.16	-8.24	-2.29	-2.64	-2.75
38	308	-7.47	-8.19	-8.95	-5.43	-5.46	-5.45	-14.66	-20.23	-19.65	-11.16	-10.85	-11.20	-9.52	-10.82	-8.22	-2.74	-3.07	-3.18
38	310	-7.03	-7.68	-8.33	-5.02	-5.02	-5.00	-14.12	-18.65	-18.65	-10.85	-10.60	-11.26	-9.44	-10.45	-8.20	-3.25	-3.56	-3.68
38	312	-6.63	-7.22	-7.77	-4.66	-4.63	-4.61	-13.73	-17.36	-17.86	-10.60	-10.41	-11.33	-9.36	-10.08	-8.18	-3.79	-4.07	-4.21
38	314	-6.27	-6.83	-7.30	-4.35	-4.30	-4.28	-13.50	-16.61	-17.40	-10.45	-10.29	-11.39	-9.28	-9.73	-8.16	-4.34	-4.60	-4.78
38	316	-5.97	-6.51	-6.93	-4.10	-4.03	-4.03	-13.50	-16.50	-17.36	-10.44	-10.28	-11.47	-9.20	-9.42	-8.12	-4.92	-5.14	-5.40
38	352	-5.67	-6.20	-6.57	-3.87	-3.78	-3.79	-13.65	-16.52	-17.51	-10.51	-10.34	-11.59	-9.08	-9.07	-8.00	-5.66	-5.80	-6.32
38	320	-5.37	-5.90	-6.22	-3.64	-3.55	-3.56	-13.91	-16.54	-17.75	-10.64	-10.45	-11.74	-8.95	-8.68	-7.81	-6.55	-6.56	-7.47
38	322	-5.10	-5.62	-5.90	-3.44	-3.33	-3.35	-14.23	-16.57	-18.06	-10.80	-10.59	-11.91	-8.82	-8.29	-7.60	-7.49	-7.38	-8.73
38	324	-4.86	-5.37	-5.63	-3.26	-3.14	-3.17	-14.56	-16.59	-18.38	-10.97	-10.77	-12.07	-8.69	-7.92	-7.38	-8.41	-8.21	-9.98
38	326	-4.66	-5.18	-5.41	-3.11	-2.99	-3.03	-14.86	-16.62	-18.66	-11.12	-10.98	-12.21	-8.58	-7.63	-7.18	-9.24	-9.02	-11.10
38	328	-4.51	-5.05	-5.27	-3.00	-2.87	-2.93	-15.07	-16.64	-18.87	-11.22	-11.19	-12.30	-8.50	-7.42	-7.05	-9.90	-9.76	-11.98
38	330	-4.43	-5.00	-5.22	-2.93	-2.80	-2.88	-15.16	-16.64	-18.94	-11.26	-11.41	-12.34	-8.47	-7.35	-6.99	-10.30	-10.40	-12.51
38	332	-4.39	-4.99	-5.22	-2.89	-2.75	-2.86	-15.06	-16.48	-18.78	-11.26	-11.73	-12.32	-8.50	-7.35	-7.02	-10.53	-10.93	-12.78
38	334	-4.35	-4.99	-5.22	-2.86	-2.71	-2.84	-14.81	-16.03	-18.35	-11.26	-12.18	-12.25	-8.59	-7.37	-7.09	-10.71	-11.42	-12.99
38	336	-4.31	-4.98	-5.23	-2.83	-2.67	-2.82	-14.44	-15.38	-17.71	-11.26	-12.70	-12.16	-8.72	-7.40	-7.20	-10.85	-11.88	-13.17
38	338	-4.28	-4.98	-5.23	-2.81	-2.64	-2.81	-13.98	-14.62	-16.95	-11.26	-13.25	-12.04	-8.90	-7.44	-7.35	-10.97	-12.31	-13.32
38	340	-4.26	-4.98	-5.24	-2.79	-2.61	-2.80	-13.48	-13.82	-16.12	-11.26	-13.75	-11.92	-9.11	-7.49	-7.53	-11.08	-12.73	-13.46
38	342	-4.25	-4.98	-5.25	-2.77	-2.60	-2.79	-12.97	-13.08	-15.32	-11.26	-14.15	-11.79	-9.35	-7.54	-7.74	-11.22	-13.16	-13.60
38	344	-4.24	-4.97	-5.26	-2.77	-2.59	-2.79	-12.50	-12.47	-14.60	-11.25	-14.37	-11.67	-9.61	-7.61	-7.98	-11.38	-13.62	-13.76
38	346	-4.24	-4.98	-5.28	-2.77	-2.59	-2.80	-12.08	-12.05	-14.02</									

40	60	-16.37	-18.27	-18.95	-13.90	-15.17	-15.31	-9.17	-9.20	-10.06	-24.75	-23.23	-32.44	-9.39	-12.92	-10.94	-6.19	-5.85	-6.84
40	62	-16.36	-18.27	-19.23	-13.88	-15.09	-15.18	-9.39	-9.66	-10.14	-24.41	-22.95	-32.05	-8.11	-12.45	-10.14	-5.78	-5.44	-6.42
40	64	-16.33	-18.27	-19.51	-13.82	-14.90	-14.81	-9.98	-10.67	-10.38	-23.51	-22.21	-31.02	-6.80	-11.23	-8.94	-5.38	-5.03	-6.03
40	66	-16.28	-18.26	-19.76	-13.74	-14.60	-14.28	-10.81	-12.02	-10.71	-22.25	-21.19	-29.56	-5.54	-9.54	-7.51	-5.00	-4.63	-5.66
40	68	-16.21	-18.25	-19.97	-13.62	-14.24	-13.66	-11.73	-13.50	-11.09	-20.85	-20.04	-27.89	-4.39	-7.64	-6.02	-4.64	-4.25	-5.32
40	70	-16.13	-18.24	-20.15	-13.49	-13.83	-13.01	-12.62	-14.92	-11.48	-19.49	-18.93	-26.23	-3.43	-5.80	-4.64	-4.31	-3.90	-5.01
40	72	-16.04	-18.23	-20.28	-13.33	-13.42	-12.41	-13.35	-16.07	-11.84	-18.39	-18.02	-24.79	-2.71	-4.31	-3.56	-4.02	-3.60	-4.72
40	74	-15.95	-18.22	-20.35	-13.17	-13.03	-11.92	-13.77	-16.74	-12.10	-17.74	-17.49	-23.79	-2.32	-3.43	-2.93	-3.77	-3.36	-4.46
40	76	-15.84	-18.18	-20.33	-12.97	-12.67	-11.58	-13.83	-16.82	-12.26	-17.75	-17.50	-23.36	-2.28	-3.31	-2.85	-3.56	-3.18	-4.23
40	78	-15.70	-18.04	-20.18	-12.64	-12.30	-11.31	-13.79	-16.78	-12.40	-18.48	-18.06	-23.09	-2.33	-3.33	-2.89	-3.35	-3.00	-3.99
40	80	-15.52	-17.79	-19.88	-12.21	-11.90	-11.08	-13.73	-16.71	-12.53	-19.73	-19.02	-22.87	-2.41	-3.35	-2.96	-3.15	-2.84	-3.76
40	82	-15.30	-17.45	-19.48	-11.70	-11.49	-10.87	-13.63	-16.59	-12.65	-21.25	-20.20	-22.70	-2.51	-3.38	-3.04	-2.96	-2.69	-3.54
40	84	-15.05	-17.05	-19.00	-11.16	-11.08	-10.66	-13.51	-16.45	-12.75	-22.84	-21.43	-22.54	-2.62	-3.41	-3.13	-2.80	-2.56	-3.34
40	86	-14.77	-16.61	-18.46	-10.62	-10.68	-10.46	-13.36	-16.28	-12.83	-24.26	-22.52	-22.38	-2.72	-3.43	-3.20	-2.67	-2.46	-3.19
40	88	-14.47	-16.14	-17.90	-10.14	-10.29	-10.23	-13.20	-16.08	-12.88	-25.27	-23.30	-22.20	-2.80	-3.45	-3.26	-2.58	-2.40	-3.09
40	90	-14.15	-15.68	-17.32	-9.74	-9.93	-9.98	-13.01	-15.86	-12.90	-25.66	-23.60	-21.96	-2.85	-3.46	-3.28	-2.55	-2.37	-3.05
40	92	-13.78	-15.15	-16.66	-9.39	-9.55	-9.65	-12.61	-15.35	-12.64	-25.28	-23.22	-21.63	-2.87	-3.44	-3.28	-2.56	-2.38	-3.05
40	94	-13.34	-14.52	-15.81	-9.01	-9.14	-9.25	-11.87	-14.39	-11.95	-24.28	-22.21	-21.19	-2.88	-3.40	-3.27	-2.58	-2.40	-3.07
40	96	-12.82	-13.80	-14.84	-8.65	-8.72	-8.82	-10.93	-13.13	-10.98	-22.90	-20.82	-20.70	-2.89	-3.34	-3.27	-2.61	-2.44	-3.08
40	98	-12.26	-13.03	-13.80	-8.31	-8.33	-8.39	-9.89	-11.72	-9.87	-21.34	-19.25	-20.20	-2.90	-3.27	-3.26	-2.65	-2.48	-3.11
40	100	-11.66	-12.23	-12.74	-8.02	-7.99	-8.01	-8.90	-10.33	-8.79	-19.84	-17.74	-19.76	-2.91	-3.21	-3.26	-2.70	-2.54	-3.14
40	102	-11.04	-11.42	-11.70	-7.81	-7.74	-7.71	-8.07	-9.10	-7.86	-18.62	-16.51	-19.41	-2.92	-3.16	-3.25	-2.75	-2.60	-3.17
40	104	-10.41	-10.63	-10.74	-7.69	-7.59	-7.55	-7.53	-8.19	-7.24	-17.91	-15.79	-19.21	-2.94	-3.13	-3.25	-2.82	-2.68	-3.21
40	106	-9.77	-9.88	-9.88	-7.68	-7.58	-7.53	-7.34	-7.69	-7.01	-17.93	-15.78	-19.27	-3.01	-3.16	-3.28	-2.92	-2.78	-3.29
40	108	-9.03	-9.07	-9.02	-7.68	-7.60	-7.55	-7.22	-7.28	-6.86	-18.79	-16.41	-19.90	-3.37	-3.44	-3.56	-3.16	-3.03	-3.54
40	110	-8.22	-8.22	-8.15	-7.69	-7.63	-7.58	-7.12	-6.89	-6.72	-20.26	-17.48	-20.96	-3.99	-3.95	-4.07	-3.54	-3.40	-3.96
40	112	-7.38	-7.36	-7.31	-7.70	-7.67	-7.63	-7.03	-6.55	-6.61	-22.06	-18.80	-22.26	-4.79	-4.63	-4.73	-4.02	-3.86	-4.51
40	114	-6.56	-6.54	-6.51	-7.72	-7.71	-7.68	-6.96	-6.26	-6.52	-23.93	-20.16	-23.62	-5.69	-5.42	-5.50	-4.57	-4.39	-5.13
40	116	-5.79	-5.78	-5.79	-7.73	-7.75	-7.72	-6.91	-6.04	-6.45	-25.60	-21.38	-24.82	-6.61	-6.25	-6.32	-5.16	-4.94	-5.79
40	152	-5.12	-5.13	-5.16	-7.73	-7.78	-7.75	-6.87	-5.90	-6.40	-26.79	-22.26	-25.69	-7.47	-7.06	-7.13	-5.76	-5.47	-6.44
40	120	-4.59	-4.61	-4.66	-7.74	-7.79	-7.76	-6.86	-5.85	-6.39	-27.25	-22.60	-26.02	-8.18	-7.81	-7.86	-6.33	-5.97	-7.05
40	122	-4.15	-4.17	-4.24	-7.67	-7.73	-7.71	-6.87	-5.90	-6.47	-26.69	-22.39	-25.52	-8.85	-8.61	-8.64	-6.98	-6.49	-7.71
40	124	-3.73	-3.76	-3.85	-7.48	-7.57	-7.58	-6.87	-6.03	-6.67	-25.22	-21.83	-24.17	-9.57	-9.56	-9.57	-7.79	-7.11	-8.51
40	126	-3.34	-3.38	-3.49	-7.21	-7.33	-7.38	-6.89	-6.23	-6.97	-23.12	-21.01	-22.26	-10.31	-10.58	-10.57	-8.67	-7.76	-9.37
40	128	-2.99	-3.03	-3.16	-6.89	-7.05	-7.13	-6.90	-6.46	-7.30	-20.70	-20.03	-20.06	-11.00	-11.58	-11.54	-9.54	-8.39	-10.21
40	130	-2.69	-2.74	-2.88	-6.55	-6.74	-6.86	-6.93	-6.71	-7.64	-18.27	-18.98	-17.84	-11.60	-12.46	-12.41	-10.32	-8.94	-10.95
40	132	-2.44	-2.50	-2.65	-6.22	-6.43	-6.59	-6.95	-6.96	-7.94	-16.11	-17.96	-15.87	-12.05	-13.14	-13.07	-10.92	-9.37	-11.52
40	134	-2.27	-2.33	-2.48	-5.93	-6.16	-6.33	-6.98	-7.19	-8.15	-14.54	-17.08	-14.42	-12.30	-13.52	-13.44	-11.26	-9.61	-11.85
40	136	-2.17	-2.22	-2.37	-5.70	-5.92	-6.10	-7.01	-7.37	-8.25	-13.71	-16.36	-13.64	-12.31	-13.55	-13.45	-11.27	-9.63	-11.87
40	138	-2.09	-2.13	-2.28	-5.48	-5.67	-5.85	-7.05	-7.53	-8.31	-13.03	-15.61	-13.00	-12.18	-13.36	-13.17	-11.04	-9.56	-11.69
40	140	-2.02	-2.05	-2.19	-5.25	-5.41	-5.57	-7.12	-7.68	-8.36	-12.41	-14.83	-12.41	-11.95	-13.05	-12.68	-10.64	-9.43	-11.38
40	142	-1.95	-1.98	-2.12	-5.02	-5.16	-5.29	-7.20	-7.82	-8.39	-11.86	-14.07	-11.88	-11.67	-12.66	-12.09	-10.15	-9.27	-11.01
40	144	-1.90	-1.92	-2.05	-4.82	-4.92	-5.02	-7.30	-7.97	-8.43	-11.39	-13.39	-11.44	-11.38	-12.26	-11.47	-9.65	-9.11	-10.62
40	146	-1.86	-1.88	-2.01	-4.65	-4.71	-4.77	-7.41	-8.13	-8.47	-11.04	-12.83	-11.10	-11.12	-11.91	-10.92	-9.20	-8.97	-10.27
40	148	-1.84	-1.85	-1.98	-4.52	-4.55	-4.57	-7.53	-8.31	-8.52	-10.81	-12.46	-10.88	-10.93	-11.65	-10.52	-8.87	-8.87	-10.03
40	150	-1.83	-1.84	-1.96	-4.44	-4.44	-4.43	-7.66	-8.52	-8.60	-10.73	-12.33	-10.81	-10.86	-11.55	-10.37	-8.75	-8.83	-9.93
40	152	-1.86	-1.87	-1.99	-4.39	-4.38	-4.33	-7.87	-8.81	-8.82	-10.92	-12.56	-11.03	-11.12	-12.42	-10.71	-8.93	-8.99	-10.27
40	154	-1.94	-1.96	-2.07	-4.35	-4.32	-4.23	-8.21	-9.21	-9.23	-11.43	-13.19	-11.62	-11.81	-14.66	-11.60	-9.42	-9.44	-11.17
40	156	-2.07	-2.09	-2.20	-4.31	-4.26	-4.14	-8.60	-9.66	-9.77	-12.13	-14.05	-12.44	-12.78	-17.80	-12.84	-10.13	-10.09	-12.42
40	158	-2.24	-2.26	-2.35	-4.28	-4.22	-4.06	-9.02	-10.12	-10.35	-12.92	-15.03	-13.36	-13.85	-21.31	-14.22	-10.98	-10.85	-13.82
40	160	-2.43	-2.45	-2.54	-4.26	-4.18	-4.00	-9.41	-10.53	-10.90	-13.68	-15.96	-14.25	-14.89	-24.69	-15.56	-11.89	-11.65	-15.17
40	162	-2.64	-2.66	-2.73	-4.24	-4.15	-3.95	-9.71	-10.86	-11.34	-14.30	-16.73	-14.97	-15.74	-27.44	-16.65	-12.78	-12.41	-16.27
40	164	-2.85	-2.88	-2.94	-4.23	-4.14	-3.92	-9.89	-11.05	-11.60	-14.67	-17.17	-15.40	-16.23	-29.06	-17.28	-13.57	-13.04	-16.91
40	166	-3.08	-3.11	-3.15	-4.23	-4.14	-3.92	-9.89	-11.05	-11.59	-14.70	-17.21	-15.44	-16.24	-29.08	-17.31	-14.20	-13.49	-17.00
40	168	-3.37	-3.40	-3.43	-4.25	-4.16	-3.95	-9.73	-10.93	-11.29	-14.60	-17.05	-15.35	-15.80	-27.58	-16.89	-14.88	-13.94	-16.95
40	170	-3.72	-3.76	-3.77	-4.27	-4.21	-3.99	-9.44	-10.73	-10.78	-14.43	-16.76	-15.20	-15.05	-25.02	-16.16	-15.58	-14.39	-16.88
40	172	-4.10	-4.15	-4.14	-4.31	-4.27	-4.05	-9.10	-10.48	-10.15	-14.22	-16.41	-15.00	-14.11	-21.88	-15.25	-16.27	-14.81	-16.77
40	174	-4.51	-4.57	-4.53	-4.36	-4.34	-4.12	-8.74	-10.22	-9.50	-14.01	-16.05	-14.81	-13.11	-18.62	-14.27	-16.89	-15.18	-16.65
40	176	-4.92	-4.99	-4.93	-4.42	-4.43	-4.20	-8.42	-9.98	-8.92	-13.81	-15.73	-14.63	-12.18	-15.70	-13.35	-17.39	-15.47	-16.51
40	178	-5.32	-5.39	-5.32	-4.48	-4.52	-4.29	-8.19	-9.82	-8.51	-13.67	-15.50	-14.50	-11.45	-13.60	-12.60	-17.73	-15.67	-16.37
40	520	-5.68	-5.76	-5.67	-4.55	-4.62	-4.39	-8.10	-9.75	-8.35	-13.62	-15.41	-14.45	-11.05	-12.78	-12.16	-17.85	-15.74	-16.23
40	522	-6.01	-6.09	-5.98	-4.64	-4.74	-4.52	-8.19	-9.81	-8.44	-13.64	-15.51	-14.49	-10.85	-12.76	-11.91	-17.70	-15.66	-16.04
40	524	-6.32	-6.41	-6.27	-4.76	-4.90	-4.70	-8.43	-9.97	-8.67	-13.69	-15.77	-14.58	-10.68	-12.75	-11.68	-17.30	-15.45	-15.79
40	526	-6.63	-6.71	-6.55	-4.91	-5.09	-4.92	-8.78	-10.21	-9.01	-13.75	-16.12	-14.71	-10.52	-12.74	-11.47	-16.75	-15.15	-15.51
40	528	-6.93	-7.01	-6.83	-5.08	-5.31	-5.17	-9.18	-10.50	-9.41	-13.83	-16.52	-14.85	-10.39	-12.73	-11.29	-16.13	-14.82	-15.22
40	190	-7.23	-7.32	-7.12	-5.27	-5.5													

40	262	-12.06	-12.10	-12.85	-15.09	-15.42	-16.00	-22.61	-21.89	-19.77	-30.91	-19.71	-23.76	-4.11	-5.08	-3.73	-3.38	-3.62	-4.64
40	264	-12.53	-12.58	-13.42	-15.22	-15.41	-15.97	-21.09	-20.17	-19.92	-29.57	-19.33	-22.98	-4.07	-5.03	-3.73	-2.68	-2.95	-3.85
40	266	-12.94	-13.04	-14.00	-15.34	-15.39	-15.94	-19.75	-18.67	-20.10	-28.11	-18.91	-22.12	-4.03	-4.99	-3.74	-2.08	-2.39	-3.15
40	268	-13.24	-13.44	-14.51	-15.42	-15.38	-15.88	-18.78	-17.60	-20.31	-26.61	-18.45	-21.24	-4.01	-4.97	-3.74	-1.64	-1.97	-2.63
40	270	-13.36	-13.71	-14.91	-15.45	-15.35	-15.81	-18.41	-17.19	-20.54	-25.16	-17.97	-20.39	-4.01	-4.97	-3.74	-1.41	-1.76	-2.34
40	272	-13.36	-13.90	-15.24	-15.26	-15.14	-15.57	-18.74	-17.33	-21.08	-23.40	-17.27	-19.37	-4.22	-5.16	-3.96	-1.31	-1.67	-2.20
40	274	-13.36	-14.08	-15.58	-14.74	-14.64	-15.07	-19.62	-17.69	-22.07	-21.09	-16.22	-18.06	-4.78	-5.67	-4.50	-1.23	-1.59	-2.08
40	276	-13.36	-14.25	-15.91	-13.99	-13.93	-14.37	-20.84	-18.23	-23.35	-18.50	-14.97	-16.59	-5.56	-6.39	-5.27	-1.16	-1.53	-1.99
40	278	-13.36	-14.40	-16.22	-13.09	-13.09	-13.55	-22.20	-18.90	-24.73	-15.91	-13.67	-15.11	-6.45	-7.22	-6.12	-1.11	-1.47	-1.91
40	280	-13.36	-14.53	-16.48	-12.15	-12.20	-12.68	-23.52	-19.64	-26.04	-13.56	-12.47	-13.74	-7.32	-8.04	-6.95	-1.07	-1.43	-1.84
40	282	-13.36	-14.62	-16.67	-11.24	-11.34	-11.84	-24.59	-20.42	-27.09	-11.74	-11.53	-12.63	-8.05	-8.75	-7.62	-1.02	-1.40	-1.78
40	284	-13.36	-14.67	-16.77	-10.47	-10.61	-11.10	-25.22	-21.17	-27.70	-10.70	-10.98	-11.92	-8.51	-9.24	-8.01	-0.98	-1.38	-1.72
40	286	-13.33	-14.64	-16.74	-9.90	-10.04	-10.50	-25.24	-21.90	-27.76	-10.58	-10.93	-11.66	-8.65	-9.46	-8.06	-0.94	-1.38	-1.67
40	288	-13.09	-14.38	-16.42	-9.39	-9.54	-9.95	-24.75	-22.82	-27.58	-10.73	-11.08	-11.50	-8.72	-9.62	-8.00	-0.89	-1.38	-1.62
40	290	-12.66	-13.91	-15.85	-8.91	-9.07	-9.43	-23.88	-23.88	-27.25	-11.00	-11.33	-11.37	-8.79	-9.76	-7.89	-0.84	-1.39	-1.56
40	292	-12.10	-13.30	-15.10	-8.46	-8.63	-8.92	-22.75	-24.99	-26.79	-11.33	-11.64	-11.26	-8.84	-9.89	-7.76	-0.79	-1.39	-1.51
40	294	-11.46	-12.60	-14.26	-8.03	-8.20	-8.43	-21.50	-26.03	-26.25	-11.66	-11.96	-11.17	-8.89	-9.99	-7.63	-0.75	-1.39	-1.47
40	296	-10.81	-11.88	-13.38	-7.62	-7.78	-7.95	-20.23	-26.90	-25.66	-11.97	-12.24	-11.10	-8.92	-10.07	-7.51	-0.72	-1.40	-1.43
40	298	-10.20	-11.21	-12.55	-7.21	-7.36	-7.49	-19.08	-27.50	-25.04	-12.18	-12.45	-11.03	-8.94	-10.12	-7.43	-0.70	-1.40	-1.41
40	300	-9.68	-10.63	-11.85	-6.80	-6.94	-7.04	-18.17	-27.72	-24.43	-12.26	-12.53	-10.97	-8.95	-10.13	-7.40	-0.69	-1.41	-1.40
40	302	-9.23	-10.11	-11.20	-6.39	-6.51	-6.57	-17.37	-27.21	-23.65	-12.17	-12.39	-10.91	-8.94	-10.10	-7.42	-0.76	-1.49	-1.47
40	304	-8.77	-9.57	-10.53	-5.97	-6.05	-6.10	-16.53	-25.88	-22.61	-11.93	-12.04	-10.85	-8.93	-10.00	-7.46	-0.94	-1.71	-1.66
40	306	-8.31	-9.03	-9.86	-5.54	-5.59	-5.63	-15.70	-24.02	-21.42	-11.59	-11.55	-10.80	-8.92	-9.84	-7.53	-1.23	-2.04	-1.96
40	308	-7.88	-8.51	-9.21	-5.14	-5.15	-5.17	-14.93	-21.94	-20.22	-11.21	-11.00	-10.75	-8.90	-9.65	-7.61	-1.59	-2.46	-2.33
40	310	-7.46	-8.02	-8.60	-4.76	-4.73	-4.75	-14.27	-19.93	-19.12	-10.85	-10.48	-10.71	-8.87	-9.44	-7.68	-2.00	-2.93	-2.77
40	312	-7.08	-7.59	-8.06	-4.42	-4.37	-4.39	-13.78	-18.30	-18.27	-10.55	-10.04	-10.68	-8.84	-9.21	-7.74	-2.45	-3.42	-3.25
40	314	-6.75	-7.22	-7.61	-4.14	-4.06	-4.09	-13.51	-17.34	-17.78	-10.38	-9.79	-10.66	-8.81	-8.99	-7.77	-2.91	-3.93	-3.74
40	316	-6.46	-6.92	-7.26	-3.92	-3.83	-3.87	-13.50	-17.21	-17.75	-10.37	-9.77	-10.69	-8.77	-8.75	-7.76	-3.37	-4.43	-4.27
40	352	-6.18	-6.63	-6.93	-3.70	-3.60	-3.66	-13.74	-17.28	-18.01	-10.50	-9.84	-10.94	-8.68	-8.44	-7.65	-3.97	-5.02	-5.01
40	320	-5.91	-6.35	-6.61	-3.49	-3.39	-3.46	-14.15	-17.40	-18.46	-10.71	-9.97	-11.37	-8.55	-8.06	-7.46	-4.69	-5.70	-5.92
40	322	-5.65	-6.09	-6.31	-3.30	-3.19	-3.28	-14.66	-17.55	-19.02	-10.97	-10.15	-11.89	-8.41	-7.65	-7.23	-5.47	-6.44	-6.93
40	324	-5.43	-5.87	-6.06	-3.14	-3.02	-3.12	-15.18	-17.70	-19.59	-11.25	-10.37	-12.43	-8.27	-7.27	-6.99	-6.27	-7.20	-7.97
40	326	-5.24	-5.69	-5.86	-3.01	-2.89	-3.01	-15.65	-17.84	-20.10	-11.50	-10.63	-12.91	-8.14	-6.94	-6.78	-7.05	-7.96	-8.95
40	328	-5.10	-5.58	-5.73	-2.92	-2.80	-2.93	-15.98	-17.93	-20.47	-11.68	-10.90	-13.26	-8.05	-6.72	-6.63	-7.75	-8.70	-9.81
40	330	-5.03	-5.54	-5.68	-2.88	-2.76	-2.90	-16.11	-17.97	-20.61	-11.77	-11.19	-13.39	-8.02	-6.63	-6.57	-8.33	-9.38	-10.47
40	332	-4.99	-5.54	-5.69	-2.88	-2.76	-2.90	-16.01	-17.78	-20.42	-11.79	-11.62	-13.37	-8.05	-6.65	-6.60	-8.81	-10.00	-10.97
40	334	-4.95	-5.54	-5.70	-2.87	-2.76	-2.91	-15.73	-17.26	-19.91	-11.81	-12.29	-13.33	-8.14	-6.70	-6.67	-9.23	-10.60	-11.41
40	336	-4.92	-5.55	-5.72	-2.87	-2.75	-2.92	-15.30	-16.50	-19.16	-11.82	-13.08	-13.25	-8.27	-6.77	-6.80	-9.62	-11.17	-11.80
40	338	-4.90	-5.55	-5.75	-2.86	-2.75	-2.93	-14.79	-15.61	-18.25	-11.83	-13.90	-13.16	-8.45	-6.86	-6.96	-9.99	-11.74	-12.16
40	340	-4.88	-5.56	-5.77	-2.86	-2.75	-2.95	-14.22	-14.68	-17.27	-11.84	-14.67	-13.04	-8.66	-6.97	-7.15	-10.35	-12.32	-12.51
40	342	-4.86	-5.57	-5.80	-2.86	-2.75	-2.98	-13.64	-13.79	-16.31	-11.85	-15.27	-12.92	-8.90	-7.09	-7.37	-10.72	-12.91	-12.85
40	344	-4.86	-5.58	-5.83	-2.85	-2.75	-3.00	-13.09	-13.04	-15.45	-11.85	-15.62	-12.78	-9.15	-7.23	-7.61	-11.12	-13.53	-13.20
40	346	-4.86	-5.59	-5.86	-2.86	-2.76	-3.04	-12.60	-12.50	-14.74	-11.85	-15.67	-12.64	-9.42	-7.38	-7.88	-11.56	-14.19	-13.57
40	348	-4.86	-5.60	-5.89	-2.92	-2.83	-3.14	-12.11	-12.00	-14.06	-11.81	-15.66	-12.44	-9.77	-7.61	-8.27	-12.02	-14.87	-13.94
40	350	-4.86	-5.61	-5.92	-3.04	-2.97	-3.30	-11.60	-11.53	-13.40	-11.75	-15.61	-12.20	-10.22	-7.91	-8.79	-12.50	-15.57	-14.31
40	352	-4.86	-5.62	-5.95	-3.19	-3.17	-3.51	-11.08	-11.09	-12.75	-11.66	-15.51	-11.92	-10.75	-8.27	-9.41	-12.99	-16.29	-14.68
40	354	-4.87	-5.64	-5.99	-3.39	-3.40	-3.77	-10.55	-10.68	-12.11	-11.55	-15.34	-11.60	-11.34	-8.68	-10.13	-13.49	-17.04	-15.04
40	356	-4.87	-5.66	-6.03	-3.60	-3.67	-4.05	-10.01	-10.31	-11.49	-11.43	-15.07	-11.25	-11.99	-9.14	-10.92	-14.01	-17.80	-15.40
40	358	-4.89	-5.68	-6.07	-3.84	-3.96	-4.36	-9.45	-9.98	-10.87	-11.29	-14.69	-10.87	-12.68	-9.63	-11.77	-14.54	-18.58	-15.76
42	0	-5.21	-6.01	-6.41	-4.26	-4.52	-4.95	-8.82	-9.43	-10.12	-10.74	-13.96	-10.22	-12.14	-9.22	-11.24	-16.10	-20.59	-16.75
42	2	-5.18	-5.87	-6.23	-4.64	-4.95	-5.37	-8.80	-9.62	-10.23	-11.18	-14.18	-10.55	-12.76	-9.31	-12.39	-15.99	-20.59	-17.01
42	4	-5.16	-5.77	-6.10	-5.00	-5.35	-5.77	-8.79	-9.82	-10.31	-11.61	-14.39	-10.89	-13.37	-9.55	-13.48	-15.87	-20.59	-17.23
42	6	-5.14	-5.70	-6.00	-5.33	-5.73	-6.15	-8.79	-10.02	-10.37	-12.01	-14.58	-11.25	-13.92	-9.94	-14.47	-15.76	-20.59	-17.43
42	8	-5.13	-5.65	-5.95	-5.64	-6.08	-6.49	-8.78	-10.24	-10.40	-12.36	-14.76	-11.63	-14.42	-10.44	-15.33	-15.65	-20.59	-17.59
42	10	-5.12	-5.62	-5.91	-5.92	-6.39	-6.79	-8.78	-10.46	-10.42	-12.66	-14.92	-12.02	-14.82	-11.04	-16.03	-15.55	-20.58	-17.71
42	12	-5.12	-5.61	-5.90	-6.17	-6.66	-7.04	-8.78	-10.68	-10.43	-12.89	-15.06	-12.42	-15.13	-11.71	-16.53	-15.45	-20.58	-17.79
42	14	-5.12	-5.61	-5.89	-6.37	-6.88	-7.23	-8.78	-10.92	-10.43	-13.03	-15.18	-12.84	-15.31	-12.43	-16.79	-15.36	-20.58	-17.84
42	16	-5.13	-5.62	-5.91	-6.53	-7.05	-7.36	-8.79	-11.17	-10.42	-13.09	-15.26	-13.26	-15.36	-13.29	-16.82	-15.27	-20.53	-17.84
42	52	-5.23	-5.71	-6.01	-6.66	-7.19	-7.47	-8.85	-11.48	-10.32	-13.12	-15.33	-13.69	-15.39	-14.89	-16.75	-15.20	-20.13	-17.81
42	20	-5.40	-5.87	-6.21	-6.77	-7.31	-7.55	-8.97	-11.83	-10.15	-13.14	-15.39	-14.13	-15.40	-17.04	-16.64	-15.14	-19.42	-17.74
42	22	-5.64	-6.10	-6.48	-6.87	-7.41	-7.62	-9.13	-12.19	-9.93	-13.16	-15.43	-14.59	-15.42	-19.47	-16.50	-15.08	-18.49	-17.66
42	24	-5.94	-6.39	-6.82	-6.96	-7.51	-7.68	-9.31	-12.52	-9.71	-13.18	-15.48	-15.08	-15.43	-21.87	-16.34	-15.02	-17.44	-17.54
42	26	-6.27	-6.71	-7.20	-7.05	-7.60	-7.75	-9.52	-12.80	-9.52	-13.19	-15.53	-15.59	-15.44	-23.94	-16.18	-14.95	-16.35	-17.41
42	28	-6.64	-7.06	-7.62	-7.16	-7.70	-7.82	-9.73	-13.00	-9.38	-13.22	-15.59	-16.14	-15.46	-25.40	-16.04	-14.86	-15.34	-17.25
42	30	-7.01	-7.44	-8.05	-7.28	-7.81	-7.90	-9.93	-13.07	-9.32	-13.27	-15.67	-16.74	-15.49	-25.96	-15.94	-14.74	-14.47	-17.08
42																			

42	104	-9.44	-9.85	-10.14	-7.30	-7.06	-6.86	-7.59	-8.51	-7.01	-17.03	-15.20	-16.41	-2.27	-2.49	-2.40	-2.69	-2.65	-3.25
42	106	-8.76	-9.08	-9.29	-7.30	-7.07	-6.87	-7.44	-7.94	-6.85	-17.02	-15.19	-16.48	-2.32	-2.53	-2.43	-2.88	-2.83	-3.44
42	108	-8.06	-8.31	-8.46	-7.37	-7.16	-6.97	-7.36	-7.45	-6.76	-17.87	-15.88	-17.43	-2.65	-2.83	-2.69	-3.21	-3.15	-3.79
42	110	-7.34	-7.53	-7.64	-7.48	-7.30	-7.13	-7.29	-6.98	-6.69	-19.32	-17.04	-19.05	-3.23	-3.36	-3.15	-3.67	-3.59	-4.30
42	112	-6.63	-6.77	-6.86	-7.62	-7.49	-7.34	-7.23	-6.57	-6.62	-21.09	-18.48	-21.04	-3.99	-4.06	-3.76	-4.23	-4.12	-4.92
42	114	-5.94	-6.04	-6.14	-7.76	-7.67	-7.55	-7.18	-6.22	-6.57	-22.94	-19.96	-23.11	-4.85	-4.85	-4.46	-4.86	-4.72	-5.61
42	116	-5.30	-5.39	-5.49	-7.89	-7.84	-7.73	-7.15	-5.95	-6.54	-24.58	-21.29	-24.95	-5.73	-5.66	-5.20	-5.53	-5.33	-6.34
42	152	-4.75	-4.81	-4.92	-7.98	-7.96	-7.87	-7.12	-5.78	-6.51	-25.76	-22.24	-26.27	-6.54	-6.42	-5.92	-6.21	-5.93	-7.07
42	120	-4.29	-4.35	-4.47	-8.01	-8.01	-7.92	-7.12	-5.72	-6.51	-26.21	-22.61	-26.78	-7.20	-7.07	-6.57	-6.87	-6.49	-7.76
42	122	-3.89	-3.94	-4.07	-7.94	-7.94	-7.87	-7.12	-5.77	-6.60	-25.69	-22.38	-26.23	-7.81	-7.68	-7.23	-7.62	-7.09	-8.53
42	124	-3.49	-3.55	-3.69	-7.73	-7.76	-7.72	-7.13	-5.91	-6.86	-24.31	-21.77	-24.76	-8.47	-8.36	-8.02	-8.54	-7.79	-9.44
42	126	-3.11	-3.18	-3.33	-7.42	-7.49	-7.50	-7.15	-6.12	-7.23	-22.33	-20.88	-22.68	-9.14	-9.05	-8.84	-9.54	-8.53	-10.42
42	128	-2.77	-2.84	-3.01	-7.05	-7.16	-7.23	-7.17	-6.37	-7.64	-20.05	-19.81	-20.28	-9.77	-9.71	-9.64	-10.53	-9.25	-11.38
42	130	-2.49	-2.56	-2.74	-6.66	-6.81	-6.93	-7.20	-6.64	-8.06	-17.73	-18.67	-17.84	-10.31	-10.28	-10.35	-11.41	-9.87	-12.23
42	132	-2.27	-2.35	-2.54	-6.27	-6.44	-6.62	-7.23	-6.90	-8.41	-15.64	-17.55	-15.65	-10.71	-10.71	-10.89	-12.09	-10.36	-12.88
42	134	-2.15	-2.22	-2.42	-5.91	-6.11	-6.32	-7.26	-7.14	-8.65	-14.07	-16.57	-14.02	-10.93	-10.95	-11.19	-12.48	-10.63	-13.25
42	136	-2.11	-2.18	-2.37	-5.62	-5.81	-6.05	-7.30	-7.33	-8.75	-13.16	-15.76	-13.11	-10.96	-10.97	-11.21	-12.49	-10.65	-13.27
42	138	-2.09	-2.16	-2.34	-5.32	-5.49	-5.73	-7.34	-7.50	-8.81	-12.39	-14.90	-12.34	-10.96	-10.95	-11.11	-12.18	-10.54	-13.03
42	140	-2.07	-2.14	-2.32	-5.01	-5.15	-5.38	-7.39	-7.64	-8.85	-11.66	-13.99	-11.62	-10.96	-10.92	-10.93	-11.66	-10.36	-12.61
42	142	-2.05	-2.12	-2.29	-4.70	-4.81	-5.01	-7.46	-7.79	-8.87	-11.01	-13.11	-10.97	-10.95	-10.88	-10.71	-11.02	-10.14	-12.11
42	144	-2.04	-2.11	-2.28	-4.41	-4.48	-4.66	-7.54	-7.94	-8.90	-10.46	-12.31	-10.43	-10.94	-10.83	-10.48	-10.36	-9.91	-11.59
42	146	-2.03	-2.09	-2.26	-4.16	-4.18	-4.34	-7.63	-8.11	-8.94	-10.03	-11.66	-10.01	-10.94	-10.79	-10.28	-9.77	-9.71	-11.12
42	148	-2.03	-2.09	-2.25	-3.95	-3.94	-4.07	-7.73	-8.31	-8.99	-9.75	-11.23	-9.74	-10.93	-10.76	-10.13	-9.35	-9.56	-10.78
42	150	-2.02	-2.09	-2.25	-3.80	-3.78	-3.87	-7.86	-8.54	-9.06	-9.65	-11.07	-9.64	-10.93	-10.75	-10.07	-9.18	-9.51	-10.65
42	152	-2.07	-2.13	-2.29	-3.69	-3.65	-3.71	-8.10	-8.92	-9.32	-9.81	-11.23	-9.82	-11.28	-11.85	-10.52	-9.38	-9.69	-11.04
42	154	-2.20	-2.26	-2.41	-3.59	-3.53	-3.57	-8.54	-9.47	-9.87	-10.22	-11.66	-10.30	-12.20	-14.70	-11.67	-9.92	-10.17	-12.04
42	156	-2.38	-2.45	-2.58	-3.49	-3.43	-3.43	-9.08	-10.13	-10.59	-10.79	-12.27	-10.97	-13.48	-18.66	-13.28	-10.70	-10.87	-13.43
42	158	-2.62	-2.68	-2.80	-3.41	-3.33	-3.31	-9.67	-10.81	-11.38	-11.43	-12.96	-11.72	-14.91	-23.11	-15.08	-11.64	-11.68	-14.99
42	160	-2.89	-2.95	-3.05	-3.34	-3.26	-3.21	-10.21	-11.44	-12.14	-12.05	-13.64	-12.44	-16.29	-27.40	-16.82	-12.63	-12.54	-16.49
42	162	-3.18	-3.24	-3.32	-3.29	-3.20	-3.14	-10.65	-11.94	-12.75	-12.55	-14.22	-13.03	-17.41	-30.89	-18.23	-13.58	-13.33	-17.71
42	164	-3.46	-3.53	-3.58	-3.27	-3.18	-3.10	-10.91	-12.22	-13.11	-12.85	-14.60	-13.38	-18.07	-32.94	-19.06	-14.40	-13.98	-18.43
42	166	-3.75	-3.81	-3.85	-3.27	-3.18	-3.10	-10.92	-12.24	-13.11	-12.89	-14.75	-13.44	-18.09	-32.98	-19.10	-15.05	-14.44	-18.52
42	168	-4.08	-4.15	-4.16	-3.29	-3.21	-3.13	-10.72	-12.09	-12.74	-12.86	-14.83	-13.45	-17.58	-31.18	-18.58	-15.72	-14.87	-18.43
42	170	-4.47	-4.54	-4.53	-3.33	-3.26	-3.18	-10.38	-11.84	-12.13	-12.82	-14.88	-13.46	-16.69	-28.13	-17.69	-16.41	-15.30	-18.26
42	172	-4.88	-4.96	-4.92	-3.38	-3.34	-3.25	-9.97	-11.53	-11.38	-12.78	-14.93	-13.46	-15.58	-24.38	-16.57	-17.07	-15.70	-18.04
42	174	-5.31	-5.39	-5.32	-3.45	-3.43	-3.34	-9.54	-11.20	-10.59	-12.73	-14.97	-13.47	-14.40	-20.49	-15.38	-17.67	-16.05	-17.79
42	176	-5.73	-5.82	-5.73	-3.53	-3.54	-3.45	-9.15	-10.91	-9.90	-12.68	-15.01	-13.47	-13.29	-17.02	-14.26	-18.15	-16.33	-17.53
42	178	-6.13	-6.22	-6.11	-3.61	-3.66	-3.56	-8.88	-10.71	-9.39	-12.65	-15.07	-13.48	-12.42	-14.53	-13.38	-18.47	-16.52	-17.27
42	520	-6.48	-6.59	-6.45	-3.70	-3.78	-3.68	-8.77	-10.63	-9.20	-12.64	-15.16	-13.49	-11.93	-13.57	-12.87	-18.58	-16.58	-17.04
42	522	-6.80	-6.91	-6.74	-3.83	-3.93	-3.84	-8.84	-10.66	-9.27	-12.68	-15.34	-13.56	-11.69	-13.57	-12.61	-18.43	-16.47	-16.80
42	524	-7.10	-7.20	-7.01	-4.00	-4.15	-4.07	-9.03	-10.74	-9.46	-12.79	-15.65	-13.71	-11.47	-13.58	-12.36	-18.04	-16.19	-16.52
42	526	-7.38	-7.48	-7.25	-4.21	-4.40	-4.35	-9.30	-10.86	-9.74	-12.95	-16.04	-13.93	-11.27	-13.58	-12.15	-17.49	-15.79	-16.23
42	528	-7.66	-7.75	-7.50	-4.45	-4.69	-4.66	-9.62	-11.01	-10.06	-13.13	-16.46	-14.16	-11.10	-13.59	-11.97	-16.88	-15.35	-15.94
42	190	-7.93	-8.03	-7.76	-4.70	-4.98	-4.98	-9.97	-11.18	-10.39	-13.30	-16.85	-14.39	-10.97	-13.59	-11.82	-16.29	-14.92	-15.69
42	192	-8.21	-8.33	-8.04	-4.96	-5.28	-5.31	-10.29	-11.36	-10.71	-13.44	-17.16	-14.57	-10.88	-13.60	-11.72	-15.81	-14.57	-15.50
42	194	-8.51	-8.67	-8.37	-5.20	-5.56	-5.63	-10.58	-11.54	-10.96	-13.52	-17.33	-14.68	-10.83	-13.61	-11.67	-15.52	-14.37	-15.39
42	196	-8.83	-9.05	-8.76	-5.43	-5.81	-5.91	-10.79	-11.71	-11.14	-13.50	-17.33	-14.64	-10.84	-13.63	-11.69	-15.53	-14.36	-15.47
42	198	-9.19	-9.52	-9.27	-5.65	-6.04	-6.19	-10.95	-11.87	-11.26	-13.26	-17.08	-14.27	-10.97	-13.69	-11.94	-15.85	-14.52	-16.13
42	200	-9.58	-10.05	-9.87	-5.88	-6.28	-6.47	-11.09	-12.04	-11.36	-12.85	-16.66	-13.65	-11.19	-13.78	-12.36	-16.41	-14.79	-17.27
42	202	-9.97	-10.61	-10.53	-6.11	-6.51	-6.75	-11.22	-12.22	-11.45	-12.35	-16.12	-12.89	-11.46	-13.89	-12.88	-17.09	-15.11	-18.67
42	204	-10.36	-11.18	-11.22	-6.34	-6.74	-7.03	-11.35	-12.43	-11.54	-11.84	-15.53	-12.09	-11.74	-14.01	-13.41	-17.79	-15.45	-20.12
42	206	-10.73	-11.72	-11.90	-6.58	-6.98	-7.32	-11.51	-12.69	-11.66	-11.37	-14.95	-11.38	-11.99	-14.11	-13.89	-18.42	-15.76	-21.41
42	208	-11.06	-12.22	-12.54	-6.83	-7.22	-7.61	-11.72	-13.01	-11.80	-11.04	-14.44	-10.87	-12.17	-14.19	-14.23	-18.87	-15.97	-22.34
42	210	-11.34	-12.64	-13.12	-7.09	-7.48	-7.91	-11.98	-13.40	-12.00	-10.92	-14.08	-10.68	-12.24	-14.21	-14.36	-19.04	-16.06	-22.69
42	212	-11.59	-13.02	-13.69	-7.35	-7.73	-8.20	-12.53	-14.87	-12.48	-10.94	-13.80	-10.68	-12.07	-13.92	-14.12	-18.66	-15.84	-22.18
42	214	-11.86	-13.42	-14.31	-7.60	-7.97	-8.47	-13.51	-17.97	-13.39	-11.02	-13.52	-10.69	-11.64	-13.16	-13.50	-17.64	-15.26	-20.84
42	216	-12.11	-13.80	-14.93	-7.86	-8.21	-8.73	-14.77	-22.09	-14.61	-11.15	-13.26	-10.70	-11.03	-12.10	-12.64	-16.23	-14.44	-18.98
42	252	-12.34	-14.16	-15.51	-8.13	-8.46	-9.01	-16.16	-26.62	-16.01	-11.32	-13.02	-10.71	-10.35	-10.92	-11.67	-14.64	-13.52	-16.89
42	220	-12.54	-14.46	-16.02	-8.44	-8.74	-9.32	-17.55	-30.94	-17.48	-11.52	-12.82	-10.72	-9.69	-9.77	-10.74	-13.11	-12.60	-14.87
42	222	-12.68	-14.68	-16.40	-8.78	-9.07	-9.68	-18.79	-34.42	-18.90	-11.76	-12.68	-10.74	-9.16	-8.84	-9.98	-11.85	-11.83	-13.24
42	224	-12.76	-14.80	-16.61	-9.18	-9.44	-10.09	-19.74	-36.46	-20.14	-12.03	-12.60	-10.77	-8.85	-8.30	-9.54	-11.10	-11.32	-12.27
42	226	-12.76	-14.80	-16.61	-9.68	-9.95	-10.65	-20.31	-36.63	-21.14	-12.35	-12.60	-10.90	-8.85	-8.23	-9.48	-10.97	-11.15	-12.14
42	228	-12.69	-14.66	-16.41	-10.55	-10.84	-11.64	-20.74	-35.84	-22.19	-12.93	-12.73	-11.71	-9.14	-8.30	-9.53	-10.95	-11.06	-12.20
42	230	-12.56	-14.42	-16.06	-11.67	-12.04	-12.96	-21.09	-34.47	-23.27	-13.76	-12.97	-13.07	-9.65	-8.41	-9.62	-10.94	-11.00	-12.29
42	232	-12.39	-14.11	-15.60	-12.92	-13.37	-14.43	-21.39	-32.74	-24.32	-14.78	-13.29	-14.79	-10.27	-8.55				

42	306	-8.71	-9.35	-10.12	-5.31	-5.34	-5.40	-16.02	-25.71	-21.96	-11.67	-11.92	-10.46	-8.31	-8.60	-6.97	-0.49	-1.67	-1.42
42	308	-8.30	-8.85	-9.48	-4.92	-4.92	-4.97	-15.13	-23.27	-20.65	-11.25	-11.13	-10.31	-8.34	-8.55	-7.13	-0.77	-2.05	-1.73
42	310	-7.91	-8.38	-8.89	-4.57	-4.53	-4.57	-14.38	-20.92	-19.48	-10.85	-10.37	-10.19	-8.36	-8.48	-7.28	-1.08	-2.48	-2.10
42	312	-7.56	-7.97	-8.37	-4.25	-4.18	-4.23	-13.81	-19.01	-18.57	-10.52	-9.75	-10.09	-8.38	-8.40	-7.40	-1.43	-2.93	-2.51
42	314	-7.24	-7.62	-7.94	-3.99	-3.90	-3.95	-13.50	-17.89	-18.06	-10.32	-9.39	-10.04	-8.39	-8.30	-7.47	-1.79	-3.39	-2.93
42	316	-6.98	-7.34	-7.61	-3.78	-3.68	-3.75	-13.51	-17.75	-18.04	-10.32	-9.35	-10.09	-8.38	-8.18	-7.46	-2.16	-3.85	-3.37
42	352	-6.71	-7.08	-7.30	-3.59	-3.48	-3.57	-13.82	-17.86	-18.40	-10.48	-9.43	-10.47	-8.31	-7.92	-7.35	-2.65	-4.38	-3.97
42	320	-6.46	-6.82	-7.00	-3.40	-3.29	-3.40	-14.34	-18.06	-19.01	-10.76	-9.58	-11.12	-8.19	-7.56	-7.15	-3.24	-4.98	-4.69
42	322	-6.22	-6.58	-6.73	-3.22	-3.11	-3.25	-14.99	-18.31	-19.76	-11.11	-9.79	-11.93	-8.04	-7.16	-6.91	-3.91	-5.63	-5.50
42	324	-6.00	-6.37	-6.49	-3.07	-2.96	-3.12	-15.66	-18.56	-20.54	-11.47	-10.05	-12.76	-7.88	-6.75	-6.67	-4.61	-6.33	-6.35
42	326	-5.83	-6.21	-6.31	-2.96	-2.84	-3.01	-16.26	-18.78	-21.23	-11.81	-10.35	-13.51	-7.74	-6.40	-6.44	-5.33	-7.04	-7.19
42	328	-5.70	-6.11	-6.19	-2.88	-2.77	-2.95	-16.69	-18.95	-21.73	-12.06	-10.67	-14.04	-7.64	-6.15	-6.29	-6.02	-7.75	-7.99
42	330	-5.62	-6.07	-6.15	-2.85	-2.74	-2.93	-16.86	-19.01	-21.92	-12.18	-11.01	-14.25	-7.60	-6.06	-6.22	-6.67	-8.44	-8.69
42	332	-5.58	-6.07	-6.16	-2.85	-2.74	-2.93	-16.75	-18.80	-21.72	-12.22	-11.55	-14.23	-7.64	-6.08	-6.26	-7.28	-9.12	-9.31
42	334	-5.55	-6.08	-6.18	-2.86	-2.76	-2.96	-16.46	-18.25	-21.16	-12.25	-12.38	-14.19	-7.73	-6.16	-6.34	-7.88	-9.81	-9.91
42	336	-5.52	-6.09	-6.22	-2.87	-2.77	-2.99	-16.01	-17.44	-20.35	-12.28	-13.38	-14.13	-7.86	-6.27	-6.48	-8.47	-10.50	-10.48
42	338	-5.50	-6.11	-6.26	-2.88	-2.80	-3.04	-15.47	-16.49	-19.36	-12.30	-14.44	-14.04	-8.04	-6.42	-6.65	-9.06	-11.21	-11.03
42	340	-5.48	-6.12	-6.30	-2.90	-2.83	-3.09	-14.87	-15.47	-18.29	-12.32	-15.41	-13.93	-8.24	-6.58	-6.85	-9.66	-11.94	-11.57
42	342	-5.47	-6.13	-6.33	-2.92	-2.87	-3.15	-14.25	-14.49	-17.22	-12.33	-16.19	-13.81	-8.47	-6.76	-7.08	-10.26	-12.68	-12.11
42	344	-5.44	-6.13	-6.36	-2.94	-2.91	-3.22	-13.66	-13.65	-16.26	-12.34	-16.64	-13.68	-8.70	-6.95	-7.32	-10.87	-13.45	-12.64
42	346	-5.42	-6.13	-6.37	-2.98	-2.96	-3.30	-13.12	-13.01	-15.44	-12.33	-16.69	-13.52	-8.95	-7.13	-7.57	-11.50	-14.25	-13.17
42	348	-5.39	-6.13	-6.38	-3.06	-3.06	-3.43	-12.57	-12.41	-14.66	-12.25	-16.64	-13.27	-9.26	-7.35	-7.91	-12.13	-15.08	-13.70
42	350	-5.36	-6.12	-6.39	-3.18	-3.22	-3.60	-11.99	-11.84	-13.89	-12.11	-16.50	-12.92	-9.62	-7.60	-8.32	-12.78	-15.94	-14.23
42	352	-5.33	-6.10	-6.39	-3.35	-3.42	-3.82	-11.40	-11.30	-13.12	-11.91	-16.27	-12.49	-10.04	-7.88	-8.80	-13.43	-16.82	-14.75
42	354	-5.30	-6.09	-6.40	-3.55	-3.66	-4.07	-10.78	-10.78	-12.36	-11.66	-15.92	-11.99	-10.51	-8.18	-9.34	-14.08	-17.73	-15.26
42	356	-5.27	-6.07	-6.40	-3.77	-3.93	-4.34	-10.14	-10.30	-11.61	-11.37	-15.44	-11.44	-11.02	-8.51	-9.94	-14.75	-18.66	-15.76
42	358	-5.25	-6.04	-6.41	-4.01	-4.22	-4.64	-9.49	-9.85	-10.86	-11.06	-14.79	-10.85	-11.57	-8.86	-10.57	-15.42	-19.61	-16.26
44	0	-5.43	-6.20	-6.58	-4.43	-4.75	-5.18	-8.78	-9.28	-10.04	-10.50	-13.74	-10.08	-11.39	-8.67	-10.39	-16.75	-21.28	-17.11
44	2	-5.34	-6.01	-6.35	-4.79	-5.16	-5.58	-8.72	-9.43	-10.14	-10.51	-13.75	-10.11	-12.17	-8.77	-11.83	-16.62	-21.31	-17.41
44	4	-5.27	-5.87	-6.18	-5.14	-5.55	-5.97	-8.68	-9.60	-10.21	-10.51	-13.78	-10.21	-12.92	-9.04	-13.21	-16.48	-21.33	-17.65
44	6	-5.22	-5.77	-6.06	-5.46	-5.92	-6.33	-8.65	-9.79	-10.26	-10.53	-13.81	-10.35	-13.62	-9.47	-14.46	-16.33	-21.34	-17.86
44	8	-5.19	-5.71	-5.98	-5.75	-6.24	-6.65	-8.64	-9.99	-10.29	-10.54	-13.86	-10.54	-14.24	-10.02	-15.56	-16.18	-21.35	-18.02
44	10	-5.18	-5.68	-5.94	-6.01	-6.53	-6.92	-8.63	-10.21	-10.31	-10.57	-13.92	-10.76	-14.77	-10.68	-16.44	-16.02	-21.36	-18.14
44	12	-5.17	-5.66	-5.92	-6.22	-6.76	-7.12	-8.62	-10.44	-10.31	-10.59	-13.98	-11.01	-15.17	-11.42	-17.08	-15.86	-21.36	-18.21
44	14	-5.17	-5.66	-5.91	-6.38	-6.93	-7.25	-8.62	-10.68	-10.32	-10.62	-14.05	-11.27	-15.45	-12.22	-17.42	-15.70	-21.36	-18.25
44	16	-5.18	-5.67	-5.93	-6.49	-7.04	-7.30	-8.63	-10.95	-10.30	-10.66	-14.13	-11.56	-15.58	-13.19	-17.46	-15.53	-21.30	-18.25
44	52	-5.28	-5.76	-6.04	-6.57	-7.12	-7.34	-8.72	-11.31	-10.22	-10.77	-14.26	-11.97	-15.66	-15.00	-17.41	-15.38	-20.85	-18.19
44	20	-5.46	-5.93	-6.24	-6.63	-7.18	-7.36	-8.88	-11.73	-10.08	-10.94	-14.43	-12.49	-15.71	-17.46	-17.31	-15.23	-20.04	-18.08
44	22	-5.72	-6.17	-6.52	-6.68	-7.23	-7.38	-9.10	-12.18	-9.91	-11.17	-14.62	-13.09	-15.75	-20.23	-17.20	-15.08	-18.99	-17.92
44	24	-6.03	-6.47	-6.87	-6.73	-7.28	-7.40	-9.35	-12.60	-9.73	-11.44	-14.84	-13.77	-15.79	-22.97	-17.07	-14.91	-17.80	-17.73
44	26	-6.38	-6.81	-7.26	-6.78	-7.33	-7.41	-9.62	-12.96	-9.57	-11.74	-15.07	-14.50	-15.84	-25.35	-16.95	-14.72	-16.58	-17.49
44	28	-6.76	-7.18	-7.70	-6.84	-7.38	-7.44	-9.89	-13.21	-9.45	-12.08	-15.29	-15.25	-15.91	-27.03	-16.85	-14.49	-15.44	-17.24
44	30	-7.16	-7.57	-8.15	-6.92	-7.45	-7.47	-10.14	-13.30	-9.41	-12.43	-15.51	-16.02	-16.01	-27.66	-16.78	-14.22	-14.48	-16.96
44	32	-7.64	-8.09	-8.74	-7.02	-7.53	-7.50	-10.42	-13.08	-9.50	-12.86	-15.70	-16.80	-16.73	-27.09	-16.73	-13.80	-13.64	-16.51
44	34	-8.29	-8.80	-9.57	-7.13	-7.61	-7.54	-10.77	-12.52	-9.74	-13.43	-15.89	-17.65	-18.40	-25.61	-16.70	-13.18	-12.81	-15.81
44	36	-9.05	-9.66	-10.57	-7.25	-7.69	-7.58	-11.15	-11.74	-10.07	-14.10	-16.07	-18.55	-20.67	-23.54	-16.68	-12.42	-12.00	-14.91
44	38	-9.90	-10.63	-11.68	-7.39	-7.78	-7.63	-11.52	-10.86	-10.44	-14.86	-16.26	-19.52	-23.19	-21.23	-16.66	-11.57	-11.21	-13.91
44	40	-10.79	-11.65	-12.83	-7.55	-7.89	-7.69	-11.85	-10.01	-10.80	-15.68	-16.47	-20.56	-25.61	-18.99	-16.63	-10.69	-10.45	-12.86
44	42	-11.68	-12.67	-13.95	-7.73	-8.01	-7.76	-12.11	-9.32	-11.09	-16.53	-16.73	-21.69	-27.57	-17.18	-16.60	-9.85	-9.73	-11.85
44	44	-12.53	-13.65	-14.98	-7.93	-8.16	-7.85	-12.25	-8.92	-11.27	-17.40	-17.03	-22.90	-28.72	-16.11	-16.56	-9.11	-9.06	-10.95
44	46	-13.34	-14.59	-15.90	-8.18	-8.37	-7.99	-12.23	-8.86	-11.28	-18.31	-17.46	-24.29	-28.70	-15.97	-16.48	-8.49	-8.44	-10.21
44	48	-14.29	-15.68	-16.84	-8.63	-8.80	-8.37	-11.94	-8.89	-11.20	-19.49	-18.32	-26.26	-27.44	-16.00	-16.30	-7.91	-7.86	-9.51
44	50	-15.32	-16.87	-17.80	-9.22	-9.41	-8.95	-11.45	-8.94	-11.07	-20.85	-19.51	-28.64	-25.25	-16.07	-16.01	-7.36	-7.29	-8.81
44	52	-16.35	-18.07	-18.73	-9.88	-10.10	-9.62	-10.84	-9.01	-10.90	-22.28	-20.87	-31.17	-22.44	-16.15	-15.62	-6.82	-6.76	-8.15
44	54	-17.30	-19.18	-19.61	-10.53	-10.80	-10.31	-10.21	-9.11	-10.73	-23.62	-22.22	-33.60	-19.37	-16.24	-15.16	-6.32	-6.25	-7.52
44	56	-18.08	-20.09	-20.40	-11.09	-11.40	-10.91	-9.65	-9.23	-10.57	-24.74	-23.39	-35.65	-16.35	-16.31	-14.64	-5.84	-5.77	-6.94
44	58	-18.62	-20.71	-21.05	-11.49	-11.83	-11.34	-9.25	-9.37	-10.46	-25.52	-24.22	-37.07	-13.72	-16.36	-14.07	-5.40	-5.33	-6.41
44	60	-18.81	-20.94	-21.52	-11.64	-11.99	-11.50	-9.10	-9.52	-10.42	-25.80	-24.53	-37.60	-11.82	-16.39	-13.47	-4.99	-4.91	-5.94
44	62	-18.79	-20.94	-21.89	-11.58	-11.93	-11.45	-9.36	-10.10	-10.51	-25.50	-24.19	-37.20	-10.41	-15.87	-12.63	-4.60	-4.52	-5.52
44	64	-18.74	-20.92	-22.24	-11.43	-11.76	-11.30	-10.03	-11.35	-10.76	-24.72	-23.32	-36.14	-9.06	-14.52	-11.41	-4.22	-4.12	-5.12
44	66	-18.65	-20.90	-22.57	-11.20	-11.50	-11.08	-10.96	-13.00	-11.10	-23.63	-22.10	-34.61	-7.79	-12.62	-9.97	-3.85	-3.74	-4.75
44	68	-18.53	-20.88	-22.85	-10.92	-11.19	-10.81	-12.01	-14.82	-11.48	-22.41	-20.73	-32.81	-6.64	-10.45	-8.44	-3.51	-3.39	-4.40
44	70	-18.39	-20.84	-23.08	-10.60	-10.84	-10.50	-13.02	-16.56	-11.84	-21.23	-19.42	-30.94	-5.64	-8.30	-6.98	-3.20	-3.07	-4.09
44	72	-18.24	-20.80	-23.24	-10.27	-10.47	-10.18	-13.84	-17.96	-12.14	-20.27	-18.34	-29.21	-4.83	-6.44	-5.73	-2.93	-2.80	-3.81
44	74	-18.06	-20.75	-23.33	-9.95	-10.12	-9.86	-14.32	-18.78	-12.31	-19.70	-17.71	-27.82	-4.24	-5.17	-4.84	-2.71	-2.58	-3.57

44	148	-2.20	-2.31	-2.52	-3.61	-3.59	-3.77	-7.91	-8.31	-9.26	-9.13	-10.50	-9.06	-10.74	-9.85	-9.71	-9.62	-9.97	-11.23
44	150	-2.24	-2.35	-2.56	-3.43	-3.38	-3.54	-8.01	-8.55	-9.32	-9.02	-10.33	-8.96	-10.98	-10.08	-9.77	-9.44	-9.91	-11.08
44	152	-2.34	-2.45	-2.65	-3.28	-3.23	-3.35	-8.27	-8.97	-9.61	-9.13	-10.42	-9.08	-11.59	-11.53	-10.33	-9.65	-10.09	-11.48
44	154	-2.51	-2.62	-2.81	-3.14	-3.08	-3.18	-8.75	-9.62	-10.24	-9.43	-10.67	-9.40	-12.73	-14.84	-11.68	-10.22	-10.60	-12.54
44	156	-2.76	-2.87	-3.04	-3.01	-2.94	-3.01	-9.38	-10.40	-11.07	-9.84	-11.03	-9.86	-14.19	-19.34	-13.53	-11.04	-11.32	-14.02
44	158	-3.05	-3.16	-3.30	-2.90	-2.82	-2.87	-10.05	-11.22	-11.99	-10.31	-11.47	-10.39	-15.78	-24.32	-15.59	-12.02	-12.17	-15.67
44	160	-3.38	-3.48	-3.60	-2.81	-2.72	-2.75	-10.69	-11.97	-12.87	-10.77	-11.94	-10.94	-17.27	-29.09	-17.56	-13.06	-13.05	-17.27
44	162	-3.72	-3.82	-3.90	-2.74	-2.65	-2.66	-11.21	-12.57	-13.58	-11.17	-12.39	-11.42	-18.47	-32.96	-19.16	-14.05	-13.87	-18.56
44	164	-4.05	-4.14	-4.20	-2.70	-2.61	-2.62	-11.51	-12.91	-13.99	-11.44	-12.79	-11.78	-19.16	-35.23	-20.10	-14.90	-14.53	-19.33
44	166	-4.37	-4.46	-4.49	-2.70	-2.61	-2.62	-11.52	-12.94	-14.00	-11.56	-13.10	-11.98	-19.19	-35.27	-20.16	-15.55	-14.99	-19.42
44	168	-4.71	-4.81	-4.81	-2.73	-2.64	-2.65	-11.30	-12.77	-13.61	-11.62	-13.38	-12.11	-18.64	-33.31	-19.58	-16.21	-15.43	-19.29
44	170	-5.09	-5.18	-5.15	-2.77	-2.70	-2.71	-10.93	-12.49	-12.94	-11.67	-13.64	-12.23	-17.69	-29.97	-18.59	-16.89	-15.86	-19.07
44	172	-5.48	-5.58	-5.52	-2.84	-2.79	-2.79	-10.48	-12.14	-12.13	-11.70	-13.89	-12.32	-16.51	-25.86	-17.35	-17.54	-16.25	-18.78
44	174	-5.88	-5.98	-5.88	-2.91	-2.90	-2.89	-10.00	-11.78	-11.28	-11.74	-14.15	-12.41	-15.25	-21.61	-16.03	-18.12	-16.60	-18.45
44	176	-6.27	-6.37	-6.25	-3.00	-3.02	-3.01	-9.58	-11.46	-10.52	-11.78	-14.40	-12.50	-14.07	-17.81	-14.80	-18.58	-16.88	-18.11
44	178	-6.64	-6.74	-6.59	-3.10	-3.15	-3.13	-9.28	-11.23	-9.98	-11.83	-14.66	-12.61	-13.13	-15.08	-13.83	-18.89	-17.06	-17.79
44	520	-6.98	-7.08	-6.90	-3.21	-3.28	-3.27	-9.17	-11.14	-9.77	-11.89	-14.94	-12.75	-12.59	-14.04	-13.28	-19.00	-17.12	-17.52
44	522	-7.28	-7.39	-7.18	-3.35	-3.46	-3.45	-9.22	-11.16	-9.84	-12.02	-15.27	-12.94	-12.32	-14.04	-13.02	-18.85	-17.00	-17.26
44	524	-7.56	-7.66	-7.42	-3.55	-3.70	-3.70	-9.38	-11.19	-10.01	-12.22	-15.66	-13.20	-12.06	-14.05	-12.77	-18.46	-16.69	-16.96
44	526	-7.82	-7.92	-7.65	-3.80	-3.99	-4.00	-9.61	-11.25	-10.26	-12.46	-16.08	-13.49	-11.83	-14.06	-12.55	-17.92	-16.25	-16.66
44	528	-8.08	-8.18	-7.88	-4.07	-4.30	-4.34	-9.89	-11.33	-10.55	-12.71	-16.48	-13.79	-11.64	-14.07	-12.37	-17.31	-15.76	-16.37
44	190	-8.33	-8.45	-8.12	-4.36	-4.63	-4.69	-10.18	-11.42	-10.85	-12.94	-16.84	-14.06	-11.49	-14.09	-12.22	-16.73	-15.28	-16.12
44	192	-8.60	-8.73	-8.39	-4.65	-4.95	-5.04	-10.47	-11.52	-11.12	-13.13	-17.12	-14.27	-11.38	-14.11	-12.12	-16.25	-14.90	-15.93
44	194	-8.88	-9.05	-8.70	-4.92	-5.24	-5.36	-10.73	-11.63	-11.34	-13.24	-17.27	-14.39	-11.32	-14.14	-12.06	-15.97	-14.67	-15.83
44	196	-9.19	-9.42	-9.07	-5.16	-5.50	-5.65	-10.93	-11.74	-11.47	-13.22	-17.26	-14.36	-11.34	-14.18	-12.10	-15.98	-14.66	-15.92
44	198	-9.53	-9.87	-9.56	-5.38	-5.74	-5.92	-11.09	-11.86	-11.56	-13.00	-17.02	-14.03	-11.50	-14.30	-12.41	-16.32	-14.85	-16.64
44	200	-9.90	-10.38	-10.14	-5.61	-5.97	-6.19	-11.23	-12.00	-11.63	-12.61	-16.60	-13.47	-11.79	-14.49	-12.93	-16.90	-15.16	-17.87
44	202	-10.27	-10.93	-10.79	-5.83	-6.20	-6.45	-11.37	-12.16	-11.69	-12.14	-16.05	-12.78	-12.13	-14.71	-13.58	-17.61	-15.55	-19.38
44	204	-10.65	-11.49	-11.47	-6.05	-6.42	-6.71	-11.52	-12.37	-11.75	-11.65	-15.46	-12.06	-12.49	-14.93	-14.25	-18.35	-15.96	-20.94
44	206	-11.01	-12.04	-12.16	-6.27	-6.64	-6.97	-11.69	-12.62	-11.82	-11.21	-14.86	-11.40	-12.82	-15.13	-14.84	-19.01	-16.32	-22.34
44	208	-11.36	-12.56	-12.62	-6.50	-6.87	-7.23	-11.91	-12.93	-11.92	-10.90	-14.34	-10.90	-13.05	-15.27	-15.27	-19.48	-16.57	-23.35
44	210	-11.67	-13.02	-13.44	-6.74	-7.11	-7.50	-12.18	-13.30	-12.06	-10.78	-13.94	-10.66	-13.13	-15.33	-15.44	-19.66	-16.67	-23.73
44	212	-11.98	-13.47	-14.08	-6.97	-7.34	-7.76	-12.82	-14.86	-12.54	-10.80	-13.63	-10.59	-12.93	-14.99	-15.15	-19.25	-16.42	-23.18
44	214	-12.31	-13.95	-14.79	-7.19	-7.55	-7.99	-13.98	-18.27	-13.54	-10.87	-13.30	-10.52	-12.38	-14.11	-14.41	-18.17	-15.75	-21.76
44	216	-12.64	-14.43	-15.53	-7.40	-7.75	-8.21	-15.47	-22.84	-14.91	-10.97	-12.99	-10.47	-11.63	-12.90	-13.38	-16.66	-14.83	-19.77
44	252	-12.95	-14.88	-16.23	-7.63	-7.97	-8.45	-17.09	-27.87	-16.49	-11.11	-12.71	-10.42	-10.78	-11.53	-12.23	-14.98	-13.79	-17.54
44	220	-13.22	-15.27	-16.83	-7.88	-8.21	-8.71	-18.66	-32.68	-18.14	-11.28	-12.47	-10.39	-9.96	-10.21	-11.11	-13.35	-12.79	-15.40
44	222	-13.42	-15.56	-17.30	-8.18	-8.49	-9.02	-19.97	-36.57	-19.69	-11.48	-12.29	-10.36	-9.30	-9.14	-10.21	-12.03	-11.97	-13.65
44	224	-13.53	-15.72	-17.55	-8.53	-8.84	-9.40	-20.83	-38.84	-20.98	-11.70	-12.19	-10.35	-8.90	-8.51	-9.67	-11.25	-11.49	-12.62
44	226	-13.53	-15.72	-17.56	-9.02	-9.32	-9.94	-21.14	-39.01	-21.94	-12.00	-12.20	-10.49	-8.90	-8.44	-9.61	-11.15	-11.43	-12.49
44	228	-13.44	-15.55	-17.32	-9.97	-10.31	-11.03	-21.30	-37.96	-22.89	-12.62	-12.38	-11.50	-9.25	-8.54	-9.71	-11.19	-11.43	-12.61
44	230	-13.29	-15.26	-16.91	-11.27	-11.69	-12.55	-21.42	-36.12	-23.84	-13.54	-12.70	-13.21	-9.86	-8.70	-9.88	-11.26	-11.44	-12.80
44	232	-13.09	-14.88	-16.39	-12.75	-13.25	-14.28	-21.51	-33.81	-24.73	-14.71	-13.13	-15.31	-10.59	-8.91	-10.08	-11.36	-11.46	-13.04
44	234	-12.86	-14.45	-15.80	-14.21	-14.80	-16.01	-21.59	-31.32	-25.52	-16.06	-13.64	-17.50	-11.36	-9.12	-10.30	-11.45	-11.47	-13.29
44	236	-12.62	-14.02	-15.21	-15.48	-16.16	-17.50	-21.68	-28.94	-26.14	-17.52	-14.20	-19.44	-12.05	-9.32	-10.49	-11.54	-11.48	-13.51
44	238	-12.40	-13.62	-14.68	-16.37	-17.11	-18.56	-21.81	-26.97	-26.56	-19.02	-14.77	-20.84	-12.54	-9.45	-10.62	-11.60	-11.49	-13.67
44	240	-12.22	-13.29	-14.26	-16.71	-17.47	-18.96	-21.99	-25.71	-26.71	-20.50	-15.33	-21.38	-12.73	-9.50	-10.67	-11.62	-11.49	-13.73
44	242	-12.06	-12.99	-13.91	-16.68	-17.45	-18.90	-22.40	-24.98	-26.36	-22.28	-16.01	-21.37	-12.28	-9.25	-10.31	-11.48	-11.37	-13.60
44	244	-11.87	-12.67	-13.54	-16.61	-17.37	-18.73	-23.10	-24.39	-25.45	-24.59	-16.89	-21.37	-11.12	-8.58	-9.36	-11.11	-11.03	-13.24
44	246	-11.69	-12.34	-13.17	-16.49	-17.26	-18.46	-23.99	-23.90	-24.19	-27.15	-17.89	-21.36	-9.51	-7.65	-8.03	-10.55	-10.54	-12.69
44	248	-11.51	-12.04	-12.83	-16.33	-17.12	-18.14	-24.93	-23.46	-22.77	-29.71	-18.89	-21.35	-7.70	-6.60	-6.54	-9.87	-9.93	-12.03
44	250	-11.36	-11.77	-12.55	-16.16	-16.94	-17.77	-25.82	-23.04	-21.40	-32.01	-19.79	-21.34	-5.95	-5.60	-5.11	-9.12	-9.26	-11.28
44	252	-11.25	-11.58	-12.34	-15.97	-16.75	-17.39	-26.53	-22.59	-20.29	-33.80	-20.49	-21.33	-4.53	-4.78	-3.94	-8.36	-8.58	-10.52
44	254	-11.19	-11.47	-12.22	-15.77	-16.55	-17.02	-26.94	-22.07	-19.63	-34.82	-20.89	-21.31	-3.70	-4.30	-3.25	-7.64	-7.93	-9.78
44	256	-11.20	-11.48	-12.24	-15.56	-16.33	-16.68	-26.90	-21.42	-19.55	-34.87	-20.92	-21.29	-3.58	-4.24	-3.16	-7.00	-7.35	-9.09
44	258	-11.37	-11.67	-12.47	-15.31	-16.02	-16.31	-26.16	-20.56	-19.64	-34.24	-20.70	-21.26	-3.63	-4.29	-3.21	-6.29	-6.70	-8.30
44	260	-11.66	-12.00	-12.89	-15.02	-15.63	-15.92	-24.91	-19.55	-19.82	-33.11	-20.30	-21.22	-3.72	-4.38	-3.29	-5.53	-5.99	-7.44
44	262	-12.01	-12.41	-13.43	-14.70	-15.19	-15.50	-23.37	-18.50	-20.06	-31.59	-19.76	-21.16	-3.85	-4.51	-3.40	-4.75	-5.27	-6.54
44	264	-12.37	-12.86	-14.01	-14.34	-14.70	-15.07	-21.77	-17.51	-20.37	-29.83	-19.12	-21.09	-4.00	-4.67	-3.54	-4.01	-4.57	-5.66
44	266	-12.70	-13.29	-14.59	-13.95	-14.18	-14.62	-20.35	-16.68	-20.73	-27.94	-18.44	-21.00	-4.19	-4.85	-3.71	-3.34	-3.94	-4.85
44	268	-12.93	-13.64	-15.09	-13.55	-13.67	-14.15	-19.33	-16.11	-21.13	-26.06	-17.74	-20.89	-4.39	-5.05	-3.89	-2.77	-3.40	-4.17
44	270	-13.02	-13.87	-15.45	-13.14	-13.17	-13.68	-18.93	-15.90	-21.56	-24.32	-17.07	-20.76	-4.61	-5.26	-4.08	-2.37	-3.01	-3.67
44	272	-13.02	-14.01	-15.73	-12.67	-12.66	-13.18	-19.43	-16.12	-22.38	-22.39	-16.30	-20.26	-5.00	-5.58	-4.40	-2.07	-2.72	-3.30
44	274	-13.01	-14.15	-16.00	-12.12	-12.10	-12.63	-20.72	-16.72	-23.78	-20.02	-15.31	-19.16	-5.65	-6.07	-4.91			

44	350	-5.77	-6.52	-6.75	-3.34	-3.46	-3.89	-12.40	-12.27	-14.39	-12.32	-17.01	-13.35	-9.17	-7.41	-8.04	-12.90	-16.17	-14.05
44	352	-5.71	-6.47	-6.73	-3.51	-3.67	-4.11	-11.74	-11.64	-13.53	-12.05	-16.69	-12.83	-9.54	-7.64	-8.44	-13.66	-17.15	-14.67
44	354	-5.65	-6.41	-6.70	-3.71	-3.91	-4.35	-11.04	-11.02	-12.67	-11.72	-16.23	-12.23	-9.96	-7.88	-8.88	-14.42	-18.14	-15.29
44	356	-5.58	-6.34	-6.67	-3.94	-4.17	-4.61	-10.32	-10.42	-11.80	-11.35	-15.59	-11.56	-10.41	-8.13	-9.36	-15.19	-19.17	-15.91
44	358	-5.50	-6.27	-6.63	-4.18	-4.45	-4.89	-9.56	-9.84	-10.92	-10.94	-14.77	-10.84	-10.89	-8.40	-9.86	-15.97	-20.21	-16.51
46	0	-5.52	-6.22	-6.60	-4.60	-4.95	-5.37	-8.89	-9.36	-10.12	-10.50	-13.53	-10.12	-11.41	-8.83	-10.39	-16.94	-21.33	-17.15
46	2	-5.40	-6.02	-6.35	-4.94	-5.33	-5.74	-8.83	-9.56	-10.22	-10.43	-13.51	-10.14	-12.19	-8.92	-11.84	-16.80	-21.33	-17.44
46	4	-5.31	-5.88	-6.18	-5.26	-5.70	-6.10	-8.79	-9.77	-10.30	-10.38	-13.49	-10.22	-12.92	-9.18	-13.22	-16.65	-21.33	-17.67
46	6	-5.25	-5.78	-6.05	-5.56	-6.04	-6.43	-8.76	-9.99	-10.35	-10.34	-13.48	-10.34	-13.61	-9.58	-14.49	-16.48	-21.33	-17.86
46	8	-5.21	-5.71	-5.97	-5.83	-6.34	-6.72	-8.74	-10.22	-10.38	-10.32	-13.48	-10.49	-14.22	-10.10	-15.59	-16.30	-21.33	-18.01
46	10	-5.19	-5.67	-5.93	-6.06	-6.60	-6.96	-8.73	-10.45	-10.40	-10.31	-13.47	-10.67	-14.74	-10.73	-16.49	-16.11	-21.33	-18.12
46	12	-5.18	-5.66	-5.91	-6.25	-6.81	-7.15	-8.72	-10.70	-10.41	-10.30	-13.47	-10.88	-15.15	-11.44	-17.13	-15.92	-21.33	-18.18
46	14	-5.17	-5.65	-5.90	-6.39	-6.96	-7.26	-8.72	-10.95	-10.41	-10.30	-13.47	-11.10	-15.42	-12.21	-17.47	-15.71	-21.32	-18.21
46	16	-5.19	-5.67	-5.92	-6.48	-7.04	-7.30	-8.73	-11.21	-10.40	-10.31	-13.49	-11.35	-15.56	-13.16	-17.51	-15.50	-21.26	-18.21
46	52	-5.29	-5.76	-6.03	-6.55	-7.10	-7.32	-8.82	-11.55	-10.30	-10.41	-13.60	-11.72	-15.65	-14.96	-17.46	-15.29	-20.81	-18.14
46	20	-5.49	-5.94	-6.23	-6.60	-7.14	-7.34	-8.97	-11.93	-10.15	-10.58	-13.81	-12.20	-15.70	-17.43	-17.38	-15.08	-20.01	-18.01
46	22	-5.75	-6.19	-6.52	-6.64	-7.17	-7.35	-9.17	-12.31	-9.95	-10.82	-14.08	-12.77	-15.75	-20.23	-17.27	-14.85	-18.96	-17.82
46	24	-6.08	-6.49	-6.87	-6.67	-7.21	-7.36	-9.41	-12.68	-9.75	-11.11	-14.39	-13.42	-15.79	-23.00	-17.15	-14.60	-17.77	-17.59
46	26	-6.45	-6.84	-7.27	-6.71	-7.24	-7.37	-9.66	-12.98	-9.57	-11.43	-14.72	-14.13	-15.84	-25.41	-17.04	-14.32	-16.54	-17.31
46	28	-6.84	-7.23	-7.70	-6.76	-7.28	-7.39	-9.92	-13.19	-9.45	-11.78	-15.03	-14.87	-15.92	-27.11	-16.94	-14.00	-15.38	-17.01
46	30	-7.25	-7.63	-8.16	-6.83	-7.33	-7.41	-10.16	-13.26	-9.40	-12.14	-15.30	-15.62	-16.03	-27.75	-16.87	-13.64	-14.39	-16.69
46	32	-7.74	-8.14	-8.76	-6.92	-7.40	-7.44	-10.44	-13.06	-9.49	-12.56	-15.53	-16.41	-16.76	-27.18	-16.82	-13.14	-13.51	-16.21
46	34	-8.39	-8.86	-9.59	-7.02	-7.48	-7.47	-10.78	-12.51	-9.74	-13.09	-15.73	-17.29	-18.44	-25.70	-16.79	-12.47	-12.62	-15.46
46	36	-9.15	-9.72	-10.60	-7.14	-7.57	-7.51	-11.16	-11.76	-10.08	-13.71	-15.93	-18.24	-20.72	-23.63	-16.76	-11.67	-11.74	-14.53
46	38	-9.98	-10.69	-11.71	-7.29	-7.67	-7.56	-11.53	-10.91	-10.46	-14.41	-16.14	-19.27	-23.24	-21.31	-16.74	-10.81	-10.88	-13.49
46	40	-10.86	-11.70	-12.86	-7.45	-7.79	-7.61	-11.86	-10.09	-10.83	-15.17	-16.37	-20.38	-25.66	-19.08	-16.71	-9.93	-10.05	-12.42
46	42	-11.74	-12.73	-13.98	-7.63	-7.93	-7.68	-12.12	-9.43	-11.13	-15.97	-16.64	-21.58	-27.62	-17.26	-16.67	-9.10	-9.28	-11.39
46	44	-12.58	-13.71	-15.02	-7.84	-8.09	-7.76	-12.27	-9.04	-11.31	-16.81	-16.96	-22.85	-28.77	-16.19	-16.63	-8.36	-8.57	-10.48
46	46	-13.39	-14.64	-15.93	-8.10	-8.30	-7.90	-12.25	-8.98	-11.32	-17.71	-17.41	-24.28	-28.76	-16.04	-16.54	-7.75	-7.94	-9.72
46	48	-14.34	-15.73	-16.87	-8.54	-8.73	-8.27	-11.95	-9.00	-11.23	-18.93	-18.28	-26.27	-27.49	-16.08	-16.36	-7.19	-7.35	-9.01
46	50	-15.37	-16.92	-17.83	-9.13	-9.33	-8.83	-11.44	-9.04	-11.09	-20.38	-19.48	-28.67	-25.28	-16.15	-16.06	-6.65	-6.79	-8.31
46	52	-16.40	-18.12	-18.76	-9.79	-10.01	-9.50	-10.82	-9.10	-10.91	-21.90	-20.83	-31.20	-22.46	-16.22	-15.68	-6.14	-6.26	-7.65
46	54	-17.35	-19.22	-19.64	-10.44	-10.68	-10.17	-10.18	-9.18	-10.73	-23.35	-22.17	-33.62	-19.38	-16.31	-15.22	-5.66	-5.76	-7.02
46	56	-18.14	-20.13	-20.42	-11.00	-11.27	-10.76	-9.60	-9.28	-10.57	-24.58	-23.33	-35.67	-16.37	-16.38	-14.71	-5.21	-5.30	-6.44
46	58	-18.67	-20.75	-21.06	-11.39	-11.69	-11.18	-9.19	-9.39	-10.45	-25.42	-24.15	-37.08	-13.77	-16.43	-14.15	-4.79	-4.87	-5.92
46	60	-18.87	-20.98	-21.54	-11.54	-11.84	-11.34	-9.03	-9.51	-10.41	-25.74	-24.46	-37.61	-11.92	-16.45	-13.56	-4.41	-4.47	-5.46
46	62	-18.85	-20.97	-21.91	-11.48	-11.79	-11.30	-9.29	-10.07	-10.50	-25.45	-24.13	-37.22	-10.60	-15.96	-12.77	-4.03	-4.09	-5.05
46	64	-18.80	-20.96	-22.27	-11.33	-11.63	-11.17	-9.97	-11.31	-10.75	-24.68	-23.29	-36.16	-9.36	-14.67	-11.66	-3.66	-3.70	-4.65
46	66	-18.71	-20.94	-22.60	-11.11	-11.39	-10.98	-10.91	-12.97	-11.10	-23.62	-22.10	-34.64	-8.22	-12.85	-10.35	-3.30	-3.33	-4.27
46	68	-18.60	-20.92	-22.88	-10.84	-11.09	-10.75	-11.97	-14.81	-11.49	-22.42	-20.78	-32.85	-7.19	-10.76	-8.96	-2.96	-2.98	-3.93
46	70	-18.46	-20.89	-23.12	-10.53	-10.76	-10.48	-12.99	-16.56	-11.86	-21.27	-19.50	-31.00	-6.28	-8.68	-7.62	-2.67	-2.68	-3.62
46	72	-18.30	-20.85	-23.28	-10.22	-10.42	-10.19	-13.82	-17.98	-12.17	-20.34	-18.46	-29.27	-5.51	-6.86	-6.43	-2.42	-2.43	-3.36
46	74	-18.13	-20.80	-23.37	-9.92	-10.09	-9.91	-14.31	-18.81	-12.35	-19.79	-17.85	-27.87	-4.90	-5.58	-5.53	-2.24	-2.25	-3.15
46	76	-17.93	-20.72	-23.34	-9.64	-9.79	-9.62	-14.37	-18.92	-12.37	-19.81	-17.83	-26.93	-4.43	-4.98	-4.98	-2.13	-2.14	-2.99
46	78	-17.62	-20.40	-22.99	-9.30	-9.43	-9.25	-14.31	-18.84	-12.36	-20.49	-18.30	-26.19	-4.03	-4.56	-4.53	-2.03	-2.05	-2.85
46	80	-17.19	-19.86	-22.36	-8.91	-9.02	-8.81	-14.19	-18.69	-12.34	-21.65	-19.08	-25.55	-3.66	-4.19	-4.13	-1.94	-1.97	-2.71
46	82	-16.68	-19.15	-21.51	-8.52	-8.61	-8.35	-14.02	-18.48	-12.31	-23.08	-20.05	-24.97	-3.33	-3.88	-3.78	-1.87	-1.91	-2.59
46	84	-16.10	-18.33	-20.52	-8.14	-8.21	-7.89	-13.81	-18.21	-12.28	-24.56	-21.05	-24.41	-3.05	-3.62	-3.48	-1.80	-1.85	-2.48
46	86	-15.47	-17.45	-19.46	-7.81	-7.85	-7.49	-13.57	-17.90	-12.23	-25.88	-21.94	-23.83	-2.81	-3.39	-3.21	-1.75	-1.80	-2.40
46	88	-14.83	-16.57	-18.40	-7.57	-7.57	-7.18	-13.31	-17.55	-12.17	-26.83	-22.59	-23.18	-2.61	-3.19	-2.98	-1.72	-1.78	-2.35
46	90	-14.18	-15.73	-17.40	-7.43	-7.38	-7.00	-13.03	-17.18	-12.11	-27.20	-22.83	-22.44	-2.46	-3.01	-2.79	-1.71	-1.77	-2.33
46	92	-13.47	-14.85	-16.37	-7.37	-7.27	-6.89	-12.55	-16.55	-11.80	-26.67	-22.44	-21.45	-2.33	-2.83	-2.61	-1.74	-1.79	-2.36
46	94	-12.64	-13.86	-15.18	-7.31	-7.16	-6.80	-11.78	-15.52	-11.11	-25.28	-21.41	-20.18	-2.21	-2.66	-2.43	-1.80	-1.86	-2.44
46	96	-11.74	-12.79	-13.92	-7.26	-7.06	-6.72	-10.83	-14.23	-10.17	-23.36	-19.97	-18.78	-2.10	-2.50	-2.26	-1.91	-1.97	-2.57
46	98	-10.80	-11.69	-12.63	-7.21	-6.98	-6.65	-9.83	-12.81	-9.14	-21.20	-18.36	-17.38	-2.00	-2.35	-2.12	-2.05	-2.11	-2.74
46	100	-9.88	-10.62	-11.37	-7.18	-6.91	-6.60	-8.90	-11.40	-8.15	-19.13	-16.81	-16.13	-1.92	-2.23	-2.00	-2.22	-2.28	-2.94
46	102	-9.01	-9.62	-10.21	-7.16	-6.86	-6.56	-8.17	-10.12	-7.35	-17.43	-15.55	-15.15	-1.87	-2.14	-1.91	-2.41	-2.47	-3.17
46	104	-8.23	-8.75	-9.21	-7.14	-6.84	-6.54	-7.74	-9.12	-6.89	-16.44	-14.81	-14.60	-1.84	-2.09	-1.86	-2.62	-2.67	-3.41
46	106	-7.57	-8.02	-8.41	-7.16	-6.86	-6.56	-7.68	-8.47	-6.82	-16.40	-14.81	-14.68	-1.87	-2.12	-1.88	-2.86	-2.91	-3.68
46	108	-6.96	-7.34	-7.67	-7.28	-7.00	-6.72	-7.68	-7.88	-6.82	-17.10	-15.52	-15.83	-2.11	-2.38	-2.07	-3.24	-3.27	-4.10
46	110	-6.37	-6.69	-6.97	-7.47	-7.25	-6.99	-7.68	-7.32	-6.82	-18.30	-16.74	-17.78	-2.55	-2.83	-2.40	-3.75	-3.75	-4.64
46	112	-5.81	-6.09	-6.33	-7.72	-7.55	-7.32	-7.68	-6.80	-6.83	-19.77	-18.24	-20.18	-3.12	-3.41	-2.84	-4.36	-4.32	-5.28
46	114	-5.29	-5.53	-5.74	-7.97	-7.77	-7.66	-7.69	-6.36	-6.83	-21.30	-19.80	-22.67	-3.77	-4.06	-3.35	-5.04	-4.95	-5.99
46	116	-4.81	-5.03	-5.21	-8.19	-8.15	-7.96	-7.69	-6.02	-6.83	-22.66	-21.19	-24.89	-4.44	-4.70	-3.89	-5.75	-5.60	-6.73
46	152	-4.39	-4.58	-4.75	-8.35	-8.35	-8.18	-7.69	-5.80	-6.84	-23.64	-22.18	-26.48	-5.07	-5.28	-4.42	-6.48	-6.23	-7.48
46	120	-4.01</																	

46	192	-8.64	-8.77	-8.41	-4.59	-4.82	-4.92	-10.50	-11.58	-11.46	-13.10	-17.06	-14.21	-11.66	-14.16	-12.17	-16.27	-15.22	-15.98
46	194	-8.93	-9.09	-8.72	-4.86	-5.11	-5.23	-10.76	-11.67	-11.66	-13.23	-17.21	-14.35	-11.60	-14.18	-12.11	-15.99	-15.01	-15.88
46	196	-9.23	-9.45	-9.09	-5.09	-5.36	-5.50	-10.96	-11.77	-11.76	-13.21	-17.20	-14.33	-11.61	-14.23	-12.15	-16.00	-15.01	-15.97
46	198	-9.56	-9.89	-9.57	-5.32	-5.59	-5.76	-11.12	-11.88	-11.82	-12.98	-16.95	-14.01	-11.75	-14.36	-12.46	-16.34	-15.22	-16.69
46	200	-9.90	-10.38	-10.13	-5.54	-5.82	-6.01	-11.26	-12.01	-11.86	-12.57	-16.52	-13.46	-12.00	-14.55	-12.99	-16.92	-15.58	-17.92
46	202	-10.26	-10.91	-10.76	-5.75	-6.04	-6.26	-11.39	-12.15	-11.89	-12.07	-15.96	-12.77	-12.31	-14.78	-13.64	-17.63	-16.02	-19.43
46	204	-10.63	-11.46	-11.43	-5.97	-6.26	-6.51	-11.54	-12.34	-11.93	-11.56	-15.34	-12.05	-12.63	-15.02	-14.31	-18.37	-16.49	-21.00
46	206	-10.99	-12.02	-12.13	-6.19	-6.49	-6.77	-11.71	-12.56	-11.97	-11.10	-14.72	-11.39	-12.91	-15.23	-14.91	-19.03	-16.90	-22.40
46	208	-11.36	-12.56	-12.81	-6.42	-6.72	-7.03	-11.93	-12.83	-12.03	-10.77	-14.17	-10.87	-13.12	-15.37	-15.34	-19.50	-17.19	-23.41
46	210	-11.71	-13.06	-13.47	-6.65	-6.96	-7.30	-12.20	-13.16	-12.12	-10.64	-13.75	-10.60	-13.19	-15.43	-15.51	-19.68	-17.31	-23.80
46	212	-12.10	-13.60	-14.19	-6.88	-7.19	-7.55	-12.86	-14.70	-12.54	-10.66	-13.39	-10.50	-12.98	-15.09	-15.22	-19.27	-17.02	-23.24
46	214	-12.53	-14.20	-15.03	-7.10	-7.40	-7.79	-14.06	-18.11	-13.52	-10.72	-13.03	-10.40	-12.42	-14.19	-14.46	-18.18	-16.27	-21.81
46	216	-12.99	-14.82	-15.91	-7.31	-7.61	-8.03	-15.60	-22.69	-14.88	-10.80	-12.67	-10.32	-11.64	-12.95	-13.41	-16.67	-15.23	-19.80
46	252	-13.42	-15.42	-16.76	-7.54	-7.84	-8.28	-17.27	-27.76	-16.46	-10.92	-12.34	-10.25	-10.77	-11.56	-12.23	-14.97	-14.06	-17.56
46	220	-13.80	-15.93	-17.51	-7.79	-8.09	-8.56	-18.86	-32.60	-18.11	-11.07	-12.07	-10.19	-9.93	-10.21	-11.09	-13.33	-12.94	-15.40
46	222	-14.09	-16.32	-18.08	-8.09	-8.39	-8.89	-20.15	-36.51	-19.66	-11.24	-11.86	-10.15	-9.24	-9.12	-10.17	-12.00	-12.02	-13.64
46	224	-14.25	-16.54	-18.40	-8.44	-8.75	-9.28	-20.93	-38.81	-20.96	-11.44	-11.75	-10.13	-8.84	-8.48	-9.62	-11.22	-11.48	-12.60
46	226	-14.26	-16.54	-18.41	-8.93	-9.25	-9.84	-21.09	-38.97	-21.91	-11.71	-11.76	-10.27	-8.83	-8.40	-9.56	-11.12	-11.41	-12.47
46	228	-14.16	-16.35	-18.14	-9.90	-10.26	-10.96	-21.14	-37.85	-22.84	-12.33	-11.97	-11.30	-9.19	-8.50	-9.66	-11.17	-11.42	-12.59
46	230	-13.98	-16.01	-17.67	-11.23	-11.65	-12.51	-21.17	-35.91	-23.76	-13.28	-12.34	-13.04	-9.79	-8.67	-9.83	-11.25	-11.43	-12.79
46	232	-13.75	-15.56	-17.06	-12.73	-13.24	-14.26	-21.20	-33.47	-24.64	-14.49	-12.84	-15.18	-10.54	-8.88	-10.05	-11.35	-11.45	-13.04
46	234	-13.48	-15.06	-16.38	-14.22	-14.82	-16.01	-21.22	-30.83	-25.41	-15.88	-13.42	-17.40	-11.31	-9.10	-10.27	-11.45	-11.47	-13.30
46	236	-13.20	-14.54	-15.69	-15.51	-16.19	-17.53	-21.24	-28.30	-26.02	-17.39	-14.06	-19.38	-11.99	-9.30	-10.46	-11.54	-11.49	-13.53
46	238	-12.93	-14.07	-15.08	-16.42	-17.16	-18.60	-21.28	-26.20	-26.43	-18.93	-14.70	-20.80	-12.49	-9.44	-10.60	-11.61	-11.50	-13.69
46	240	-12.70	-13.68	-14.60	-16.77	-17.53	-19.01	-21.34	-24.84	-26.57	-20.43	-15.31	-21.35	-12.68	-9.49	-10.66	-11.63	-11.51	-13.76
46	242	-12.47	-13.32	-14.18	-16.75	-17.51	-18.95	-21.67	-24.03	-26.23	-22.22	-16.01	-21.28	-12.22	-9.22	-10.29	-11.49	-11.38	-13.62
46	244	-12.21	-12.93	-13.75	-16.72	-17.47	-18.79	-22.40	-23.36	-25.33	-24.51	-16.91	-21.09	-11.04	-8.51	-9.33	-11.11	-11.04	-13.25
46	246	-11.94	-12.53	-13.33	-16.65	-17.41	-18.55	-23.38	-22.78	-24.08	-27.04	-17.90	-20.83	-9.39	-7.52	-8.00	-10.54	-10.54	-12.70
46	248	-11.68	-12.17	-12.94	-16.57	-17.32	-18.25	-24.47	-22.27	-22.68	-29.57	-18.88	-20.54	-7.55	-6.41	-6.51	-9.86	-9.93	-12.03
46	250	-11.46	-11.85	-12.61	-16.47	-17.21	-17.91	-25.51	-21.79	-21.33	-31.83	-19.76	-20.26	-5.77	-5.34	-5.07	-9.10	-9.25	-11.28
46	252	-11.29	-11.61	-12.36	-16.36	-17.09	-17.55	-26.35	-21.31	-20.23	-33.59	-20.44	-20.03	-4.32	-4.47	-3.90	-8.35	-8.58	-10.52
46	254	-11.19	-11.48	-12.23	-16.23	-16.96	-17.18	-26.85	-20.78	-19.59	-34.59	-20.83	-19.90	-3.47	-3.95	-3.21	-7.65	-7.95	-9.80
46	256	-11.20	-11.49	-12.24	-16.08	-16.79	-16.83	-26.81	-20.17	-19.51	-34.64	-20.85	-19.89	-3.36	-3.89	-3.12	-7.04	-7.40	-9.15
46	258	-11.35	-11.68	-12.48	-15.82	-16.47	-16.42	-26.09	-19.43	-19.60	-33.97	-20.61	-19.96	-3.42	-3.96	-3.17	-6.41	-6.82	-8.44
46	260	-11.61	-12.00	-12.90	-15.46	-16.02	-15.96	-24.85	-18.62	-19.78	-32.78	-20.18	-20.09	-3.54	-4.10	-3.27	-5.74	-6.21	-7.68
46	262	-11.92	-12.42	-13.43	-15.03	-15.47	-15.46	-23.33	-17.80	-20.03	-31.20	-19.61	-20.24	-3.70	-4.28	-3.40	-5.07	-5.60	-6.91
46	264	-12.25	-12.86	-14.02	-14.55	-14.86	-14.94	-21.76	-17.04	-20.35	-29.37	-18.94	-20.40	-3.90	-4.50	-3.57	-4.42	-5.00	-6.14
46	266	-12.54	-13.29	-14.59	-14.03	-14.23	-14.40	-20.35	-16.41	-20.72	-27.43	-18.21	-20.54	-4.13	-4.74	-3.76	-3.82	-4.45	-5.43
46	268	-12.75	-13.63	-15.09	-13.52	-13.61	-13.87	-19.34	-15.99	-21.13	-25.50	-17.49	-20.64	-4.38	-5.00	-3.96	-3.30	-3.95	-4.79
46	270	-12.83	-13.86	-15.45	-13.02	-13.04	-13.35	-18.96	-15.83	-21.57	-23.75	-16.81	-20.68	-4.64	-5.25	-4.17	-2.87	-3.54	-4.27
46	272	-12.83	-13.99	-15.72	-12.51	-12.50	-12.82	-19.45	-16.05	-22.39	-21.85	-16.05	-20.29	-5.06	-5.59	-4.48	-2.51	-3.19	-3.82
46	274	-12.83	-14.12	-16.00	-11.95	-11.92	-12.27	-20.73	-16.66	-23.79	-19.57	-15.10	-19.27	-5.72	-6.04	-4.96	-2.19	-2.86	-3.41
46	276	-12.83	-14.24	-16.26	-11.36	-11.34	-11.71	-22.52	-17.56	-25.53	-17.13	-14.06	-17.84	-6.52	-6.57	-5.52	-1.90	-2.55	-3.02
46	278	-12.83	-14.34	-16.50	-10.76	-10.76	-11.15	-24.53	-18.66	-27.38	-14.73	-13.04	-16.21	-7.36	-7.10	-6.11	-1.63	-2.27	-2.67
46	280	-12.83	-14.43	-16.69	-10.17	-10.19	-10.60	-26.46	-19.88	-29.11	-12.61	-12.12	-14.60	-8.14	-7.59	-6.65	-1.38	-2.02	-2.35
46	282	-12.82	-14.49	-16.84	-9.61	-9.66	-10.07	-28.04	-21.12	-30.49	-10.98	-11.41	-13.22	-8.75	-7.97	-7.08	-1.16	-1.80	-2.06
46	284	-12.82	-14.52	-16.92	-9.10	-9.17	-9.58	-28.96	-22.30	-31.29	-10.06	-11.01	-12.28	-9.11	-8.19	-7.33	-0.95	-1.63	-1.82
46	286	-12.80	-14.49	-16.89	-8.66	-8.73	-9.13	-29.00	-23.39	-31.36	-9.97	-11.00	-11.92	-9.14	-8.21	-7.35	-0.75	-1.49	-1.62
46	288	-12.66	-14.29	-16.61	-8.25	-8.33	-8.70	-28.32	-24.70	-31.04	-10.21	-11.26	-11.70	-8.98	-8.12	-7.25	-0.54	-1.37	-1.42
46	290	-12.40	-13.94	-16.10	-7.88	-7.96	-8.30	-27.12	-26.18	-30.46	-10.60	-11.70	-11.53	-8.71	-7.97	-7.07	-0.34	-1.25	-1.22
46	292	-12.07	-13.46	-15.44	-7.52	-7.60	-7.91	-25.58	-27.69	-29.68	-11.09	-12.25	-11.38	-8.38	-7.78	-6.85	-0.14	-1.14	-1.04
46	294	-11.68	-12.93	-14.69	-7.18	-7.26	-7.53	-23.87	-29.09	-28.77	-11.59	-12.82	-11.26	-8.04	-7.59	-6.63	0.03	-1.05	-0.89
46	296	-11.28	-12.37	-13.91	-6.84	-6.93	-7.16	-22.15	-30.26	-27.79	-12.04	-13.33	-11.14	-7.74	-7.42	-6.43	0.17	-0.98	-0.77
46	298	-10.89	-11.83	-13.17	-6.51	-6.59	-6.80	-20.60	-31.06	-26.81	-12.37	-13.69	-11.01	-7.52	-7.30	-6.28	0.26	-0.94	-0.69
46	300	-10.54	-11.36	-12.53	-6.18	-6.25	-6.43	-19.38	-31.35	-25.90	-12.49	-13.83	-10.87	-7.44	-7.25	-6.23	0.29	-0.92	-0.66
46	302	-10.21	-10.93	-11.94	-5.83	-5.89	-6.04	-18.35	-30.70	-24.87	-12.38	-13.60	-10.68	-7.46	-7.26	-6.28	0.25	-0.98	-0.71
46	304	-9.86	-10.46	-11.31	-5.47	-5.50	-5.63	-17.27	-29.01	-23.59	-12.10	-13.01	-10.47	-7.52	-7.30	-6.41	0.14	-1.14	-0.84
46	306	-9.50	-9.99	-10.67	-5.11	-5.11	-5.21	-16.22	-26.66	-22.21	-11.70	-12.17	-10.26	-7.60	-7.35	-6.60	-0.03	-1.39	-1.04
46	308	-9.14	-9.53	-10.05	-4.76	-4.73	-4.81	-15.24	-24.01	-20.83	-11.26	-11.24	-10.04	-7.70	-7.41	-6.81	-0.25	-1.70	-1.29
46	310	-8.79	-9.10	-9.47	-4.43	-4.37	-4.44	-14.41	-21.47	-19.61	-10.83	-10.34	-9.86	-7.79	-7.47	-7.01	-0.50	-2.05	-1.58
46	312	-8.47	-8.71	-8.96	-4.14	-4.06	-4.12	-13.79	-19.40	-18.67	-10.48	-9.61	-9.72	-7.86	-7.51	-7.17	-0.78	-2.43	-1.90
46	314	-8.18	-8.39	-8.55	-3.90	-3.80	-3.87	-13.45	-18.18	-18.13	-10.28	-9.18	-9.64	-7.91	-7.54	-7.27	-1.07	-2.81	-2.24
46	316	-7.93	-8.13	-8.25	-3.71	-3.61	-3.70	-13.46	-18.03	-18.12	-10.28	-9.13	-9.69	-7.90	-7.52	-7.26	-1.37	-3.19	-2.59
46	352	-7.69	-7.89	-7.96	-3.53	-3.42	-3.55	-13.81	-18.18	-18.53	-10.47	-9.21	-10.16	-7.83	-7.35	-7.15	-1.76	-3.63	-3.03
46	32																		

48	34	-8.47	-8.89	-9.57	-6.97	-7.42	-7.50	-10.59	-12.04	-9.62	-12.81	-15.28	-16.83	-17.79	-24.73	-16.53	-11.43	-12.00	-14.36
48	36	-9.21	-9.74	-10.55	-7.10	-7.52	-7.55	-10.96	-11.41	-9.98	-13.36	-15.47	-17.74	-19.83	-22.74	-16.45	-10.61	-11.08	-13.43
48	38	-10.03	-10.68	-11.62	-7.24	-7.63	-7.61	-11.36	-10.72	-10.39	-13.99	-15.67	-18.74	-22.09	-20.52	-16.37	-9.74	-10.18	-12.41
48	40	-10.88	-11.67	-12.73	-7.42	-7.77	-7.68	-11.74	-10.07	-10.79	-14.67	-15.90	-19.81	-24.25	-18.38	-16.28	-8.87	-9.31	-11.36
48	42	-11.73	-12.65	-13.81	-7.61	-7.92	-7.77	-12.03	-9.55	-11.11	-15.40	-16.16	-20.96	-26.01	-16.63	-16.18	-8.05	-8.51	-10.36
48	44	-12.54	-13.59	-14.79	-7.82	-8.09	-7.87	-12.21	-9.25	-11.30	-16.17	-16.47	-22.16	-27.04	-15.61	-16.05	-7.34	-7.80	-9.48
48	46	-13.31	-14.46	-15.64	-8.08	-8.32	-8.02	-12.19	-9.21	-11.31	-17.01	-16.90	-23.51	-27.02	-15.46	-15.90	-6.76	-7.18	-8.75
48	48	-14.19	-15.47	-16.51	-8.55	-8.77	-8.42	-11.87	-9.21	-11.21	-18.19	-17.72	-25.35	-25.87	-15.48	-15.68	-6.22	-6.61	-8.07
48	50	-15.15	-16.57	-17.37	-9.16	-9.39	-9.02	-11.34	-9.22	-11.03	-19.60	-18.84	-27.56	-23.86	-15.51	-15.41	-5.72	-6.07	-7.42
48	52	-16.11	-17.66	-18.21	-9.85	-10.10	-9.72	-10.68	-9.24	-10.80	-21.09	-20.10	-29.88	-21.29	-15.54	-15.07	-5.24	-5.57	-6.79
48	54	-16.99	-18.67	-19.00	-10.52	-10.79	-10.42	-10.00	-9.25	-10.57	-22.52	-21.35	-32.10	-18.49	-15.58	-14.69	-4.80	-5.11	-6.20
48	56	-17.71	-19.49	-19.71	-11.10	-11.40	-11.04	-9.39	-9.28	-10.37	-23.73	-22.44	-33.97	-15.76	-15.61	-14.26	-4.39	-4.68	-5.67
48	58	-18.20	-20.05	-20.30	-11.51	-11.83	-11.48	-8.95	-9.30	-10.22	-24.57	-23.20	-35.26	-13.41	-15.63	-13.78	-4.01	-4.28	-5.18
48	60	-18.39	-20.26	-20.75	-11.67	-11.99	-11.65	-8.78	-9.34	-10.16	-24.88	-23.49	-35.74	-11.74	-15.64	-13.27	-3.66	-3.91	-4.76
48	62	-18.37	-20.26	-21.11	-11.64	-11.94	-11.63	-9.04	-9.80	-10.26	-24.62	-23.22	-35.38	-10.57	-15.21	-12.58	-3.32	-3.55	-4.38
48	64	-18.33	-20.26	-21.46	-11.56	-11.81	-11.57	-9.71	-10.96	-10.52	-23.95	-22.51	-34.41	-9.49	-14.06	-11.62	-2.96	-3.18	-3.99
48	66	-18.27	-20.26	-21.79	-11.44	-11.63	-11.48	-10.65	-12.56	-10.88	-23.02	-21.53	-33.02	-8.50	-12.44	-10.50	-2.61	-2.82	-3.63
48	68	-18.19	-20.26	-22.08	-11.29	-11.43	-11.37	-11.71	-14.35	-11.29	-21.98	-20.43	-31.38	-7.61	-10.58	-9.30	-2.29	-2.48	-3.30
48	70	-18.08	-20.25	-22.31	-11.14	-11.24	-11.24	-12.72	-16.07	-11.71	-20.97	-19.37	-29.67	-6.81	-8.70	-8.12	-2.01	-2.20	-3.02
48	72	-17.97	-20.25	-22.48	-10.99	-11.08	-11.11	-13.55	-17.47	-12.07	-20.15	-18.51	-28.08	-6.11	-7.05	-7.06	-1.81	-1.99	-2.79
48	74	-17.84	-20.25	-22.57	-10.87	-10.99	-10.98	-14.03	-18.29	-12.33	-19.67	-18.00	-26.77	-5.51	-5.86	-6.20	-1.70	-1.87	-2.65
48	76	-17.68	-20.21	-22.54	-10.77	-10.98	-10.86	-14.10	-18.40	-12.45	-19.68	-17.98	-25.87	-4.99	-5.25	-5.61	-1.69	-1.86	-2.57
48	78	-17.40	-19.94	-22.23	-10.70	-11.01	-10.73	-14.09	-18.34	-12.54	-20.24	-18.33	-25.14	-4.51	-4.80	-5.10	-1.69	-1.86	-2.52
48	80	-17.00	-19.45	-21.66	-10.63	-11.06	-10.59	-14.07	-18.24	-12.63	-21.19	-18.94	-24.50	-4.07	-4.41	-4.62	-1.69	-1.86	-2.47
48	82	-16.51	-18.79	-20.90	-10.57	-11.11	-10.44	-14.05	-18.10	-12.70	-22.36	-19.68	-23.91	-3.66	-4.06	-4.19	-1.70	-1.86	-2.43
48	84	-15.94	-18.02	-20.01	-10.51	-11.18	-10.29	-14.02	-17.91	-12.76	-23.57	-20.45	-23.35	-3.30	-3.77	-3.81	-1.70	-1.86	-2.40
48	86	-15.33	-17.18	-19.04	-10.44	-11.23	-10.12	-13.99	-17.69	-12.81	-24.65	-21.13	-22.78	-2.99	-3.52	-3.48	-1.71	-1.86	-2.37
48	88	-14.70	-16.34	-18.06	-10.35	-11.27	-9.93	-13.94	-17.44	-12.84	-25.43	-21.62	-22.16	-2.75	-3.30	-3.21	-1.72	-1.86	-2.36
48	90	-14.06	-15.53	-17.13	-10.24	-11.28	-9.73	-13.89	-17.17	-12.85	-25.73	-21.81	-21.48	-2.57	-3.11	-2.99	-1.73	-1.86	-2.35
48	92	-13.34	-14.66	-16.12	-10.03	-11.11	-9.46	-13.56	-16.62	-12.58	-25.27	-21.47	-20.62	-2.44	-2.94	-2.81	-1.77	-1.89	-2.38
48	94	-12.49	-13.64	-14.94	-9.70	-10.66	-9.10	-12.77	-15.66	-11.87	-24.08	-20.58	-19.57	-2.31	-2.77	-2.63	-1.85	-1.97	-2.48
48	96	-11.54	-12.53	-13.65	-9.29	-10.03	-8.70	-11.70	-14.41	-10.88	-22.42	-19.34	-18.44	-2.20	-2.61	-2.47	-1.96	-2.10	-2.62
48	98	-10.55	-11.39	-12.32	-8.85	-9.33	-8.29	-10.51	-13.03	-9.77	-20.56	-17.95	-17.32	-2.10	-2.47	-2.32	-2.10	-2.26	-2.80
48	100	-9.58	-10.28	-11.04	-8.45	-8.65	-7.91	-9.37	-11.65	-8.70	-18.76	-16.61	-16.33	-2.03	-2.36	-2.21	-2.27	-2.45	-3.02
48	102	-8.68	-9.25	-9.86	-8.13	-8.10	-7.62	-8.45	-10.40	-7.84	-17.30	-15.52	-15.57	-1.97	-2.27	-2.12	-2.47	-2.67	-3.27
48	104	-7.89	-8.37	-8.87	-7.94	-7.77	-7.46	-7.90	-9.44	-7.33	-16.45	-14.88	-15.14	-1.94	-2.23	-2.08	-2.68	-2.89	-3.53
48	106	-7.25	-7.67	-8.10	-7.93	-7.74	-7.45	-7.83	-8.83	-7.26	-16.40	-14.88	-15.22	-1.96	-2.25	-2.09	-2.92	-3.14	-3.81
48	108	-6.66	-7.04	-7.41	-7.98	-7.82	-7.54	-7.87	-8.29	-7.26	-16.95	-15.56	-16.21	-2.14	-2.44	-2.22	-3.28	-3.50	-4.20
48	110	-6.11	-6.45	-6.76	-8.08	-7.96	-7.70	-7.93	-7.77	-7.27	-17.89	-16.72	-17.89	-2.46	-2.78	-2.46	-3.75	-3.94	-4.70
48	112	-5.59	-5.90	-6.17	-8.20	-8.13	-7.90	-8.00	-7.31	-7.29	-19.03	-18.14	-19.96	-2.89	-3.22	-2.77	-4.31	-4.45	-5.27
48	114	-5.11	-5.39	-5.63	-8.33	-8.31	-8.10	-8.08	-6.91	-7.31	-20.22	-19.61	-22.11	-3.38	-3.71	-3.14	-4.92	-5.01	-5.90
48	116	-4.68	-4.94	-5.15	-8.44	-8.47	-8.28	-8.15	-6.61	-7.33	-21.29	-20.92	-24.02	-3.89	-4.20	-3.53	-5.57	-5.59	-6.56
48	118	-4.29	-4.53	-4.73	-8.52	-8.58	-8.41	-8.20	-6.41	-7.36	-22.05	-21.87	-25.40	-4.38	-4.65	-3.93	-6.23	-6.15	-7.22
48	120	-3.95	-4.18	-4.37	-8.55	-8.62	-8.46	-8.22	-6.33	-7.40	-22.34	-22.23	-25.93	-4.81	-5.02	-4.30	-6.87	-6.68	-7.86
48	122	-3.64	-3.84	-4.03	-8.46	-8.53	-8.39	-8.20	-6.36	-7.49	-21.95	-21.97	-25.40	-5.21	-5.30	-4.68	-7.60	-7.26	-8.58
48	124	-3.32	-3.50	-3.69	-8.19	-8.29	-8.19	-8.16	-6.44	-7.69	-20.91	-21.28	-24.01	-5.61	-5.57	-5.11	-8.48	-7.92	-9.45
48	126	-3.02	-3.18	-3.37	-7.81	-7.92	-7.89	-8.11	-6.55	-7.96	-19.44	-20.27	-22.02	-6.02	-5.81	-5.58	-9.44	-8.62	-10.38
48	128	-2.75	-2.89	-3.09	-7.35	-7.49	-7.53	-8.05	-6.70	-8.25	-17.72	-19.08	-19.72	-6.43	-6.05	-6.05	-10.38	-9.29	-11.29
48	130	-2.52	-2.64	-2.85	-6.85	-7.01	-7.13	-8.00	-6.85	-8.54	-15.98	-17.82	-17.39	-6.84	-6.29	-6.52	-11.22	-9.89	-12.10
48	132	-2.35	-2.46	-2.67	-6.37	-6.54	-6.73	-7.95	-7.02	-8.80	-14.40	-16.61	-15.30	-7.24	-6.53	-6.94	-11.86	-10.34	-12.72
48	134	-2.26	-2.36	-2.58	-5.94	-6.12	-6.35	-7.92	-7.17	-8.97	-13.20	-15.58	-13.73	-7.65	-6.79	-7.31	-12.23	-10.59	-13.07
48	136	-2.26	-2.36	-2.57	-5.59	-5.76	-6.02	-7.92	-7.32	-9.05	-12.48	-14.79	-12.83	-8.04	-7.06	-7.61	-12.23	-10.61	-13.09
48	138	-2.31	-2.41	-2.63	-5.24	-5.38	-5.65	-7.93	-7.46	-9.09	-11.86	-13.99	-12.06	-8.39	-7.29	-7.84	-11.92	-10.51	-12.85
48	140	-2.39	-2.51	-2.74	-4.88	-4.99	-5.26	-7.95	-7.60	-9.13	-11.27	-13.17	-11.34	-8.72	-7.51	-8.02	-11.40	-10.34	-12.44
48	142	-2.51	-2.64	-2.88	-4.53	-4.61	-4.86	-7.98	-7.74	-9.15	-10.74	-12.39	-10.70	-9.05	-7.74	-8.18	-10.75	-10.13	-11.94
48	144	-2.66	-2.80	-3.05	-4.21	-4.25	-4.48	-8.02	-7.90	-9.18	-10.29	-11.69	-10.15	-9.40	-8.00	-8.35	-10.08	-9.92	-11.41
48	146	-2.82	-2.98	-3.23	-3.92	-3.92	-4.14	-8.07	-8.08	-9.21	-9.93	-11.13	-9.73	-9.78	-8.31	-8.56	-9.49	-9.72	-10.95
48	148	-3.00	-3.16	-3.43	-3.68	-3.66	-3.85	-8.13	-8.29	-9.25	-9.71	-10.76	-9.46	-10.22	-8.70	-8.81	-9.06	-9.58	-10.61
48	150	-3.17	-3.35	-3.61	-3.51	-3.47	-3.64	-8.19	-8.54	-9.31	-9.63	-10.62	-9.36	-10.74	-9.19	-9.15	-8.89	-9.53	-10.49
48	152	-3.38	-3.57	-3.82	-3.38	-3.33	-3.47	-8.39	-8.93	-9.58	-9.64	-10.65	-9.39	-11.54	-10.77	-9.95	-9.11	-9.73	-10.88
48	154	-3.65	-3.84	-4.08	-3.25	-3.19	-3.31	-8.80	-9.54	-10.16	-9.69	-10.74	-9.46	-12.71	-14.00	-11.39	-9.68	-10.25	-11.91
48	156	-3.97	-4.15	-4.36	-3.14	-3.07	-3.17	-9.35	-10.26	-10.94	-9.75	-10.87	-9.57	-14.09	-18.23	-13.23	-10.50	-11.01	-13.35
48	158	-4.30	-4.49	-4.67	-3.04	-2.96	-3.04	-9.94	-11.02	-11.79	-9.83	-11.04	-9.71	-15.51	-22.86	-15.21	-11.49	-11.90	-14.96
48	160	-4.65	-4.83	-4.97	-2.95	-2.87	-2.94	-10.51	-11.72	-12.61	-9.93	-11.24	-9.86	-16.82	-27.26	-17.07	-12.52	-12.83	-16.51
48	162	-4.98	-5.15	-5.25	-2.90	-2.81	-2.86	-10.97	-12.27	-13.27	-10.03	-11.45	-10.03	-17.85	-30.81	-18.57	-13.52	-13.70	-17.77
48	164	-5.28	-5.45	-5.51	-2.86	-2.77	-2.82	-11											

48	236	-13.84	-15.07	-16.17	-15.36	-16.06	-17.30	-20.48	-27.10	-25.00	-16.63	-13.58	-18.57	-11.06	-8.69	-9.75	-10.92	-10.90	-12.75
48	238	-13.52	-14.51	-15.46	-16.27	-17.00	-18.32	-20.53	-25.23	-25.42	-18.05	-14.24	-19.90	-11.49	-8.81	-9.86	-10.94	-10.87	-12.87
48	240	-13.23	-14.05	-14.90	-16.67	-17.36	-18.71	-20.60	-23.95	-25.58	-19.43	-14.85	-20.41	-11.66	-8.85	-9.91	-10.95	-10.83	-12.91
48	242	-12.93	-13.62	-14.41	-16.73	-17.38	-18.67	-20.92	-23.13	-25.27	-21.08	-15.55	-20.31	-11.24	-8.59	-9.57	-10.82	-10.66	-12.78
48	244	-12.58	-13.15	-13.90	-16.79	-17.39	-18.56	-21.62	-22.42	-24.46	-23.17	-16.41	-20.06	-10.16	-7.92	-8.71	-10.45	-10.31	-12.42
48	246	-12.20	-12.67	-13.40	-16.84	-17.39	-18.38	-22.57	-21.79	-23.33	-25.49	-17.36	-19.71	-8.66	-6.98	-7.51	-9.90	-9.82	-11.90
48	248	-11.84	-12.23	-12.94	-16.88	-17.40	-18.15	-23.61	-21.23	-22.06	-27.80	-18.29	-19.31	-6.98	-5.93	-6.16	-9.25	-9.24	-11.26
48	250	-11.51	-11.84	-12.54	-16.91	-17.40	-17.88	-24.61	-20.71	-20.84	-29.87	-19.13	-18.93	-5.35	-4.92	-4.86	-8.54	-8.62	-10.57
48	252	-11.27	-11.56	-12.25	-16.93	-17.41	-17.59	-25.42	-20.20	-19.84	-31.48	-19.77	-18.62	-4.03	-4.10	-3.80	-7.85	-8.01	-9.88
48	254	-11.13	-11.40	-12.09	-16.95	-17.41	-17.29	-25.89	-19.70	-19.26	-32.39	-20.14	-18.44	-3.25	-3.61	-3.18	-7.23	-7.46	-9.24
48	256	-11.13	-11.40	-12.10	-16.91	-17.37	-16.97	-25.87	-19.15	-19.19	-32.43	-20.16	-18.44	-3.15	-3.56	-3.10	-6.72	-7.00	-8.69
48	258	-11.25	-11.58	-12.33	-16.67	-17.09	-16.56	-25.23	-18.55	-19.29	-31.82	-19.95	-18.58	-3.23	-3.65	-3.16	-6.24	-6.56	-8.14
48	260	-11.47	-11.89	-12.73	-16.24	-16.59	-16.06	-24.14	-17.91	-19.47	-30.72	-19.57	-18.81	-3.37	-3.81	-3.28	-5.76	-6.13	-7.59
48	262	-11.73	-12.29	-13.24	-15.67	-15.93	-15.51	-22.80	-17.28	-19.73	-29.27	-19.06	-19.11	-3.56	-4.03	-3.43	-5.28	-5.70	-7.03
48	264	-12.02	-12.71	-13.81	-15.01	-15.19	-14.91	-21.41	-16.72	-20.05	-27.59	-18.46	-19.41	-3.79	-4.28	-3.61	-4.83	-5.29	-6.48
48	266	-12.27	-13.12	-14.37	-14.32	-14.41	-14.30	-20.17	-16.26	-20.42	-25.82	-17.83	-19.68	-4.05	-4.56	-3.82	-4.39	-4.89	-5.95
48	268	-12.47	-13.47	-14.87	-13.66	-13.67	-13.71	-19.28	-15.95	-20.83	-24.09	-17.18	-19.88	-4.33	-4.84	-4.03	-3.97	-4.52	-5.45
48	270	-12.56	-13.70	-15.23	-13.06	-13.03	-13.15	-18.94	-15.84	-21.26	-22.52	-16.58	-19.95	-4.62	-5.11	-4.25	-3.58	-4.16	-4.98
48	272	-12.59	-13.85	-15.53	-12.50	-12.45	-12.61	-19.35	-16.03	-22.02	-20.88	-15.90	-19.62	-5.04	-5.43	-4.54	-3.21	-3.81	-4.53
48	274	-12.62	-13.99	-15.82	-11.91	-11.86	-12.06	-20.43	-16.55	-23.25	-18.93	-15.05	-18.77	-5.66	-5.83	-4.96	-2.84	-3.47	-4.09
48	276	-12.65	-14.13	-16.11	-11.31	-11.27	-11.51	-21.93	-17.33	-24.76	-16.87	-14.13	-17.56	-6.39	-6.27	-5.83	-2.49	-3.13	-3.65
48	278	-12.67	-14.25	-16.37	-10.71	-10.69	-10.96	-23.61	-18.29	-26.36	-14.86	-13.21	-16.17	-7.14	-6.72	-5.92	-2.16	-2.81	-3.24
48	280	-12.68	-14.34	-16.58	-10.13	-10.13	-10.42	-25.23	-19.36	-27.85	-13.08	-12.39	-14.79	-7.83	-7.11	-6.37	-1.84	-2.51	-2.85
48	282	-12.69	-14.41	-16.74	-9.58	-9.60	-9.91	-26.55	-20.45	-29.04	-11.73	-11.76	-13.59	-8.38	-7.42	-6.72	-1.55	-2.25	-2.51
48	284	-12.70	-14.45	-16.83	-9.08	-9.11	-9.42	-27.32	-21.49	-29.72	-10.96	-11.40	-12.74	-8.69	-7.60	-6.92	-1.28	-2.02	-2.20
48	286	-12.68	-14.43	-16.81	-8.63	-8.67	-8.98	-27.36	-22.47	-29.78	-10.87	-11.38	-12.36	-8.72	-7.61	-6.94	-1.04	-1.83	-1.95
48	288	-12.58	-14.26	-16.56	-8.22	-8.26	-8.57	-26.81	-23.66	-29.51	-11.00	-11.59	-12.11	-8.57	-7.54	-6.87	-0.78	-1.65	-1.69
48	290	-12.38	-13.96	-16.12	-7.83	-7.88	-8.17	-25.85	-25.02	-29.01	-11.22	-11.95	-11.90	-8.33	-7.42	-6.76	-0.53	-1.47	-1.44
48	292	-12.13	-13.56	-15.53	-7.47	-7.52	-7.79	-24.60	-26.41	-28.34	-11.49	-12.40	-11.73	-8.03	-7.27	-6.62	-0.29	-1.31	-1.20
48	294	-11.83	-13.10	-14.86	-7.12	-7.18	-7.43	-23.19	-27.71	-27.55	-11.77	-12.86	-11.57	-7.72	-7.12	-6.48	-0.08	-1.16	-1.00
48	296	-11.51	-12.61	-14.16	-6.78	-6.84	-7.07	-21.75	-28.79	-26.70	-12.02	-13.27	-11.43	-7.44	-6.98	-6.36	0.10	-1.05	-0.84
48	298	-11.20	-12.14	-13.48	-6.45	-6.51	-6.72	-20.42	-29.53	-25.83	-12.20	-13.57	-11.28	-7.24	-6.89	-6.27	0.21	-0.98	-0.73
48	300	-10.91	-11.72	-12.88	-6.12	-6.17	-6.37	-19.32	-29.80	-25.00	-12.27	-13.68	-11.11	-7.17	-6.85	-6.23	0.25	-0.95	-0.70
48	302	-10.62	-11.31	-12.30	-5.78	-5.82	-5.99	-18.32	-29.21	-24.04	-12.17	-13.48	-10.90	-7.19	-6.87	-6.28	0.21	-1.00	-0.74
48	304	-10.31	-10.86	-11.68	-5.43	-5.45	-5.60	-17.23	-27.66	-22.81	-11.91	-12.95	-10.66	-7.27	-6.93	-6.42	0.10	-1.15	-0.85
48	306	-9.97	-10.40	-11.04	-5.08	-5.07	-5.20	-16.13	-25.51	-21.46	-11.56	-12.21	-10.42	-7.37	-7.02	-6.61	-0.06	-1.36	-1.03
48	308	-9.64	-9.95	-10.40	-4.74	-4.71	-4.82	-15.10	-23.09	-20.11	-11.16	-11.39	-10.19	-7.49	-7.11	-6.82	-0.28	-1.64	-1.26
48	310	-9.31	-9.52	-9.81	-4.43	-4.38	-4.47	-14.21	-20.76	-18.89	-10.77	-10.59	-9.98	-7.60	-7.21	-7.03	-0.53	-1.95	-1.53
48	312	-8.99	-9.13	-9.29	-4.16	-4.09	-4.17	-13.55	-18.86	-17.95	-10.46	-9.95	-9.83	-7.70	-7.28	-7.20	-0.80	-2.29	-1.82
48	314	-8.71	-8.81	-8.88	-3.93	-3.85	-3.94	-13.18	-17.75	-17.42	-10.27	-9.57	-9.74	-7.75	-7.33	-7.29	-1.08	-2.64	-2.12
48	316	-8.47	-8.55	-8.57	-3.76	-3.67	-3.79	-13.17	-17.61	-17.40	-10.27	-9.52	-9.79	-7.75	-7.31	-7.29	-1.38	-2.99	-2.44
48	352	-8.23	-8.32	-8.29	-3.59	-3.51	-3.65	-13.46	-17.74	-17.77	-10.47	-9.58	-10.25	-7.67	-7.17	-7.18	-1.75	-3.38	-2.84
48	320	-8.00	-8.11	-8.03	-3.44	-3.35	-3.52	-13.96	-17.96	-18.41	-10.82	-9.69	-11.02	-7.54	-6.92	-6.98	-2.19	-3.84	-3.31
48	322	-7.78	-7.91	-7.79	-3.29	-3.20	-3.41	-14.58	-18.23	-19.19	-11.24	-9.85	-11.97	-7.38	-6.61	-6.74	-2.70	-4.34	-3.85
48	324	-7.58	-7.74	-7.58	-3.17	-3.08	-3.32	-15.22	-18.52	-20.00	-11.67	-10.05	-12.95	-7.22	-6.29	-6.49	-3.25	-4.89	-4.44
48	326	-7.40	-7.59	-7.42	-3.07	-2.99	-3.24	-15.79	-18.77	-20.72	-12.06	-10.28	-13.83	-7.07	-6.01	-6.27	-3.83	-5.48	-5.05
48	328	-7.24	-7.47	-7.31	-3.01	-2.92	-3.19	-16.20	-18.95	-21.24	-12.34	-10.54	-14.46	-6.97	-5.80	-6.11	-4.43	-6.10	-5.68
48	330	-7.11	-7.39	-7.27	-2.99	-2.90	-3.18	-16.35	-19.02	-21.44	-12.45	-10.81	-14.70	-6.93	-5.73	-6.05	-5.04	-6.75	-6.29
48	332	-7.01	-7.33	-7.26	-3.00	-2.92	-3.20	-16.32	-18.92	-21.33	-12.45	-11.29	-14.68	-6.95	-5.76	-6.08	-5.66	-7.46	-6.92
48	334	-6.92	-7.29	-7.25	-3.04	-2.98	-3.28	-16.21	-18.67	-21.04	-12.44	-12.10	-14.62	-7.01	-5.84	-6.17	-6.33	-8.26	-7.58
48	336	-6.85	-7.25	-7.24	-3.10	-3.07	-3.39	-16.04	-18.28	-20.59	-12.43	-13.10	-14.52	-7.11	-5.98	-6.30	-7.04	-9.13	-8.27
48	338	-6.78	-7.22	-7.24	-3.18	-3.18	-3.53	-15.83	-17.79	-20.03	-12.42	-14.15	-14.38	-7.24	-6.15	-6.47	-7.79	-10.06	-8.98
48	340	-6.71	-7.19	-7.24	-3.27	-3.31	-3.68	-15.57	-17.24	-19.39	-12.41	-15.14	-14.23	-7.39	-6.36	-6.67	-8.55	-11.02	-9.70
48	342	-6.64	-7.16	-7.23	-3.37	-3.44	-3.84	-15.29	-16.65	-18.72	-12.40	-15.92	-14.06	-7.57	-6.58	-6.90	-9.34	-12.00	-10.42
48	344	-6.56	-7.11	-7.22	-3.47	-3.58	-4.00	-14.98	-16.07	-18.03	-12.38	-16.38	-13.87	-7.76	-6.82	-7.14	-10.13	-12.97	-11.15
48	346	-6.46	-7.05	-7.21	-3.58	-3.72	-4.16	-14.66	-15.51	-17.37	-12.35	-16.43	-13.67	-7.98	-7.07	-7.39	-10.93	-13.92	-11.86
48	348	-6.36	-6.97	-7.17	-3.70	-3.88	-4.32	-14.22	-14.89	-16.64	-12.26	-16.35	-13.39	-8.32	-7.39	-7.74	-11.74	-14.89	-12.58
48	350	-6.25	-6.87	-7.10	-3.85	-4.05	-4.50	-13.67	-14.22	-15.82	-12.10	-16.18	-13.04	-8.79	-7.77	-8.17	-12.58	-15.88	-13.31
48	352	-6.12	-6.76	-7.02	-4.02	-4.24	-4.70	-13.02	-13.48	-14.93	-11.88	-15.89	-12.63	-9.35	-8.22	-8.67	-13.43	-16.88	-14.04
48	354	-6.00	-6.63	-6.91	-4.21	-4.45	-4.90	-12.29	-12.70	-13.97	-11.63	-15.47	-12.15	-10.01	-8.73	-9.24	-14.31	-17.89	-14.78
48	356	-5.86	-6.49	-6.79	-4.41	-4.68	-5.12	-11.49	-11.87	-12.95	-11.33	-14.90	-11.64	-10.74	-9.28	-9.86	-15.21	-18.93	-15.52
48	358	-5.72	-6.34	-6.67	-4.62	-4.91	-5.35	-10.63	-10.99	-11.88	-11.02	-14.17	-11.08	-11.52	-9.86	-10.53	-16.12	-19.98	-16.26
50	0	-5.62	-6.13	-6.43	-5.14	-5.39	-5.80	-11.15	-11.31	-11.86	-11.02	-12.94	-11.15	-13.90	-13.29	-12.71	-17.14	-20.55	-16.79
50	2	-5.46	-5.91	-6.18	-5.40	-5.70	-6.10	-11.15	-12.66	-12.10	-10.82	-12.82	-11.17	-14.02	-13.06	-13.54	-16.83	-20.48	-16.78
50	4	-5.34	-5.75	-5.99	-5.66	-6.00	-6.39	-11.15	-13.83	-12.27	-10.66	-12.73	-11.22	-14.14	-12.89	-14.33			

50	78	-17.00	-19.06	-20.91	-12.97	-13.39	-13.15	-14.14	-17.50	-12.85	-19.82	-18.33	-23.35	-5.03	-5.04	-5.72	-1.19	-1.54	-2.10
50	80	-16.65	-18.64	-20.45	-13.37	-14.21	-13.40	-14.46	-17.47	-13.16	-20.41	-18.66	-22.69	-4.53	-4.64	-5.20	-1.26	-1.59	-2.12
50	82	-16.19	-18.07	-19.83	-13.82	-15.19	-13.68	-14.75	-17.43	-13.45	-21.14	-19.08	-22.08	-4.05	-4.28	-4.71	-1.34	-1.66	-2.16
50	84	-15.65	-17.39	-19.09	-14.26	-16.18	-13.94	-15.00	-17.38	-13.71	-21.89	-19.50	-21.50	-3.62	-3.97	-4.27	-1.44	-1.74	-2.21
50	86	-15.07	-16.66	-18.28	-14.64	-17.06	-14.17	-15.19	-17.31	-13.92	-22.56	-19.88	-20.94	-3.25	-3.71	-3.89	-1.55	-1.83	-2.26
50	88	-14.45	-15.90	-17.45	-14.90	-17.68	-14.32	-15.32	-17.23	-14.05	-23.05	-20.15	-20.39	-2.96	-3.48	-3.58	-1.67	-1.93	-2.32
50	90	-13.84	-15.16	-16.63	-15.01	-17.92	-14.38	-15.36	-17.14	-14.10	-23.23	-20.26	-19.84	-2.77	-3.30	-3.35	-1.78	-2.03	-2.38
50	92	-13.14	-14.34	-15.71	-14.74	-17.51	-14.13	-15.01	-16.75	-13.81	-22.90	-20.00	-19.24	-2.63	-3.13	-3.16	-1.89	-2.14	-2.47
50	94	-12.28	-13.33	-14.57	-14.05	-16.44	-13.46	-14.08	-15.87	-13.04	-22.03	-19.33	-18.58	-2.50	-2.97	-2.99	-2.00	-2.28	-2.60
50	96	-11.31	-12.22	-13.30	-13.07	-14.95	-12.53	-12.78	-14.66	-11.97	-20.82	-18.39	-17.90	-2.38	-2.82	-2.83	-2.13	-2.44	-2.76
50	98	-10.30	-11.07	-11.99	-11.97	-13.26	-11.47	-11.33	-13.29	-10.77	-19.46	-17.34	-17.26	-2.29	-2.69	-2.69	-2.26	-2.62	-2.95
50	100	-9.31	-9.95	-10.71	-10.88	-11.62	-10.45	-9.93	-11.91	-9.61	-18.16	-16.32	-16.71	-2.21	-2.58	-2.57	-2.42	-2.82	-3.17
50	102	-8.39	-8.92	-9.54	-9.97	-10.25	-9.59	-8.79	-10.68	-8.67	-17.09	-15.50	-16.29	-2.15	-2.51	-2.49	-2.59	-3.04	-3.41
50	104	-7.60	-8.05	-8.57	-9.37	-9.41	-9.06	-8.12	-9.77	-8.11	-16.47	-15.01	-16.06	-2.12	-2.46	-2.45	-2.79	-3.28	-3.67
50	106	-6.99	-7.39	-7.84	-9.17	-9.20	-8.93	-8.04	-9.27	-8.04	-16.43	-15.03	-16.13	-2.13	-2.47	-2.45	-3.03	-3.54	-3.94
50	108	-6.42	-6.79	-7.19	-9.07	-9.12	-8.88	-8.12	-8.85	-8.05	-16.78	-15.64	-16.85	-2.24	-2.59	-2.52	-3.35	-3.86	-4.30
50	110	-5.89	-6.23	-6.59	-9.01	-9.07	-8.85	-8.26	-8.46	-8.06	-17.38	-16.68	-18.08	-2.43	-2.79	-2.65	-3.76	-4.24	-4.72
50	112	-5.39	-5.72	-6.03	-8.95	-9.03	-8.82	-8.42	-8.12	-8.09	-18.13	-17.96	-19.59	-2.69	-3.06	-2.81	-4.22	-4.66	-5.20
50	114	-4.94	-5.26	-5.54	-8.91	-9.00	-8.80	-8.60	-7.83	-8.11	-18.89	-19.29	-21.16	-3.00	-3.37	-3.02	-4.74	-5.11	-5.71
50	116	-4.54	-4.84	-5.10	-8.85	-8.96	-8.77	-8.75	-7.60	-8.15	-19.58	-20.48	-22.55	-3.33	-3.69	-3.24	-5.27	-5.56	-6.24
50	118	-4.19	-4.48	-4.71	-8.78	-8.90	-8.73	-8.86	-7.45	-8.18	-20.07	-21.33	-23.56	-3.67	-3.99	-3.48	-5.81	-6.01	-6.77
50	120	-3.90	-4.17	-4.39	-8.67	-8.82	-8.68	-8.90	-7.38	-8.22	-20.26	-21.65	-23.94	-3.99	-4.26	-3.72	-6.34	-6.44	-7.29
50	122	-3.64	-3.89	-4.10	-8.47	-8.64	-8.54	-8.86	-7.36	-8.28	-19.94	-21.40	-23.50	-4.31	-4.49	-4.00	-6.93	-6.90	-7.87
50	124	-3.39	-3.60	-3.82	-8.16	-8.35	-8.30	-8.76	-7.34	-8.37	-19.09	-20.73	-22.32	-4.66	-4.71	-4.34	-7.64	-7.43	-8.56
50	126	-3.15	-3.34	-3.55	-7.76	-7.95	-7.97	-8.63	-7.33	-8.48	-17.89	-19.77	-20.65	-5.03	-4.93	-4.73	-8.41	-7.98	-9.30
50	128	-2.93	-3.10	-3.31	-7.30	-7.51	-7.59	-8.47	-7.32	-8.61	-16.50	-18.62	-18.71	-5.42	-5.14	-5.16	-9.16	-8.51	-10.01
50	130	-2.76	-2.90	-3.11	-6.84	-7.03	-7.18	-8.32	-7.31	-8.73	-15.10	-17.42	-16.75	-5.83	-5.37	-5.59	-9.83	-8.97	-10.64
50	132	-2.63	-2.75	-2.97	-6.38	-6.57	-6.77	-8.20	-7.30	-8.84	-13.86	-16.29	-14.99	-6.25	-5.61	-6.01	-10.34	-9.33	-11.13
50	134	-2.56	-2.67	-2.89	-5.98	-6.16	-6.39	-8.13	-7.30	-8.93	-12.94	-15.34	-13.67	-6.67	-5.87	-6.40	-10.63	-9.53	-11.40
50	136	-2.56	-2.68	-2.90	-5.64	-5.80	-6.05	-8.12	-7.31	-8.98	-12.46	-14.65	-12.94	-7.09	-6.16	-6.73	-10.63	-9.55	-11.42
50	138	-2.65	-2.77	-3.00	-5.30	-5.44	-5.70	-8.13	-7.37	-9.02	-12.09	-13.97	-12.33	-7.50	-6.43	-7.02	-10.39	-9.48	-11.24
50	140	-2.82	-2.95	-3.18	-4.96	-5.07	-5.33	-8.14	-7.48	-9.05	-11.77	-13.29	-11.77	-7.91	-6.70	-7.27	-9.98	-9.38	-10.94
50	142	-3.04	-3.18	-3.42	-4.64	-4.70	-4.95	-8.15	-7.63	-9.08	-11.49	-12.65	-11.28	-8.33	-6.99	-7.51	-9.48	-9.25	-10.57
50	144	-3.29	-3.44	-3.70	-4.33	-4.37	-4.60	-8.17	-7.82	-9.10	-11.24	-12.08	-10.86	-8.77	-7.33	-7.77	-8.96	-9.12	-10.19
50	146	-3.57	-3.73	-3.99	-4.07	-4.07	-4.29	-8.19	-8.04	-9.13	-11.03	-11.63	-10.51	-9.25	-7.74	-8.06	-8.49	-9.00	-9.85
50	148	-3.84	-4.01	-4.28	-3.86	-3.84	-4.04	-8.22	-8.27	-9.17	-10.84	-11.33	-10.26	-9.78	-8.23	-8.42	-8.16	-8.92	-9.61
50	150	-4.09	-4.27	-4.53	-3.71	-3.68	-3.86	-8.25	-8.51	-9.23	-10.66	-11.22	-10.11	-10.36	-8.82	-8.86	-8.03	-8.88	-9.52
50	152	-4.35	-4.53	-4.79	-3.61	-3.56	-3.73	-8.39	-8.86	-9.47	-10.48	-11.22	-10.01	-11.16	-10.31	-9.69	-8.24	-9.09	-9.89
50	154	-4.64	-4.83	-5.07	-3.51	-3.46	-3.60	-8.72	-9.38	-9.97	-10.31	-11.24	-9.92	-12.22	-13.10	-11.05	-8.81	-9.65	-10.87
50	156	-4.94	-5.15	-5.36	-3.42	-3.36	-3.49	-9.16	-10.00	-10.63	-10.14	-11.26	-9.85	-13.43	-16.69	-12.72	-9.63	-10.46	-12.22
50	158	-5.25	-5.47	-5.65	-3.35	-3.28	-3.39	-9.65	-10.64	-11.37	-9.99	-11.29	-9.78	-14.66	-20.58	-14.48	-10.61	-11.42	-13.75
50	160	-5.55	-5.77	-5.92	-3.29	-3.21	-3.31	-10.11	-11.24	-12.07	-9.86	-11.32	-9.73	-15.77	-24.25	-16.13	-11.64	-12.42	-15.22
50	162	-5.83	-6.05	-6.15	-3.24	-3.17	-3.25	-10.49	-11.70	-12.63	-9.77	-11.36	-9.70	-16.64	-27.20	-17.44	-12.62	-13.36	-16.41
50	164	-6.06	-6.27	-6.34	-3.22	-3.14	-3.22	-10.71	-11.97	-12.96	-9.72	-11.41	-9.68	-17.13	-28.92	-18.20	-13.46	-14.14	-17.11
50	166	-6.24	-6.44	-6.45	-3.22	-3.14	-3.22	-10.72	-12.00	-12.97	-9.72	-11.49	-9.69	-17.16	-28.95	-18.25	-14.09	-14.70	-17.21
50	168	-6.39	-6.57	-6.54	-3.24	-3.17	-3.25	-10.58	-11.93	-12.72	-9.79	-11.72	-9.82	-16.87	-27.51	-17.84	-14.72	-15.24	-17.19
50	170	-6.52	-6.68	-6.61	-3.29	-3.23	-3.30	-10.33	-11.81	-12.30	-9.91	-12.09	-10.04	-16.37	-25.06	-17.14	-15.37	-15.79	-17.16
50	172	-6.64	-6.77	-6.67	-3.35	-3.30	-3.37	-10.04	-11.66	-11.77	-10.08	-12.55	-10.34	-15.74	-22.05	-16.25	-15.99	-16.30	-17.11
50	174	-6.75	-6.87	-6.72	-3.42	-3.40	-3.45	-9.73	-11.50	-11.23	-10.28	-13.06	-10.69	-15.05	-18.92	-15.31	-16.53	-16.74	-17.05
50	176	-6.87	-6.97	-6.78	-3.51	-3.50	-3.55	-9.45	-11.36	-10.74	-10.51	-13.59	-11.06	-14.37	-16.13	-14.42	-16.97	-17.10	-16.98
50	178	-7.00	-7.08	-6.85	-3.59	-3.61	-3.65	-9.25	-11.26	-10.39	-10.74	-14.09	-11.43	-13.80	-14.13	-13.69	-17.27	-17.34	-16.91
50	180	-7.15	-7.22	-6.95	-3.69	-3.71	-3.75	-9.17	-11.22	-10.26	-10.98	-14.51	-11.77	-13.40	-13.36	-13.25	-17.37	-17.42	-16.84
50	182	-7.32	-7.38	-7.07	-3.79	-3.84	-3.87	-9.24	-11.24	-10.37	-11.30	-14.92	-12.15	-13.11	-13.37	-13.00	-17.27	-17.35	-16.72
50	184	-7.51	-7.55	-7.21	-3.93	-3.98	-4.03	-9.40	-11.29	-10.64	-11.74	-15.38	-12.61	-12.83	-13.40	-12.77	-17.01	-17.16	-16.55
50	186	-7.71	-7.75	-7.38	-4.09	-4.15	-4.20	-9.64	-11.37	-11.02	-12.25	-15.85	-13.11	-12.57	-13.44	-12.56	-16.65	-16.89	-16.34
50	188	-7.93	-7.97	-7.58	-4.26	-4.34	-4.40	-9.93	-11.46	-11.45	-12.76	-16.29	-13.60	-12.34	-13.49	-12.38	-16.24	-16.59	-16.13
50	190	-8.17	-8.22	-7.80	-4.45	-4.53	-4.61	-10.24	-11.56	-11.87	-13.24	-16.67	-14.03	-12.14	-13.55	-12.23	-15.84	-16.30	-15.93
50	192	-8.42	-8.48	-8.05	-4.64	-4.74	-4.82	-10.53	-11.67	-12.20	-13.61	-16.96	-14.37	-12.00	-13.62	-12.13	-15.52	-16.06	-15.77
50	194	-8.68	-8.78	-8.33	-4.84	-4.94	-5.04	-10.78	-11.77	-12.40	-13.82	-17.12	-14.55	-11.92	-13.68	-12.07	-15.34	-15.92	-15.68
50	196	-8.97	-9.11	-8.65	-5.03	-5.14	-5.25	-10.96	-11.86	-12.43	-13.81	-17.10	-14.52	-11.91	-13.75	-12.09	-15.35	-15.94	-15.75
50	198	-9.28	-9.51	-9.09	-5.23	-5.35	-5.47	-11.11	-11.93	-12.41	-13.48	-16.77	-14.11	-11.90	-13.84	-12.26	-15.63	-16.20	-16.35
50	200	-9.63	-9.99	-9.64	-5.43	-5.57	-5.70	-11.22	-11.99	-12.38	-12.93	-16.20	-13.41	-11.90	-13.96	-12.54	-16.11	-16.65	-17.37
50	202	-10.00	-10.52	-10.27	-5.65	-5.79	-5.94	-11.33	-12.06	-12.34	-12.25	-15.47	-12.55	-11.90	-14.08	-12.89	-16.70	-17.21	-18.63
50	204	-10.39	-11.10	-10.97	-5.87	-6.02	-6.18	-11.45	-12.14	-12.30	-11.55	-14.67	-11.65	-11.90	-14.19	-13.26	-17.31	-17.78	-19.94
50	206	-10.81	-11.70	-11.71	-6.10	-6.26	-6.44	-11.59	-12.24	-12.27	-10.92	-13.88	-10.83	-11.90	-14.29	-13.58	-17.85	-18.29	-21.10
50	208	-11.24	-12.32	-12.48	-6.34	-6.51													

50	280	-12.53	-14.23	-16.38	-10.11	-10.08	-10.28	-23.13	-18.48	-25.69	-14.13	-12.90	-15.03	-7.30	-6.49	-5.98	-2.58	-3.26	-3.64
50	282	-12.56	-14.32	-16.57	-9.56	-9.55	-9.78	-24.02	-19.31	-26.55	-13.15	-12.37	-14.13	-7.74	-6.72	-6.24	-2.20	-2.95	-3.23
50	284	-12.58	-14.37	-16.68	-9.06	-9.06	-9.30	-24.54	-20.11	-27.05	-12.55	-12.06	-13.44	-7.99	-6.86	-6.39	-1.86	-2.66	-2.85
50	286	-12.57	-14.36	-16.66	-8.61	-8.62	-8.87	-24.57	-20.89	-27.09	-12.36	-12.04	-13.05	-8.01	-6.87	-6.41	-1.55	-2.41	-2.52
50	288	-12.50	-14.23	-16.46	-8.19	-8.21	-8.46	-24.24	-21.89	-26.90	-12.26	-12.16	-12.76	-7.91	-6.83	-6.39	-1.23	-2.14	-2.18
50	290	-12.38	-13.99	-16.09	-7.80	-7.82	-8.07	-23.66	-23.03	-26.54	-12.19	-12.38	-12.51	-7.73	-6.77	-6.36	-0.89	-1.87	-1.84
50	292	-12.21	-13.67	-15.60	-7.42	-7.45	-7.69	-22.88	-24.22	-26.05	-12.14	-12.64	-12.30	-7.52	-6.70	-6.33	-0.56	-1.61	-1.50
50	294	-12.01	-13.30	-15.04	-7.07	-7.10	-7.34	-21.97	-25.34	-25.47	-12.09	-12.92	-12.10	-7.30	-6.62	-6.30	-0.27	-1.37	-1.21
50	296	-11.79	-12.90	-14.44	-6.73	-6.76	-6.99	-21.02	-26.28	-24.82	-12.04	-13.16	-11.91	-7.11	-6.55	-6.27	-0.04	-1.18	-0.98
50	298	-11.57	-12.51	-13.84	-6.40	-6.43	-6.65	-20.08	-26.93	-24.15	-11.98	-13.34	-11.72	-6.97	-6.50	-6.24	0.12	-1.06	-0.82
50	300	-11.35	-12.14	-13.30	-6.07	-6.10	-6.31	-19.22	-27.17	-23.49	-11.89	-13.40	-11.51	-6.91	-6.48	-6.24	0.17	-1.01	-0.76
50	302	-11.11	-11.77	-12.75	-5.74	-5.76	-5.96	-18.31	-26.67	-22.64	-11.73	-13.25	-11.27	-6.95	-6.51	-6.29	0.14	-1.05	-0.80
50	304	-10.84	-11.34	-12.13	-5.40	-5.41	-5.59	-17.22	-25.37	-21.50	-11.48	-12.84	-10.99	-7.03	-6.60	-6.43	0.03	-1.18	-0.90
50	306	-10.53	-10.89	-11.48	-5.06	-5.06	-5.22	-16.06	-23.55	-20.20	-11.19	-12.27	-10.71	-7.16	-6.71	-6.63	-0.13	-1.37	-1.06
50	308	-10.21	-10.43	-10.82	-4.74	-4.72	-4.86	-14.93	-21.52	-18.88	-10.89	-11.64	-10.43	-7.30	-6.84	-6.85	-0.34	-1.61	-1.26
50	310	-9.89	-9.99	-10.20	-4.45	-4.42	-4.54	-13.92	-19.55	-17.68	-10.61	-11.02	-10.20	-7.43	-6.97	-7.07	-0.58	-1.88	-1.50
50	312	-9.58	-9.60	-9.66	-4.19	-4.15	-4.27	-13.15	-17.96	-16.74	-10.39	-10.52	-10.02	-7.54	-7.07	-7.24	-0.84	-2.18	-1.75
50	314	-9.30	-9.27	-9.22	-3.99	-3.94	-4.07	-12.72	-17.02	-16.21	-10.26	-10.23	-9.92	-7.60	-7.13	-7.34	-1.11	-2.49	-2.02
50	316	-9.06	-9.01	-8.92	-3.84	-3.79	-3.94	-12.68	-16.90	-16.18	-10.27	-10.19	-9.96	-7.60	-7.12	-7.34	-1.39	-2.80	-2.30
50	352	-8.82	-8.78	-8.64	-3.71	-3.66	-3.83	-12.86	-17.00	-16.48	-10.47	-10.22	-10.38	-7.52	-7.00	-7.23	-1.75	-3.16	-2.66
50	320	-8.58	-8.58	-8.39	-3.58	-3.53	-3.73	-13.17	-17.17	-16.99	-10.81	-10.27	-11.10	-7.39	-6.80	-7.04	-2.17	-3.58	-3.10
50	322	-8.36	-8.38	-8.16	-3.47	-3.41	-3.64	-13.56	-17.38	-17.61	-11.23	-10.34	-11.98	-7.23	-6.55	-6.81	-2.64	-4.04	-3.59
50	324	-8.15	-8.21	-7.96	-3.37	-3.32	-3.56	-13.98	-17.60	-18.27	-11.66	-10.43	-12.89	-7.07	-6.28	-6.57	-3.16	-4.55	-4.12
50	326	-7.95	-8.06	-7.80	-3.30	-3.24	-3.50	-14.37	-17.80	-18.85	-12.05	-10.53	-13.70	-6.92	-6.05	-6.36	-3.71	-5.10	-4.69
50	328	-7.78	-7.93	-7.68	-3.25	-3.19	-3.47	-14.69	-17.93	-19.26	-12.33	-10.65	-14.29	-6.81	-5.88	-6.20	-4.28	-5.69	-5.26
50	330	-7.62	-7.81	-7.60	-3.23	-3.17	-3.45	-14.87	-17.99	-19.42	-12.43	-10.79	-14.51	-6.77	-5.82	-6.14	-4.85	-6.30	-5.84
50	332	-7.48	-7.72	-7.56	-3.25	-3.20	-3.49	-14.98	-17.97	-19.40	-12.42	-11.10	-14.47	-6.79	-5.85	-6.17	-5.44	-6.98	-6.43
50	334	-7.36	-7.65	-7.53	-3.31	-3.28	-3.57	-15.07	-17.92	-19.33	-12.38	-11.68	-14.35	-6.84	-5.93	-6.24	-6.08	-7.76	-7.06
50	336	-7.26	-7.59	-7.50	-3.40	-3.39	-3.70	-15.16	-17.85	-19.22	-12.32	-12.43	-14.18	-6.92	-6.06	-6.36	-6.75	-8.61	-7.72
50	338	-7.16	-7.53	-7.49	-3.51	-3.53	-3.86	-15.23	-17.75	-19.08	-12.24	-13.24	-13.97	-7.02	-6.22	-6.52	-7.45	-9.52	-8.41
50	340	-7.06	-7.47	-7.47	-3.63	-3.68	-4.04	-15.29	-17.62	-18.90	-12.15	-14.01	-13.73	-7.15	-6.43	-6.71	-8.18	-10.47	-9.11
50	342	-6.95	-7.41	-7.44	-3.77	-3.84	-4.22	-15.33	-17.47	-18.70	-12.06	-14.62	-13.48	-7.30	-6.66	-6.92	-8.94	-11.43	-9.83
50	344	-6.84	-7.33	-7.41	-3.89	-4.00	-4.40	-15.35	-17.31	-18.47	-11.97	-14.98	-13.24	-7.48	-6.92	-7.16	-9.72	-12.40	-10.55
50	346	-6.71	-7.23	-7.36	-4.02	-4.14	-4.56	-15.32	-17.10	-18.20	-11.88	-15.02	-13.02	-7.69	-7.21	-7.43	-10.53	-13.35	-11.28
50	348	-6.57	-7.12	-7.28	-4.15	-4.30	-4.72	-15.12	-16.70	-17.74	-11.78	-14.98	-12.79	-8.12	-7.68	-7.84	-11.37	-14.31	-12.02
50	350	-6.43	-6.99	-7.18	-4.29	-4.46	-4.88	-14.75	-16.11	-17.08	-11.68	-14.87	-12.54	-8.75	-8.33	-8.40	-12.25	-15.30	-12.78
50	352	-6.28	-6.84	-7.06	-4.44	-4.63	-5.06	-14.22	-15.36	-16.25	-11.56	-14.70	-12.29	-9.55	-9.12	-9.09	-13.16	-16.31	-13.56
50	354	-6.12	-6.68	-6.92	-4.60	-4.81	-5.24	-13.57	-14.48	-15.29	-11.44	-14.43	-12.02	-10.50	-10.03	-9.89	-14.11	-17.34	-14.34
50	356	-5.96	-6.51	-6.77	-4.77	-5.00	-5.42	-12.83	-13.49	-14.22	-11.30	-14.06	-11.74	-11.56	-11.05	-10.77	-15.09	-18.39	-15.15
50	358	-5.79	-6.32	-6.61	-4.95	-5.19	-5.61	-12.01	-12.42	-13.07	-11.17	-13.57	-11.45	-12.70	-12.15	-11.71	-16.10	-19.46	-15.96
52	0	-5.66	-6.07	-6.31	-5.45	-5.62	-6.02	-12.90	-12.81	-13.20	-11.43	-12.58	-11.96	-15.83	-16.75	-14.62	-17.22	-19.95	-16.52
52	2	-5.48	-5.83	-6.04	-5.68	-5.89	-6.29	-12.93	-15.03	-13.55	-11.16	-12.46	-11.97	-15.45	-15.43	-14.95	-16.76	-19.52	-16.35
52	4	-5.35	-5.65	-5.85	-5.90	-6.15	-6.54	-12.96	-16.90	-13.81	-10.93	-12.38	-12.00	-15.08	-14.43	-15.26	-16.30	-19.08	-16.17
52	6	-5.26	-5.52	-5.71	-6.11	-6.39	-6.77	-12.98	-18.42	-13.98	-10.74	-12.32	-12.05	-14.75	-13.69	-15.54	-15.84	-18.61	-15.96
52	8	-5.20	-5.44	-5.62	-6.29	-6.60	-6.98	-12.99	-19.60	-14.10	-10.60	-12.28	-12.12	-14.46	-13.19	-15.78	-15.38	-18.12	-15.73
52	10	-5.17	-5.39	-5.57	-6.44	-6.78	-7.15	-13.00	-20.48	-14.16	-10.49	-12.26	-12.20	-14.23	-12.88	-15.98	-14.92	-17.62	-15.49
52	12	-5.16	-5.37	-5.55	-6.56	-6.92	-7.29	-13.00	-21.04	-14.19	-10.43	-12.25	-12.29	-14.06	-12.71	-16.12	-14.46	-17.09	-15.23
52	14	-5.15	-5.37	-5.55	-6.63	-7.02	-7.38	-13.00	-21.32	-14.20	-10.39	-12.25	-12.39	-13.97	-12.64	-16.19	-13.99	-16.55	-14.96
52	16	-5.17	-5.38	-5.56	-6.66	-7.06	-7.41	-12.96	-21.23	-14.13	-10.40	-12.26	-12.51	-13.96	-12.76	-16.20	-13.53	-16.00	-14.67
52	52	-5.29	-5.51	-5.70	-6.68	-7.09	-7.44	-12.67	-20.33	-13.63	-10.46	-12.34	-12.68	-13.97	-13.67	-16.19	-13.08	-15.41	-14.37
52	20	-5.52	-5.73	-5.94	-6.69	-7.11	-7.45	-12.18	-18.79	-12.77	-10.58	-12.47	-12.91	-13.99	-15.22	-16.17	-12.64	-14.80	-14.05
52	22	-5.82	-6.04	-6.28	-6.70	-7.12	-7.46	-11.58	-16.89	-11.73	-10.75	-12.65	-13.20	-14.01	-17.12	-16.13	-12.19	-14.17	-13.71
52	24	-6.19	-6.41	-6.69	-6.71	-7.14	-7.47	-10.95	-14.88	-10.64	-10.95	-12.86	-13.53	-14.04	-19.10	-16.09	-11.74	-13.51	-13.33
52	26	-6.60	-6.83	-7.15	-6.72	-7.16	-7.49	-10.39	-13.03	-9.67	-11.17	-13.08	-13.89	-14.08	-20.86	-16.04	-11.26	-12.84	-12.92
52	28	-7.04	-7.27	-7.63	-6.73	-7.18	-7.50	-9.99	-11.63	-8.97	-11.41	-13.29	-14.28	-14.12	-22.12	-15.98	-10.75	-12.15	-12.48
52	30	-7.47	-7.71	-8.12	-6.75	-7.21	-7.53	-9.84	-10.92	-8.71	-11.66	-13.47	-14.70	-14.17	-22.61	-15.92	-10.19	-11.44	-11.99
52	32	-7.98	-8.25	-8.71	-6.80	-7.26	-7.57	-9.94	-10.69	-8.83	-11.95	-13.63	-15.17	-14.52	-22.17	-15.79	-9.54	-10.67	-11.39
52	34	-8.61	-8.95	-9.47	-6.89	-7.35	-7.63	-10.21	-10.52	-9.17	-12.31	-13.77	-15.75	-15.35	-21.04	-15.55	-8.77	-9.82	-10.64
52	36	-9.33	-9.75	-10.36	-7.01	-7.46	-7.72	-10.59	-10.38	-9.63	-12.73	-13.91	-16.40	-16.47	-19.45	-15.23	-7.93	-8.92	-9.79
52	38	-10.11	-10.62	-11.30	-7.17	-7.59	-7.82	-11.02	-10.26	-10.15	-13.20	-14.06	-17.13	-17.72	-17.65	-14.86	-7.07	-8.03	-8.89
52	40	-10.89	-11.50	-12.25	-7.35	-7.75	-7.95	-11.42	-10.15	-10.64	-13.71	-14.22	-17.91	-18.91	-15.89	-14.47	-6.23	-7.17	-8.00
52	42	-11.65	-12.35	-13.13	-7.56	-7.93	-8.09	-11.76	-10.05	-11.05	-14.27	-14.41	-18.74	-19.88	-14.42	-14.11	-5.46	-6.38	-7.17
52	44	-12.35	-13.11	-13.90	-7.79	-8.14	-8.26	-11.95	-9.92	-11.29	-14.85	-14.63	-19.59	-20.45	-13.47	-13.78	-4.82	-5.72	-6.46
52	46	-12.97	-13.77	-14.52	-8.06	-8.39	-8.47	-11.93	-9.77	-11.29	-15.50	-14.95	-20.52	-20.43	-13.20	-13.53	-4.32	-5.19	-5.89
52	48	-13.63	-14.45	-15.09	-8.48	-8.81	-8.89	-11.56	-9.58	-11.10	-16.41	-15.55	-21.77	-19.74	-13.08	-13.33	-3.87	-4.71	-5.36
52	50	-1																	

52	122	-3.67	-3.95	-4.21	-8.43	-8.66	-8.59	-9.60	-8.47	-9.17	-17.76	-20.71	-21.16	-3.39	-3.67	-3.33	-6.11	-6.46	-6.99
52	124	-3.49	-3.74	-3.99	-8.04	-8.27	-8.24	-9.43	-8.25	-9.13	-17.11	-20.07	-20.25	-3.68	-3.85	-3.58	-6.61	-6.82	-7.46
52	126	-3.33	-3.55	-3.79	-7.62	-7.85	-7.88	-9.19	-8.02	-9.08	-16.19	-19.16	-18.96	-4.03	-4.05	-3.91	-7.14	-7.19	-7.96
52	128	-3.19	-3.38	-3.61	-7.20	-7.42	-7.51	-8.92	-7.80	-9.02	-15.15	-18.09	-17.47	-4.43	-4.27	-4.31	-7.66	-7.54	-8.43
52	130	-3.07	-3.24	-3.47	-6.78	-6.99	-7.14	-8.67	-7.60	-8.96	-14.12	-16.98	-15.96	-4.86	-4.51	-4.73	-8.12	-7.85	-8.85
52	132	-2.99	-3.14	-3.36	-6.39	-6.58	-6.77	-8.46	-7.45	-8.91	-13.25	-15.95	-14.61	-5.31	-4.77	-5.16	-8.47	-8.09	-9.17
52	134	-2.95	-3.09	-3.31	-6.03	-6.20	-6.43	-8.33	-7.37	-8.88	-12.68	-15.11	-13.61	-5.75	-5.05	-5.57	-8.66	-8.22	-9.35
52	136	-2.96	-3.10	-3.32	-5.71	-5.87	-6.11	-8.31	-7.37	-8.88	-12.47	-14.55	-13.07	-6.19	-5.35	-5.93	-8.67	-8.23	-9.36
52	138	-3.11	-3.25	-3.47	-5.39	-5.52	-5.77	-8.31	-7.42	-8.89	-12.37	-14.05	-12.67	-6.64	-5.65	-6.26	-8.51	-8.22	-9.27
52	140	-3.37	-3.51	-3.75	-5.07	-5.17	-5.42	-8.30	-7.53	-8.91	-12.29	-13.58	-12.34	-7.12	-5.98	-6.57	-8.24	-8.20	-9.10
52	142	-3.71	-3.85	-4.10	-4.77	-4.83	-5.07	-8.30	-7.68	-8.94	-12.23	-13.15	-12.04	-7.62	-6.34	-6.89	-7.91	-8.17	-8.90
52	144	-4.09	-4.24	-4.50	-4.49	-4.52	-4.76	-8.30	-7.85	-8.98	-12.18	-12.76	-11.78	-8.14	-6.76	-7.24	-7.57	-8.14	-8.69
52	146	-4.48	-4.63	-4.90	-4.25	-4.26	-4.48	-8.30	-8.05	-9.02	-12.12	-12.43	-11.53	-8.69	-7.24	-7.62	-7.27	-8.11	-8.51
52	148	-4.84	-5.00	-5.27	-4.08	-4.05	-4.27	-8.30	-8.26	-9.08	-12.04	-12.15	-11.29	-9.26	-7.81	-8.06	-7.05	-8.09	-8.37
52	150	-5.14	-5.32	-5.57	-3.96	-3.93	-4.13	-8.30	-8.47	-9.14	-11.93	-11.95	-11.02	-9.86	-8.48	-8.57	-6.96	-8.09	-8.32
52	152	-5.42	-5.60	-5.84	-3.90	-3.86	-4.04	-8.38	-8.76	-9.33	-11.70	-11.79	-10.73	-10.60	-9.79	-9.39	-7.17	-8.31	-8.65
52	154	-5.71	-5.92	-6.13	-3.83	-3.79	-3.96	-8.61	-9.18	-9.73	-11.33	-11.64	-10.40	-11.52	-12.02	-10.60	-7.74	-8.92	-9.50
52	156	-6.00	-6.24	-6.41	-3.78	-3.73	-3.88	-8.93	-9.67	-10.26	-10.86	-11.50	-10.06	-12.53	-14.80	-12.04	-8.56	-9.80	-10.70
52	158	-6.28	-6.54	-6.68	-3.73	-3.67	-3.82	-9.28	-10.18	-10.85	-10.37	-11.38	-9.75	-13.53	-17.76	-13.54	-9.53	-10.84	-12.07
52	160	-6.52	-6.80	-6.91	-3.70	-3.63	-3.77	-9.62	-10.64	-11.40	-9.92	-11.28	-9.48	-14.43	-20.54	-14.92	-10.55	-11.92	-13.41
52	162	-6.72	-7.01	-7.08	-3.67	-3.60	-3.73	-9.90	-11.00	-11.85	-9.55	-11.21	-9.27	-15.12	-22.75	-16.01	-11.52	-12.95	-14.55
52	164	-6.86	-7.13	-7.18	-3.66	-3.59	-3.71	-10.06	-11.21	-12.11	-9.34	-11.17	-9.16	-15.51	-24.04	-16.64	-12.34	-13.80	-15.31
52	166	-6.93	-7.16	-7.19	-3.66	-3.59	-3.72	-10.07	-11.24	-12.12	-9.32	-11.20	-9.16	-15.54	-24.07	-16.69	-12.96	-14.42	-15.58
52	168	-6.98	-7.18	-7.17	-3.68	-3.62	-3.74	-9.98	-11.24	-11.96	-9.40	-11.41	-9.31	-15.41	-23.03	-16.41	-13.58	-15.02	-15.75
52	170	-7.01	-7.18	-7.12	-3.73	-3.67	-3.78	-9.84	-11.24	-11.69	-9.54	-11.79	-9.57	-15.17	-21.26	-15.94	-14.20	-15.63	-15.91
52	172	-7.04	-7.19	-7.07	-3.78	-3.74	-3.84	-9.65	-11.23	-11.35	-9.74	-12.28	-9.92	-14.87	-19.08	-15.34	-14.80	-16.20	-16.04
52	174	-7.06	-7.20	-7.02	-3.85	-3.82	-3.91	-9.47	-11.23	-11.00	-9.98	-12.84	-10.32	-14.52	-16.83	-14.69	-15.32	-16.70	-16.14
52	176	-7.09	-7.20	-6.97	-3.93	-3.90	-3.99	-9.30	-11.23	-10.68	-10.24	-13.41	-10.75	-14.17	-14.81	-14.06	-15.75	-17.10	-16.22
52	178	-7.12	-7.21	-6.94	-4.01	-3.99	-4.07	-9.18	-11.23	-10.46	-10.52	-13.95	-11.18	-13.84	-13.37	-13.54	-16.03	-17.37	-16.27
52	520	-7.17	-7.23	-6.93	-4.09	-4.08	-4.15	-9.13	-11.22	-10.37	-10.80	-14.40	-11.57	-13.57	-12.81	-13.19	-16.13	-17.46	-16.29
52	522	-7.26	-7.28	-6.96	-4.17	-4.17	-4.24	-9.20	-11.25	-10.49	-11.18	-14.83	-12.00	-13.34	-12.84	-12.96	-16.07	-17.41	-16.25
52	524	-7.39	-7.39	-7.04	-4.26	-4.27	-4.33	-9.37	-11.32	-10.80	-11.72	-15.30	-12.52	-13.12	-12.89	-12.74	-15.90	-17.28	-16.15
52	526	-7.55	-7.55	-7.16	-4.35	-4.37	-4.44	-9.63	-11.42	-11.22	-12.34	-15.77	-13.08	-12.90	-12.97	-12.53	-15.67	-17.09	-16.01
52	528	-7.75	-7.75	-7.33	-4.46	-4.48	-4.56	-9.93	-11.53	-11.70	-12.98	-16.23	-13.63	-12.69	-13.07	-12.35	-15.40	-16.89	-15.86
52	190	-7.97	-7.98	-7.53	-4.58	-4.61	-4.68	-10.25	-11.65	-12.17	-13.56	-16.62	-14.12	-12.49	-13.16	-12.20	-15.15	-16.68	-15.71
52	192	-8.21	-8.23	-7.76	-4.71	-4.74	-4.82	-10.55	-11.75	-12.54	-14.02	-16.91	-14.50	-12.30	-13.25	-12.09	-14.95	-16.52	-15.59
52	194	-8.47	-8.51	-8.00	-4.84	-4.88	-4.97	-10.79	-11.83	-12.77	-14.28	-17.07	-14.71	-12.12	-13.32	-12.04	-14.83	-16.42	-15.52
52	196	-8.73	-8.80	-8.28	-4.99	-5.04	-5.13	-10.96	-11.88	-12.79	-14.27	-17.04	-14.67	-11.94	-13.36	-12.04	-14.84	-16.45	-15.58
52	198	-9.04	-9.19	-8.69	-5.17	-5.23	-5.32	-11.08	-11.91	-12.74	-13.88	-16.66	-14.20	-11.80	-13.39	-12.09	-15.07	-16.74	-16.09
52	200	-9.40	-9.67	-9.23	-5.37	-5.44	-5.54	-11.19	-11.93	-12.67	-13.23	-15.98	-13.38	-11.67	-13.43	-12.19	-15.47	-17.23	-16.94
52	202	-9.80	-10.22	-9.88	-5.58	-5.66	-5.77	-11.28	-11.95	-12.57	-12.43	-15.13	-12.38	-11.55	-13.46	-12.31	-15.95	-17.83	-17.99
52	204	-10.23	-10.83	-10.61	-5.82	-5.91	-6.03	-11.37	-11.97	-12.47	-11.60	-14.19	-11.35	-11.42	-13.49	-12.43	-16.46	-18.45	-19.08
52	206	-10.69	-11.47	-11.39	-6.06	-6.16	-6.30	-11.48	-12.00	-12.38	-10.86	-13.28	-10.42	-11.27	-13.51	-12.54	-16.91	-19.01	-20.05
52	208	-11.17	-12.14	-12.21	-6.31	-6.43	-6.58	-11.62	-12.04	-12.32	-10.33	-12.50	-9.76	-11.09	-13.52	-12.62	-17.23	-19.41	-20.75
52	210	-11.68	-12.82	-13.03	-6.57	-6.69	-6.86	-11.80	-12.09	-12.30	-10.12	-11.94	-9.51	-10.87	-13.52	-12.65	-17.35	-19.56	-21.01
52	212	-12.31	-13.64	-14.04	-6.82	-6.96	-7.14	-12.19	-12.83	-12.43	-10.13	-11.53	-9.51	-10.47	-13.17	-12.38	-16.99	-19.12	-20.50
52	214	-13.11	-14.67	-15.33	-7.06	-7.21	-7.42	-12.85	-14.66	-12.78	-10.17	-11.12	-9.52	-9.81	-12.23	-11.69	-16.05	-17.96	-19.15
52	216	-14.01	-15.81	-16.77	-7.32	-7.47	-7.71	-13.71	-17.18	-13.31	-10.22	-10.74	-9.53	-9.00	-10.93	-10.72	-14.73	-16.33	-17.26
52	252	-14.90	-16.94	-18.21	-7.59	-7.75	-8.03	-14.65	-19.99	-13.96	-10.29	-10.40	-9.55	-8.14	-9.47	-9.64	-13.23	-14.46	-15.14
52	220	-15.71	-17.95	-19.50	-7.89	-8.07	-8.38	-15.58	-22.70	-14.67	-10.38	-10.11	-9.57	-7.35	-8.06	-8.59	-11.74	-12.62	-13.08
52	222	-16.33	-18.73	-20.50	-8.24	-8.43	-8.78	-16.41	-24.89	-15.41	-10.48	-9.91	-9.60	-6.71	-6.91	-7.73	-10.47	-11.04	-11.37
52	224	-16.69	-19.17	-21.08	-8.64	-8.84	-9.24	-17.04	-26.18	-16.11	-10.60	-9.79	-9.63	-6.35	-6.24	-7.22	-9.62	-9.96	-10.32
52	226	-16.72	-19.20	-21.10	-9.14	-9.37	-9.83	-17.41	-26.33	-16.77	-10.76	-9.80	-9.75	-6.31	-6.15	-7.13	-9.30	-9.53	-10.08
52	228	-16.58	-18.90	-20.71	-9.95	-10.24	-10.84	-17.67	-26.06	-17.58	-11.11	-10.00	-10.43	-6.45	-6.17	-7.12	-9.12	-9.27	-10.01
52	230	-16.32	-18.37	-20.01	-11.00	-11.38	-12.18	-17.88	-25.58	-18.50	-11.64	-10.36	-11.55	-6.68	-6.22	-7.11	-8.99	-9.08	-9.96
52	232	-15.98	-17.68	-19.12	-12.19	-12.66	-13.66	-18.06	-24.95	-19.44	-12.31	-10.84	-12.92	-6.97	-6.27	-7.10	-8.88	-8.92	-9.92
52	234	-15.59	-16.90	-18.11	-13.42	-13.96	-15.12	-18.23	-24.23	-20.32	-13.08	-11.40	-14.34	-7.27	-6.32	-7.09	-8.79	-8.78	-9.88
52	236	-15.16	-16.11	-17.10	-14.58	-15.16	-16.38	-18.41	-23.47	-21.06	-13.93	-11.99	-15.60	-7.53	-6.37	-7.09	-8.68	-8.63	-9.84
52	238	-14.73	-15.36	-16.17	-15.56	-16.13	-17.26	-18.62	-22.74	-21.56	-14.79	-12.58	-16.50	-7.72	-6.41	-7.07	-8.55	-8.46	-9.79
52	240	-14.33	-14.73	-15.43	-16.27	-16.74	-17.59	-18.88	-22.10	-21.75	-15.65	-13.13	-16.85	-7.80	-6.42	-7.06	-8.38	-8.24	-9.71
52	242	-13.87	-14.14	-14.77	-16.81	-17.13	-17.59	-19.26	-21.48	-21.56	-16.69	-13.72	-16.78	-7.55	-6.25	-6.85	-8.10	-7.92	-9.51
52	244	-13.30	-13.50	-14.07	-17.33	-17.50	-17.57	-19.77	-20.81	-21.07	-18.04	-14.45	-16.60	-6.91	-5.80	-6.33	-7.68	-7.50	-9.16
52	246	-12.68	-12.84	-13.37	-17.82	-17.83	-17.55	-20.36	-20.13	-20.39	-19.55	-15.23	-16.36	-6.02	-5.18	-5.63	-7.20	-7.02	-8.71
52	248	-12.07	-12.21	-12.72	-18.26	-18.11	-17.52	-20.95	-19.45	-19.62	-21.05	-16.00	-16.08	-5.03	-4.48	-4.84	-6.69	-6.54	-8.21
52	250	-11.52	-11.68	-12.17	-18.62	-18.34	-17.49	-21.49	-18.82	-18.89	-22.41	-16.68	-15.82	-4.06	-3.81	-4.09	-6.22	-6.11	-7.

52	324	-8.73	-8.68	-8.34	-3.64	-3.63	-3.88	-12.51	-16.30	-15.81	-11.65	-10.82	-12.79	-6.93	-6.31	-6.68	-3.10	-4.25	-3.85
52	326	-8.51	-8.52	-8.17	-3.59	-3.58	-3.84	-12.68	-16.41	-16.22	-12.03	-10.79	-13.52	-6.78	-6.13	-6.48	-3.62	-4.77	-4.37
52	328	-8.31	-8.38	-8.04	-3.56	-3.54	-3.82	-12.87	-16.54	-16.60	-12.31	-10.78	-14.04	-6.67	-6.01	-6.33	-4.15	-5.32	-4.91
52	330	-8.12	-8.24	-7.93	-3.55	-3.53	-3.81	-13.06	-16.67	-16.93	-12.41	-10.77	-14.25	-6.63	-5.96	-6.28	-4.70	-5.90	-5.44
52	332	-7.96	-8.12	-7.86	-3.58	-3.57	-3.85	-13.34	-16.87	-17.24	-12.36	-10.89	-14.16	-6.64	-5.98	-6.30	-5.25	-6.54	-6.00
52	334	-7.80	-8.01	-7.80	-3.66	-3.65	-3.94	-13.76	-17.18	-17.60	-12.23	-11.21	-13.94	-6.68	-6.06	-6.36	-5.84	-7.27	-6.59
52	336	-7.66	-7.92	-7.76	-3.78	-3.78	-4.09	-14.25	-17.55	-17.96	-12.04	-11.65	-13.63	-6.74	-6.19	-6.47	-6.46	-8.07	-7.21
52	338	-7.52	-7.83	-7.72	-3.92	-3.94	-4.26	-14.77	-17.94	-18.31	-11.83	-12.15	-13.27	-6.83	-6.35	-6.60	-7.11	-8.94	-7.86
52	340	-7.38	-7.74	-7.68	-4.08	-4.12	-4.45	-15.24	-18.30	-18.61	-11.63	-12.63	-12.92	-6.93	-6.56	-6.77	-7.80	-9.84	-8.54
52	342	-7.24	-7.64	-7.63	-4.24	-4.30	-4.64	-15.62	-18.58	-18.84	-11.47	-13.02	-12.61	-7.06	-6.80	-6.97	-8.52	-10.77	-9.24
52	344	-7.09	-7.52	-7.57	-4.39	-4.46	-4.82	-15.83	-18.75	-18.96	-11.37	-13.25	-12.39	-7.21	-7.07	-7.19	-9.28	-11.70	-9.95
52	346	-6.93	-7.39	-7.49	-4.52	-4.60	-4.97	-15.85	-18.74	-18.95	-11.36	-13.28	-12.29	-7.42	-7.40	-7.46	-10.09	-12.63	-10.68
52	348	-6.76	-7.24	-7.38	-4.64	-4.74	-5.12	-15.74	-18.47	-18.69	-11.36	-13.27	-12.21	-7.93	-8.05	-7.97	-10.95	-13.59	-11.44
52	350	-6.59	-7.08	-7.24	-4.77	-4.89	-5.27	-15.53	-17.96	-18.20	-11.36	-13.25	-12.14	-8.76	-9.00	-8.70	-11.87	-14.58	-12.22
52	352	-6.41	-6.90	-7.09	-4.90	-5.03	-5.42	-15.21	-17.25	-17.51	-11.37	-13.21	-12.08	-9.85	-10.21	-9.63	-12.84	-15.60	-13.03
52	354	-6.23	-6.71	-6.92	-5.04	-5.17	-5.57	-14.78	-16.35	-16.63	-11.37	-13.13	-12.03	-11.14	-11.64	-10.72	-13.87	-16.65	-13.87
52	356	-6.04	-6.51	-6.73	-5.17	-5.32	-5.72	-14.26	-15.29	-15.61	-11.39	-13.00	-11.99	-12.60	-13.23	-11.94	-14.94	-17.72	-14.73
52	358	-5.85	-6.29	-6.52	-5.31	-5.47	-5.87	-13.63	-14.10	-14.46	-11.40	-12.82	-11.97	-14.18	-14.95	-13.25	-16.06	-18.82	-15.61
54	0	-5.69	-6.00	-6.18	-5.74	-5.83	-6.22	-14.71	-14.37	-14.60	-11.85	-12.19	-12.79	-17.83	-20.34	-16.78	-17.28	-19.32	-16.23
54	2	-5.50	-5.74	-5.90	-5.94	-6.06	-6.45	-14.79	-17.49	-15.06	-11.51	-12.10	-12.79	-16.91	-18.43	-16.55	-16.66	-18.52	-15.85
54	4	-5.36	-5.54	-5.70	-6.14	-6.29	-6.68	-14.85	-20.07	-15.40	-11.21	-12.04	-12.81	-16.04	-16.80	-16.33	-16.05	-17.75	-15.46
54	6	-5.26	-5.40	-5.56	-6.31	-6.49	-6.89	-14.89	-22.14	-15.63	-10.96	-11.99	-12.83	-15.23	-15.43	-16.13	-15.44	-17.00	-15.07
54	8	-5.20	-5.32	-5.47	-6.47	-6.68	-7.07	-14.91	-23.74	-15.78	-10.75	-11.96	-12.86	-14.52	-14.33	-15.95	-14.85	-16.28	-14.67
54	10	-5.16	-5.27	-5.41	-6.60	-6.83	-7.23	-14.93	-24.88	-15.86	-10.60	-11.95	-12.89	-13.94	-13.51	-15.79	-14.26	-15.59	-14.26
54	12	-5.15	-5.25	-5.39	-6.69	-6.95	-7.35	-14.94	-25.62	-15.90	-10.49	-11.94	-12.93	-13.52	-12.96	-15.67	-13.69	-14.92	-13.86
54	14	-5.14	-5.24	-5.38	-6.74	-7.03	-7.43	-14.94	-25.97	-15.91	-10.43	-11.94	-12.98	-13.29	-12.69	-15.59	-13.12	-14.29	-13.44
54	16	-5.16	-5.26	-5.40	-6.74	-7.07	-7.47	-14.87	-25.80	-15.82	-10.43	-11.94	-13.03	-13.26	-12.75	-15.55	-12.57	-13.69	-13.03
54	52	-5.29	-5.39	-5.55	-6.74	-7.09	-7.49	-14.39	-24.33	-15.13	-10.49	-11.99	-13.13	-13.26	-13.43	-15.52	-12.04	-13.14	-12.62
54	20	-5.52	-5.63	-5.82	-6.74	-7.11	-7.50	-13.57	-21.82	-13.96	-10.60	-12.08	-13.28	-13.27	-14.60	-15.51	-11.54	-12.64	-12.22
54	22	-5.84	-5.97	-6.18	-6.74	-7.12	-7.51	-12.56	-18.74	-12.53	-10.74	-12.20	-13.46	-13.28	-16.03	-15.49	-11.04	-12.15	-11.81
54	24	-6.22	-6.37	-6.62	-6.74	-7.13	-7.53	-11.52	-15.55	-11.04	-10.92	-12.33	-13.68	-13.29	-17.52	-15.48	-10.54	-11.67	-11.39
54	26	-6.65	-6.81	-7.10	-6.74	-7.14	-7.54	-10.59	-12.70	-9.71	-11.12	-12.47	-13.92	-13.30	-18.85	-15.47	-10.02	-11.17	-10.94
54	28	-7.09	-7.27	-7.60	-6.73	-7.16	-7.56	-9.92	-10.65	-8.76	-11.33	-12.61	-14.19	-13.32	-19.80	-15.45	-9.47	-10.64	-10.46
54	30	-7.53	-7.74	-8.10	-6.73	-7.18	-7.58	-9.66	-9.87	-8.40	-11.55	-12.74	-14.47	-13.34	-20.17	-15.41	-8.88	-10.06	-9.94
54	32	-8.03	-8.28	-8.68	-6.76	-7.23	-7.63	-9.77	-9.88	-8.54	-11.80	-12.85	-14.80	-13.51	-19.80	-15.26	-8.20	-9.37	-9.33
54	34	-8.66	-8.97	-9.42	-6.84	-7.32	-7.71	-10.04	-9.92	-8.91	-12.11	-12.95	-15.22	-13.95	-18.85	-14.90	-7.42	-8.58	-8.60
54	36	-9.38	-9.75	-10.25	-6.97	-7.43	-7.81	-10.42	-9.98	-9.42	-12.47	-13.05	-15.71	-14.55	-17.51	-14.42	-6.58	-7.73	-7.81
54	38	-10.13	-10.58	-11.12	-7.13	-7.58	-7.94	-10.84	-10.00	-12.87	-13.15	-16.26	-15.22	-15.97	-13.87	-5.73	-6.86	-6.99	
54	40	-10.89	-11.40	-11.97	-7.32	-7.75	-8.10	-11.25	-10.11	-10.56	-13.31	-13.27	-16.85	-15.86	-14.45	-13.31	-4.92	-6.03	-6.19
54	42	-11.60	-12.17	-12.75	-7.54	-7.95	-8.28	-11.58	-10.16	-11.01	-13.77	-13.42	-17.47	-16.38	-13.15	-12.82	-4.19	-5.28	-5.46
54	44	-12.22	-12.82	-13.39	-7.78	-8.16	-8.48	-11.77	-10.19	-11.28	-14.26	-13.59	-18.11	-16.68	-12.26	-12.44	-3.58	-4.66	-4.85
54	46	-12.74	-13.35	-13.85	-8.05	-8.42	-8.73	-11.75	-10.16	-11.28	-14.80	-13.82	-18.78	-16.66	-11.90	-12.23	-3.13	-4.19	-4.37
54	48	-13.26	-13.84	-14.25	-8.47	-8.84	-9.17	-11.35	-9.99	-11.05	-15.54	-14.25	-19.67	-16.23	-11.69	-12.09	-2.73	-3.77	-3.94
54	50	-13.77	-14.30	-14.61	-9.02	-9.40	-9.77	-10.67	-9.69	-10.64	-16.43	-14.85	-20.71	-15.46	-11.54	-11.98	-2.36	-3.39	-3.54
54	52	-14.25	-14.74	-14.93	-9.67	-10.06	-10.48	-9.84	-9.32	-10.14	-17.38	-15.53	-21.80	-14.47	-11.42	-11.88	-2.02	-3.05	-3.18
54	54	-14.69	-15.14	-15.23	-10.37	-10.78	-11.26	-8.97	-8.94	-9.63	-18.28	-16.23	-22.82	-13.37	-11.31	-11.79	-1.72	-2.74	-2.84
54	56	-15.05	-15.49	-15.51	-11.09	-11.52	-12.05	-8.20	-8.60	-9.17	-19.04	-16.87	-23.68	-12.28	-11.19	-11.69	-1.46	-2.46	-2.55
54	58	-15.33	-15.78	-15.77	-11.80	-12.23	-12.80	-7.65	-8.36	-8.84	-19.56	-17.38	-24.28	-11.30	-11.03	-11.56	-1.23	-2.21	-2.29
54	60	-15.50	-16.00	-16.03	-12.45	-12.86	-13.47	-7.44	-8.27	-8.71	-19.76	-17.69	-24.50	-10.54	-10.81	-11.39	-1.04	-1.99	-2.08
54	62	-15.60	-16.18	-16.30	-13.03	-13.41	-14.05	-7.59	-8.56	-8.83	-19.74	-17.88	-24.34	-9.95	-10.44	-11.12	-0.86	-1.78	-1.88
54	64	-15.69	-16.35	-16.60	-13.57	-13.89	-14.58	-8.02	-9.35	-9.14	-19.68	-18.04	-23.91	-9.43	-9.88	-10.73	-0.69	-1.57	-1.69
54	66	-15.77	-16.51	-16.89	-14.11	-14.35	-15.09	-8.65	-10.46	-9.62	-19.59	-18.20	-23.28	-8.94	-9.19	-10.26	-0.53	-1.37	-1.51
54	68	-15.84	-16.65	-17.16	-14.66	-14.81	-15.61	-9.43	-11.74	-10.20	-19.47	-18.33	-22.52	-8.48	-8.43	-9.72	-0.39	-1.19	-1.35
54	70	-15.90	-16.76	-17.39	-15.24	-15.34	-16.14	-10.30	-13.04	-10.85	-19.33	-18.43	-21.70	-8.03	-7.67	-9.16	-0.27	-1.04	-1.22
54	72	-15.93	-16.84	-17.56	-15.89	-15.95	-16.73	-11.19	-14.19	-11.51	-19.19	-18.50	-20.89	-7.58	-6.96	-8.59	-0.19	-0.93	-1.13
54	74	-15.95	-16.89	-17.66	-16.61	-16.70	-17.39	-12.05	-15.03	-12.15	-19.03	-18.54	-20.16	-7.13	-6.37	-8.06	-0.14	-0.87	-1.07
54	76	-15.94	-16.87	-17.65	-17.51	-17.75	-18.19	-12.86	-15.47	-12.74	-18.87	-18.53	-19.54	-6.64	-5.94	-7.57	-0.15	-0.88	-1.08
54	78	-15.79	-16.73	-17.53	-18.85	-19.82	-19.34	-13.86	-15.84	-13.48	-18.63	-18.38	-18.86	-6.10	-5.54	-7.03	-0.27	-0.98	-1.17
54	80	-15.52	-16.46	-17.30	-20.52	-22.66	-20.73	-15.00	-16.18	-14.31	-18.33	-18.14	-18.14	-5.53	-5.16	-6.47	-0.49	-1.17	-1.33
54	82	-15.15	-16.09	-16.99	-22.32	-25.87	-22.23	-16.17	-16.48	-15.16	-18.00	-17.82	-17.42	-4.96	-4.81	-5.91	-0.77	-1.41	-1.53
54	84	-14.71	-15.65	-16.60	-24.05	-29.07	-23.66	-17.27	-16.73	-15.96	-17.67	-17.46	-16.77	-4.42	-4.50	-5.38	-1.08	-1.70	-1.77
54	86	-14.21	-15.15	-16.17	-25.53	-31.84	-24.87	-18.18	-16.92	-16.63	-17.37	-17.11	-16.24	-3.95	-4.22	-4.91	-1.40	-1.99	-2.03
54	88	-13.69	-14.62	-15.69	-26.56	-33.79	-25.71	-18.81	-17.04	-17.08	-17.13	-16.80	-15.88	-3.57	-3.99	-4.53	-1.69	-2.28	-2.27
54	90	-13.17	-14.08	-15.20	-26.95	-34.53	-26.03	-19.04	-17.09	-17.25	-16.98	-16.56	-15.75	-3.33	-3.81	-4.27	-1.93	-2.53	-2.49
54	92	-12.54	-13.41	-14.53	-26.34	-33.59	-25.47	-18.54	-16.77	-16.92	-16.90	-16.36	-15.86	-3.17	-3.66	-4.10	-2.1		

54	166	-7.59	-7.88	-7.92	-4.12	-4.06	-4.23	-9.39	-10.51	-11.24	-8.95	-10.95	-8.68	-13.85	-19.00	-15.02	-11.79	-14.13	-13.90
54	168	-7.56	-7.82	-7.82	-4.14	-4.08	-4.25	-9.36	-10.64	-11.17	-9.04	-11.17	-8.84	-13.84	-18.38	-14.88	-12.39	-14.79	-14.30
54	170	-7.49	-7.72	-7.66	-4.18	-4.13	-4.29	-9.31	-10.76	-11.05	-9.20	-11.57	-9.14	-13.83	-17.31	-14.65	-12.99	-15.46	-14.67
54	172	-7.42	-7.60	-7.47	-4.24	-4.19	-4.34	-9.25	-10.86	-10.90	-9.42	-12.08	-9.52	-13.82	-16.01	-14.34	-13.56	-16.10	-15.01
54	174	-7.34	-7.47	-7.26	-4.31	-4.26	-4.39	-9.19	-10.95	-10.74	-9.69	-12.66	-9.98	-13.80	-14.65	-14.00	-14.07	-16.65	-15.30
54	176	-7.27	-7.36	-7.08	-4.38	-4.33	-4.46	-9.13	-11.04	-10.60	-9.99	-13.26	-10.46	-13.78	-13.45	-13.66	-14.47	-17.10	-15.52
54	178	-7.21	-7.27	-6.95	-4.45	-4.40	-4.51	-9.09	-11.13	-10.50	-10.30	-13.82	-10.94	-13.75	-12.58	-13.36	-14.74	-17.39	-15.66
54	520	-7.19	-7.24	-6.90	-4.50	-4.46	-4.57	-9.07	-11.23	-10.46	-10.63	-14.28	-11.38	-13.72	-12.25	-13.12	-14.84	-17.50	-15.71
54	522	-7.22	-7.27	-6.92	-4.55	-4.51	-4.61	-9.15	-11.33	-10.59	-11.07	-14.72	-11.85	-13.65	-12.28	-12.94	-14.81	-17.47	-15.70
54	524	-7.30	-7.34	-6.97	-4.60	-4.56	-4.66	-9.34	-11.45	-10.93	-11.70	-15.20	-12.44	-13.51	-12.37	-12.77	-14.74	-17.39	-15.65
54	526	-7.43	-7.45	-7.06	-4.64	-4.61	-4.70	-9.62	-11.57	-11.40	-12.44	-15.69	-13.06	-13.32	-12.49	-12.60	-14.65	-17.29	-15.59
54	528	-7.59	-7.60	-7.17	-4.68	-4.66	-4.75	-9.94	-11.68	-11.93	-13.20	-16.15	-13.67	-13.08	-12.63	-12.45	-14.54	-17.16	-15.52
54	190	-7.78	-7.78	-7.30	-4.73	-4.71	-4.80	-10.27	-11.78	-12.44	-13.90	-16.55	-14.22	-12.81	-12.77	-12.31	-14.43	-17.05	-15.45
54	192	-7.99	-7.98	-7.46	-4.79	-4.77	-4.86	-10.57	-11.85	-12.85	-14.45	-16.85	-14.64	-12.54	-12.88	-12.18	-14.35	-16.95	-15.39
54	194	-8.21	-8.19	-7.63	-4.86	-4.85	-4.93	-10.81	-11.89	-13.10	-14.76	-17.02	-14.88	-12.27	-12.94	-12.05	-14.30	-16.89	-15.36
54	196	-8.45	-8.44	-7.84	-4.95	-4.95	-5.02	-10.95	-11.90	-13.12	-14.74	-16.98	-14.83	-12.01	-12.95	-11.94	-14.32	-16.93	-15.41
54	198	-8.75	-8.80	-8.22	-5.09	-5.10	-5.17	-11.05	-11.87	-13.05	-14.30	-16.54	-14.30	-11.76	-12.94	-11.85	-14.49	-17.24	-15.80
54	200	-9.13	-9.29	-8.76	-5.28	-5.30	-5.37	-11.13	-11.82	-12.93	-13.55	-15.76	-13.38	-11.49	-12.91	-11.78	-14.79	-17.76	-16.47
54	202	-9.56	-9.86	-9.43	-5.50	-5.53	-5.61	-11.20	-11.76	-12.78	-12.62	-14.78	-12.26	-11.20	-12.87	-11.72	-15.16	-18.40	-17.30
54	204	-10.04	-10.51	-10.19	-5.75	-5.79	-5.88	-11.27	-11.70	-12.63	-11.66	-13.71	-11.10	-10.90	-12.81	-11.65	-15.54	-19.07	-18.15
54	206	-10.55	-11.21	-11.02	-6.01	-6.07	-6.16	-11.35	-11.65	-12.49	-10.81	-12.68	-10.06	-10.57	-12.75	-11.56	-15.88	-19.66	-18.91
54	208	-11.09	-11.93	-11.89	-6.28	-6.35	-6.46	-11.45	-11.61	-12.39	-10.19	-11.80	-9.31	-10.21	-12.67	-11.45	-16.13	-20.09	-19.46
54	210	-11.65	-12.67	-12.77	-6.55	-6.63	-6.75	-11.59	-11.60	-12.35	-9.96	-11.21	-9.02	-9.81	-12.58	-11.31	-16.22	-20.25	-19.67
54	212	-12.36	-13.57	-13.87	-6.81	-6.90	-7.04	-11.85	-12.02	-12.40	-9.97	-10.80	-9.03	-9.28	-12.15	-10.95	-15.90	-19.76	-19.19
54	214	-13.28	-14.74	-15.31	-7.07	-7.17	-7.33	-12.28	-13.12	-12.53	-10.00	-10.40	-9.06	-8.56	-11.18	-10.27	-15.04	-18.45	-17.92
54	216	-14.31	-16.04	-16.94	-7.34	-7.45	-7.64	-12.84	-14.66	-12.73	-10.04	-10.03	-9.11	-7.73	-9.87	-9.39	-13.83	-16.60	-16.15
54	252	-15.35	-17.35	-18.57	-7.63	-7.75	-7.97	-13.46	-16.40	-12.99	-10.10	-9.70	-9.18	-6.90	-8.42	-8.43	-12.43	-14.49	-14.13
54	220	-16.28	-18.52	-20.04	-7.96	-8.09	-8.34	-14.11	-18.10	-13.29	-10.17	-9.43	-9.26	-6.14	-7.04	-7.49	-11.03	-12.38	-12.15
54	222	-17.00	-19.43	-21.19	-8.32	-8.47	-8.76	-14.73	-19.52	-13.63	-10.26	-9.23	-9.36	-5.55	-5.91	-6.70	-9.80	-10.55	-10.46
54	224	-17.42	-19.95	-21.85	-8.74	-8.90	-9.23	-15.26	-20.41	-13.98	-10.35	-9.13	-9.47	-5.21	-5.23	-6.18	-8.91	-9.26	-9.34
54	226	-17.45	-19.97	-21.88	-9.25	-9.43	-9.81	-15.68	-20.66	-14.39	-10.47	-9.14	-9.65	-5.17	-5.12	-5.98	-8.47	-8.68	-8.95
54	228	-17.30	-19.64	-21.45	-10.01	-10.24	-10.74	-16.06	-20.78	-15.06	-10.69	-9.32	-10.19	-5.21	-5.10	-5.88	-8.16	-8.29	-8.73
54	230	-17.03	-19.06	-20.69	-10.96	-11.27	-11.94	-16.42	-20.89	-15.95	-11.02	-9.65	-11.03	-5.28	-5.09	-5.80	-7.92	-7.98	-8.56
54	232	-16.66	-18.30	-19.71	-12.04	-12.43	-13.26	-16.76	-20.98	-16.92	-11.42	-10.08	-12.03	-5.36	-5.08	-5.74	-7.71	-7.71	-8.43
54	234	-16.22	-17.44	-18.61	-13.16	-13.62	-14.57	-17.08	-21.05	-17.88	-11.89	-10.59	-13.04	-5.44	-5.08	-5.68	-7.53	-7.48	-8.31
54	236	-15.75	-16.55	-17.50	-14.25	-14.74	-15.71	-17.39	-21.11	-18.71	-12.41	-11.12	-13.93	-5.51	-5.07	-5.62	-7.34	-7.26	-8.19
54	238	-15.27	-15.72	-16.47	-15.24	-15.69	-16.55	-17.69	-21.14	-19.28	-12.94	-11.65	-14.57	-5.57	-5.05	-5.54	-7.14	-7.03	-8.05
54	240	-14.82	-15.01	-15.64	-16.04	-16.39	-16.95	-17.98	-21.15	-19.50	-13.49	-12.14	-14.81	-5.59	-5.03	-5.43	-6.91	-6.76	-7.87
54	242	-14.29	-14.35	-14.89	-16.76	-16.92	-17.07	-18.29	-20.96	-19.38	-14.18	-12.67	-14.78	-5.44	-4.90	-5.21	-6.61	-6.44	-7.62
54	244	-13.62	-13.61	-14.09	-17.49	-17.45	-17.17	-18.63	-20.47	-19.08	-15.10	-13.31	-14.70	-5.06	-4.58	-4.87	-6.25	-6.07	-7.30
54	246	-12.87	-12.86	-13.29	-18.21	-17.94	-17.26	-18.96	-19.77	-18.65	-16.14	-14.00	-14.58	-4.53	-4.16	-4.45	-5.86	-5.68	-6.94
54	248	-12.13	-12.15	-12.55	-18.87	-18.37	-17.34	-19.28	-18.97	-18.17	-17.18	-14.68	-14.45	-3.94	-3.68	-4.01	-5.49	-5.30	-6.59
54	250	-11.47	-11.54	-11.91	-19.43	-18.73	-17.39	-19.56	-18.17	-17.71	-18.14	-15.28	-14.33	-3.37	-3.23	-3.60	-5.15	-4.98	-6.27
54	252	-10.95	-11.07	-11.43	-19.84	-18.99	-17.43	-19.76	-17.47	-17.33	-18.88	-15.74	-14.22	-2.91	-2.86	-3.28	-4.89	-4.73	-6.02
54	254	-10.66	-10.81	-11.16	-20.07	-19.14	-17.45	-19.88	-16.97	-17.11	-19.30	-16.00	-14.16	-2.63	-2.65	-3.09	-4.75	-4.59	-5.87
54	256	-10.63	-10.79	-11.15	-20.04	-19.10	-17.41	-19.88	-16.72	-17.10	-19.33	-16.03	-14.17	-2.61	-2.63	-3.07	-4.75	-4.59	-5.87
54	258	-10.68	-10.92	-11.32	-19.57	-18.68	-17.11	-19.81	-16.53	-17.25	-19.12	-16.03	-14.31	-2.74	-2.75	-3.17	-4.89	-4.73	-6.01
54	260	-10.77	-11.13	-11.63	-18.74	-17.93	-16.56	-19.69	-16.35	-17.51	-18.76	-16.03	-14.53	-2.96	-2.96	-3.35	-5.12	-4.97	-6.24
54	262	-10.89	-11.41	-12.03	-17.67	-16.97	-15.85	-19.53	-16.20	-17.85	-18.31	-16.03	-14.81	-3.25	-3.22	-3.57	-5.41	-5.27	-6.53
54	264	-11.03	-11.73	-12.49	-16.47	-15.90	-15.04	-19.34	-16.07	-18.22	-17.83	-16.03	-15.09	-3.59	-3.51	-3.82	-5.71	-5.58	-6.82
54	266	-11.18	-12.05	-12.96	-15.27	-14.81	-14.21	-19.15	-15.97	-18.59	-17.38	-16.03	-15.35	-3.93	-3.81	-4.07	-5.98	-5.85	-7.09
54	268	-11.32	-12.36	-13.41	-14.17	-13.82	-13.44	-18.96	-15.91	-18.92	-17.02	-16.03	-15.53	-4.25	-4.07	-4.29	-6.17	-6.05	-7.28
54	270	-11.45	-12.62	-13.80	-13.30	-13.01	-12.79	-18.79	-15.88	-19.17	-16.82	-16.03	-15.60	-4.52	-4.28	-4.46	-6.25	-6.13	-7.35
54	272	-11.58	-12.87	-14.17	-12.59	-12.36	-12.22	-18.61	-15.91	-19.38	-16.72	-15.94	-15.58	-4.78	-4.44	-4.58	-6.15	-6.07	-7.25
54	274	-11.74	-13.14	-14.59	-11.91	-11.73	-11.66	-18.41	-15.97	-19.60	-16.66	-15.69	-15.54	-5.06	-4.60	-4.69	-5.87	-5.91	-6.98
54	276	-11.90	-13.42	-15.02	-11.27	-11.12	-11.11	-18.19	-16.06	-19.81	-16.61	-15.34	-15.46	-5.34	-4.74	-4.79	-5.47	-5.66	-6.57
54	278	-12.06	-13.68	-15.43	-10.66	-10.55	-10.58	-17.98	-16.19	-20.00	-16.57	-14.93	-15.37	-5.61	-4.88	-4.88	-4.98	-5.36	-6.08
54	280	-12.20	-13.91	-15.79	-10.08	-10.00	-10.07	-17.79	-16.34	-20.16	-16.52	-14.51	-15.26	-5.85	-5.01	-4.98	-4.45	-5.03	-5.55
54	282	-12.30	-14.08	-16.06	-9.54	-9.49	-9.58	-17.65	-16.51	-20.29	-16.46	-14.12	-15.13	-6.05	-5.13	-5.07	-3.91	-4.67	-5.01
54	284	-12.36	-14.18	-16.21	-9.04	-9.00	-9.12	-17.57	-16.70	-20.35	-16.38	-13.80	-15.00	-6.19	-5.24	-5.18	-3.42	-4.33	-4.50
54	286	-12.37	-14.19	-16.22	-8.58	-8.55	-8.69	-17.58	-16.93	-20.36	-16.21	-13.59	-14.84	-6.26	-5.33	-5.29	-2.98	-3.99	-4.05
54	288	-12.37	-14.13	-16.11	-8.14	-8.12	-8.29	-17.70	-17.37	-20.33	-15.69	-13.42	-14.62	-6.30	-5.42	-5.42	-2.48	-3.56	-3.53
54	290	-12.37	-14.02	-15.91	-7.73	-7.72	-7.90	-17.92	-17.99	-20.28	-14.88	-13.26	-14.32	-6.33	-5.50	-5.55	-1.94	-3.05	-2.96
54	292	-12.36	-13.88	-15.64	-7.34	-7.33	-7.53	-18.19	-18.69	-20.20	-13.92	-13.12	-13.97	-6.36	-5.57	-5.68	-1.39	-2.52	-2.38
54	294	-12.36	-13.70	-15.31	-6.98														

56	8	-5.19	-5.21	-5.32	-6.61	-6.74	-7.15	-16.63	-27.42	-17.28	-10.89	-11.66	-13.50	-14.58	-15.37	-16.08	-14.29	-14.56	-13.66
56	10	-5.15	-5.15	-5.27	-6.71	-6.88	-7.29	-16.65	-28.81	-17.38	-10.69	-11.66	-13.50	-13.69	-14.09	-15.57	-13.59	-13.69	-13.11
56	12	-5.14	-5.13	-5.25	-6.78	-6.98	-7.40	-16.66	-29.69	-17.43	-10.54	-11.65	-13.50	-13.04	-13.20	-15.20	-12.91	-12.90	-12.56
56	14	-5.13	-5.12	-5.24	-6.82	-7.05	-7.47	-16.67	-30.11	-17.44	-10.47	-11.65	-13.50	-12.69	-12.73	-14.99	-12.26	-12.22	-12.03
56	16	-5.15	-5.14	-5.26	-6.83	-7.07	-7.51	-16.57	-29.89	-17.32	-10.47	-11.66	-13.50	-12.63	-12.74	-14.94	-11.63	-11.64	-11.51
56	52	-5.28	-5.29	-5.42	-6.82	-7.09	-7.53	-15.92	-27.95	-16.47	-10.52	-11.68	-13.54	-12.62	-13.21	-14.93	-11.05	-11.16	-11.02
56	20	-5.53	-5.55	-5.71	-6.80	-7.10	-7.55	-14.80	-24.65	-15.03	-10.62	-11.73	-13.61	-12.61	-14.02	-14.92	-10.50	-10.76	-10.56
56	22	-5.86	-5.91	-6.10	-6.78	-7.10	-7.56	-13.43	-20.60	-13.25	-10.75	-11.79	-13.71	-12.60	-15.01	-14.91	-9.97	-10.39	-10.10
56	24	-6.25	-6.33	-6.56	-6.75	-7.11	-7.57	-12.00	-16.40	-11.40	-10.91	-11.86	-13.83	-12.59	-16.04	-14.91	-9.44	-10.03	-9.63
56	26	-6.68	-6.80	-7.06	-6.73	-7.12	-7.59	-10.73	-12.65	-9.75	-11.09	-11.94	-13.97	-12.59	-16.96	-14.90	-8.90	-9.66	-9.16
56	28	-7.13	-7.28	-7.58	-6.72	-7.13	-7.60	-9.82	-9.95	-8.57	-11.28	-12.02	-14.13	-12.59	-17.62	-14.89	-8.33	-9.25	-8.66
56	30	-7.57	-7.75	-8.08	-6.71	-7.15	-7.63	-9.47	-8.92	-8.12	-11.47	-12.09	-14.29	-12.59	-17.87	-14.88	-7.73	-8.77	-8.13
56	32	-8.08	-8.30	-8.65	-6.74	-7.19	-7.68	-9.58	-9.00	-8.27	-11.69	-12.16	-14.49	-12.62	-17.58	-14.69	-7.04	-8.17	-7.51
56	34	-8.71	-8.98	-9.36	-6.82	-7.28	-7.77	-9.85	-9.19	-8.68	-11.96	-12.22	-14.77	-12.72	-16.79	-14.24	-6.25	-7.44	-6.81
56	36	-9.41	-9.75	-10.15	-6.95	-7.40	-7.90	-10.22	-9.47	-9.24	-12.27	-12.29	-15.10	-12.85	-15.68	-13.61	-5.42	-6.64	-6.07
56	38	-10.15	-10.54	-10.96	-7.11	-7.56	-8.05	-10.64	-9.78	-9.87	-12.61	-12.36	-15.49	-13.00	-14.40	-12.91	-4.59	-5.82	-5.32
56	40	-10.87	-11.31	-11.73	-7.31	-7.74	-8.24	-11.05	-10.08	-10.48	-12.98	-12.44	-15.90	-13.14	-13.12	-12.21	-3.80	-5.03	-4.61
56	42	-11.54	-12.00	-12.40	-7.53	-7.95	-8.45	-11.38	-10.32	-10.98	-13.38	-12.54	-16.32	-13.25	-11.98	-11.62	-3.10	-4.32	-3.97
56	44	-12.09	-12.55	-12.91	-7.77	-8.18	-8.69	-11.57	-10.46	-11.27	-13.79	-12.65	-16.75	-13.32	-11.16	-11.22	-2.54	-3.75	-3.44
56	46	-12.52	-12.93	-13.23	-8.04	-8.46	-8.97	-11.54	-10.45	-11.27	-14.22	-12.81	-17.20	-13.30	-10.75	-11.08	-2.13	-3.33	-3.06
56	48	-12.91	-13.25	-13.47	-8.46	-8.88	-9.43	-11.12	-10.21	-10.99	-14.78	-13.08	-17.77	-13.08	-10.46	-11.01	-1.77	-2.97	-2.72
56	50	-13.27	-13.54	-13.67	-9.01	-9.44	-10.05	-10.41	-9.82	-10.51	-15.44	-13.45	-18.42	-12.70	-10.24	-10.95	-1.43	-2.64	-2.40
56	52	-13.61	-13.79	-13.85	-9.67	-10.11	-10.78	-9.53	-9.33	-9.93	-16.12	-13.90	-19.10	-12.20	-10.05	-10.91	-1.14	-2.35	-2.12
56	54	-13.91	-14.02	-14.00	-10.40	-10.85	-11.60	-8.63	-8.82	-9.32	-16.79	-14.39	-19.74	-11.63	-9.88	-10.87	-0.87	-2.08	-1.87
56	56	-14.18	-14.23	-14.16	-11.17	-11.63	-12.44	-7.81	-8.37	-8.78	-17.38	-14.89	-20.27	-11.05	-9.70	-10.83	-0.65	-1.85	-1.65
56	58	-14.39	-14.43	-14.32	-11.95	-12.41	-13.28	-7.23	-8.04	-8.39	-17.83	-15.37	-20.64	-10.51	-9.49	-10.77	-0.46	-1.64	-1.46
56	60	-14.56	-14.61	-14.50	-12.70	-13.15	-14.06	-7.01	-7.92	-8.24	-18.09	-15.81	-20.78	-10.05	-9.24	-10.68	-0.32	-1.47	-1.31
56	62	-14.70	-14.80	-14.72	-13.42	-13.83	-14.79	-7.15	-8.17	-8.37	-18.24	-16.26	-20.68	-9.67	-8.93	-10.54	-0.20	-1.31	-1.18
56	64	-14.83	-15.00	-14.97	-14.15	-14.47	-15.49	-7.54	-8.83	-8.72	-18.37	-16.78	-20.43	-9.32	-8.56	-10.32	-0.09	-1.15	-1.06
56	66	-14.96	-15.19	-15.24	-14.89	-15.11	-16.20	-8.13	-9.78	-9.24	-18.49	-17.31	-20.04	-8.97	-8.16	-10.03	0.02	-1.00	-0.94
56	68	-15.06	-15.36	-15.49	-15.68	-15.80	-16.93	-8.86	-10.90	-9.89	-18.59	-17.82	-19.57	-8.64	-7.73	-9.69	0.11	-0.86	-0.84
56	70	-15.15	-15.51	-15.72	-16.53	-16.57	-17.70	-9.70	-12.05	-10.62	-18.66	-18.26	-19.05	-8.29	-7.31	-9.32	0.18	-0.75	-0.76
56	72	-15.21	-15.62	-15.89	-17.46	-17.46	-18.54	-10.59	-13.11	-11.37	-18.72	-18.60	-18.51	-7.94	-6.89	-8.94	0.23	-0.67	-0.70
56	74	-15.25	-15.68	-15.98	-18.49	-18.53	-19.47	-11.47	-13.96	-12.11	-18.74	-18.79	-18.00	-7.56	-6.51	-8.55	0.26	-0.62	-0.67
56	76	-15.24	-15.67	-15.99	-19.71	-19.97	-20.57	-12.38	-14.53	-12.82	-18.69	-18.77	-17.52	-7.13	-6.16	-8.15	0.24	-0.64	-0.68
56	78	-15.11	-15.56	-15.91	-21.53	-22.73	-22.15	-13.62	-15.06	-13.74	-18.27	-18.41	-16.92	-6.61	-5.81	-7.66	0.08	-0.78	-0.80
56	80	-14.87	-15.35	-15.77	-23.77	-26.49	-24.07	-15.12	-15.57	-14.81	-17.56	-17.80	-16.25	-6.03	-5.46	-7.11	-0.20	-1.04	-1.02
56	82	-14.54	-15.06	-15.57	-26.18	-30.72	-26.11	-16.71	-16.04	-15.92	-16.68	-17.06	-15.57	-5.44	-5.12	-6.52	-0.57	-1.38	-1.31
56	84	-14.15	-14.71	-15.33	-28.51	-34.91	-28.07	-18.22	-16.45	-16.97	-15.77	-16.29	-14.93	-4.86	-4.80	-5.95	-0.97	-1.76	-1.64
56	86	-13.70	-14.31	-15.04	-30.48	-38.55	-29.74	-19.50	-16.78	-17.85	-14.95	-15.60	-14.39	-4.34	-4.52	-5.43	-1.38	-2.15	-1.98
56	88	-13.23	-13.89	-14.72	-31.86	-41.11	-30.89	-20.39	-16.99	-18.46	-14.37	-15.10	-14.02	-3.92	-4.27	-5.01	-1.75	-2.52	-2.30
56	90	-12.76	-13.44	-14.38	-32.37	-42.08	-31.32	-20.72	-17.06	-18.68	-14.14	-14.91	-13.89	-3.65	-4.09	-4.73	-2.03	-2.84	-2.57
56	92	-12.16	-12.85	-13.84	-31.60	-40.89	-30.63	-20.14	-16.76	-18.35	-14.27	-14.93	-14.16	-3.48	-3.95	-4.56	-2.25	-3.13	-2.82
56	94	-11.37	-12.02	-13.00	-29.57	-37.76	-28.79	-18.64	-15.97	-17.48	-14.59	-14.99	-14.87	-3.34	-3.84	-4.41	-2.46	-3.43	-3.07
56	96	-10.45	-11.04	-11.95	-26.68	-33.33	-26.16	-16.56	-14.87	-16.27	-15.03	-15.08	-15.85	-3.22	-3.74	-4.30	-2.66	-3.73	-3.32
56	98	-9.47	-9.98	-10.80	-23.34	-28.26	-23.13	-14.22	-13.63	-14.90	-15.53	-15.19	-16.96	-3.12	-3.65	-4.20	-2.84	-4.02	-3.57
56	100	-8.50	-8.94	-9.65	-19.96	-23.19	-20.05	-11.96	-12.44	-13.55	-16.02	-15.33	-18.02	-3.03	-3.56	-4.10	-3.01	-4.29	-3.80
56	102	-7.62	-7.99	-8.60	-16.95	-18.77	-17.28	-10.12	-11.48	-12.43	-16.41	-15.49	-18.89	-2.93	-3.47	-3.99	-3.18	-4.53	-4.02
56	104	-6.88	-7.21	-7.76	-14.73	-15.65	-15.20	-9.04	-10.91	-11.71	-16.64	-15.66	-19.40	-2.83	-3.37	-3.87	-3.34	-4.72	-4.21
56	106	-6.34	-6.66	-7.17	-13.52	-14.21	-14.02	-8.92	-10.83	-11.50	-16.64	-15.88	-19.45	-2.71	-3.25	-3.72	-3.49	-4.87	-4.37
56	108	-5.81	-6.14	-6.63	-12.61	-13.20	-13.10	-9.12	-10.87	-11.41	-16.46	-16.33	-19.28	-2.56	-3.10	-3.51	-3.64	-5.01	-4.54
56	110	-5.30	-5.64	-6.12	-11.83	-12.36	-12.30	-9.45	-10.92	-11.35	-16.13	-16.94	-18.98	-2.40	-2.92	-3.27	-3.79	-5.14	-4.69
56	112	-4.82	-5.18	-5.65	-11.14	-11.64	-11.60	-9.86	-10.99	-11.30	-15.71	-17.65	-18.58	-2.24	-2.74	-3.01	-3.94	-5.26	-4.84
56	114	-4.41	-4.78	-5.24	-10.54	-11.02	-10.97	-10.29	-11.06	-11.25	-15.24	-18.35	-18.12	-2.09	-2.57	-2.77	-4.07	-5.36	-4.97
56	116	-4.09	-4.47	-4.90	-9.99	-10.46	-10.41	-10.67	-11.12	-11.20	-14.76	-18.96	-17.63	-1.96	-2.42	-2.57	-4.20	-5.45	-5.08
56	152	-3.87	-4.25	-4.66	-9.48	-9.94	-9.88	-10.94	-11.17	-11.13	-14.34	-19.39	-17.15	-1.88	-2.33	-2.43	-4.30	-5.51	-5.16
56	120	-3.80	-4.16	-4.54	-8.99	-9.41	-9.37	-11.05	-11.19	-11.04	-14.00	-19.56	-16.71	-1.85	-2.29	-2.38	-4.39	-5.55	-5.21
56	122	-3.80	-4.14	-4.48	-8.50	-8.88	-8.88	-10.93	-11.01	-10.83	-13.71	-19.34	-16.26	-1.93	-2.34	-2.44	-4.47	-5.57	-5.23
56	124	-3.80	-4.12	-4.43	-8.04	-8.38	-8.42	-10.64	-10.54	-10.50	-13.41	-18.75	-15.75	-2.15	-2.46	-2.62	-4.54	-5.58	-5.25
56	126	-3.81	-4.10	-4.39	-7.61	-7.91	-7.99	-10.23	-9.88	-10.08	-13.11	-17.93	-15.20	-2.48	-2.66	-2.88	-4.61	-5.59	-5.26
56	128	-3.82	-4.09	-4.35	-7.20	-7.47	-7.59	-9.77	-9.15	-9.63	-12.84	-16.98	-14.66	-2.89	-2.90	-3.20	-4.67	-5.60	-5.27
56	130	-3.84	-4.08	-4.32	-6.83	-7.06	-7.21	-9.31	-8.44	-9.21	-12.60	-16.03	-14.17	-3.36	-3.19	-3.57	-4.73	-5.61	-5.28
56	132	-3.85	-4.07	-4.30	-6.48	-6.68	-6.87	-8.93	-7.86	-8.88	-12.43	-15.20	-13.76	-3.84	-3.50	-3.95	-4.77	-5.62	-5.29
56	134	-3.87	-4.07	-4.29	-6.17	-6.34	-6.55	-8.68	-7.53	-8.69	-12.33	-14.61	-13.48	-4.32	-3.81	-4.33	-4.80	-5.64	-5.31
56	136	-3.93	-4.10	-4.32	-5.89	-6.03	-6.25	-8.60	-7.49	-8.66	-12.35	-14.34	-13.33	-4.77	-4.13	-4.69	-4.81	-5.66	-5.34
56	138	-4.																	

56	210	-11.63	-12.49	-12.47	-6.53	-6.58	-6.66	-11.36	-11.10	-12.40	-9.82	-10.57	-8.60	-8.86	-11.63	-10.08	-15.13	-20.82	-18.37
56	212	-12.40	-13.47	-13.65	-6.80	-6.86	-6.96	-11.51	-11.24	-12.34	-9.83	-10.17	-8.62	-8.25	-11.11	-9.59	-14.84	-20.27	-17.92
56	214	-13.42	-14.76	-15.22	-7.07	-7.14	-7.26	-11.76	-11.62	-12.29	-9.86	-9.78	-8.67	-7.52	-10.13	-8.90	-14.06	-18.84	-16.75
56	216	-14.56	-16.20	-17.01	-7.37	-7.44	-7.58	-12.08	-12.19	-12.25	-9.90	-9.42	-8.76	-6.73	-8.86	-8.10	-12.95	-16.82	-15.08
56	252	-15.71	-17.65	-18.82	-7.68	-7.76	-7.93	-12.45	-12.88	-12.21	-9.95	-9.11	-8.88	-5.95	-7.47	-7.25	-11.66	-14.49	-13.17
56	220	-16.74	-18.96	-20.46	-8.03	-8.12	-8.32	-12.85	-13.64	-12.17	-10.01	-8.85	-9.02	-5.23	-6.14	-6.44	-10.35	-12.15	-11.27
56	222	-17.55	-19.99	-21.74	-8.41	-8.52	-8.75	-13.27	-14.40	-12.15	-10.08	-8.67	-9.17	-4.65	-5.04	-5.74	-9.16	-10.11	-9.62
56	224	-18.01	-20.57	-22.47	-8.85	-8.96	-9.22	-13.67	-15.12	-12.14	-10.15	-8.57	-9.35	-4.26	-4.36	-5.24	-8.26	-8.64	-8.46
56	226	-18.05	-20.60	-22.51	-9.37	-9.50	-9.80	-14.07	-15.76	-12.20	-10.23	-8.58	-9.56	-4.10	-4.17	-4.97	-7.73	-7.92	-7.94
56	228	-17.89	-20.25	-22.05	-10.08	-10.26	-10.65	-14.53	-16.51	-12.69	-10.34	-8.74	-9.97	-4.00	-4.10	-4.77	-7.32	-7.41	-7.59
56	230	-17.60	-19.62	-21.24	-10.96	-11.21	-11.72	-15.05	-17.34	-13.51	-10.49	-9.04	-10.54	-3.93	-4.04	-4.60	-6.96	-6.98	-7.29
56	232	-17.20	-18.80	-20.20	-11.94	-12.26	-12.89	-15.58	-18.18	-14.52	-10.65	-9.42	-11.19	-3.87	-4.00	-4.46	-6.64	-6.61	-7.05
56	234	-16.74	-17.87	-19.02	-12.98	-13.35	-14.05	-16.09	-18.96	-15.56	-10.85	-9.88	-11.84	-3.82	-3.96	-4.33	-6.36	-6.29	-6.83
56	236	-16.23	-16.91	-17.82	-14.01	-14.39	-15.09	-16.54	-19.60	-16.50	-11.06	-10.36	-12.41	-3.77	-3.92	-4.22	-6.10	-6.00	-6.64
56	238	-15.72	-16.00	-16.71	-14.98	-15.33	-15.90	-16.89	-20.04	-17.17	-11.30	-10.83	-12.82	-3.70	-3.87	-4.10	-5.85	-5.72	-6.44
56	240	-15.22	-15.24	-15.80	-15.84	-16.07	-16.37	-17.10	-20.20	-17.42	-11.56	-11.26	-12.99	-3.62	-3.79	-3.97	-5.59	-5.44	-6.24
56	242	-14.63	-14.50	-14.98	-16.68	-16.71	-16.63	-17.22	-20.01	-17.37	-11.92	-11.70	-13.02	-3.49	-3.66	-3.83	-5.33	-5.14	-6.01
56	244	-13.86	-13.69	-14.09	-17.59	-17.36	-16.86	-17.31	-19.50	-17.22	-12.46	-12.20	-13.03	-3.31	-3.46	-3.67	-5.04	-4.83	-5.76
56	246	-13.01	-12.86	-13.19	-18.50	-17.99	-17.06	-17.38	-18.80	-17.02	-13.08	-12.73	-13.04	-3.11	-3.21	-3.51	-4.76	-4.52	-5.52
56	248	-12.16	-12.06	-12.36	-19.36	-18.56	-17.23	-17.44	-18.01	-16.79	-13.73	-13.26	-13.05	-2.90	-2.95	-3.35	-4.50	-4.24	-5.29
56	250	-11.39	-11.38	-11.64	-20.10	-19.04	-17.37	-17.50	-17.23	-16.57	-14.32	-13.76	-13.06	-2.71	-2.71	-3.22	-4.27	-4.00	-5.09
56	252	-10.79	-10.86	-11.10	-20.66	-19.40	-17.47	-17.56	-16.59	-16.39	-14.78	-14.20	-13.08	-2.57	-2.52	-3.12	-4.11	-3.82	-4.94
56	254	-10.45	-10.57	-10.80	-20.97	-19.59	-17.52	-17.64	-16.19	-16.29	-15.05	-14.55	-13.09	-2.48	-2.41	-3.06	-4.02	-3.72	-4.86
56	256	-10.41	-10.54	-10.78	-20.94	-19.55	-17.48	-17.74	-16.09	-16.30	-15.09	-14.81	-13.13	-2.49	-2.41	-3.07	-4.04	-3.75	-4.89
56	258	-10.45	-10.65	-10.93	-20.40	-19.10	-17.16	-17.89	-16.05	-16.49	-15.09	-15.05	-13.20	-2.64	-2.54	-3.19	-4.31	-4.01	-5.17
56	260	-10.51	-10.83	-11.20	-19.45	-18.29	-16.59	-18.06	-16.03	-16.81	-15.08	-15.27	-13.32	-2.90	-2.75	-3.40	-4.78	-4.47	-5.66
56	262	-10.60	-11.07	-11.56	-18.24	-17.25	-15.84	-18.24	-16.01	-17.20	-15.08	-15.48	-13.47	-3.23	-3.02	-3.66	-5.35	-5.03	-6.25
56	264	-10.70	-11.35	-11.98	-16.89	-16.08	-15.00	-18.42	-15.99	-17.60	-15.08	-15.66	-13.65	-3.59	-3.31	-3.94	-5.94	-5.61	-6.87
56	266	-10.82	-11.64	-12.42	-15.53	-14.91	-14.14	-18.57	-15.97	-17.97	-15.08	-15.79	-13.83	-3.95	-3.60	-4.19	-6.47	-6.12	-7.43
56	268	-10.94	-11.93	-12.84	-14.32	-13.85	-13.34	-18.67	-15.94	-18.23	-15.08	-15.88	-14.01	-4.26	-3.84	-4.40	-6.85	-6.50	-7.82
56	270	-11.06	-12.18	-13.22	-13.37	-13.01	-12.68	-18.71	-15.91	-18.33	-15.08	-15.91	-14.19	-4.48	-4.01	-4.51	-7.00	-6.64	-7.98
56	272	-11.19	-12.45	-13.61	-12.63	-12.33	-12.11	-18.50	-15.83	-18.28	-15.23	-15.87	-14.39	-4.64	-4.12	-4.55	-6.90	-6.60	-7.89
56	274	-11.36	-12.77	-14.07	-11.93	-11.69	-11.55	-17.94	-15.72	-18.15	-15.61	-15.75	-14.63	-4.78	-4.20	-4.58	-6.64	-6.47	-7.64
56	276	-11.54	-13.11	-14.56	-11.27	-11.08	-11.00	-17.17	-15.58	-17.96	-16.14	-15.57	-14.90	-4.90	-4.28	-4.61	-6.26	-6.29	-7.27
56	278	-11.74	-13.43	-15.03	-10.65	-10.51	-10.47	-16.31	-15.43	-17.76	-16.74	-15.34	-15.16	-5.02	-4.35	-4.63	-5.79	-6.05	-6.81
56	280	-11.93	-13.72	-15.44	-10.07	-9.96	-9.96	-15.48	-15.29	-17.56	-17.31	-15.09	-15.39	-5.13	-4.41	-4.65	-5.27	-5.78	-6.31
56	282	-12.10	-13.94	-15.76	-9.53	-9.45	-9.48	-14.80	-15.19	-17.40	-17.78	-14.82	-15.57	-5.24	-4.49	-4.67	-4.74	-5.49	-5.79
56	284	-12.24	-14.07	-15.93	-9.03	-8.97	-9.03	-14.41	-15.12	-17.30	-18.06	-14.57	-15.67	-5.35	-4.57	-4.71	-4.23	-5.18	-5.29
56	286	-12.34	-14.08	-15.95	-8.56	-8.52	-8.61	-14.41	-15.15	-17.30	-18.00	-14.31	-15.66	-5.48	-4.68	-4.77	-3.76	-4.85	-4.81
56	288	-12.44	-14.06	-15.88	-8.12	-8.08	-8.21	-14.82	-15.37	-17.36	-17.32	-13.99	-15.49	-5.60	-4.80	-4.90	-3.19	-4.36	-4.22
56	290	-12.54	-14.01	-15.75	-7.70	-7.67	-7.82	-15.52	-15.75	-17.46	-16.16	-13.60	-15.18	-5.72	-4.93	-5.09	-2.54	-3.74	-3.55
56	292	-12.63	-13.94	-15.57	-7.31	-7.27	-7.45	-16.38	-16.22	-17.59	-14.74	-13.21	-14.77	-5.84	-5.08	-5.31	-1.88	-3.07	-2.85
56	294	-12.70	-13.85	-15.35	-6.94	-6.90	-7.10	-17.27	-16.71	-17.73	-13.25	-12.83	-14.31	-5.97	-5.23	-5.56	-1.26	-2.43	-2.20
56	296	-12.76	-13.75	-15.10	-6.59	-6.55	-6.77	-18.07	-17.15	-17.84	-11.91	-12.52	-13.83	-6.09	-5.38	-5.81	-0.75	-1.87	-1.65
56	298	-12.80	-13.63	-14.83	-6.27	-6.24	-6.47	-18.64	-17.46	-17.93	-10.92	-12.30	-13.38	-6.21	-5.53	-6.05	-0.40	-1.49	-1.28
56	300	-12.82	-13.51	-14.55	-5.97	-5.95	-6.19	-18.86	-17.58	-17.96	-10.50	-12.22	-12.99	-6.34	-5.68	-6.26	-0.27	-1.34	-1.14
56	302	-12.76	-13.30	-14.16	-5.67	-5.67	-5.92	-18.51	-17.44	-17.66	-10.44	-12.24	-12.62	-6.47	-5.83	-6.47	-0.30	-1.37	-1.16
56	304	-12.59	-12.96	-13.60	-5.36	-5.38	-5.64	-17.60	-17.06	-16.87	-10.38	-12.29	-12.19	-6.64	-6.01	-6.71	-0.38	-1.43	-1.21
56	306	-12.34	-12.53	-12.93	-5.06	-5.10	-5.37	-16.31	-16.53	-15.77	-10.34	-12.37	-11.76	-6.80	-6.19	-6.95	-0.50	-1.54	-1.30
56	308	-12.04	-12.05	-12.21	-4.78	-4.84	-5.12	-14.84	-15.92	-14.53	-10.30	-12.45	-11.34	-6.96	-6.37	-7.17	-0.66	-1.67	-1.41
56	310	-11.72	-11.56	-11.50	-4.54	-4.62	-4.91	-13.37	-15.31	-13.34	-10.27	-12.53	-10.98	-7.11	-6.52	-7.37	-0.85	-1.83	-1.54
56	312	-11.39	-11.10	-10.87	-4.37	-4.46	-4.75	-12.09	-14.78	-12.37	-10.25	-12.60	-10.71	-7.21	-6.63	-7.52	-1.06	-2.00	-1.68
56	314	-11.09	-10.72	-10.36	-4.27	-4.37	-4.66	-11.20	-14.42	-11.80	-10.24	-12.63	-10.56	-7.28	-6.70	-7.60	-1.27	-2.19	-1.84
56	316	-10.82	-10.43	-10.03	-4.26	-4.36	-4.65	-10.79	-14.25	-11.73	-10.27	-12.62	-10.57	-7.27	-6.70	-7.60	-1.50	-2.39	-2.02
56	352	-10.57	-10.19	-9.75	-4.26	-4.36	-4.64	-10.49	-14.13	-11.73	-10.46	-12.48	-10.85	-7.19	-6.67	-7.51	-1.80	-2.65	-2.28
56	320	-10.30	-9.97	-9.50	-4.26	-4.36	-4.64	-10.21	-14.02	-11.75	-10.79	-12.24	-11.32	-7.06	-6.61	-7.36	-2.16	-2.98	-2.61
56	322	-10.04	-9.76	-9.28	-4.26	-4.36	-4.64	-9.97	-13.92	-11.77	-11.19	-11.93	-11.90	-6.89	-6.54	-7.17	-2.57	-3.37	-3.00
56	324	-9.77	-9.57	-9.08	-4.27	-4.36	-4.64	-9.77	-13.84	-11.80	-11.61	-11.59	-12.50	-6.72	-6.46	-6.98	-3.02	-3.80	-3.44
56	326	-9.52	-9.39	-8.90	-4.27	-4.37	-4.64	-9.62	-13.79	-11.84	-11.98	-11.25	-13.03	-6.56	-6.39	-6.81	-3.50	-4.26	-3.90
56	328	-9.27	-9.21	-8.74	-4.28	-4.37	-4.64	-9.52	-13.75	-11.88	-12.25	-10.96	-13.42	-6.45	-6.34	-6.69	-3.99	-4.76	-4.38
56	330	-9.03	-9.03	-8.59	-4.29	-4.37	-4.64	-9.49	-13.73	-11.93	-12.36	-10.74	-13.56	-6.41	-6.32	-6.64	-4.48	-5.27	-4.86
56	332	-8.80	-8.85	-8.46	-4.34	-4.41	-4.67	-9.84	-14.12	-12.36	-12.25	-10.57	-13.43	-6.42	-6.35	-6.65	-4.97	-5.82	-5.35
56	334	-8.58	-8.69	-8.36	-4.45	-4.51	-4.77	-10.76	-15.11	-13.40	-11.97	-10.40	-13.06	-6.44	-6.43	-6.70	-5.47	-6.45	-5.87
56	336	-8.37	-8.53	-8.26	-4.61	-4.65	-4.91	-12.03	-16.49	-14.83	-11.58	-10.23	-12.56	-6.48	-6.55	-6.77	-5.99	-7.14	-6.41
56	338	-8.17	-8.38	-8.18	-4.79	-4.82	-5.07	-13.46	-18.04	-16.42	-11.14	-10.08	-11.99	-6.53	-6.73	-6.			

58	52	-13.15	-13.10	-13.05	-9.68	-10.16	-11.01	-9.28	-9.33	-9.77	-15.20	-12.84	-17.09	-10.32	-9.02	-10.17	-0.52	-1.86	-1.38
58	54	-13.37	-13.23	-13.12	-10.43	-10.92	-11.85	-8.35	-8.73	-9.10	-15.69	-13.21	-17.44	-10.15	-8.79	-10.16	-0.28	-1.63	-1.19
58	56	-13.57	-13.35	-13.20	-11.24	-11.72	-12.74	-7.53	-8.20	-8.50	-16.15	-13.61	-17.74	-9.98	-8.56	-10.14	-0.09	-1.43	-1.02
58	58	-13.74	-13.48	-13.29	-12.06	-12.54	-13.63	-6.93	-7.82	-8.07	-16.56	-14.04	-17.95	-9.79	-8.34	-10.11	0.07	-1.25	-0.89
58	60	-13.89	-13.62	-13.40	-12.88	-13.35	-14.49	-6.70	-7.67	-7.90	-16.90	-14.46	-18.02	-9.59	-8.12	-10.07	0.17	-1.11	-0.78
58	62	-14.03	-13.78	-13.56	-13.70	-14.12	-15.31	-6.84	-7.89	-8.04	-17.21	-15.01	-17.97	-9.39	-7.89	-10.00	0.25	-0.98	-0.70
58	64	-14.16	-13.96	-13.76	-14.55	-14.87	-16.13	-7.21	-8.47	-8.41	-17.52	-15.74	-17.84	-9.18	-7.68	-9.90	0.32	-0.86	-0.62
58	66	-14.29	-14.15	-14.00	-15.45	-15.65	-16.98	-7.77	-9.32	-8.97	-17.82	-16.57	-17.63	-8.96	-7.48	-9.76	0.39	-0.74	-0.55
58	68	-14.41	-14.33	-14.23	-16.42	-16.50	-17.86	-8.48	-10.32	-9.67	-18.09	-17.40	-17.37	-8.73	-7.29	-9.58	0.44	-0.64	-0.49
58	70	-14.50	-14.48	-14.44	-17.46	-17.45	-18.81	-9.29	-11.37	-10.46	-18.32	-18.16	-17.07	-8.48	-7.09	-9.39	0.49	-0.55	-0.44
58	72	-14.57	-14.60	-14.60	-18.60	-18.55	-19.84	-10.17	-12.37	-11.28	-18.49	-18.75	-16.75	-8.21	-6.88	-9.17	0.52	-0.49	-0.41
58	74	-14.61	-14.67	-14.69	-19.85	-19.84	-20.96	-11.07	-13.21	-12.09	-18.59	-19.09	-16.42	-7.91	-6.66	-8.93	0.54	-0.46	-0.39
58	76	-14.60	-14.66	-14.70	-21.32	-21.57	-22.28	-12.03	-13.84	-12.89	-18.52	-19.06	-16.08	-7.56	-6.41	-8.66	0.51	-0.48	-0.41
58	78	-14.48	-14.57	-14.65	-23.47	-24.82	-24.16	-13.44	-14.47	-13.94	-17.92	-18.57	-15.57	-7.09	-6.12	-8.23	0.32	-0.66	-0.56
58	80	-14.26	-14.40	-14.55	-26.12	-29.23	-26.46	-15.19	-15.10	-15.18	-16.92	-17.73	-14.95	-6.52	-5.79	-7.69	-0.02	-0.99	-0.83
58	82	-13.96	-14.16	-14.41	-28.97	-34.20	-28.90	-17.07	-15.70	-16.47	-15.68	-16.71	-14.28	-5.90	-5.45	-7.08	-0.45	-1.41	-1.17
58	84	-13.60	-13.87	-14.24	-31.71	-39.11	-31.24	-18.89	-16.23	-17.70	-14.39	-15.64	-13.63	-5.29	-5.12	-6.46	-0.93	-1.88	-1.57
58	86	-13.19	-13.53	-14.04	-34.04	-43.37	-33.23	-20.44	-16.66	-18.73	-13.25	-14.69	-13.08	-4.73	-4.81	-5.89	-1.41	-2.36	-1.97
58	88	-12.76	-13.17	-13.81	-35.66	-46.37	-34.60	-21.52	-16.94	-19.44	-12.42	-14.01	-12.69	-4.27	-4.55	-5.42	-1.83	-2.80	-2.35
58	90	-12.31	-12.79	-13.56	-36.27	-47.50	-35.12	-21.92	-17.04	-19.71	-12.11	-13.74	-12.55	-3.96	-4.35	-5.11	-2.15	-3.16	-2.66
58	92	-11.75	-12.26	-13.11	-35.38	-46.14	-34.32	-21.30	-16.77	-19.41	-12.33	-13.82	-12.92	-3.76	-4.20	-4.92	-2.40	-3.48	-2.94
58	94	-10.98	-11.48	-12.36	-33.04	-42.53	-32.21	-19.70	-16.04	-18.61	-12.93	-14.02	-13.90	-3.61	-4.08	-4.78	-2.65	-3.81	-3.24
58	96	-10.08	-10.55	-11.39	-29.72	-37.44	-29.21	-17.46	-15.03	-17.48	-13.76	-14.32	-15.26	-3.47	-3.98	-4.66	-2.88	-4.14	-3.54
58	98	-9.13	-9.55	-10.31	-25.87	-31.60	-25.72	-14.95	-13.89	-16.19	-14.69	-14.69	-16.78	-3.36	-3.89	-4.55	-3.10	-4.45	-3.83
58	100	-8.18	-8.55	-9.23	-21.98	-25.76	-22.17	-12.53	-12.80	-14.91	-15.59	-15.10	-18.25	-3.25	-3.80	-4.45	-3.29	-4.72	-4.08
58	102	-7.32	-7.64	-8.25	-18.51	-20.66	-18.98	-10.57	-11.91	-13.80	-16.32	-15.52	-19.44	-3.13	-3.70	-4.33	-3.44	-4.93	-4.29
58	104	-6.62	-6.92	-7.47	-15.92	-17.04	-16.56	-9.41	-11.38	-13.04	-16.75	-15.92	-20.14	-3.00	-3.58	-4.19	-3.56	-5.08	-4.43
58	106	-6.11	-6.41	-6.93	-14.51	-15.34	-15.17	-9.28	-11.32	-12.71	-16.76	-16.30	-20.19	-2.83	-3.43	-4.00	-3.64	-5.14	-4.51
58	108	-5.62	-5.93	-6.44	-13.42	-14.13	-14.07	-9.48	-11.39	-12.51	-16.41	-16.75	-19.79	-2.61	-3.20	-3.73	-3.72	-5.19	-4.56
58	110	-5.15	-5.47	-5.97	-12.47	-13.11	-13.10	-9.83	-11.50	-12.35	-15.81	-17.27	-19.09	-2.36	-2.93	-3.40	-3.78	-5.24	-4.61
58	112	-4.72	-5.05	-5.53	-11.64	-12.23	-12.24	-10.26	-11.64	-12.23	-15.07	-17.80	-18.22	-2.09	-2.65	-3.05	-3.84	-5.27	-4.66
58	114	-4.34	-4.69	-5.16	-10.90	-11.48	-11.49	-10.70	-11.78	-12.12	-14.29	-18.29	-17.27	-1.85	-2.37	-2.71	-3.89	-5.30	-4.69
58	116	-4.04	-4.41	-4.86	-10.25	-10.81	-10.81	-11.10	-11.91	-12.00	-13.56	-18.70	-16.36	-1.64	-2.14	-2.42	-3.93	-5.33	-4.72
58	152	-3.85	-4.22	-4.67	-9.66	-10.20	-10.19	-11.39	-12.00	-11.85	-13.00	-18.98	-15.59	-1.50	-1.98	-2.22	-3.95	-5.34	-4.74
58	120	-3.78	-4.16	-4.60	-9.12	-9.61	-9.62	-11.50	-12.04	-11.65	-12.71	-19.09	-15.09	-1.45	-1.92	-2.14	-3.96	-5.34	-4.74
58	122	-3.79	-4.17	-4.61	-8.60	-9.04	-9.08	-11.37	-11.82	-11.33	-12.60	-18.86	-14.76	-1.53	-1.97	-2.20	-3.93	-5.32	-4.71
58	124	-3.83	-4.19	-4.62	-8.12	-8.51	-8.58	-11.03	-11.25	-10.86	-12.49	-18.27	-14.44	-1.75	-2.10	-2.37	-3.88	-5.24	-4.60
58	126	-3.89	-4.23	-4.63	-7.68	-8.01	-8.12	-10.56	-10.45	-10.31	-12.40	-17.43	-14.14	-2.08	-2.29	-2.61	-3.79	-5.14	-4.46
58	128	-3.97	-4.29	-4.66	-7.27	-7.56	-7.69	-10.02	-9.55	-9.74	-12.33	-16.49	-13.88	-2.49	-2.54	-2.92	-3.70	-5.03	-4.31
58	130	-4.06	-4.35	-4.69	-6.90	-7.14	-7.30	-9.50	-8.69	-9.22	-12.27	-15.57	-13.67	-2.95	-2.83	-3.26	-3.61	-4.92	-4.15
58	132	-4.17	-4.43	-4.73	-6.56	-6.76	-6.94	-9.06	-7.99	-8.81	-12.22	-14.80	-13.51	-3.43	-3.14	-3.63	-3.54	-4.83	-4.03
58	134	-4.30	-4.52	-4.77	-6.26	-6.42	-6.62	-8.78	-7.58	-8.57	-12.20	-14.31	-13.43	-3.90	-3.46	-3.99	-3.50	-4.78	-3.96
58	136	-4.46	-4.65	-4.85	-5.99	-6.12	-6.32	-8.69	-7.53	-8.54	-12.24	-14.18	-13.42	-4.34	-3.79	-4.34	-3.50	-4.78	-3.96
58	138	-4.80	-4.96	-5.14	-5.71	-5.81	-6.03	-8.65	-7.58	-8.56	-12.52	-14.12	-13.42	-4.84	-4.21	-4.72	-3.52	-4.83	-4.01
58	140	-5.30	-5.43	-5.60	-5.44	-5.51	-5.73	-8.62	-7.68	-8.59	-12.99	-14.08	-13.42	-5.38	-4.69	-5.14	-3.58	-4.93	-4.12
58	142	-5.88	-5.99	-6.17	-5.18	-5.22	-5.45	-8.59	-7.81	-8.63	-13.58	-14.05	-13.43	-5.95	-5.23	-5.60	-3.66	-5.08	-4.27
58	144	-6.49	-6.58	-6.78	-4.96	-4.97	-5.21	-8.57	-7.95	-8.69	-14.18	-14.02	-13.43	-6.52	-5.80	-6.08	-3.76	-5.26	-4.46
58	146	-7.05	-7.13	-7.35	-4.78	-4.78	-5.02	-8.54	-8.11	-8.75	-14.73	-13.99	-13.43	-7.09	-6.38	-6.58	-3.88	-5.48	-4.68
58	148	-7.50	-7.60	-7.81	-4.66	-4.65	-4.89	-8.52	-8.25	-8.82	-15.11	-13.94	-13.43	-7.63	-6.95	-7.09	-4.01	-5.73	-4.92
58	150	-7.78	-7.90	-8.10	-4.62	-4.60	-4.84	-8.50	-8.38	-8.88	-15.26	-13.87	-13.43	-8.12	-7.48	-7.61	-4.17	-6.00	-5.19
58	152	-7.95	-8.11	-8.28	-4.63	-4.61	-4.85	-8.47	-8.48	-8.97	-14.92	-13.64	-13.16	-8.57	-8.04	-8.20	-4.50	-6.48	-5.60
58	154	-8.10	-8.30	-8.45	-4.64	-4.62	-4.86	-8.44	-8.58	-9.09	-14.02	-13.17	-12.43	-8.99	-8.67	-8.89	-5.11	-7.30	-6.25
58	156	-8.24	-8.48	-8.60	-4.67	-4.64	-4.88	-8.41	-8.68	-9.23	-12.76	-12.54	-11.43	-9.40	-9.32	-9.63	-5.91	-8.36	-7.06
58	158	-8.36	-8.64	-8.73	-4.69	-4.67	-4.91	-8.38	-8.78	-9.39	-11.35	-11.86	-10.30	-9.79	-9.95	-10.37	-6.83	-9.55	-7.97
58	160	-8.46	-8.77	-8.84	-4.73	-4.70	-4.94	-8.36	-8.89	-9.54	-9.99	-11.22	-9.21	-10.18	-10.50	-11.04	-7.78	-10.77	-8.91
58	162	-8.53	-8.86	-8.91	-4.76	-4.73	-4.97	-8.34	-9.00	-9.69	-8.89	-10.70	-8.33	-10.56	-10.93	-11.61	-8.67	-11.93	-9.82
58	164	-8.56	-8.91	-8.95	-4.79	-4.76	-5.00	-8.33	-9.14	-9.83	-8.24	-10.39	-7.81	-10.95	-11.19	-12.02	-9.43	-12.91	-10.61
58	166	-8.55	-8.89	-8.93	-4.83	-4.79	-5.03	-8.33	-9.30	-9.93	-8.16	-10.38	-7.76	-11.36	-11.25	-12.24	-9.99	-13.68	-11.26
58	168	-8.43	-8.74	-8.74	-4.88	-4.83	-5.06	-8.36	-9.54	-10.02	-8.27	-10.62	-7.94	-11.84	-11.28	-12.42	-10.53	-14.45	-11.93
58	170	-8.22	-8.49	-8.41	-4.93	-4.87	-5.09	-8.41	-9.83	-10.10	-8.45	-11.04	-8.28	-12.36	-11.29	-12.59	-11.06	-15.23	-12.60
58	172	-7.96	-8.17	-8.00	-4.99	-4.92	-5.12	-8.49	-10.15	-10.17	-8.71	-11.59	-8.72	-12.87	-11.31	-12.73	-11.55	-15.96	-13.25
58	174	-7.69	-7.84	-7.58	-5.05	-4.97	-5.15	-8.58	-10.48	-10.24	-9.03	-12.21	-9.24	-13.35	-11.32	-12.85	-11.99	-16.61	-13.84
58	176	-7.45	-7.55	-7.21	-5.10	-5.01	-5.18	-8.69	-10.78	-10.33	-9.38	-12.85	-9.79	-13.74	-11.33	-12.94	-12.37	-17.14	-14.32
58	178	-7.28	-7.34	-6.94	-5.13	-5.04	-5.20	-8.81	-11.04	-10.43	-9.76	-13.45	-10.34	-14.00	-11.35	-13.00	-12.67	-17.48	-14.67
58	520	-7.22	-7.26	-6.83	-5.14	-5.05	-5.20	-8.93	-11.23	-10.57	-10.15	-13.95	-10.85	-14.10	-11.38	-13.02	-12.86	-17.61	-14.84
58	522	-7.23	-7.26	-6.83	-5.13	-5.03	-5.19	-9.11	-11.37	-10.83	-10.								

58	254	-10.24	-10.33	-10.46	-21.60	-19.90	-17.56	-15.83	-15.52	-15.56	-11.89	-13.54	-12.36	-2.37	-2.26	-3.04	-3.49	-3.10	-4.13
58	256	-10.19	-10.30	-10.44	-21.57	-19.87	-17.52	-15.86	-15.48	-15.58	-12.14	-13.89	-12.45	-2.43	-2.27	-3.08	-3.53	-3.14	-4.18
58	258	-10.22	-10.39	-10.57	-20.98	-19.38	-17.18	-16.12	-15.52	-15.76	-12.36	-14.26	-12.54	-2.62	-2.40	-3.23	-3.90	-3.50	-4.57
58	260	-10.26	-10.54	-10.81	-19.96	-18.53	-16.59	-16.55	-15.59	-16.06	-12.56	-14.64	-12.62	-2.92	-2.62	-3.47	-4.53	-4.10	-5.23
58	262	-10.33	-10.75	-11.14	-18.64	-17.43	-15.81	-17.08	-15.68	-16.44	-12.77	-15.01	-12.71	-3.28	-2.89	-3.75	-5.30	-4.84	-6.05
58	264	-10.41	-10.99	-11.51	-17.18	-16.21	-14.94	-17.63	-15.77	-16.83	-12.99	-15.33	-12.80	-3.65	-3.18	-4.04	-6.10	-5.62	-6.90
58	266	-10.49	-11.25	-11.91	-15.72	-14.98	-14.05	-18.13	-15.85	-17.18	-13.23	-15.60	-12.90	-4.00	-3.46	-4.29	-6.81	-6.30	-7.65
58	268	-10.59	-11.52	-12.31	-14.42	-13.87	-13.22	-18.48	-15.91	-17.43	-13.52	-15.78	-13.03	-4.28	-3.68	-4.47	-7.32	-6.80	-8.20
58	270	-10.69	-11.77	-12.68	-13.43	-13.00	-12.54	-18.61	-15.93	-17.52	-13.85	-15.84	-13.18	-4.44	-3.81	-4.54	-7.52	-6.99	-8.40
58	272	-10.82	-12.05	-13.08	-12.66	-12.31	-11.97	-18.29	-15.83	-17.41	-14.40	-15.82	-13.45	-4.51	-3.88	-4.53	-7.43	-6.96	-8.32
58	274	-11.01	-12.41	-13.57	-11.94	-11.66	-11.41	-17.46	-15.57	-17.10	-15.22	-15.76	-13.89	-4.57	-3.93	-4.51	-7.20	-6.88	-8.10
58	276	-11.23	-12.80	-14.10	-11.27	-11.05	-10.87	-16.30	-15.22	-16.67	-16.19	-15.67	-14.43	-4.61	-3.96	-4.48	-6.86	-6.75	-7.77
58	278	-11.46	-13.18	-14.62	-10.64	-10.47	-10.34	-15.00	-14.82	-16.18	-17.21	-15.55	-15.00	-4.65	-4.00	-4.45	-6.43	-6.59	-7.35
58	280	-11.71	-13.53	-15.09	-10.06	-9.92	-9.84	-13.75	-14.43	-15.72	-18.14	-15.41	-15.53	-4.69	-4.03	-4.43	-5.95	-6.40	-6.89
58	282	-11.94	-13.79	-15.44	-9.52	-9.41	-9.37	-12.73	-14.12	-15.34	-18.88	-15.25	-15.95	-4.73	-4.07	-4.40	-5.45	-6.18	-6.40
58	284	-12.15	-13.95	-15.65	-9.01	-8.93	-8.93	-12.13	-13.93	-15.12	-19.31	-15.08	-16.20	-4.79	-4.12	-4.39	-4.95	-5.94	-5.92
58	286	-12.32	-13.97	-15.67	-8.54	-8.47	-8.52	-12.14	-13.93	-15.11	-19.25	-14.87	-16.20	-4.88	-4.20	-4.40	-4.47	-5.66	-5.44
58	288	-12.50	-13.96	-15.63	-8.10	-8.04	-8.12	-12.75	-14.07	-15.26	-18.42	-14.49	-16.02	-5.02	-4.33	-4.53	-3.85	-5.14	-4.81
58	290	-12.69	-13.96	-15.56	-7.67	-7.62	-7.74	-13.79	-14.30	-15.51	-16.99	-13.97	-15.68	-5.20	-4.51	-4.76	-3.13	-4.43	-4.06
58	292	-12.87	-13.95	-15.45	-7.27	-7.22	-7.37	-15.08	-14.59	-15.82	-15.24	-13.39	-15.24	-5.41	-4.71	-5.05	-2.37	-3.63	-3.28
58	294	-13.03	-13.93	-15.32	-6.90	-6.84	-7.03	-16.41	-14.90	-16.15	-13.42	-12.81	-14.75	-5.63	-4.93	-5.38	-1.65	-2.85	-2.54
58	296	-13.16	-13.92	-15.17	-6.56	-6.50	-6.71	-17.60	-15.16	-16.44	-11.80	-12.31	-14.23	-5.86	-5.16	-5.71	-1.05	-2.17	-1.91
58	298	-13.24	-13.90	-14.99	-6.24	-6.19	-6.42	-18.45	-15.36	-16.64	-10.64	-11.96	-13.74	-6.06	-5.36	-6.02	-0.64	-1.69	-1.48
58	300	-13.27	-13.88	-14.81	-5.96	-5.93	-6.18	-18.77	-15.43	-16.72	-10.19	-11.82	-13.32	-6.24	-5.55	-6.28	-0.48	-1.50	-1.32
58	302	-13.21	-13.75	-14.49	-5.68	-5.67	-5.94	-18.43	-15.37	-16.45	-10.19	-11.89	-12.92	-6.40	-5.72	-6.51	-0.51	-1.52	-1.34
58	304	-13.05	-13.46	-13.98	-5.39	-5.42	-5.70	-17.52	-15.21	-15.73	-10.19	-12.06	-12.46	-6.58	-5.91	-6.77	-0.58	-1.57	-1.37
58	306	-12.81	-13.04	-13.34	-5.12	-5.17	-5.48	-16.23	-14.98	-14.72	-10.20	-12.30	-11.99	-6.75	-6.11	-7.02	-0.68	-1.65	-1.43
58	308	-12.52	-12.55	-12.62	-4.86	-4.95	-5.27	-14.74	-14.70	-13.57	-10.20	-12.57	-11.55	-6.92	-6.29	-7.26	-0.82	-1.75	-1.51
58	310	-12.20	-12.04	-11.91	-4.65	-4.76	-5.09	-13.23	-14.40	-12.45	-10.21	-12.84	-11.16	-7.06	-6.44	-7.47	-0.98	-1.87	-1.60
58	312	-11.87	-11.56	-11.27	-4.49	-4.63	-4.97	-11.88	-14.10	-11.50	-10.22	-13.05	-10.86	-7.16	-6.56	-7.62	-1.16	-2.00	-1.71
58	314	-11.57	-11.16	-10.75	-4.40	-4.55	-4.90	-10.89	-13.85	-10.88	-10.23	-13.17	-10.70	-7.22	-6.63	-7.71	-1.35	-2.15	-1.83
58	316	-11.30	-10.87	-10.41	-4.39	-4.54	-4.89	-10.34	-13.64	-10.67	-10.27	-13.17	-10.71	-7.22	-6.64	-7.71	-1.56	-2.31	-1.97
58	352	-11.03	-10.61	-10.13	-4.41	-4.56	-4.90	-9.88	-13.41	-10.53	-10.46	-13.00	-10.94	-7.14	-6.63	-7.63	-1.83	-2.55	-2.19
58	320	-10.75	-10.38	-9.87	-4.43	-4.58	-4.91	-9.45	-13.18	-10.42	-10.79	-12.72	-11.33	-7.00	-6.61	-7.50	-2.18	-2.86	-2.51
58	322	-10.47	-10.16	-9.65	-4.46	-4.61	-4.93	-9.07	-12.95	-10.32	-11.18	-12.34	-11.80	-6.83	-6.60	-7.33	-2.58	-3.24	-2.89
58	324	-10.19	-9.96	-9.44	-4.50	-4.65	-4.95	-8.75	-12.74	-10.24	-11.59	-11.91	-12.30	-6.66	-6.58	-7.16	-3.01	-3.66	-3.31
58	326	-9.91	-9.76	-9.25	-4.55	-4.69	-4.98	-8.50	-12.58	-10.19	-11.96	-11.47	-12.74	-6.50	-6.56	-7.01	-3.48	-4.11	-3.77
58	328	-9.64	-9.56	-9.07	-4.60	-4.74	-5.02	-8.34	-12.46	-10.15	-12.22	-11.06	-13.06	-6.39	-6.55	-6.90	-3.95	-4.59	-4.24
58	330	-9.38	-9.36	-8.91	-4.65	-4.79	-5.05	-8.28	-12.42	-10.14	-12.32	-10.71	-13.18	-6.35	-6.55	-6.86	-4.42	-5.08	-4.70
58	332	-9.13	-9.17	-8.76	-4.74	-4.86	-5.11	-8.69	-12.91	-10.63	-12.19	-10.38	-13.03	-6.35	-6.57	-6.87	-4.89	-5.61	-5.17
58	334	-8.89	-8.98	-8.63	-4.86	-4.96	-5.20	-9.75	-14.18	-11.93	-11.85	-10.01	-12.64	-6.37	-6.65	-6.91	-5.36	-6.20	-5.66
58	336	-8.66	-8.81	-8.52	-5.01	-5.08	-5.31	-11.24	-15.95	-13.72	-11.38	-9.64	-12.10	-6.41	-6.78	-6.96	-5.85	-6.85	-6.18
58	338	-8.43	-8.63	-8.41	-5.18	-5.22	-5.44	-12.92	-17.94	-15.74	-10.85	-9.28	-11.49	-6.45	-6.96	-7.04	-6.38	-7.55	-6.74
58	340	-8.21	-8.45	-8.29	-5.35	-5.35	-5.57	-14.56	-19.85	-17.68	-10.34	-8.97	-10.91	-6.51	-7.17	-7.13	-6.94	-8.30	-7.33
58	342	-7.98	-8.26	-8.17	-5.51	-5.48	-5.70	-15.93	-21.41	-19.27	-9.92	-8.74	-10.43	-6.58	-7.44	-7.25	-7.56	-9.08	-7.95
58	344	-7.74	-8.05	-8.03	-5.64	-5.59	-5.82	-16.79	-22.33	-20.20	-9.68	-8.61	-10.15	-6.66	-7.73	-7.38	-8.24	-9.90	-8.62
58	346	-7.50	-7.83	-7.85	-5.73	-5.68	-5.92	-17.03	-22.44	-20.32	-9.66	-8.61	-10.13	-6.84	-8.16	-7.61	-9.00	-10.75	-9.32
58	348	-7.26	-7.59	-7.65	-5.81	-5.75	-6.01	-17.15	-22.30	-20.29	-9.76	-8.71	-10.28	-7.60	-9.25	-8.37	-9.89	-11.67	-10.08
58	350	-7.02	-7.34	-7.42	-5.89	-5.83	-6.10	-17.25	-21.98	-20.17	-9.97	-8.92	-10.58	-8.93	-10.98	-9.65	-10.90	-12.65	-10.91
58	352	-6.77	-7.08	-7.17	-5.97	-5.90	-6.18	-17.33	-21.47	-19.93	-10.28	-9.23	-11.02	-10.73	-13.26	-11.38	-12.01	-13.68	-11.79
58	354	-6.52	-6.80	-6.90	-6.03	-5.96	-6.26	-17.40	-20.72	-19.51	-10.68	-9.63	-11.60	-12.93	-15.98	-13.46	-13.23	-14.78	-12.73
58	356	-6.27	-6.51	-6.61	-6.09	-6.02	-6.34	-17.45	-19.71	-18.87	-11.19	-10.12	-12.30	-15.41	-19.06	-15.81	-14.53	-15.92	-13.71
58	358	-6.02	-6.21	-6.30	-6.13	-6.07	-6.42	-17.48	-18.40	-17.96	-11.79	-10.69	-13.13	-18.10	-22.37	-18.35	-15.91	-17.12	-14.73
60	0	-5.81	-5.88	-5.95	-6.23	-6.15	-6.53	-17.94	-17.15	-17.08	-12.59	-10.90	-14.27	-21.38	-26.71	-22.64	-17.36	-18.20	-15.73
60	2	-5.57	-5.58	-5.65	-6.38	-6.34	-6.72	-18.09	-21.87	-17.74	-12.13	-10.92	-14.21	-19.53	-23.82	-20.96	-16.29	-16.72	-14.85
60	4	-5.39	-5.36	-5.43	-6.52	-6.51	-6.90	-18.21	-25.73	-18.22	-11.71	-10.95	-14.15	-17.75	-21.09	-19.34	-15.26	-15.31	-14.01
60	6	-5.27	-5.20	-5.28	-6.64	-6.68	-7.07	-18.29	-28.78	-18.56	-11.34	-10.97	-14.10	-16.11	-18.61	-17.84	-14.28	-13.99	-13.19
60	8	-5.19	-5.10	-5.18	-6.74	-6.82	-7.22	-18.34	-31.09	-18.77	-11.02	-11.00	-14.06	-14.66	-16.45	-16.51	-13.35	-12.79	-12.42
60	10	-5.15	-5.04	-5.13	-6.82	-6.93	-7.35	-18.37	-32.72	-18.89	-10.77	-11.03	-14.03	-13.46	-14.71	-15.42	-12.48	-11.72	-11.68
60	12	-5.13	-5.02	-5.10	-6.88	-7.02	-7.45	-18.38	-33.75	-18.95	-10.60	-11.06	-14.00	-12.59	-13.47	-14.62	-11.66	-10.81	-10.99
60	14	-5.12	-5.01	-5.10	-6.91	-7.06	-7.52	-18.38	-34.23	-18.96	-10.51	-11.10	-13.99	-12.10	-12.81	-14.16	-10.91	-10.08	-10.34
60	16	-5.14	-5.03	-5.12	-6.91	-7.07	-7.56	-18.26	-33.95	-18.82	-10.50	-11.13	-13.99	-12.00	-12.75	-14.05	-10.22	-9.54	-9.75
60	52	-5.28	-5.19	-5.29	-6.88	-7.07	-7.58	-17.42	-31.55	-17.81	-10.55	-11.17	-14.00	-11.97	-12.95	-14.02	-9.61	-9.12	-9.21
60	20	-5.53	-5.47	-5.60	-6.84	-7.06	-7.60	-15.98	-27.47	-16.08	-10.64	-11.22	-14.01	-11.95	-13.29	-13.99	-9.06	-8.78	-8.71
60	22	-5.87	-5.85	-6.02	-6.79	-7.06	-7.61	-14.21	-22.45	-13.96	-10.76	-11.27	-14.02	-11.93	-13.71	-13.97	-8.55	-8.49	-8.24
60</																			

60	96	-9.67	-10.01	-10.74	-30.87	-39.00	-30.35	-17.89	-15.19	-18.25	-13.31	-14.15	-15.03	-3.66	-4.14	-4.84	-3.10	-4.42	-3.74
60	98	-8.73	-9.05	-9.74	-26.83	-32.86	-26.69	-15.37	-14.15	-17.16	-14.43	-14.68	-16.71	-3.51	-4.03	-4.72	-3.35	-4.70	-4.05
60	100	-7.81	-8.10	-8.74	-22.73	-26.72	-22.96	-12.93	-13.15	-16.04	-15.50	-15.25	-18.33	-3.38	-3.92	-4.60	-3.55	-4.94	-4.33
60	102	-6.98	-7.25	-7.84	-19.08	-21.36	-19.61	-10.95	-12.34	-15.03	-16.38	-15.80	-19.65	-3.23	-3.80	-4.47	-3.70	-5.12	-4.53
60	104	-6.31	-6.58	-7.13	-16.37	-17.56	-17.07	-9.79	-11.86	-14.26	-16.89	-16.28	-20.43	-3.07	-3.66	-4.31	-3.78	-5.22	-4.64
60	106	-5.84	-6.12	-6.66	-14.89	-15.78	-15.62	-9.65	-11.80	-13.80	-16.90	-16.68	-20.47	-2.87	-3.49	-4.11	-3.79	-5.24	-4.66
60	108	-5.40	-5.70	-6.24	-13.75	-14.53	-14.48	-9.84	-11.85	-13.46	-16.48	-17.09	-19.96	-2.62	-3.23	-3.81	-3.79	-5.25	-4.65
60	110	-4.98	-5.30	-5.83	-12.76	-13.46	-13.47	-10.15	-11.94	-13.18	-15.76	-17.52	-19.09	-2.33	-2.93	-3.44	-3.79	-5.25	-4.65
60	112	-4.60	-4.93	-5.46	-11.89	-12.54	-12.59	-10.54	-12.05	-12.93	-14.87	-17.94	-18.01	-2.03	-2.61	-3.05	-3.79	-5.26	-4.64
60	114	-4.26	-4.62	-5.14	-11.12	-11.76	-11.80	-10.95	-12.17	-12.71	-13.94	-18.32	-16.86	-1.75	-2.30	-2.68	-3.79	-5.26	-4.62
60	116	-4.00	-4.37	-4.89	-10.45	-11.06	-11.10	-11.31	-12.27	-12.47	-13.11	-18.63	-15.79	-1.52	-2.03	-2.36	-3.79	-5.27	-4.61
60	152	-3.84	-4.21	-4.72	-9.83	-10.43	-10.45	-11.57	-12.34	-12.20	-12.49	-18.83	-14.94	-1.36	-1.85	-2.14	-3.79	-5.27	-4.59
60	120	-3.77	-4.16	-4.67	-9.27	-9.82	-9.86	-11.67	-12.37	-11.88	-12.23	-18.91	-14.47	-1.30	-1.78	-2.06	-3.79	-5.27	-4.57
60	122	-3.80	-4.18	-4.68	-8.74	-9.23	-9.29	-11.53	-12.13	-11.45	-12.19	-18.66	-14.24	-1.38	-1.83	-2.12	-3.75	-5.23	-4.49
60	124	-3.87	-4.24	-4.72	-8.25	-8.67	-8.77	-11.17	-11.52	-10.90	-12.15	-18.03	-14.03	-1.61	-1.96	-2.28	-3.65	-5.12	-4.34
60	126	-3.99	-4.33	-4.78	-7.80	-8.16	-8.27	-10.67	-10.67	-10.28	-12.12	-17.15	-13.85	-1.94	-2.16	-2.52	-3.51	-4.97	-4.14
60	128	-4.13	-4.45	-4.86	-7.39	-7.69	-7.82	-10.10	-9.71	-9.67	-12.10	-16.17	-13.69	-2.36	-2.42	-2.82	-3.35	-4.81	-3.92
60	130	-4.30	-4.60	-4.95	-7.01	-7.25	-7.41	-9.55	-8.79	-9.12	-12.08	-15.22	-13.57	-2.82	-2.71	-3.16	-3.20	-4.65	-3.71
60	132	-4.49	-4.76	-5.06	-6.67	-6.86	-7.03	-9.09	-8.04	-8.69	-12.07	-14.44	-13.48	-3.30	-3.02	-3.52	-3.07	-4.52	-3.54
60	134	-4.70	-4.94	-5.18	-6.36	-6.51	-6.70	-8.81	-7.60	-8.44	-12.06	-13.99	-13.44	-3.76	-3.34	-3.87	-3.00	-4.45	-3.44
60	136	-4.93	-5.14	-5.34	-6.08	-6.20	-6.40	-8.74	-7.54	-8.41	-12.10	-13.93	-13.43	-4.18	-3.67	-4.20	-2.99	-4.44	-3.43
60	138	-5.30	-5.48	-5.65	-5.80	-5.89	-6.10	-8.71	-7.60	-8.44	-12.43	-13.94	-13.46	-4.64	-4.07	-4.57	-3.03	-4.50	-3.50
60	140	-5.78	-5.93	-6.10	-5.52	-5.58	-5.80	-8.69	-7.70	-8.48	-12.97	-13.96	-13.49	-5.13	-4.55	-4.96	-3.11	-4.62	-3.63
60	142	-6.33	-6.44	-6.62	-5.26	-5.29	-5.52	-8.68	-7.83	-8.54	-13.65	-13.99	-13.54	-5.64	-5.06	-5.38	-3.22	-4.78	-3.81
60	144	-6.88	-6.97	-7.17	-5.03	-5.04	-5.28	-8.67	-7.97	-8.62	-14.34	-14.01	-13.58	-6.15	-5.60	-5.83	-3.35	-4.99	-4.03
60	146	-7.38	-7.47	-7.67	-4.85	-4.84	-5.08	-8.66	-8.12	-8.70	-14.97	-14.04	-13.63	-6.67	-6.14	-6.29	-3.51	-5.23	-4.29
60	148	-7.78	-7.87	-8.08	-4.73	-4.71	-4.96	-8.64	-8.25	-8.78	-15.41	-14.05	-13.66	-7.16	-6.65	-6.76	-3.70	-5.50	-4.58
60	150	-8.03	-8.15	-8.34	-4.69	-4.67	-4.91	-8.61	-8.37	-8.86	-15.59	-14.06	-13.67	-7.62	-7.11	-7.24	-3.90	-5.80	-4.88
60	152	-8.17	-8.33	-8.50	-4.69	-4.67	-4.92	-8.57	-8.46	-8.94	-15.20	-13.86	-13.36	-8.05	-7.54	-7.76	-4.26	-6.30	-5.31
60	154	-8.31	-8.51	-8.65	-4.71	-4.69	-4.94	-8.50	-8.53	-9.04	-14.20	-13.34	-12.54	-8.45	-7.98	-8.35	-4.89	-7.14	-5.95
60	156	-8.43	-8.68	-8.79	-4.74	-4.72	-4.97	-8.41	-8.61	-9.14	-12.80	-12.61	-11.41	-8.84	-8.41	-8.98	-5.69	-8.21	-6.73
60	158	-8.54	-8.82	-8.91	-4.78	-4.76	-5.01	-8.33	-8.68	-9.25	-11.23	-11.80	-10.14	-9.22	-8.83	-9.61	-6.60	-9.41	-7.60
60	160	-8.62	-8.94	-9.00	-4.82	-4.79	-5.05	-8.24	-8.76	-9.37	-9.72	-11.01	-8.91	-9.61	-9.21	-10.20	-7.53	-10.65	-8.51
60	162	-8.68	-9.02	-9.07	-4.86	-4.83	-5.09	-8.18	-8.85	-9.49	-8.49	-10.37	-7.92	-10.01	-9.56	-10.74	-8.40	-11.82	-9.38
60	164	-8.71	-9.06	-9.11	-4.90	-4.87	-5.13	-8.14	-8.95	-9.61	-7.77	-10.00	-7.33	-10.42	-9.85	-11.18	-9.15	-12.82	-10.16
60	166	-8.70	-9.05	-9.09	-4.94	-4.90	-5.15	-8.14	-9.10	-9.72	-7.68	-9.98	-7.28	-10.88	-10.09	-11.51	-9.71	-13.61	-10.83
60	168	-8.56	-8.89	-8.89	-4.99	-4.94	-5.18	-8.17	-9.34	-9.82	-7.79	-10.23	-7.46	-11.46	-10.29	-11.82	-10.23	-14.41	-11.53
60	170	-8.33	-8.61	-8.55	-5.05	-4.99	-5.21	-8.24	-9.66	-9.92	-7.99	-10.67	-7.80	-12.10	-10.48	-12.13	-10.74	-15.22	-12.25
60	172	-8.04	-8.27	-8.12	-5.10	-5.03	-5.24	-8.33	-10.02	-10.03	-8.26	-11.24	-8.25	-12.76	-10.64	-12.41	-11.22	-15.98	-12.95
60	174	-7.75	-7.91	-7.68	-5.16	-5.07	-5.27	-8.44	-10.39	-10.14	-8.59	-11.89	-8.78	-13.37	-10.80	-12.65	-11.65	-16.66	-13.58
60	176	-7.48	-7.59	-7.27	-5.20	-5.11	-5.29	-8.57	-10.73	-10.26	-8.97	-12.55	-9.35	-13.88	-10.95	-12.84	-12.02	-17.20	-14.11
60	178	-7.29	-7.36	-6.95	-5.23	-5.13	-5.30	-8.70	-11.03	-10.41	-9.38	-13.18	-9.92	-14.23	-11.09	-12.96	-12.33	-17.56	-14.50
60	520	-7.22	-7.26	-6.79	-5.25	-5.14	-5.31	-8.84	-11.23	-10.58	-9.79	-13.70	-10.46	-14.36	-11.24	-13.00	-12.55	-17.69	-14.70
60	522	-7.22	-7.24	-6.73	-5.23	-5.12	-5.28	-9.05	-11.37	-10.87	-10.39	-14.19	-11.08	-14.32	-11.40	-12.98	-12.71	-17.69	-14.78
60	524	-7.23	-7.23	-6.67	-5.18	-5.08	-5.23	-9.35	-11.52	-11.32	-11.27	-14.73	-11.84	-14.20	-11.58	-12.90	-12.86	-17.69	-14.83
60	526	-7.25	-7.22	-6.63	-5.12	-5.02	-5.15	-9.71	-11.65	-11.87	-12.31	-15.28	-12.68	-14.01	-11.76	-12.78	-12.99	-17.68	-14.87
60	528	-7.27	-7.21	-6.58	-5.05	-4.95	-5.06	-10.09	-11.76	-12.44	-13.39	-15.79	-13.52	-13.76	-11.93	-12.63	-13.10	-17.67	-14.90
60	190	-7.30	-7.20	-6.55	-4.98	-4.89	-5.21	-10.44	-11.85	-12.97	-14.38	-16.24	-14.26	-13.48	-12.08	-12.45	-13.20	-17.67	-14.94
60	192	-7.33	-7.20	-6.53	-4.92	-4.84	-4.91	-10.71	-11.92	-13.39	-15.16	-16.58	-14.83	-13.17	-12.19	-12.25	-13.28	-17.66	-14.98
60	194	-7.37	-7.19	-6.52	-4.89	-4.81	-4.87	-10.87	-11.96	-13.63	-15.61	-16.77	-15.16	-12.84	-12.25	-12.04	-13.34	-17.66	-15.04
60	196	-7.44	-7.23	-6.56	-4.90	-4.82	-4.87	-10.90	-11.94	-13.66	-15.59	-16.72	-15.11	-12.49	-12.25	-11.81	-13.39	-17.70	-15.13
60	198	-7.70	-7.50	-6.84	-4.99	-4.91	-4.97	-10.90	-11.78	-13.59	-15.05	-16.18	-14.47	-12.00	-12.15	-11.50	-13.43	-18.04	-15.30
60	200	-8.13	-7.99	-7.36	-5.15	-5.08	-5.14	-10.90	-11.51	-13.47	-14.12	-15.24	-13.38	-11.40	-11.95	-11.11	-13.47	-18.61	-15.54
60	202	-8.70	-8.65	-8.06	-5.37	-5.31	-5.38	-10.90	-11.17	-13.30	-12.98	-14.06	-12.04	-10.72	-11.69	-10.66	-13.51	-19.31	-15.81
60	204	-9.36	-9.43	-8.91	-5.63	-5.58	-5.65	-10.90	-10.83	-13.10	-11.80	-12.79	-10.65	-9.99	-11.36	-10.17	-13.54	-20.04	-16.08
60	206	-10.09	-10.30	-9.84	-5.92	-5.88	-5.95	-10.90	-10.52	-12.88	-10.74	-11.58	-9.41	-9.24	-10.99	-9.65	-13.56	-20.69	-16.32
60	208	-10.83	-11.19	-10.83	-6.21	-6.18	-6.26	-10.91	-10.30	-12.66	-9.99	-10.58	-8.52	-8.51	-10.58	-9.12	-13.57	-21.16	-16.48
60	210	-11.55	-12.07	-11.80	-6.50	-6.47	-6.56	-10.91	-10.21	-12.44	-9.70	-9.95	-8.17	-7.84	-10.16	-8.60	-13.58	-21.34	-16.54
60	212	-12.42	-13.15	-13.08	-6.78	-6.76	-6.86	-10.94	-10.21	-12.17	-9.71	-9.56	-8.21	-7.17	-9.52	-8.04	-13.33	-20.75	-16.15
60	214	-13.54	-14.58	-14.83	-7.08	-7.07	-7.17	-11.02	-10.22	-11.80	-9.75	-9.18	-8.31	-6.46	-8.57	-7.39	-12.69	-19.20	-15.12
60	216	-14.80	-16.20	-16.83	-7.40	-7.41	-7.51	-11.14	-10.23	-11.39	-9.80	-8.84	-8.45	-5.73	-7.42	-6.70	-11.75	-17.00	-13.65
60	252	-16.05	-17.84	-18.88	-7.76	-7.77	-7.89	-11.29	-10.24	-10.98	-9.86	-8.55	-8.63	-5.02	-6.21	-6.00	-10.65	-14.47	-11.95
60	220	-17.18	-19.32	-20.74	-8.14	-8.17	-8.29	-11.48	-10.26	-10.60	-9.92	-8.31	-8.84	-4.36	-5.06	-5.34	-9.51	-11.91	-10.23
60	222	-18.06	-20.47	-22.19	-8.57	-8.61	-8.73	-11.68	-10.28	-10.31	-9.97	-8.14	-9.05	-3.79	-4.11	-4.76	-8.45	-9.66	-8.70
60	224	-18.56	-21.13	-23.03	-9.04	-9.09	-9.22	-11.90	-10.30	-10.14	-9.99	-8.04	-9.26	-3.34	-3.48	-4.29	-7.60	-8.02	-7.57
60	226	-18.60	-21.17	-23.08	-9.57	-9.64	-9.78	-12.15	-10.43	-10.18	-9.99								

60	298	-13.62	-14.14	-15.01	-6.22	-6.17	-6.39	-18.38	-14.55	-16.15	-10.55	-11.65	-13.88	-6.01	-5.30	-6.02	-0.90	-1.90	-1.70
60	300	-13.67	-14.15	-14.90	-5.95	-5.92	-6.17	-18.74	-14.61	-16.25	-10.07	-11.49	-13.45	-6.20	-5.50	-6.30	-0.73	-1.69	-1.53
60	302	-13.61	-14.05	-14.66	-5.69	-5.69	-5.97	-18.40	-14.58	-15.99	-10.08	-11.58	-13.03	-6.37	-5.68	-6.55	-0.75	-1.70	-1.54
60	304	-13.45	-13.77	-14.21	-5.43	-5.47	-5.77	-17.49	-14.49	-15.31	-10.08	-11.82	-12.57	-6.56	-5.86	-6.82	-0.80	-1.73	-1.56
60	306	-13.20	-13.38	-13.61	-5.18	-5.26	-5.58	-16.20	-14.36	-14.35	-10.10	-12.16	-12.08	-6.73	-6.05	-7.09	-0.89	-1.79	-1.59
60	308	-12.91	-12.91	-12.94	-4.95	-5.07	-5.42	-14.70	-14.20	-13.25	-10.12	-12.54	-11.62	-6.90	-6.22	-7.35	-1.00	-1.86	-1.64
60	310	-12.58	-12.42	-12.26	-4.76	-4.91	-5.28	-13.17	-14.01	-12.15	-10.15	-12.90	-11.23	-7.04	-6.37	-7.57	-1.13	-1.94	-1.69
60	312	-12.25	-11.95	-11.64	-4.62	-4.79	-5.17	-11.80	-13.82	-11.20	-10.18	-13.20	-10.92	-7.14	-6.50	-7.73	-1.28	-2.04	-1.76
60	314	-11.94	-11.55	-11.14	-4.54	-4.73	-5.12	-10.76	-13.62	-10.54	-10.21	-13.38	-10.75	-7.20	-6.58	-7.82	-1.44	-2.15	-1.84
60	316	-11.66	-11.25	-10.79	-4.53	-4.73	-5.11	-10.16	-13.41	-10.24	-10.28	-13.38	-10.76	-7.20	-6.63	-7.82	-1.62	-2.28	-1.93
60	352	-11.38	-10.99	-10.51	-4.56	-4.75	-5.13	-9.65	-13.12	-10.02	-10.48	-13.20	-10.95	-7.12	-6.66	-7.76	-1.87	-2.49	-2.14
60	320	-11.08	-10.74	-10.25	-4.60	-4.80	-5.16	-9.16	-12.76	-9.82	-10.81	-12.89	-11.27	-6.98	-6.68	-7.64	-2.20	-2.80	-2.44
60	322	-10.78	-10.51	-10.01	-4.66	-4.86	-5.21	-8.73	-12.38	-9.64	-11.19	-12.48	-11.66	-6.81	-6.69	-7.50	-2.59	-3.17	-2.82
60	324	-10.48	-10.29	-9.80	-4.73	-4.93	-5.26	-8.36	-12.02	-9.50	-11.58	-12.02	-12.07	-6.63	-6.71	-7.36	-3.02	-3.59	-3.25
60	326	-10.19	-10.08	-9.60	-4.81	-5.01	-5.31	-8.07	-11.71	-9.39	-11.93	-11.53	-12.43	-6.48	-6.72	-7.23	-3.48	-4.05	-3.71
60	328	-9.90	-9.86	-9.41	-4.89	-5.08	-5.37	-7.89	-11.49	-9.32	-12.18	-11.07	-12.69	-6.37	-6.75	-7.14	-3.94	-4.53	-4.19
60	330	-9.63	-9.65	-9.23	-4.97	-5.15	-5.42	-7.82	-11.41	-9.30	-12.27	-10.67	-12.79	-6.32	-6.78	-7.10	-4.40	-5.02	-4.65
60	332	-9.37	-9.44	-9.06	-5.06	-5.22	-5.48	-8.24	-11.96	-9.84	-12.13	-10.28	-12.65	-6.33	-6.84	-7.11	-4.85	-5.54	-5.10
60	334	-9.12	-9.24	-8.91	-5.17	-5.30	-5.55	-9.36	-13.41	-11.25	-11.75	-9.83	-12.27	-6.35	-6.94	-7.13	-5.32	-6.11	-5.59
60	336	-8.88	-9.05	-8.78	-5.29	-5.38	-5.62	-10.92	-15.42	-13.22	-11.23	-9.37	-11.74	-6.38	-7.07	-7.17	-5.80	-6.74	-6.10
60	338	-8.65	-8.86	-8.65	-5.42	-5.47	-5.69	-12.69	-17.67	-15.42	-10.64	-8.93	-11.15	-6.42	-7.24	-7.22	-6.31	-7.43	-6.65
60	340	-8.41	-8.66	-8.51	-5.55	-5.55	-5.77	-14.42	-19.84	-17.55	-10.08	-8.54	-10.58	-6.48	-7.45	-7.29	-6.86	-8.16	-7.23
60	342	-8.18	-8.46	-8.37	-5.66	-5.63	-5.84	-15.89	-21.61	-19.28	-9.61	-8.25	-10.12	-6.54	-7.71	-7.37	-7.47	-8.93	-7.84
60	344	-7.93	-8.23	-8.20	-5.76	-5.70	-5.92	-16.84	-22.65	-20.30	-9.34	-8.09	-9.84	-6.62	-8.01	-7.47	-8.15	-9.73	-8.50
60	346	-7.68	-7.99	-8.00	-5.84	-5.77	-5.99	-17.16	-22.78	-20.44	-9.32	-8.08	-9.83	-6.80	-8.45	-7.67	-8.90	-10.57	-9.20
60	348	-7.42	-7.73	-7.78	-5.91	-5.83	-6.07	-17.35	-22.66	-20.41	-9.44	-8.18	-10.01	-7.57	-9.56	-8.48	-9.79	-11.48	-9.96
60	350	-7.16	-7.46	-7.52	-5.98	-5.89	-6.14	-17.52	-22.38	-20.32	-9.68	-8.39	-10.36	-8.95	-11.35	-9.90	-10.80	-12.46	-10.79
60	352	-6.90	-7.17	-7.25	-6.05	-5.95	-6.22	-17.67	-21.90	-20.10	-10.04	-8.70	-10.86	-10.83	-13.71	-11.83	-11.93	-13.50	-11.68
60	354	-6.63	-6.87	-6.95	-6.10	-6.01	-6.30	-17.78	-21.17	-19.71	-10.51	-9.10	-11.52	-13.11	-16.53	-14.16	-13.17	-14.60	-12.62
60	356	-6.36	-6.55	-6.63	-6.15	-6.06	-6.37	-17.87	-20.17	-19.12	-11.10	-9.61	-12.31	-15.69	-19.71	-16.81	-14.49	-15.75	-13.61
60	358	-6.09	-6.22	-6.30	-6.20	-6.11	-6.45	-17.92	-18.84	-18.25	-11.79	-10.21	-13.23	-18.48	-23.14	-19.67	-15.89	-16.95	-14.65
62	0	-5.87	-5.90	-5.96	-6.12	-6.04	-6.40	-17.17	-16.40	-16.35	-12.31	-10.38	-13.94	-21.38	-26.40	-24.13	-17.31	-18.24	-15.83
62	2	-5.61	-5.59	-5.66	-6.26	-6.22	-6.58	-17.38	-20.91	-17.03	-11.89	-10.42	-13.92	-19.53	-23.63	-22.12	-16.14	-16.75	-14.87
62	4	-5.42	-5.37	-5.45	-6.39	-6.39	-6.75	-17.54	-24.59	-17.53	-11.51	-10.47	-13.91	-17.76	-20.99	-20.19	-15.03	-15.33	-13.95
62	6	-5.29	-5.21	-5.29	-6.51	-6.54	-6.91	-17.64	-27.52	-17.88	-11.19	-10.52	-13.90	-16.11	-18.58	-18.41	-13.96	-14.00	-13.07
62	8	-5.21	-5.11	-5.20	-6.61	-6.68	-7.05	-17.71	-29.74	-18.10	-10.92	-10.58	-13.90	-14.67	-16.48	-16.83	-12.97	-12.79	-12.24
62	10	-5.16	-5.06	-5.14	-6.69	-6.79	-7.17	-17.75	-31.32	-18.23	-10.72	-10.65	-13.89	-13.47	-14.78	-15.52	-12.04	-11.71	-11.46
62	12	-5.14	-5.03	-5.12	-6.74	-6.87	-7.28	-17.77	-32.31	-18.28	-10.58	-10.72	-13.89	-12.60	-13.56	-14.54	-11.19	-10.78	-10.74
62	14	-5.13	-5.02	-5.11	-6.77	-6.92	-7.35	-17.77	-32.78	-18.30	-10.50	-10.79	-13.89	-12.12	-12.91	-13.96	-10.43	-10.03	-10.09
62	16	-5.15	-5.04	-5.13	-6.77	-6.92	-7.40	-17.66	-32.52	-18.16	-10.50	-10.87	-13.90	-12.02	-12.84	-13.78	-9.77	-9.46	-9.50
62	52	-5.29	-5.20	-5.31	-6.75	-6.92	-7.43	-16.85	-30.25	-17.21	-10.57	-10.97	-13.92	-11.99	-12.98	-13.70	-9.19	-9.01	-8.99
62	20	-5.54	-5.49	-5.62	-6.72	-6.92	-7.45	-15.47	-26.41	-15.59	-10.69	-11.10	-13.97	-11.97	-13.21	-13.64	-8.67	-8.64	-8.53
62	22	-5.88	-5.87	-6.04	-6.68	-6.92	-7.47	-13.78	-21.68	-13.60	-10.85	-11.23	-14.03	-11.96	-13.49	-13.59	-8.20	-8.31	-8.10
62	24	-6.28	-6.32	-6.52	-6.63	-6.92	-7.49	-12.02	-16.77	-11.53	-11.05	-11.36	-14.10	-11.94	-13.78	-13.55	-7.75	-8.01	-7.68
62	26	-6.72	-6.80	-7.05	-6.59	-6.92	-7.51	-10.46	-12.40	-9.69	-11.26	-11.47	-14.18	-11.93	-14.04	-13.51	-7.29	-7.70	-7.26
62	28	-7.17	-7.29	-7.57	-6.56	-6.92	-7.54	-9.33	-9.25	-8.36	-11.47	-11.57	-14.26	-11.91	-14.23	-13.44	-6.81	-7.36	-6.82
62	30	-7.60	-7.76	-8.06	-6.55	-6.92	-7.58	-8.90	-8.05	-7.85	-11.68	-11.63	-14.34	-11.88	-14.30	-13.35	-6.27	-6.96	-6.34
62	32	-8.09	-8.28	-8.60	-6.58	-6.95	-7.65	-8.99	-8.17	-8.01	-11.88	-11.66	-14.43	-11.81	-14.16	-13.14	-5.65	-6.45	-5.77
62	34	-8.67	-8.91	-9.24	-6.67	-7.04	-7.75	-9.24	-8.50	-8.42	-12.11	-11.69	-14.52	-11.70	-13.80	-12.76	-4.94	-5.85	-5.12
62	36	-9.31	-9.59	-9.93	-6.80	-7.19	-7.90	-9.58	-8.96	-8.98	-12.35	-11.71	-14.63	-11.54	-13.26	-12.27	-4.18	-5.20	-4.44
62	38	-9.98	-10.29	-10.63	-6.97	-7.38	-8.08	-9.96	-9.47	-9.61	-12.61	-11.73	-14.74	-11.36	-12.62	-11.73	-3.43	-4.54	-3.76
62	40	-10.62	-10.94	-11.27	-7.18	-7.61	-8.30	-10.33	-9.96	-10.23	-12.89	-11.74	-14.86	-11.16	-11.95	-11.20	-2.73	-3.91	-3.12
62	42	-11.20	-11.51	-11.81	-7.42	-7.87	-8.54	-10.63	-10.36	-10.72	-13.18	-11.77	-14.99	-10.95	-11.29	-10.72	-2.10	-3.34	-2.57
62	44	-11.68	-11.94	-12.18	-7.67	-8.14	-8.81	-10.81	-10.60	-11.01	-13.48	-11.80	-15.12	-10.75	-10.71	-10.36	-1.61	-2.89	-2.15
62	46	-12.04	-12.21	-12.38	-7.96	-8.45	-9.13	-10.78	-10.59	-11.01	-13.80	-11.87	-15.27	-10.54	-10.26	-10.14	-1.27	-2.56	-1.88
62	48	-12.38	-12.44	-12.51	-8.39	-8.89	-9.61	-10.41	-10.32	-10.72	-14.15	-12.05	-15.47	-10.30	-9.81	-9.95	-0.96	-2.27	-1.64
62	50	-12.71	-12.64	-12.62	-8.95	-9.46	-10.25	-9.78	-9.85	-10.23	-14.55	-12.34	-15.70	-10.02	-9.35	-9.77	-0.66	-1.99	-1.42
62	52	-13.01	-12.82	-12.71	-9.62	-10.13	-11.00	-9.00	-9.28	-9.62	-14.96	-12.72	-15.95	-9.73	-8.91	-9.61	-0.39	-1.75	-1.22
62	54	-13.27	-12.97	-12.79	-10.38	-10.88	-11.85	-8.19	-8.68	-8.99	-15.37	-13.17	-16.18	-9.45	-8.51	-9.48	-0.16	-1.54	-1.06
62	56	-13.48	-13.10	-12.87	-11.19	-11.68	-12.73	-7.47	-8.15	-8.43	-15.78	-13.66	-16.37	-9.20	-8.15	-9.37	0.01	-1.35	-0.93
62	58	-13.61	-13.21	-12.95	-12.04	-12.51	-13.63	-6.96	-7.76	-8.02	-16.17	-14.17	-16.51	-8.99	-7.88	-9.31	0.13	-1.21	-0.84
62	60	-13.66	-13.28	-13.04	-12.88	-13.33	-14.50	-6.76	-7.62	-7.87	-16.52	-14.68	-16.56	-8.84	-7.69	-9.28	0.17	-1.11	-0.80
62	62	-13.66	-13.35	-13.15	-13.75	-14.13	-15.36	-6.88	-7.83	-8.01	-16.88	-15.32	-16.54	-8.75	-7.57	-9.29	0.17	-1.03	-0.78
62	64	-13.66	-13.41	-13.27	-14.67	-14.93	-16.22	-7.24	-8.39	-8.40	-17.26	-16.18	-16.50	-8.69	-7.49	-9.30	0.17	-0.95	-0.77
62	66	-13.66	-13.46	-13.40	-15.66	-15.76	-17.12	-7.78	-9.22	-8.99	-17.64	-17.15	-16.43	-8.64	-7.42	-9.32	0.17	-0.89	-0.76
62	68																		

62	140	-6.12	-6.28	-6.45	-5.56	-5.62	-5.82	-8.74	-7.72	-8.47	-12.84	-13.57	-13.34	-4.99	-4.43	-4.82	-3.84	-5.14	-4.37
62	142	-6.58	-6.70	-6.87	-5.27	-5.31	-5.52	-8.81	-7.92	-8.66	-13.54	-13.68	-13.40	-5.40	-4.86	-5.16	-3.92	-5.29	-4.55
62	144	-7.03	-7.13	-7.30	-5.02	-5.03	-5.25	-8.89	-8.14	-8.87	-14.27	-13.79	-13.46	-5.82	-5.31	-5.53	-4.03	-5.48	-4.77
62	146	-7.44	-7.51	-7.70	-4.82	-4.82	-5.04	-8.95	-8.35	-9.06	-14.93	-13.88	-13.51	-6.25	-5.77	-5.91	-4.15	-5.70	-5.02
62	148	-7.76	-7.83	-8.02	-4.69	-4.67	-4.90	-9.00	-8.52	-9.23	-15.39	-13.96	-13.55	-6.68	-6.23	-6.32	-4.29	-5.94	-5.29
62	150	-7.95	-8.05	-8.22	-4.64	-4.62	-4.85	-9.02	-8.64	-9.34	-15.57	-13.98	-13.57	-7.12	-6.68	-6.74	-4.44	-6.21	-5.58
62	152	-8.07	-8.20	-8.35	-4.65	-4.63	-4.86	-8.98	-8.71	-9.40	-15.16	-13.76	-13.24	-7.55	-7.12	-7.22	-4.77	-6.69	-6.00
62	154	-8.17	-8.35	-8.47	-4.66	-4.64	-4.87	-8.86	-8.76	-9.45	-14.08	-13.18	-12.37	-7.98	-7.59	-7.78	-5.35	-7.48	-6.61
62	156	-8.26	-8.48	-8.58	-4.68	-4.66	-4.90	-8.70	-8.81	-9.49	-12.59	-12.37	-11.17	-8.43	-8.07	-8.38	-6.12	-8.50	-7.37
62	158	-8.34	-8.60	-8.67	-4.71	-4.69	-4.93	-8.52	-8.85	-9.53	-10.90	-11.46	-9.82	-8.87	-8.55	-8.99	-7.00	-9.66	-8.21
62	160	-8.40	-8.69	-8.75	-4.75	-4.72	-4.96	-8.35	-8.89	-9.57	-9.28	-10.59	-8.52	-9.33	-9.01	-9.60	-7.90	-10.85	-9.07
62	162	-8.44	-8.76	-8.80	-4.78	-4.75	-4.99	-8.20	-8.94	-9.61	-7.97	-9.88	-7.46	-9.80	-9.45	-10.17	-8.75	-11.98	-9.91
62	164	-8.47	-8.79	-8.83	-4.82	-4.78	-5.02	-8.12	-9.01	-9.66	-7.19	-9.46	-6.84	-10.29	-9.83	-10.67	-9.46	-12.96	-10.66
62	166	-8.45	-8.78	-8.81	-4.85	-4.81	-5.05	-8.11	-9.11	-9.72	-7.09	-9.43	-6.78	-10.82	-10.18	-11.10	-10.00	-13.74	-11.31
62	168	-8.32	-8.64	-8.63	-4.91	-4.85	-5.08	-8.14	-9.31	-9.80	-7.19	-9.65	-6.94	-11.47	-10.51	-11.54	-10.51	-14.54	-11.99
62	170	-8.11	-8.39	-8.31	-4.97	-4.90	-5.12	-8.18	-9.60	-9.88	-7.37	-10.05	-7.24	-12.20	-10.84	-11.99	-11.00	-15.35	-12.70
62	172	-7.84	-8.08	-7.91	-5.04	-4.96	-5.16	-8.24	-9.93	-9.97	-7.61	-10.58	-7.64	-12.95	-11.15	-12.41	-11.46	-16.13	-13.39
62	174	-7.55	-7.75	-7.49	-5.10	-5.01	-5.20	-8.32	-10.27	-10.08	-7.92	-11.18	-8.12	-13.65	-11.43	-12.78	-11.87	-16.82	-14.01
62	176	-7.30	-7.45	-7.10	-5.16	-5.05	-5.23	-8.41	-10.60	-10.20	-8.26	-11.80	-8.64	-14.23	-11.68	-13.08	-12.23	-17.37	-14.52
62	178	-7.11	-7.20	-6.78	-5.20	-5.08	-5.25	-8.50	-10.87	-10.34	-8.64	-12.40	-9.18	-14.62	-11.88	-13.28	-12.51	-17.74	-14.87
62	520	-7.03	-7.07	-6.59	-5.21	-5.09	-5.25	-8.61	-11.06	-10.50	-9.03	-12.92	-9.70	-14.77	-12.02	-13.35	-12.71	-17.87	-15.01
62	522	-7.01	-7.00	-6.50	-5.19	-5.08	-5.24	-8.79	-11.19	-10.76	-9.63	-13.44	-10.34	-14.73	-12.12	-13.32	-12.85	-17.85	-15.03
62	524	-7.00	-6.94	-6.41	-5.15	-5.04	-5.19	-9.09	-11.31	-11.18	-10.55	-14.04	-11.17	-14.61	-12.22	-13.25	-12.98	-17.79	-15.04
62	526	-6.99	-6.88	-6.33	-5.10	-4.99	-5.12	-9.45	-11.43	-11.69	-11.66	-14.66	-12.10	-14.42	-12.31	-13.13	-13.10	-17.71	-15.05
62	528	-6.98	-6.84	-6.26	-5.03	-4.93	-5.04	-9.84	-11.53	-12.22	-12.82	-15.26	-13.04	-14.18	-12.39	-12.97	-13.20	-17.61	-15.06
62	190	-6.97	-6.80	-6.20	-4.97	-4.88	-4.96	-10.20	-11.61	-12.71	-13.89	-15.78	-13.89	-13.89	-12.45	-12.79	-13.28	-17.52	-15.07
62	192	-6.97	-6.77	-6.16	-4.92	-4.83	-4.90	-10.48	-11.67	-13.11	-14.74	-16.18	-14.55	-13.58	-12.49	-12.59	-13.34	-17.45	-15.08
62	194	-6.96	-6.76	-6.14	-4.89	-4.81	-4.87	-10.65	-11.70	-13.33	-15.23	-16.40	-14.92	-13.24	-12.52	-12.37	-13.37	-17.41	-15.10
62	196	-7.00	-6.79	-6.18	-4.90	-4.82	-4.87	-10.67	-11.68	-13.36	-15.23	-16.36	-14.89	-12.88	-12.50	-12.13	-13.37	-17.45	-15.13
62	198	-7.24	-7.06	-6.45	-4.99	-4.91	-4.97	-10.67	-11.51	-13.29	-14.74	-15.86	-14.30	-12.35	-12.35	-11.76	-13.36	-17.77	-15.23
62	200	-7.68	-7.54	-6.95	-5.15	-5.07	-5.14	-10.67	-11.21	-13.18	-13.91	-14.99	-13.29	-11.68	-12.06	-11.30	-13.34	-18.31	-15.37
62	202	-8.27	-8.20	-7.63	-5.36	-5.29	-5.37	-10.67	-10.85	-13.03	-12.89	-13.91	-12.04	-10.92	-11.68	-10.75	-13.32	-18.98	-15.55
62	204	-8.96	-8.98	-8.45	-5.62	-5.55	-5.64	-10.67	-10.47	-12.85	-11.82	-12.75	-10.76	-10.10	-11.22	-10.16	-13.29	-19.67	-15.73
62	206	-9.72	-9.84	-9.35	-5.90	-5.84	-5.93	-10.67	-10.14	-12.65	-10.88	-11.67	-9.61	-9.28	-10.71	-9.55	-13.25	-20.29	-15.89
62	208	-10.49	-10.72	-10.31	-6.19	-6.13	-6.24	-10.67	-9.89	-12.45	-10.20	-10.80	-8.78	-8.49	-10.17	-8.95	-13.20	-20.73	-16.00
62	210	-11.23	-11.59	-11.26	-6.47	-6.42	-6.53	-10.67	-9.80	-12.25	-9.94	-10.29	-8.46	-7.78	-9.63	-8.38	-13.14	-20.90	-16.04
62	212	-12.10	-12.66	-12.51	-6.76	-6.71	-6.83	-10.69	-9.81	-12.00	-9.97	-10.01	-8.51	-7.11	-8.95	-7.81	-12.88	-20.34	-15.68
62	214	-13.21	-14.08	-14.24	-7.07	-7.03	-7.15	-10.78	-9.85	-11.67	-10.06	-9.76	-8.63	-6.40	-8.04	-7.18	-12.26	-18.85	-14.71
62	216	-14.44	-15.69	-16.23	-7.40	-7.38	-7.50	-10.90	-9.91	-11.30	-10.18	-9.53	-8.81	-5.70	-6.99	-6.53	-11.39	-16.74	-13.34
62	252	-15.67	-17.31	-18.26	-7.78	-7.76	-7.88	-11.07	-9.99	-10.93	-10.32	-9.33	-9.03	-5.01	-5.91	-5.89	-10.39	-14.31	-11.75
62	220	-16.77	-18.78	-20.11	-8.18	-8.18	-8.29	-11.26	-10.09	-10.59	-10.45	-9.18	-9.27	-4.39	-4.90	-5.30	-9.35	-11.87	-10.15
62	222	-17.63	-19.93	-21.56	-8.62	-8.64	-8.74	-11.46	-10.20	-10.32	-10.56	-9.07	-9.52	-3.85	-4.08	-4.77	-8.38	-9.71	-8.71
62	224	-18.12	-20.58	-22.39	-9.11	-9.14	-9.24	-11.68	-10.34	-10.17	-10.63	-9.01	-9.74	-3.42	-3.53	-4.34	-7.58	-8.13	-7.63
62	226	-18.17	-20.62	-22.44	-9.65	-9.70	-9.80	-11.92	-10.56	-10.21	-10.63	-9.01	-9.95	-3.11	-3.31	-4.02	-7.03	-7.32	-7.03
62	228	-18.01	-20.28	-22.00	-10.33	-10.42	-10.58	-12.32	-11.27	-10.61	-10.59	-9.10	-10.16	-2.83	-3.16	-3.73	-6.53	-6.71	-6.56
62	230	-17.74	-19.66	-21.21	-11.12	-11.28	-11.53	-12.82	-12.37	-11.31	-10.51	-9.26	-10.39	-2.56	-3.03	-3.45	-6.06	-6.18	-6.13
62	232	-17.36	-18.85	-20.18	-11.99	-12.21	-12.56	-13.37	-13.68	-12.17	-10.42	-9.47	-10.62	-2.32	-2.91	-3.19	-5.63	-5.72	-5.76
62	234	-16.91	-17.92	-19.02	-12.91	-13.18	-13.58	-13.91	-15.02	-13.05	-10.33	-9.71	-10.84	-2.11	-2.82	-2.97	-5.24	-5.32	-5.43
62	236	-16.41	-16.95	-17.82	-13.84	-14.13	-14.52	-14.38	-16.19	-13.85	-10.25	-9.99	-11.06	-1.96	-2.75	-2.80	-4.89	-4.98	-5.15
62	238	-15.89	-16.03	-16.69	-14.75	-15.00	-15.29	-14.70	-17.03	-14.41	-10.19	-10.27	-11.25	-1.85	-2.71	-2.69	-4.60	-4.67	-4.92
62	240	-15.38	-15.22	-15.73	-15.61	-15.76	-15.81	-14.82	-17.35	-14.63	-10.17	-10.54	-11.42	-1.82	-2.70	-2.65	-4.36	-4.40	-4.73
62	242	-14.73	-14.42	-14.82	-16.53	-16.47	-16.17	-14.77	-17.20	-14.63	-10.19	-10.84	-11.57	-1.86	-2.72	-2.69	-4.16	-4.15	-4.56
62	244	-13.85	-13.50	-13.81	-17.57	-17.22	-16.52	-14.63	-16.82	-14.61	-10.25	-11.17	-11.71	-1.99	-2.79	-2.80	-3.97	-3.89	-4.40
62	246	-12.85	-12.55	-12.78	-18.65	-17.96	-16.83	-14.44	-16.28	-14.60	-10.34	-11.55	-11.84	-2.18	-2.88	-2.96	-3.78	-3.65	-4.25
62	248	-11.84	-11.64	-11.79	-19.68	-18.65	-17.10	-14.22	-15.67	-14.57	-10.46	-11.95	-11.96	-2.40	-3.00	-3.14	-3.62	-3.44	-4.12
62	250	-10.92	-10.84	-10.94	-20.58	-19.24	-17.33	-14.02	-15.09	-14.55	-10.60	-12.35	-12.07	-2.64	-3.12	-3.34	-3.49	-3.26	-4.01
62	252	-10.20	-10.23	-10.30	-21.27	-19.68	-17.48	-13.85	-14.62	-14.54	-10.76	-12.76	-12.18	-2.88	-3.23	-3.52	-3.39	-3.13	-3.93
62	254	-9.79	-9.89	-9.94	-21.65	-19.92	-17.57	-13.75	-14.34	-14.53	-10.92	-13.16	-12.29	-3.09	-3.33	-3.68	-3.34	-3.06	-3.89
62	256	-9.74	-9.85	-9.91	-21.62	-19.88	-17.53	-13.79	-14.32	-14.55	-11.10	-13.54	-12.39	-3.27	-3.40	-3.81	-3.39	-3.10	-3.94
62	258	-9.76	-9.92	-10.02	-21.02	-19.38	-17.15	-14.19	-14.48	-14.70	-11.32	-13.99	-12.48	-3.45	-3.46	-3.94	-3.78	-3.47	-4.35
62	260	-9.78	-10.04	-10.21	-19.97	-18.50	-16.48	-14.87	-14.73	-14.95	-11.59	-14.48	-12.56	-3.64	-3.52	-4.07	-4.44	-4.10	-5.05
62	262	-9.83	-10.20	-10.47	-18.61	-17.37	-15.61	-15.71	-15.05	-15.26	-11.91	-14.96	-12.63	-3.82	-3.57	-4.19	-5.25	-4.87	-5.90
62	264	-9.88	-10.40	-10.77	-17.11	-16.11	-14.65	-16.58	-15.38	-15.59	-12.27	-15.41	-12.71	-4.00	-3.62	-4.31	-6.09	-5.66	-6.78
62	266	-9.94	-10.61	-11.11	-15.62	-14.85	-13.67	-17.36	-15.68	-15.88	-12.66	-15.77	-12.80	-4.15	-3.67	-4.40	-6.84	-6.38	-7.57
62	268	-10.01	-10.84	-11.45	-14.30	-13.71	-12.79	-17.92	-15.89	-16.09	-13.09	-16.02	-12.91	-4.27	-3.7				

62	342	-8.34	-8.64	-8.56	-5.69	-5.67	-5.90	-15.52	-20.79	-18.66	-9.41	-8.15	-9.97	-6.83	-8.05	-7.73	-7.66	-9.08	-8.31
62	344	-8.09	-8.41	-8.37	-5.75	-5.71	-5.93	-16.39	-21.83	-19.64	-9.14	-8.00	-9.74	-6.93	-8.34	-7.82	-8.33	-9.88	-8.97
62	346	-7.83	-8.15	-8.15	-5.81	-5.74	-5.96	-16.64	-21.96	-19.77	-9.11	-7.99	-9.73	-7.12	-8.78	-8.02	-9.08	-10.71	-9.67
62	348	-7.57	-7.88	-7.91	-5.86	-5.78	-6.01	-16.78	-21.85	-19.75	-9.23	-8.07	-9.90	-7.89	-9.87	-8.88	-9.95	-11.60	-10.41
62	350	-7.30	-7.59	-7.64	-5.91	-5.82	-6.06	-16.89	-21.57	-19.65	-9.46	-8.24	-10.24	-9.24	-11.60	-10.41	-10.94	-12.56	-11.20
62	352	-7.02	-7.28	-7.34	-5.96	-5.87	-6.12	-16.99	-21.10	-19.43	-9.81	-8.49	-10.73	-11.08	-13.87	-12.48	-12.04	-13.59	-12.04
62	354	-6.74	-6.96	-7.02	-6.00	-5.91	-6.18	-17.07	-20.39	-19.04	-10.27	-8.83	-11.35	-13.30	-16.59	-15.00	-13.24	-14.67	-12.93
62	356	-6.45	-6.62	-6.69	-6.05	-5.95	-6.25	-17.12	-19.40	-18.42	-10.84	-9.26	-12.10	-15.82	-19.65	-17.85	-14.53	-15.81	-13.86
62	358	-6.16	-6.27	-6.33	-6.08	-6.00	-6.33	-17.16	-18.08	-17.54	-11.52	-9.77	-12.97	-18.55	-22.96	-20.93	-15.89	-17.01	-14.83
64	0	-5.93	-5.95	-6.00	-5.82	-5.75	-6.08	-15.14	-14.43	-14.41	-11.56	-9.71	-13.07	-21.38	-25.58	-25.73	-17.20	-18.36	-16.13
64	2	-5.66	-5.64	-5.71	-5.94	-5.90	-6.22	-15.50	-18.37	-15.16	-11.25	-9.78	-13.11	-19.54	-23.06	-23.39	-15.94	-16.85	-15.05
64	4	-5.46	-5.41	-5.49	-6.06	-6.04	-6.36	-15.77	-21.62	-15.71	-11.00	-9.87	-13.16	-17.77	-20.65	-21.14	-14.74	-15.40	-14.02
64	6	-5.33	-5.25	-5.34	-6.16	-6.17	-6.49	-15.95	-24.22	-16.09	-10.81	-9.96	-13.23	-16.13	-18.43	-19.06	-13.60	-14.06	-13.04
64	8	-5.24	-5.15	-5.24	-6.26	-6.28	-6.61	-16.07	-26.21	-16.33	-10.67	-10.07	-13.30	-14.69	-16.48	-17.21	-12.54	-12.82	-12.13
64	10	-5.19	-5.09	-5.18	-6.34	-6.39	-6.72	-16.13	-27.64	-16.47	-10.57	-10.19	-13.39	-13.51	-14.90	-15.67	-11.58	-11.71	-11.29
64	12	-5.17	-5.07	-5.16	-6.39	-6.47	-6.82	-16.16	-28.54	-16.53	-10.51	-10.32	-13.48	-12.64	-13.76	-14.50	-10.71	-10.76	-10.53
64	14	-5.16	-5.06	-5.15	-6.42	-6.52	-6.90	-16.17	-28.98	-16.55	-10.49	-10.46	-13.58	-12.17	-13.15	-13.78	-9.95	-9.98	-9.86
64	16	-5.18	-5.08	-5.18	-6.42	-6.56	-6.97	-16.08	-28.76	-16.44	-10.50	-10.61	-13.69	-12.08	-13.08	-13.50	-9.31	-9.39	-9.29
64	52	-5.32	-5.24	-5.35	-6.42	-6.58	-7.03	-15.39	-26.86	-15.65	-10.63	-10.82	-13.86	-12.05	-13.14	-13.35	-8.77	-8.90	-8.79
64	20	-5.57	-5.52	-5.66	-6.41	-6.60	-7.07	-14.22	-23.63	-14.30	-10.85	-11.08	-14.05	-12.03	-13.24	-13.23	-8.29	-8.50	-8.36
64	22	-5.90	-5.90	-6.07	-6.40	-6.61	-7.11	-12.78	-19.67	-12.65	-11.14	-11.36	-14.27	-12.01	-13.36	-13.14	-7.87	-8.15	-7.96
64	24	-6.30	-6.34	-6.55	-6.39	-6.62	-7.14	-11.29	-15.55	-10.94	-11.47	-11.62	-14.49	-12.00	-13.50	-13.06	-7.46	-7.82	-7.59
64	26	-6.73	-6.82	-7.07	-6.39	-6.64	-7.19	-9.97	-11.87	-9.41	-11.80	-11.85	-14.67	-11.98	-13.61	-12.98	-7.05	-7.49	-7.21
64	28	-7.17	-7.30	-7.59	-6.38	-6.66	-7.24	-9.01	-9.24	-8.31	-12.12	-12.00	-14.82	-11.98	-13.70	-12.88	-6.62	-7.13	-6.80
64	30	-7.60	-7.76	-8.07	-6.38	-6.69	-7.31	-8.65	-8.23	-7.89	-12.38	-12.06	-14.90	-11.98	-13.73	-12.75	-6.13	-6.72	-6.35
64	32	-8.06	-8.26	-8.59	-6.41	-6.75	-7.40	-8.73	-8.33	-8.01	-12.60	-12.06	-14.93	-12.00	-13.69	-12.58	-5.55	-6.23	-5.81
64	34	-8.62	-8.85	-9.20	-6.50	-6.86	-7.53	-8.94	-8.59	-8.34	-12.80	-12.05	-14.95	-12.06	-13.58	-12.37	-4.89	-5.66	-5.19
64	36	-9.23	-9.50	-9.86	-6.64	-7.02	-7.68	-9.25	-8.95	-8.79	-12.99	-12.03	-14.97	-12.14	-13.41	-12.14	-4.19	-5.06	-4.53
64	38	-9.85	-10.15	-10.52	-6.83	-7.22	-7.87	-9.58	-9.36	-9.30	-13.18	-12.02	-14.98	-12.24	-13.20	-11.90	-3.50	-4.45	-3.87
64	40	-10.47	-10.78	-11.13	-7.05	-7.45	-8.09	-9.91	-9.76	-9.79	-13.38	-12.01	-14.99	-12.33	-12.94	-11.64	-2.84	-3.88	-3.26
64	42	-11.03	-11.33	-11.66	-7.29	-7.71	-8.34	-10.17	-10.08	-10.19	-13.59	-11.99	-15.01	-12.40	-12.66	-11.38	-2.27	-3.37	-2.75
64	44	-11.52	-11.77	-12.06	-7.56	-8.00	-8.61	-10.33	-10.26	-10.42	-13.82	-11.99	-15.04	-12.44	-12.37	-11.12	-1.84	-2.97	-2.37
64	46	-11.90	-12.08	-12.30	-7.86	-8.31	-8.93	-10.31	-10.26	-10.43	-14.09	-12.03	-15.09	-12.40	-12.30	-10.85	-1.54	-2.68	-2.16
64	48	-12.27	-12.37	-12.49	-8.28	-8.75	-9.41	-10.03	-10.03	-10.22	-14.42	-12.32	-15.22	-12.03	-11.47	-10.53	-1.28	-2.42	-1.98
64	50	-12.64	-12.64	-12.66	-8.84	-9.31	-10.03	-9.54	-9.63	-9.86	-14.78	-12.83	-15.42	-11.41	-10.75	-10.18	-1.03	-2.17	-1.81
64	52	-12.99	-12.89	-12.81	-9.50	-9.96	-10.76	-8.94	-9.14	-9.41	-15.18	-13.52	-15.65	-10.64	-9.94	-9.82	-0.81	-1.95	-1.67
64	54	-13.29	-13.10	-12.94	-10.24	-10.69	-11.56	-8.32	-8.64	-8.95	-15.59	-14.30	-15.89	-9.85	-9.15	-9.48	-0.62	-1.75	-1.55
64	56	-13.53	-13.27	-13.05	-11.03	-11.46	-12.42	-7.77	-8.19	-8.55	-15.99	-15.11	-16.10	-9.14	-8.45	-9.20	-0.48	-1.60	-1.46
64	58	-13.69	-13.37	-13.14	-11.86	-12.26	-13.28	-7.37	-7.87	-8.25	-16.38	-15.90	-16.26	-8.63	-7.94	-9.01	-0.39	-1.51	-1.40
64	60	-13.74	-13.41	-13.21	-12.71	-13.07	-14.13	-7.22	-7.74	-8.14	-16.74	-16.59	-16.35	-8.44	-7.70	-8.94	-0.36	-1.47	-1.38
64	62	-13.73	-13.41	-13.27	-13.59	-13.87	-14.96	-7.34	-7.96	-8.29	-17.11	-17.28	-16.37	-8.45	-7.64	-8.97	-0.37	-1.47	-1.39
64	64	-13.70	-13.39	-13.33	-14.55	-14.68	-15.83	-7.67	-8.56	-8.69	-17.52	-18.08	-16.40	-8.47	-7.60	-9.05	-0.43	-1.48	-1.43
64	66	-13.64	-13.37	-13.39	-15.60	-15.53	-16.73	-8.17	-9.42	-9.29	-17.94	-18.92	-16.42	-8.50	-7.58	-9.17	-0.51	-1.50	-1.49
64	68	-13.57	-13.34	-13.44	-16.72	-16.47	-17.68	-8.82	-10.44	-10.03	-18.33	-19.72	-16.44	-8.53	-7.55	-9.29	-0.61	-1.52	-1.57
64	70	-13.48	-13.30	-13.48	-17.91	-17.50	-18.67	-9.56	-11.53	-10.86	-18.67	-20.43	-16.45	-8.56	-7.53	-9.42	-0.74	-1.55	-1.67
64	72	-13.37	-13.25	-13.50	-19.17	-18.68	-19.73	-10.36	-12.56	-11.72	-18.93	-20.97	-16.46	-8.58	-7.50	-9.52	-0.87	-1.59	-1.77
64	74	-13.26	-13.20	-13.52	-20.50	-20.03	-20.86	-11.19	-13.45	-12.55	-19.07	-21.27	-16.47	-8.60	-7.46	-9.58	-1.01	-1.62	-1.88
64	76	-13.12	-13.13	-13.50	-21.96	-21.74	-22.13	-12.08	-14.13	-13.35	-19.03	-21.22	-16.45	-8.56	-7.37	-9.54	-1.17	-1.69	-2.00
64	78	-12.90	-12.95	-13.36	-23.91	-24.69	-23.83	-13.42	-14.82	-14.36	-18.61	-20.61	-16.32	-8.30	-7.16	-9.24	-1.42	-1.91	-2.16
64	80	-12.59	-12.66	-13.11	-26.21	-28.55	-25.84	-15.10	-15.52	-15.52	-17.89	-19.57	-16.10	-7.83	-6.83	-8.71	-1.73	-2.27	-2.37
64	82	-12.20	-12.29	-12.76	-28.62	-32.84	-27.95	-16.93	-16.20	-16.72	-17.00	-18.30	-15.82	-7.23	-6.44	-8.05	-2.08	-2.70	-2.61
64	84	-11.77	-11.86	-12.35	-30.90	-37.04	-29.95	-18.69	-16.80	-17.85	-16.08	-16.97	-15.54	-6.56	-6.01	-7.32	-2.44	-3.16	-2.86
64	86	-11.30	-11.39	-11.90	-32.81	-40.66	-31.63	-20.20	-17.28	-18.79	-15.27	-15.79	-15.29	-5.90	-5.58	-6.61	-2.79	-3.61	-3.11
64	88	-10.81	-10.91	-11.43	-34.14	-43.21	-32.79	-21.25	-17.61	-19.44	-14.68	-14.94	-15.10	-5.32	-5.20	-6.00	-3.08	-3.99	-3.35
64	90	-10.31	-10.43	-10.97	-34.63	-44.16	-33.23	-21.64	-17.72	-19.68	-14.45	-14.62	-15.03	-4.88	-4.90	-5.58	-3.29	-4.25	-3.57
64	92	-9.73	-9.86	-10.42	-33.80	-42.93	-32.49	-21.13	-17.53	-19.60	-14.65	-14.76	-15.30	-4.53	-4.66	-5.29	-3.45	-4.42	-3.79
64	94	-9.00	-9.15	-9.72	-31.62	-39.67	-30.54	-19.77	-17.00	-19.37	-15.17	-15.15	-15.98	-4.18	-4.42	-5.02	-3.58	-4.58	-4.02
64	96	-8.20	-8.35	-8.93	-28.52	-35.06	-27.76	-17.89	-16.26	-19.03	-15.90	-15.70	-16.94	-3.84	-4.20	-4.78	-3.70	-4.72	-4.26
64	98	-7.37	-7.54	-8.11	-24.94	-29.78	-24.56	-15.78	-15.40	-18.59	-16.71	-16.35	-18.01	-3.54	-4.00	-4.57	-3.81	-4.84	-4.48
64	100	-6.59	-6.77	-7.34	-21.32	-24.51	-21.30	-13.74	-14.54	-18.10	-17.50	-17.01	-19.05	-3.27	-3.81	-4.38	-3.91	-4.96	-4.68
64	102	-5.91	-6.11	-6.68	-18.11	-19.91	-18.39	-12.09	-13.77	-17.57	-18.13	-17.61	-19.89	-3.07	-3.64	-4.21	-4.01	-5.06	-4.85
64	104	-5.40	-5.61	-6.19	-15.73	-16.67	-16.21	-11.11	-13.22	-17.04	-18.51	-18.08	-20.38	-2.94	-3.49	-4.06	-4.10	-5.15	-4.96
64	106	-5.08	-5.32	-5.90	-14.45	-15.17	-15.00	-10.98	-12.94	-16.51	-18.50	-18.38	-20.39	-2.90	-3.36	-3.93	-4.18	-5.24	-5.02
64	108	-4.80	-5.07	-5.65	-13.49	-14.13	-14.08	-10.99	-12.75	-15.86	-18.03	-18.64	-19.96	-2.87	-3.23	-3.80	-4.26	-5.31	-5.05
64	110	-4.55	-4.84	-5.42	-12.66	-13.26	-13.28	-11.02	-12.62	-15.11	-17.23	-18.90	-19.20	-2.84	-3.10	-3.68	-4.33	-5.38	-5.08
64	112	-4.32	-4.																

64	524	-6.46	-6.41	-5.97	-5.08	-4.94	-5.07	-8.48	-10.78	-10.79	-9.17	-12.56	-9.94	-15.20	-13.97	-14.15	-13.24	-17.92	-15.74
64	526	-6.43	-6.35	-5.89	-5.04	-4.91	-5.03	-8.80	-10.85	-11.20	-10.34	-13.32	-10.98	-15.02	-13.89	-14.03	-13.28	-17.67	-15.62
64	528	-6.41	-6.29	-5.82	-5.00	-4.88	-4.98	-9.16	-10.92	-11.64	-11.59	-14.09	-12.06	-14.79	-13.77	-13.88	-13.32	-17.38	-15.50
64	190	-6.39	-6.24	-5.76	-4.96	-4.85	-4.93	-9.52	-10.98	-12.04	-12.76	-14.77	-13.06	-14.52	-13.64	-13.69	-13.34	-17.11	-15.37
64	192	-6.37	-6.21	-5.72	-4.93	-4.82	-4.89	-9.82	-11.01	-12.36	-13.69	-15.30	-13.84	-14.21	-13.48	-13.48	-13.36	-16.88	-15.27
64	194	-6.37	-6.19	-5.70	-4.91	-4.81	-4.87	-10.03	-11.03	-12.55	-14.23	-15.60	-14.29	-13.87	-13.31	-13.25	-13.37	-16.75	-15.21
64	196	-6.40	-6.23	-5.73	-4.92	-4.82	-4.88	-10.11	-11.02	-12.57	-14.26	-15.59	-14.29	-13.50	-13.10	-12.98	-13.37	-16.77	-15.21
64	198	-6.63	-6.47	-5.98	-5.00	-4.90	-4.97	-10.16	-10.86	-12.53	-13.92	-15.18	-13.82	-12.91	-12.76	-12.52	-13.34	-17.05	-15.24
64	200	-7.05	-6.93	-6.44	-5.15	-5.06	-5.13	-10.20	-10.60	-12.44	-13.34	-14.48	-13.02	-12.14	-12.29	-11.90	-13.29	-17.52	-15.30
64	202	-7.62	-7.54	-7.07	-5.36	-5.27	-5.36	-10.22	-10.28	-12.33	-12.62	-13.63	-12.04	-11.25	-11.73	-11.16	-13.22	-18.09	-15.36
64	204	-8.29	-8.27	-7.82	-5.61	-5.52	-5.62	-10.25	-9.94	-12.20	-11.88	-12.74	-11.03	-10.30	-11.09	-10.37	-13.12	-18.69	-15.43
64	206	-9.01	-9.07	-8.65	-5.88	-5.79	-5.92	-10.28	-9.65	-12.06	-11.22	-11.95	-10.12	-9.36	-10.42	-9.57	-13.00	-19.22	-15.49
64	208	-9.75	-9.90	-9.53	-6.17	-6.08	-6.22	-10.31	-9.43	-11.91	-10.75	-11.38	-9.47	-8.48	-9.75	-8.82	-12.87	-19.60	-15.54
64	210	-10.45	-10.71	-10.41	-6.44	-6.37	-6.51	-10.36	-9.35	-11.76	-10.56	-11.16	-9.22	-7.73	-9.10	-8.18	-12.72	-19.75	-15.55
64	212	-11.28	-11.72	-11.56	-6.73	-6.66	-6.81	-10.44	-9.38	-11.58	-10.65	-11.18	-9.29	-7.06	-8.37	-7.59	-12.40	-19.25	-15.22
64	214	-12.33	-13.05	-13.17	-7.05	-6.99	-7.14	-10.56	-9.47	-11.34	-10.87	-11.23	-9.49	-6.38	-7.50	-6.99	-11.79	-17.94	-14.34
64	216	-13.50	-14.56	-15.01	-7.40	-7.35	-7.50	-10.71	-9.61	-11.06	-11.17	-11.29	-9.77	-5.71	-6.57	-6.39	-11.00	-16.07	-13.08
64	252	-14.66	-16.08	-16.89	-7.79	-7.75	-7.89	-10.88	-9.79	-10.79	-11.52	-11.37	-10.11	-5.09	-5.64	-5.83	-10.09	-13.92	-11.63
64	220	-15.71	-17.46	-18.61	-8.21	-8.19	-8.32	-11.07	-10.00	-10.54	-11.85	-11.44	-10.45	-4.52	-4.80	-5.31	-9.16	-11.76	-10.15
64	222	-16.52	-18.53	-19.96	-8.67	-8.67	-8.78	-11.27	-10.25	-10.35	-12.12	-11.50	-10.77	-4.03	-4.13	-4.85	-8.30	-9.85	-8.83
64	224	-16.98	-19.14	-20.73	-9.16	-9.18	-9.29	-11.48	-10.52	-10.24	-12.28	-11.53	-11.03	-3.65	-3.69	-4.48	-7.58	-8.45	-7.83
64	226	-17.03	-19.19	-20.79	-9.71	-9.75	-9.86	-11.72	-10.85	-10.28	-12.29	-11.53	-11.21	-3.38	-3.53	-4.21	-7.06	-7.73	-7.26
64	228	-16.92	-18.91	-20.43	-10.39	-10.48	-10.65	-12.06	-11.51	-10.65	-12.23	-11.48	-11.36	-3.13	-3.41	-3.95	-6.60	-7.20	-6.81
64	230	-16.71	-18.40	-19.78	-11.19	-11.34	-11.59	-12.47	-12.41	-11.30	-12.12	-11.39	-11.49	-2.90	-3.31	-3.70	-6.17	-6.74	-6.42
64	232	-16.42	-17.74	-18.94	-12.06	-12.28	-12.61	-12.92	-13.44	-12.09	-11.99	-11.28	-11.61	-2.69	-3.23	-3.48	-5.77	-6.34	-6.07
64	234	-16.06	-16.97	-17.98	-12.97	-13.24	-13.63	-13.34	-14.47	-12.90	-11.84	-11.16	-11.72	-2.51	-3.16	-3.29	-5.41	-5.99	-5.76
64	236	-15.67	-16.16	-16.97	-13.89	-14.18	-14.56	-13.71	-15.36	-13.64	-11.71	-11.06	-11.83	-2.38	-3.11	-3.14	-5.08	-5.68	-5.49
64	238	-15.25	-15.38	-16.02	-14.78	-15.03	-15.33	-13.96	-15.99	-14.16	-11.61	-10.98	-11.94	-2.29	-3.08	-3.04	-4.80	-5.39	-5.25
64	240	-14.83	-14.67	-15.18	-15.60	-15.76	-15.84	-14.05	-16.23	-14.36	-11.56	-10.95	-12.05	-2.26	-3.07	-3.01	-4.57	-5.12	-5.04
64	242	-14.25	-13.95	-14.35	-16.47	-16.44	-16.19	-14.00	-16.10	-14.35	-11.53	-11.03	-12.16	-2.41	-3.24	-3.13	-4.36	-4.84	-4.84
64	244	-13.43	-13.09	-13.40	-17.44	-17.15	-16.53	-13.85	-15.79	-14.31	-11.51	-11.22	-12.27	-2.80	-3.66	-3.46	-4.16	-4.56	-4.65
64	246	-12.48	-12.19	-12.42	-18.44	-18.44	-16.84	-13.65	-15.34	-14.25	-11.49	-11.52	-12.37	-3.35	-4.24	-3.91	-3.96	-4.28	-4.46
64	248	-11.50	-11.31	-11.48	-19.39	-18.49	-17.10	-13.43	-14.84	-14.19	-11.47	-11.89	-12.48	-3.96	-4.90	-4.42	-3.79	-4.03	-4.29
64	250	-10.60	-10.54	-10.66	-20.22	-19.03	-17.32	-13.21	-14.36	-14.12	-11.46	-12.30	-12.58	-4.54	-5.54	-4.91	-3.65	-3.82	-4.16
64	252	-9.89	-9.95	-10.03	-20.84	-19.44	-17.47	-13.03	-13.97	-14.07	-11.45	-12.73	-12.69	-5.02	-6.05	-5.31	-3.54	-3.66	-4.06
64	254	-9.48	-9.62	-9.68	-21.19	-19.66	-17.55	-12.93	-13.74	-14.04	-11.44	-13.15	-12.80	-5.30	-6.36	-5.54	-3.49	-3.57	-4.00
64	256	-9.43	-9.58	-9.64	-21.16	-19.62	-17.51	-12.97	-13.74	-14.05	-11.46	-13.56	-12.91	-5.33	-6.37	-5.56	-3.53	-3.60	-4.04
64	258	-9.45	-9.64	-9.73	-20.55	-19.11	-17.09	-13.37	-13.95	-14.16	-11.61	-14.08	-13.01	-5.23	-6.13	-5.44	-3.87	-3.89	-4.39
64	260	-9.48	-9.75	-9.90	-19.50	-18.20	-16.36	-14.06	-14.30	-14.33	-11.87	-14.69	-13.12	-5.07	-5.74	-5.24	-4.46	-4.38	-4.99
64	262	-9.52	-9.89	-10.13	-18.14	-17.04	-15.42	-14.90	-14.74	-14.56	-12.22	-15.32	-13.23	-4.87	-5.25	-5.00	-5.18	-4.99	-5.72
64	264	-9.57	-10.06	-10.39	-16.65	-15.75	-14.38	-15.77	-15.19	-14.81	-12.64	-15.92	-13.34	-4.66	-4.74	-4.75	-5.92	-5.65	-6.47
64	266	-9.63	-10.26	-10.69	-15.16	-14.47	-13.34	-16.55	-15.59	-15.05	-13.09	-16.42	-13.45	-4.48	-4.29	-4.52	-6.59	-6.26	-7.15
64	268	-9.71	-10.47	-11.00	-13.85	-13.32	-12.40	-17.11	-15.88	-15.27	-13.54	-16.77	-13.58	-4.34	-3.97	-4.36	-7.06	-6.74	-7.63
64	270	-9.79	-10.68	-11.30	-12.87	-12.44	-11.68	-17.32	-15.99	-15.42	-13.98	-16.90	-13.72	-4.29	-3.84	-4.29	-7.25	-7.01	-7.82
64	272	-9.93	-10.94	-11.67	-12.13	-11.77	-11.12	-17.18	-15.94	-15.53	-14.49	-16.80	-13.89	-4.30	-3.86	-4.30	-7.22	-7.14	-7.78
64	274	-10.18	-11.30	-12.16	-11.45	-11.13	-10.59	-16.79	-15.82	-15.63	-15.13	-16.55	-14.12	-4.33	-3.89	-4.31	-7.15	-7.26	-7.67
64	276	-10.50	-11.72	-12.72	-10.81	-10.54	-10.10	-16.25	-15.66	-15.72	-15.85	-16.18	-14.38	-4.37	-3.95	-4.33	-7.05	-7.37	-7.51
64	278	-10.88	-12.16	-13.29	-10.22	-9.98	-9.63	-15.65	-15.47	-15.80	-16.56	-15.72	-14.63	-4.43	-4.03	-4.35	-6.91	-7.46	-7.31
64	280	-11.28	-12.60	-13.81	-9.68	-9.47	-9.20	-15.07	-15.29	-15.88	-17.20	-15.22	-14.86	-4.50	-4.13	-4.38	-6.76	-7.54	-7.08
64	282	-11.67	-12.99	-14.24	-9.17	-8.99	-8.79	-14.60	-15.15	-15.95	-17.70	-14.72	-15.03	-4.58	-4.24	-4.42	-6.59	-7.59	-6.84
64	284	-12.03	-13.30	-14.51	-8.71	-8.55	-8.42	-14.32	-15.06	-16.01	-17.98	-14.24	-15.13	-4.66	-4.35	-4.46	-6.42	-7.61	-6.60
64	286	-12.34	-13.52	-14.61	-8.28	-8.14	-8.07	-14.35	-15.06	-16.06	-17.92	-13.81	-15.13	-4.78	-4.50	-4.52	-6.24	-7.59	-6.36
64	288	-12.69	-13.72	-14.68	-7.87	-7.74	-7.73	-14.78	-15.13	-16.12	-17.21	-13.31	-15.03	-5.05	-4.79	-4.71	-6.01	-7.40	-6.02
64	290	-13.07	-13.91	-14.73	-7.48	-7.36	-7.40	-15.52	-15.25	-16.17	-16.00	-12.75	-14.83	-5.44	-5.19	-5.00	-5.72	-7.08	-5.62
64	292	-13.44	-14.09	-14.78	-7.11	-7.00	-7.09	-16.43	-15.40	-16.22	-14.52	-12.18	-14.57	-5.89	-5.65	-5.37	-5.41	-6.67	-5.19
64	294	-13.77	-14.24	-14.82	-6.77	-6.66	-6.80	-17.37	-15.55	-16.26	-12.96	-11.66	-14.26	-6.36	-6.12	-5.77	-5.11	-6.22	-4.79
64	296	-14.05	-14.36	-14.85	-6.46	-6.37	-6.55	-18.21	-15.69	-16.30	-11.57	-11.22	-13.93	-6.78	-6.53	-6.16	-4.82	-5.80	-4.44
64	298	-14.23	-14.43	-14.87	-6.19	-6.12	-6.34	-18.82	-15.79	-16.32	-10.55	-10.92	-13.60	-7.12	-6.84	-6.52	-4.58	-5.45	-4.21
64	300	-14.30	-14.46	-14.87	-5.96	-5.92	-6.18	-19.05	-15.83	-16.33	-10.12	-10.82	-13.28	-7.30	-6.98	-6.80	-4.42	-5.23	-4.12
64	302	-14.24	-14.38	-14.75	-5.75	-5.76	-6.04	-18.73	-15.76	-16.14	-10.06	-10.93	-12.93	-7.40	-7.02	-7.03	-4.30	-5.09	-4.15
64	304	-14.06	-14.14	-14.43	-5.53	-5.59	-5.92	-17.87	-15.57	-15.63	-10.01	-11.24	-12.48	-7.48	-7.05	-7.28	-4.19	-4.95	-4.22
64	306	-13.79	-13.80	-13.97	-5.33	-5.44	-5.80	-16.65	-15.29	-14.89	-9.97	-11.66	-11.99	-7.55	-7.08	-7.51	-4.09	-4.83	-4.34
64	308	-13.47	-13.39	-13.42	-5.15	-5.31	-5.70	-15.23	-14.94	-14.03	-9.94	-12.14	-11.50	-7.61	-7.09	-7.73	-4.00	-4.72	-4.48
64	310	-13.11	-12.95	-12.85	-5.00	-5.20	-5.61	-13.76	-14.55	-13.13	-9.91	-12.60	-11.06	-7.66	-7.11	-7.92	-3.92	-4.63	-4.64
64	312	-12.75	-12.52	-12.30	-4.88	-5.12	-5.55	-12.43	-14.13	-12.29	-9.89								

66	26	-6.74	-6.84	-7.10	-6.08	-6.27	-6.74	-9.34	-11.16	-9.02	-12.65	-12.32	-15.34	-12.13	-13.23	-12.22	-6.83	-7.29	-7.16
66	28	-7.17	-7.32	-7.61	-6.11	-6.33	-6.83	-8.64	-9.23	-8.24	-13.08	-12.57	-15.58	-12.13	-13.22	-12.14	-6.44	-6.93	-6.79
66	30	-7.59	-7.76	-8.09	-6.16	-6.40	-6.93	-8.37	-8.49	-7.94	-13.37	-12.66	-15.67	-12.13	-13.21	-12.10	-6.01	-6.52	-6.38
66	32	-8.03	-8.24	-8.58	-6.23	-6.50	-7.06	-8.43	-8.56	-8.03	-13.55	-12.64	-15.63	-12.27	-13.28	-12.09	-5.49	-6.04	-5.87
66	34	-8.56	-8.80	-9.16	-6.34	-6.64	-7.21	-8.61	-8.72	-8.24	-13.69	-12.58	-15.54	-12.63	-13.46	-12.08	-4.89	-5.51	-5.28
66	36	-9.13	-9.40	-9.78	-6.50	-6.81	-7.38	-8.86	-8.96	-8.54	-13.81	-12.50	-15.41	-13.13	-13.71	-12.07	-4.26	-4.95	-4.65
66	38	-9.72	-10.02	-10.41	-6.68	-7.02	-7.57	-9.14	-9.22	-8.87	-13.92	-12.41	-15.27	-13.69	-14.00	-12.07	-3.63	-4.40	-4.03
66	40	-10.31	-10.61	-11.00	-6.90	-7.25	-7.80	-9.41	-9.47	-9.19	-14.03	-12.33	-15.13	-14.23	-14.27	-12.06	-3.05	-3.89	-3.47
66	42	-10.86	-11.15	-11.52	-7.15	-7.51	-8.05	-9.63	-9.68	-9.45	-14.15	-12.26	-15.02	-14.66	-14.49	-12.06	-2.55	-3.45	-3.01
66	44	-11.34	-11.61	-11.94	-7.42	-7.80	-8.33	-9.76	-9.80	-9.60	-14.31	-12.22	-14.95	-14.92	-14.62	-12.04	-2.19	-3.11	-2.72
66	46	-11.75	-11.96	-12.23	-7.72	-8.12	-8.67	-9.76	-9.79	-9.61	-14.51	-12.28	-14.95	-14.87	-14.55	-11.99	-1.97	-2.89	-2.60
66	48	-12.17	-12.30	-12.50	-8.15	-8.56	-9.14	-9.58	-9.62	-9.51	-14.78	-12.79	-15.03	-14.24	-13.92	-11.66	-1.78	-2.70	-2.51
66	50	-12.59	-12.64	-12.76	-8.69	-9.09	-9.73	-9.29	-9.33	-9.35	-15.11	-13.69	-15.17	-13.16	-12.84	-11.13	-1.61	-2.52	-2.44
66	52	-12.99	-12.95	-12.99	-9.33	-9.72	-10.42	-8.93	-8.97	-9.14	-15.49	-14.84	-15.36	-11.84	-11.52	-10.48	-1.46	-2.36	-2.38
66	54	-13.34	-13.21	-13.19	-10.04	-10.41	-11.17	-8.56	-8.60	-8.93	-15.89	-16.10	-15.57	-10.47	-10.15	-9.80	-1.33	-2.23	-2.33
66	56	-13.63	-13.43	-13.35	-10.81	-11.15	-11.98	-8.23	-8.27	-8.74	-16.29	-17.34	-15.78	-9.24	-8.93	-9.21	-1.24	-2.13	-2.29
66	58	-13.81	-13.57	-13.45	-11.63	-11.92	-12.79	-7.99	-8.03	-8.60	-16.69	-18.44	-15.99	-8.36	-8.06	-8.78	-1.18	-2.06	-2.27
66	60	-13.88	-13.61	-13.48	-12.46	-12.71	-13.60	-7.90	-7.94	-8.55	-17.06	-19.24	-16.16	-8.03	-7.72	-8.61	-1.16	-2.04	-2.26
66	62	-13.85	-13.60	-13.48	-13.37	-13.50	-14.42	-8.01	-8.17	-8.70	-17.45	-19.88	-16.32	-8.07	-7.72	-8.67	-1.21	-2.06	-2.31
66	64	-13.77	-13.54	-13.47	-14.40	-14.34	-15.29	-8.31	-8.80	-9.12	-17.89	-20.52	-16.48	-8.17	-7.73	-8.81	-1.38	-2.14	-2.46
66	66	-13.64	-13.45	-13.45	-15.54	-15.23	-16.20	-8.76	-9.71	-9.73	-18.35	-21.13	-16.63	-8.32	-7.75	-9.01	-1.61	-2.25	-2.66
66	68	-13.48	-13.34	-13.43	-16.74	-16.20	-17.15	-9.34	-10.80	-10.48	-18.79	-21.69	-16.78	-8.48	-7.77	-9.24	-1.89	-2.38	-2.90
66	70	-13.29	-13.20	-13.40	-18.00	-17.25	-18.13	-10.01	-11.94	-11.32	-19.17	-22.15	-16.93	-8.64	-7.78	-9.45	-2.20	-2.54	-3.15
66	72	-13.08	-13.05	-13.37	-19.29	-18.42	-19.15	-10.73	-13.04	-12.17	-19.46	-22.50	-17.07	-8.76	-7.80	-9.63	-2.49	-2.71	-3.39
66	74	-12.85	-12.88	-13.33	-20.57	-19.72	-20.19	-11.47	-13.97	-12.98	-19.62	-22.68	-17.20	-8.84	-7.80	-9.73	-2.75	-2.88	-3.58
66	76	-12.61	-12.69	-13.26	-21.88	-21.29	-21.31	-12.28	-14.69	-13.73	-19.62	-22.62	-17.32	-8.81	-7.78	-9.71	-2.97	-3.05	-3.71
66	78	-12.28	-12.39	-13.03	-23.48	-23.72	-22.70	-13.49	-15.41	-14.64	-19.43	-22.01	-17.43	-8.57	-7.59	-9.41	-3.19	-3.27	-3.81
66	80	-11.86	-11.99	-12.65	-25.27	-26.78	-24.28	-15.01	-16.14	-15.67	-19.12	-20.96	-17.52	-8.13	-7.25	-8.88	-3.42	-3.54	-3.90
66	82	-11.39	-11.51	-12.17	-27.08	-30.10	-25.89	-16.65	-16.85	-16.71	-18.72	-19.67	-17.60	-7.56	-6.82	-8.21	-3.64	-3.83	-3.99
66	84	-10.87	-10.98	-11.60	-28.77	-33.32	-27.41	-18.24	-17.47	-17.69	-18.32	-18.33	-17.69	-6.93	-6.33	-7.47	-3.84	-4.11	-4.07
66	86	-10.33	-10.43	-11.01	-30.17	-36.07	-28.67	-19.60	-17.97	-18.50	-17.96	-17.14	-17.79	-6.30	-5.85	-6.75	-4.01	-4.37	-4.15
66	88	-9.77	-9.87	-10.42	-31.12	-37.99	-29.53	-20.55	-18.31	-19.06	-17.70	-16.28	-17.91	-5.72	-5.40	-6.12	-4.14	-4.57	-4.24
66	90	-9.24	-9.33	-9.87	-31.48	-38.71	-29.85	-20.90	-18.43	-19.26	-17.60	-15.95	-18.05	-5.25	-5.05	-5.66	-4.20	-4.71	-4.33
66	92	-8.64	-8.75	-9.29	-30.76	-37.68	-29.22	-20.50	-18.25	-19.25	-17.71	-16.11	-18.28	-4.85	-4.75	-5.31	-4.23	-4.80	-4.43
66	94	-7.95	-8.06	-8.61	-28.87	-34.96	-27.55	-19.45	-17.78	-19.20	-18.02	-16.53	-18.62	-4.42	-4.43	-4.96	-4.24	-4.86	-4.54
66	96	-7.21	-7.33	-7.88	-26.18	-31.12	-25.18	-17.96	-17.10	-19.11	-18.44	-17.12	-19.03	-4.00	-4.11	-4.62	-4.26	-4.91	-4.65
66	98	-6.47	-6.61	-7.17	-23.07	-26.72	-22.44	-16.27	-16.30	-19.00	-18.92	-17.79	-19.46	-3.60	-3.82	-4.32	-4.27	-4.96	-4.77
66	100	-5.79	-5.95	-6.51	-19.93	-22.32	-19.67	-14.59	-15.46	-18.87	-19.37	-18.47	-19.86	-3.26	-3.57	-4.06	-4.28	-5.00	-4.88
66	102	-5.23	-5.41	-5.98	-17.15	-18.48	-17.20	-13.15	-14.68	-18.71	-19.74	-19.06	-20.17	-3.01	-3.38	-3.88	-4.29	-5.06	-4.99
66	104	-4.84	-5.04	-5.61	-15.09	-15.78	-15.35	-12.17	-14.04	-18.52	-19.96	-19.48	-20.35	-2.87	-3.28	-3.78	-4.31	-5.12	-5.10
66	106	-4.63	-4.86	-5.44	-13.99	-14.53	-14.35	-11.78	-13.60	-18.26	-19.92	-19.68	-20.32	-2.87	-3.27	-3.77	-4.35	-5.20	-5.21
66	108	-4.47	-4.73	-5.32	-13.18	-13.68	-13.61	-11.55	-13.25	-17.57	-19.41	-19.84	-19.94	-2.99	-3.30	-3.85	-4.43	-5.30	-5.30
66	110	-4.32	-4.61	-5.20	-12.48	-12.97	-12.98	-11.37	-12.95	-16.53	-18.53	-19.98	-19.29	-3.20	-3.36	-3.99	-4.57	-5.41	-5.39
66	112	-4.19	-4.51	-5.11	-11.88	-12.37	-12.43	-11.23	-12.67	-15.26	-17.42	-20.10	-18.44	-3.47	-3.43	-4.16	-4.74	-5.54	-5.47
66	114	-4.08	-4.43	-5.03	-11.35	-11.85	-11.94	-11.10	-12.41	-13.91	-16.21	-20.20	-17.51	-3.74	-3.51	-4.33	-4.94	-5.68	-5.56
66	116	-4.00	-4.37	-4.97	-10.86	-11.37	-11.48	-10.97	-12.12	-12.61	-15.06	-20.28	-16.58	-4.00	-3.58	-4.48	-5.17	-5.83	-5.66
66	118	-3.95	-4.33	-4.93	-10.37	-10.89	-11.01	-10.81	-11.80	-11.50	-14.10	-20.33	-15.75	-4.20	-3.65	-4.59	-5.41	-6.00	-5.79
66	120	-3.94	-4.32	-4.92	-9.88	-10.37	-10.51	-10.61	-11.43	-10.70	-13.47	-20.34	-15.11	-4.31	-3.71	-4.64	-5.65	-6.18	-5.93
66	122	-4.01	-4.39	-4.98	-9.37	-9.82	-9.99	-10.30	-10.90	-10.11	-13.06	-19.93	-14.59	-4.35	-3.75	-4.62	-5.97	-6.42	-6.18
66	124	-4.20	-4.57	-5.12	-8.89	-9.29	-9.46	-9.88	-10.20	-9.52	-12.66	-18.84	-14.05	-4.38	-3.77	-4.57	-6.42	-6.73	-6.54
66	126	-4.47	-4.84	-5.34	-8.42	-8.76	-8.94	-9.40	-9.42	-8.98	-12.30	-17.32	-13.52	-4.40	-3.80	-4.51	-6.93	-7.09	-6.99
66	128	-4.81	-5.17	-5.59	-7.97	-8.25	-8.43	-8.91	-8.62	-8.49	-11.98	-15.62	-13.04	-4.42	-3.82	-4.44	-7.46	-7.46	-7.48
66	130	-5.16	-5.51	-5.86	-7.54	-7.77	-7.95	-8.47	-7.90	-8.08	-11.72	-13.98	-12.64	-4.44	-3.85	-4.38	-7.94	-7.81	-7.97
66	132	-5.51	-5.83	-6.12	-7.13	-7.31	-7.49	-8.12	-7.34	-7.79	-11.53	-12.65	-12.34	-4.46	-3.89	-4.32	-8.31	-8.11	-8.40
66	134	-5.81	-6.11	-6.35	-6.75	-6.89	-7.06	-7.92	-7.02	-7.63	-11.43	-11.86	-12.17	-4.50	-3.93	-4.29	-8.52	-8.33	-8.75
66	136	-6.06	-6.32	-6.52	-6.39	-6.50	-6.67	-7.94	-7.02	-7.67	-11.47	-11.78	-12.16	-4.55	-3.99	-4.29	-8.55	-8.44	-8.97
66	138	-6.32	-6.54	-6.70	-6.01	-6.09	-6.26	-8.22	-7.33	-8.10	-11.84	-11.93	-12.23	-4.65	-4.11	-4.35	-8.48	-8.51	-9.14
66	140	-6.60	-6.76	-6.89	-5.61	-5.67	-5.84	-8.70	-7.85	-8.83	-12.47	-12.20	-12.36	-4.78	-4.27	-4.44	-8.37	-8.56	-9.27
66	142	-6.87	-6.98	-7.07	-5.24	-5.28	-5.44	-9.28	-8.50	-9.73	-13.25	-12.53	-12.51	-4.96	-4.48	-4.58	-8.24	-8.60	-9.38
66	144	-7.11	-7.17	-7.22	-4.90	-4.92	-5.08	-9.89	-9.16	-10.66	-14.05	-12.87	-12.66	-5.16	-4.73	-4.75	-8.11	-8.63	-9.49
66	146	-7.31	-7.32	-7.35	-4.62	-4.63	-4.79	-10.44	-9.76	-11.50	-14.77	-13.18	-12.80	-5.40	-5.00	-4.94	-7.98	-8.68	-9.61
66	148	-7.44	-7.42	-7.44	-4.43	-4.43	-4.58	-10.83	-10.19	-12.09	-15.29	-13.40	-12.90	-5.66	-5.30	-5.16	-7.90	-8.75	-9.76
66	150	-7.49	-7.46	-7.47	-4.35	-4.33	-4.49	-10.98	-10.35	-12.32	-15.49	-13.48	-12.94	-5.94	-5.62	-5.39	-7.86	-8.84	-9.97
66	152	-7.47	-7.45	-7.46	-4.34	-4.30	-4.46	-10.85	-10.30	-12.20	-15.01	-13.22	-12.60	-6.29	-6.01	-5.72	-8.01	-9.11	-10.28
66	154	-7.43	-7.43	-7.44	-4.32	-4.27	-4.44	-10.52	-10.15	-11.89	-13.77	-12.52	-11.69	-6.76	-6.50	-6.20	-8.39	-9.65	-10.75
66	156	-7.37	-7.39	-7.40	-4.31	-4.25	-4.42	-10.05	-9.96	-11.46	-12.05								

66	228	-15.39	-17.00	-18.23	-10.46	-10.55	-10.75	-11.82	-11.79	-10.74	-14.54	-14.70	-12.92	-3.60	-3.81	-4.29	-6.71	-7.88	-7.19
66	230	-15.26	-16.65	-17.78	-11.26	-11.42	-11.69	-12.14	-12.48	-11.33	-14.41	-14.16	-12.92	-3.42	-3.77	-4.09	-6.33	-7.52	-6.82
66	232	-15.09	-16.18	-17.19	-12.14	-12.36	-12.71	-12.47	-13.21	-12.05	-14.25	-13.49	-12.92	-3.27	-3.74	-3.92	-5.98	-7.20	-6.51
66	234	-14.87	-15.63	-16.50	-13.04	-13.31	-13.71	-12.78	-13.90	-12.80	-14.06	-12.79	-12.92	-3.14	-3.71	-3.77	-5.66	-6.92	-6.22
66	236	-14.63	-15.04	-15.78	-13.95	-14.24	-14.63	-13.04	-14.50	-13.47	-13.86	-12.17	-12.92	-3.04	-3.69	-3.66	-5.36	-6.66	-5.96
66	238	-14.36	-14.46	-15.06	-14.81	-15.07	-15.38	-13.22	-14.91	-13.95	-13.67	-11.72	-12.93	-2.97	-3.68	-3.59	-5.10	-6.40	-5.72
66	240	-14.07	-13.91	-14.41	-15.60	-15.77	-15.88	-13.28	-15.06	-14.14	-13.49	-11.55	-12.93	-2.95	-3.67	-3.56	-4.88	-6.13	-5.49
66	242	-13.62	-13.30	-13.71	-16.39	-16.40	-16.23	-13.23	-14.97	-14.11	-13.29	-11.60	-12.95	-3.21	-4.01	-3.78	-4.66	-5.83	-5.26
66	244	-12.89	-12.55	-12.88	-17.26	-17.04	-16.55	-13.08	-14.72	-14.04	-13.06	-11.73	-13.00	-3.90	-4.89	-4.36	-4.44	-5.50	-5.01
66	246	-12.01	-11.73	-11.98	-18.15	-17.68	-16.85	-12.88	-14.38	-13.94	-12.81	-11.93	-13.08	-4.85	-6.12	-5.17	-4.23	-5.17	-4.78
66	248	-11.08	-10.92	-11.11	-18.98	-18.25	-17.10	-12.66	-14.00	-13.82	-12.56	-12.19	-13.18	-5.92	-7.49	-6.07	-4.04	-4.87	-4.56
66	250	-10.22	-10.20	-10.34	-19.70	-18.74	-17.31	-12.44	-13.64	-13.71	-12.35	-12.50	-13.29	-6.95	-8.82	-6.94	-3.88	-4.60	-4.37
66	252	-9.54	-9.65	-9.75	-20.25	-19.11	-17.46	-12.27	-13.34	-13.63	-12.18	-12.83	-13.41	-7.78	-9.90	-7.65	-3.76	-4.40	-4.23
66	254	-9.14	-9.34	-9.41	-20.55	-19.30	-17.54	-12.17	-13.17	-13.57	-12.09	-13.17	-13.52	-8.28	-10.54	-8.07	-3.70	-4.29	-4.16
66	256	-9.09	-9.30	-9.38	-20.51	-19.26	-17.48	-12.20	-13.17	-13.57	-12.10	-13.55	-13.64	-8.29	-10.54	-8.07	-3.73	-4.30	-4.19
66	258	-9.11	-9.35	-9.45	-19.90	-18.72	-17.03	-12.52	-13.41	-13.63	-12.27	-14.16	-13.79	-7.92	-9.93	-7.70	-4.01	-4.50	-4.45
66	260	-9.14	-9.44	-9.59	-18.84	-17.78	-16.22	-13.08	-13.81	-13.73	-12.58	-14.93	-13.98	-7.28	-8.90	-7.06	-4.48	-4.83	-4.91
66	262	-9.18	-9.57	-9.78	-17.48	-16.58	-15.19	-13.78	-14.31	-13.86	-12.97	-15.78	-14.17	-6.49	-7.63	-6.28	-5.06	-5.26	-5.46
66	264	-9.24	-9.72	-10.01	-15.99	-15.25	-14.06	-14.54	-14.85	-14.03	-13.41	-16.60	-14.35	-5.68	-6.31	-5.48	-5.67	-5.73	-6.04
66	266	-9.31	-9.89	-10.27	-14.52	-13.94	-12.94	-15.27	-15.35	-14.23	-13.86	-17.31	-14.51	-4.95	-5.13	-4.75	-6.21	-6.19	-6.56
66	268	-9.39	-10.08	-10.54	-13.24	-12.78	-11.96	-15.87	-15.76	-14.43	-14.26	-17.80	-14.61	-4.43	-4.29	-4.24	-6.61	-6.60	-6.93
66	270	-9.48	-10.28	-10.81	-12.29	-11.91	-11.22	-16.25	-16.01	-14.65	-14.57	-17.98	-14.65	-4.23	-3.96	-4.04	-6.78	-6.90	-7.07
66	272	-9.64	-10.53	-11.14	-11.60	-11.27	-10.68	-16.47	-16.14	-14.96	-14.84	-17.79	-14.63	-4.24	-3.99	-4.05	-6.80	-7.13	-7.05
66	274	-9.92	-10.89	-11.59	-10.96	-10.67	-10.18	-16.64	-16.25	-15.44	-15.13	-17.26	-14.55	-4.28	-4.05	-4.10	-6.81	-7.35	-7.01
66	276	-10.28	-11.31	-12.11	-10.38	-10.12	-9.71	-16.79	-16.35	-16.00	-15.41	-16.49	-14.45	-4.34	-4.15	-4.18	-6.82	-7.56	-6.95
66	278	-10.70	-11.76	-12.65	-9.84	-9.61	-9.28	-16.91	-16.43	-16.59	-15.67	-15.60	-14.32	-4.43	-4.28	-4.27	-6.82	-7.75	-6.88
66	280	-11.15	-12.22	-13.17	-9.35	-9.14	-8.89	-17.04	-16.50	-17.13	-15.90	-14.67	-14.17	-4.53	-4.43	-4.39	-6.83	-7.92	-6.81
66	282	-11.59	-12.64	-13.61	-8.89	-8.71	-8.52	-17.17	-16.57	-17.56	-16.06	-13.81	-14.04	-4.64	-4.61	-4.52	-6.84	-8.06	-6.74
66	284	-12.00	-12.99	-13.94	-8.47	-8.31	-8.18	-17.33	-16.64	-17.81	-16.15	-13.11	-13.91	-4.77	-4.80	-4.66	-6.85	-8.17	-6.69
66	286	-12.35	-13.26	-14.13	-8.08	-7.93	-7.87	-17.54	-16.70	-17.83	-16.09	-12.63	-13.80	-4.94	-5.03	-4.83	-6.89	-8.25	-6.65
66	288	-12.75	-13.53	-14.29	-7.71	-7.57	-7.56	-17.81	-16.77	-17.76	-15.58	-12.19	-13.71	-5.35	-5.46	-5.10	-6.99	-8.32	-6.62
66	290	-13.17	-13.79	-14.44	-7.35	-7.22	-7.26	-18.15	-16.84	-17.63	-14.70	-11.75	-13.63	-5.93	-6.06	-5.46	-7.15	-8.39	-6.58
66	292	-13.59	-14.03	-14.58	-7.01	-6.89	-6.97	-18.49	-16.90	-17.45	-13.60	-11.34	-13.55	-6.61	-6.73	-5.88	-7.33	-8.45	-6.56
66	294	-13.97	-14.25	-14.69	-6.70	-6.58	-6.72	-18.82	-16.96	-17.22	-12.45	-10.98	-13.46	-7.29	-7.40	-6.31	-7.52	-8.50	-6.53
66	296	-14.29	-14.42	-14.77	-6.42	-6.32	-6.49	-19.10	-17.01	-16.97	-11.39	-10.70	-13.36	-7.88	-7.97	-6.72	-7.69	-8.54	-6.51
66	298	-14.50	-14.53	-14.83	-6.18	-6.10	-6.31	-19.29	-17.04	-16.70	-10.58	-10.52	-13.24	-8.31	-8.38	-7.07	-7.81	-8.57	-6.50
66	300	-14.58	-14.57	-14.84	-5.97	-5.93	-6.18	-19.37	-17.05	-16.42	-10.17	-10.45	-13.10	-8.47	-8.53	-7.33	-7.86	-8.58	-6.49
66	302	-14.51	-14.49	-14.74	-5.79	-5.79	-6.09	-19.06	-16.94	-16.07	-10.03	-10.58	-12.84	-8.46	-8.50	-7.52	-7.77	-8.50	-6.57
66	304	-14.32	-14.28	-14.47	-5.60	-5.66	-6.00	-18.26	-16.64	-15.60	-9.90	-10.90	-12.43	-8.43	-8.40	-7.69	-7.55	-8.28	-6.79
66	306	-14.04	-13.96	-14.07	-5.43	-5.54	-5.92	-17.11	-16.20	-15.05	-9.79	-11.36	-11.93	-8.40	-8.27	-7.84	-7.23	-7.98	-7.09
66	308	-13.69	-13.58	-13.60	-5.27	-5.44	-5.85	-15.76	-15.65	-14.45	-9.69	-11.86	-11.41	-8.36	-8.12	-7.98	-6.88	-7.64	-7.42
66	310	-13.32	-13.16	-13.09	-5.14	-5.35	-5.79	-14.35	-15.04	-13.82	-9.62	-12.35	-10.93	-8.32	-7.98	-8.10	-6.54	-7.32	-7.75
66	312	-12.94	-12.76	-12.60	-5.04	-5.29	-5.75	-13.05	-14.42	-13.19	-9.57	-12.75	-10.54	-8.29	-7.86	-8.21	-6.27	-7.05	-8.01
66	314	-12.58	-12.39	-12.18	-4.99	-5.26	-5.73	-11.99	-13.82	-12.61	-9.54	-12.99	-10.32	-8.27	-7.80	-8.31	-6.11	-6.90	-8.17
66	316	-12.27	-12.09	-11.86	-4.99	-5.26	-5.73	-11.26	-13.24	-12.07	-9.56	-12.99	-10.29	-8.27	-7.79	-8.39	-6.09	-6.88	-8.18
66	352	-11.95	-11.81	-11.56	-5.06	-5.34	-5.80	-10.58	-12.53	-11.47	-9.70	-12.75	-10.32	-8.27	-7.81	-8.45	-6.09	-6.88	-8.14
66	320	-11.61	-11.53	-11.28	-5.18	-5.46	-5.90	-9.91	-11.72	-10.82	-9.95	-12.35	-10.36	-8.27	-7.84	-8.51	-6.10	-6.89	-8.07
66	322	-11.27	-11.25	-11.01	-5.32	-5.62	-6.04	-9.28	-10.89	-10.18	-10.24	-11.82	-10.42	-8.27	-7.88	-8.56	-6.11	-6.91	-7.98
66	324	-10.94	-10.98	-10.76	-5.47	-5.78	-6.18	-8.74	-10.11	-9.60	-10.55	-11.24	-10.47	-8.27	-7.94	-8.60	-6.13	-6.93	-7.88
66	326	-10.61	-10.71	-10.51	-5.60	-5.92	-6.30	-8.31	-9.46	-9.12	-10.83	-10.66	-10.53	-8.28	-8.01	-8.65	-6.15	-6.95	-7.80
66	328	-10.30	-10.46	-10.27	-5.69	-6.03	-6.39	-8.02	-9.01	-8.79	-11.03	-10.14	-10.56	-8.28	-8.08	-8.71	-6.18	-6.98	-7.74
66	330	-10.01	-10.21	-10.04	-5.73	-6.07	-6.42	-7.92	-8.84	-8.68	-11.10	-9.74	-10.58	-8.28	-8.15	-8.79	-6.20	-7.01	-7.72
66	332	-9.75	-9.98	-9.83	-5.72	-6.05	-6.40	-8.19	-9.23	-9.01	-10.99	-9.41	-10.53	-8.30	-8.24	-8.87	-6.34	-7.16	-7.88
66	334	-9.50	-9.77	-9.64	-5.72	-6.01	-6.34	-8.89	-10.23	-9.88	-10.70	-9.07	-10.40	-8.35	-8.35	-8.96	-6.64	-7.52	-8.30
66	336	-9.27	-9.57	-9.46	-5.71	-5.96	-6.26	-9.86	-11.64	-11.09	-10.29	-8.74	-10.23	-8.42	-8.48	-9.06	-7.10	-8.04	-8.93
66	338	-9.04	-9.37	-9.28	-5.69	-5.89	-6.16	-10.95	-13.21	-12.44	-9.84	-8.43	-10.03	-8.53	-8.64	-9.19	-7.66	-8.68	-9.68
66	340	-8.81	-9.16	-9.10	-5.68	-5.81	-6.05	-12.00	-14.72	-13.75	-9.40	-8.18	-9.85	-8.67	-8.84	-9.33	-8.30	-9.39	-10.50
66	342	-8.58	-8.94	-8.91	-5.66	-5.74	-5.96	-12.85	-15.95	-14.81	-9.04	-7.98	-9.69	-8.83	-9.08	-9.52	-8.97	-10.15	-11.31
66	344	-8.33	-8.71	-8.69	-5.64	-5.68	-5.88	-13.35	-16.68	-15.43	-8.83	-7.88	-9.60	-9.02	-9.37	-9.74	-9.66	-10.91	-12.04
66	346	-8.07	-8.44	-8.44	-5.62	-5.63	-5.84	-13.42	-16.76	-15.51	-8.81	-7.87	-9.60	-9.29	-9.78	-10.11	-10.33	-11.64	-12.65
66	348	-7.80	-8.15	-8.17	-5.60	-5.58	-5.79	-13.42	-16.62	-15.42	-8.86	-7.90	-9.70	-10.02	-10.71	-11.13	-11.07	-12.44	-13.23
66	350	-7.52	-7.84	-7.87	-5.57	-5.54	-5.75	-13.38	-16.31	-15.21	-8.97	-7.96	-9.89	-11.20	-12.16	-12.80	-11.90	-13.31	-13.81
66	352	-7.23	-7.51	-7.55	-5.54	-5.50	-5.72	-13.31	-15.83	-14.86	-9.14	-8.07	-10.16	-12.76	-14.05	-15.03	-12.81	-14.24	-14.37
66	354	-6.93	-7.17	-7.20	-5.51	-5.46	-5.69	-13.18	-15.14	-14.36	-9.38	-8.22	-10.50	-14.62	-16.29	-17.69	-13.78	-15.24	-14.93
66	356	-6.62	-6.80	-6.84	-5.47	-5.42	-5.66	-12.98	-14.23	-13.68	-9.68	-8.41	-10.91	-16.73					

68	70	-13.13	-13.15	-13.50	-18.20	-17.04	-17.58	-10.56	-12.42	-11.92	-19.54	-23.93	-17.34	-8.70	-8.06	-9.49	-4.10	-3.91	-5.08
68	72	-12.81	-12.88	-13.37	-19.49	-18.19	-18.54	-11.18	-13.58	-12.72	-19.89	-24.09	-17.66	-8.92	-8.13	-9.73	-4.54	-4.20	-5.41
68	74	-12.47	-12.60	-13.21	-20.68	-19.41	-19.47	-11.82	-14.56	-13.48	-20.17	-24.18	-18.00	-9.05	-8.17	-9.88	-4.83	-4.42	-5.61
68	76	-12.13	-12.30	-13.02	-21.75	-20.76	-20.37	-12.52	-15.31	-14.16	-20.35	-24.11	-18.36	-9.04	-8.15	-9.85	-4.94	-4.57	-5.63
68	78	-11.69	-11.88	-12.66	-22.90	-22.57	-21.38	-13.58	-16.07	-14.89	-20.51	-23.49	-18.84	-8.81	-7.95	-9.56	-5.02	-4.71	-5.60
68	80	-11.16	-11.35	-12.13	-24.10	-24.72	-22.47	-14.91	-16.84	-15.68	-20.64	-22.45	-19.40	-8.40	-7.59	-9.03	-5.09	-4.84	-5.53
68	82	-10.57	-10.74	-11.49	-25.27	-26.97	-23.55	-16.35	-17.58	-16.47	-20.76	-21.16	-19.98	-7.88	-7.13	-8.36	-5.15	-4.96	-5.46
68	84	-9.94	-10.10	-10.79	-26.32	-29.10	-24.53	-17.74	-18.24	-17.22	-20.87	-19.83	-20.53	-7.28	-6.61	-7.62	-5.20	-5.07	-5.38
68	86	-9.31	-9.44	-10.08	-27.17	-30.90	-25.33	-18.93	-18.76	-17.89	-20.96	-18.64	-20.99	-6.67	-6.08	-6.88	-5.23	-5.15	-5.31
68	88	-8.70	-8.81	-9.40	-27.74	-32.14	-25.87	-19.76	-19.12	-18.43	-21.05	-17.78	-21.31	-6.09	-5.60	-6.23	-5.26	-5.21	-5.26
68	90	-8.13	-8.24	-8.80	-27.95	-32.60	-26.07	-20.07	-19.24	-18.79	-21.13	-17.46	-21.43	-5.61	-5.21	-5.73	-5.26	-5.22	-5.24
68	92	-7.54	-7.65	-8.21	-27.35	-31.80	-25.56	-19.79	-19.08	-19.05	-21.20	-17.63	-21.40	-5.17	-4.85	-5.33	-5.23	-5.22	-5.24
68	94	-6.88	-6.99	-7.55	-25.78	-29.69	-24.21	-19.03	-18.63	-19.30	-21.29	-18.07	-21.32	-4.67	-4.48	-4.93	-5.13	-5.21	-5.25
68	96	-6.20	-6.32	-6.88	-23.55	-26.71	-22.29	-17.94	-17.98	-19.51	-21.36	-18.70	-21.20	-4.17	-4.10	-4.53	-5.01	-5.19	-5.26
68	98	-5.55	-5.68	-6.24	-20.98	-23.29	-20.08	-16.67	-17.19	-19.70	-21.43	-19.40	-21.04	-3.70	-3.75	-4.17	-4.86	-5.17	-5.27
68	100	-4.98	-5.12	-5.69	-18.38	-19.87	-17.84	-15.36	-16.36	-19.86	-21.49	-20.08	-20.85	-3.29	-3.45	-3.87	-4.72	-5.15	-5.29
68	102	-4.54	-4.69	-5.27	-16.07	-16.89	-15.86	-14.17	-15.54	-19.97	-21.54	-20.64	-20.63	-2.98	-3.23	-3.64	-4.61	-5.13	-5.31
68	104	-4.27	-4.46	-5.04	-14.37	-14.78	-14.40	-13.22	-14.83	-20.02	-21.56	-20.98	-20.40	-2.81	-3.10	-3.52	-4.54	-5.12	-5.33
68	106	-4.20	-4.42	-5.01	-13.48	-13.81	-13.63	-12.63	-14.26	-19.92	-21.49	-21.05	-20.13	-2.83	-3.11	-3.54	-4.55	-5.13	-5.36
68	108	-4.16	-4.43	-5.01	-12.83	-13.16	-13.07	-12.15	-13.75	-19.13	-20.93	-21.08	-19.68	-3.13	-3.28	-3.78	-4.67	-5.22	-5.45
68	110	-4.13	-4.43	-5.01	-12.28	-12.62	-12.62	-11.74	-13.27	-17.76	-19.96	-21.10	-19.08	-3.64	-3.56	-4.19	-4.90	-5.38	-5.59
68	112	-4.10	-4.43	-5.02	-11.81	-12.18	-12.23	-11.37	-12.80	-16.04	-18.73	-21.12	-18.38	-4.27	-3.91	-4.70	-5.20	-5.60	-5.78
68	114	-4.08	-4.43	-5.02	-11.39	-11.78	-11.87	-11.02	-12.34	-14.18	-17.38	-21.13	-17.62	-4.92	-4.27	-5.23	-5.57	-5.87	-6.00
68	116	-4.07	-4.43	-5.03	-10.99	-11.40	-11.53	-10.69	-11.88	-12.41	-16.07	-21.14	-16.85	-5.50	-4.59	-5.70	-5.98	-6.17	-6.26
68	118	-4.06	-4.44	-5.03	-10.58	-11.01	-11.16	-10.36	-11.40	-10.96	-14.95	-21.15	-16.12	-5.92	-4.82	-6.04	-6.41	-6.48	-6.55
68	120	-4.06	-4.44	-5.04	-10.14	-10.56	-10.74	-10.01	-10.90	-10.04	-14.16	-21.15	-15.47	-6.08	-4.91	-6.17	-6.83	-6.80	-6.85
68	122	-4.15	-4.54	-5.13	-9.66	-10.06	-10.26	-9.61	-10.30	-9.47	-13.59	-20.65	-14.84	-6.02	-4.88	-6.09	-7.38	-7.22	-7.31
68	124	-4.39	-4.79	-5.36	-9.18	-9.54	-9.75	-9.16	-9.60	-8.93	-13.03	-19.34	-14.14	-5.87	-4.80	-5.87	-8.13	-7.80	-8.00
68	126	-4.74	-5.15	-5.67	-8.71	-9.02	-9.24	-8.70	-8.85	-8.43	-12.50	-17.51	-13.42	-5.67	-4.69	-5.57	-8.99	-8.48	-8.84
68	128	-5.15	-5.56	-6.01	-8.24	-8.51	-8.71	-8.27	-8.12	-8.00	-12.03	-15.46	-12.74	-5.44	-4.57	-5.24	-9.86	-9.17	-9.72
68	130	-5.56	-5.96	-6.35	-7.78	-8.00	-8.20	-7.89	-7.47	-7.66	-11.64	-13.49	-12.16	-5.22	-4.45	-4.92	-10.66	-9.80	-10.57
68	132	-5.94	-6.32	-6.64	-7.35	-7.52	-7.70	-7.60	-6.98	-7.41	-11.35	-11.88	-11.71	-5.04	-4.35	-4.65	-11.28	-10.30	-11.29
68	134	-6.24	-6.57	-6.82	-6.93	-7.06	-7.24	-7.44	-6.70	-7.28	-11.20	-10.93	-11.47	-4.93	-4.30	-4.50	-11.63	-10.58	-11.80
68	136	-6.42	-6.69	-6.87	-6.53	-6.64	-6.80	-7.48	-6.73	-7.35	-11.23	-10.83	-11.45	-4.92	-4.29	-4.48	-11.66	-10.62	-12.03
68	138	-6.59	-6.78	-6.90	-6.10	-6.19	-6.34	-7.91	-7.17	-7.99	-11.62	-11.05	-11.55	-4.94	-4.33	-4.49	-11.52	-10.61	-12.18
68	140	-6.74	-6.86	-6.92	-5.67	-5.73	-5.87	-8.66	-7.91	-9.08	-12.28	-11.41	-11.72	-4.97	-4.40	-4.50	-11.27	-10.61	-12.29
68	142	-6.89	-6.93	-6.94	-5.24	-5.29	-5.42	-9.57	-8.83	-10.42	-13.09	-11.86	-11.93	-5.02	-4.49	-4.52	-10.97	-10.60	-12.38
68	144	-7.01	-6.99	-6.96	-4.85	-4.88	-5.00	-10.51	-9.78	-11.80	-13.92	-12.32	-12.15	-5.09	-4.61	-4.55	-10.65	-10.59	-12.46
68	146	-7.10	-7.03	-6.97	-4.53	-4.54	-4.65	-11.36	-10.62	-13.04	-14.67	-12.74	-12.34	-5.16	-4.76	-4.59	-10.37	-10.58	-12.55
68	148	-7.17	-7.06	-6.98	-4.29	-4.29	-4.39	-11.97	-11.23	-13.93	-15.21	-13.03	-12.48	-5.26	-4.92	-4.63	-10.17	-10.57	-12.67
68	150	-7.19	-7.07	-6.98	-4.17	-4.15	-4.25	-12.20	-11.46	-14.27	-15.42	-13.15	-12.54	-5.36	-5.10	-4.68	-10.09	-10.57	-12.82
68	152	-7.14	-7.04	-6.95	-4.11	-4.07	-4.18	-12.03	-11.36	-14.08	-14.93	-12.86	-12.19	-5.59	-5.40	-4.87	-10.20	-10.71	-13.07
68	154	-7.02	-6.94	-6.86	-4.06	-4.00	-4.12	-11.57	-11.10	-13.56	-13.66	-12.12	-11.29	-6.05	-5.88	-5.31	-10.50	-11.10	-13.44
68	156	-6.85	-6.79	-6.73	-4.02	-3.94	-4.06	-10.92	-10.74	-12.84	-11.88	-11.08	-10.04	-6.68	-6.53	-5.94	-10.92	-11.67	-13.88
68	158	-6.64	-6.62	-6.57	-3.99	-3.90	-4.02	-10.17	-10.32	-12.02	-9.87	-9.91	-8.63	-7.44	-7.30	-6.72	-11.43	-12.37	-14.37
68	160	-6.42	-6.43	-6.39	-3.96	-3.86	-3.98	-9.41	-9.92	-11.21	-7.90	-8.77	-7.27	-8.26	-8.16	-7.58	-11.95	-13.12	-14.88
68	162	-6.20	-6.24	-6.21	-3.94	-3.83	-3.96	-8.74	-9.59	-10.53	-6.25	-7.83	-6.14	-9.11	-9.07	-8.47	-12.44	-13.88	-15.38
68	164	-6.02	-6.08	-6.05	-3.93	-3.82	-3.95	-8.23	-9.39	-10.08	-5.21	-7.25	-5.46	-9.93	-10.00	-9.33	-12.85	-14.56	-15.83
68	166	-5.87	-5.94	-5.90	-3.94	-3.83	-3.95	-7.95	-9.35	-9.92	-4.90	-7.12	-5.32	-10.72	-10.98	-10.18	-13.14	-15.16	-16.22
68	168	-5.72	-5.79	-5.74	-4.02	-3.89	-4.02	-7.72	-9.33	-9.82	-4.73	-7.06	-5.28	-11.70	-12.34	-11.25	-13.42	-15.84	-16.65
68	170	-5.56	-5.64	-5.56	-4.15	-4.00	-4.12	-7.50	-9.32	-9.73	-4.59	-7.02	-5.24	-12.81	-13.96	-12.48	-13.71	-16.57	-17.10
68	172	-5.41	-5.49	-5.38	-4.31	-4.14	-4.26	-7.30	-9.32	-9.65	-4.47	-6.98	-5.21	-13.95	-15.69	-13.76	-13.97	-17.30	-17.54
68	174	-5.28	-5.35	-5.21	-4.49	-4.29	-4.41	-7.13	-9.31	-9.59	-4.37	-6.95	-5.18	-15.02	-17.33	-14.96	-14.20	-17.97	-17.94
68	176	-5.17	-5.24	-5.06	-4.65	-4.43	-4.54	-7.01	-9.30	-9.54	-4.30	-6.92	-5.16	-15.90	-18.72	-15.97	-14.39	-18.52	-18.26
68	178	-5.09	-5.14	-4.96	-4.77	-4.54	-4.65	-6.93	-9.30	-9.51	-4.25	-6.91	-5.15	-16.51	-19.68	-16.66	-14.51	-18.89	-18.48
68	180	-5.04	-5.09	-4.90	-4.84	-4.61	-4.72	-6.90	-9.28	-9.50	-4.24	-6.91	-5.15	-16.74	-20.04	-16.92	-14.55	-19.03	-18.56
68	182	-5.03	-5.05	-4.88	-4.86	-4.65	-4.75	-6.95	-9.27	-9.54	-4.55	-7.20	-5.50	-16.71	-19.91	-16.90	-14.52	-18.82	-18.43
68	184	-5.01	-5.02	-4.85	-4.88	-4.68	-4.77	-7.08	-9.25	-9.63	-5.35	-7.97	-6.41	-16.62	-19.53	-16.84	-14.42	-18.28	-18.11
68	186	-5.00	-4.99	-4.83	-4.89	-4.70	-4.78	-7.27	-9.22	-9.76	-6.49	-9.05	-7.67	-16.49	-18.96	-16.75	-14.27	-17.53	-17.64
68	188	-4.99	-4.97	-4.82	-4.90	-4.71	-4.80	-7.51	-9.19	-9.91	-7.80	-10.27	-9.09	-16.31	-18.26	-16.63	-14.08	-16.68	-17.10
68	190	-4.98	-4.95	-4.80	-4.91	-4.73	-4.81	-7.77	-9.16	-10.05	-9.10	-11.47	-10.46	-16.09	-17.46	-16.48	-13.88	-15.87	-16.55
68	192	-4.97	-4.94	-4.79	-4.92	-4.76	-4.83	-8.02	-9.12	-10.17	-10.22	-12.47	-11.57	-15.84	-16.63	-16.31	-13.67	-15.21	-16.06
68	194	-4.97	-4.93	-4.79	-4.95	-4.79	-4.86	-8.26	-9.08	-10.24	-11.00	-13.11	-12.23	-15.56	-15.82	-16.11	-13.48	-14.82	-15.70
68	196	-4.99	-4.96	-4.81	-4.98	-4.84	-4.91	-8.45	-9.03	-10.26	-11.33	-13.30	-12.31	-15.20	-15.03	-15.82	-13.31	-14.78	-15.50
68	198	-5.18	-5.15	-5.00	-5.07	-4.94	-5.02	-8.63	-8.96	-10.27	-11.53	-13.38	-12.23	-14.46	-14.10	-15.08	-13.15	-14.93	-15.36
68	200	-5.51	-5.50	-5.34	-5.22	-5.09	-5.18	-8.81	-8.85										

68	272	-9.38	-10.14	-10.64	-11.00	-10.72	-10.23	-15.80	-16.44	-14.34	-15.21	-18.87	-15.54	-4.18	-4.16	-3.79	-6.43	-7.02	-6.33
68	274	-9.68	-10.49	-11.05	-10.43	-10.17	-9.76	-16.74	-16.87	-15.15	-15.13	-17.99	-15.12	-4.24	-4.26	-3.89	-6.57	-7.26	-6.41
68	276	-10.09	-10.91	-11.53	-9.90	-9.67	-9.33	-17.78	-17.30	-16.21	-15.00	-16.74	-14.54	-4.32	-4.41	-4.04	-6.69	-7.50	-6.48
68	278	-10.55	-11.37	-12.04	-9.43	-9.21	-8.93	-18.82	-17.71	-17.35	-14.84	-15.31	-13.89	-4.44	-4.60	-4.23	-6.80	-7.75	-6.53
68	280	-11.04	-11.84	-12.55	-8.99	-8.79	-8.58	-19.75	-18.06	-18.42	-14.65	-13.88	-13.26	-4.58	-4.83	-4.46	-6.92	-8.01	-6.60
68	282	-11.52	-12.29	-13.00	-8.59	-8.41	-8.25	-20.48	-18.32	-19.29	-14.43	-12.64	-12.74	-4.74	-5.09	-4.70	-7.06	-8.29	-6.67
68	284	-11.97	-12.68	-13.37	-8.22	-8.05	-7.95	-20.89	-18.46	-19.79	-14.20	-11.77	-12.44	-4.91	-5.36	-4.95	-7.24	-8.60	-6.76
68	286	-12.36	-12.99	-13.64	-7.87	-7.72	-7.67	-20.94	-18.48	-19.84	-13.94	-11.38	-12.41	-5.15	-5.69	-5.21	-7.51	-8.95	-6.90
68	288	-12.81	-13.32	-13.88	-7.53	-7.39	-7.39	-20.89	-18.48	-19.62	-13.52	-11.08	-12.45	-5.69	-6.28	-5.58	-8.03	-9.45	-7.10
68	290	-13.28	-13.65	-14.12	-7.21	-7.07	-7.11	-20.79	-18.47	-19.24	-12.96	-10.81	-12.52	-6.47	-7.08	-6.02	-8.73	-10.05	-7.37
68	292	-13.74	-13.97	-14.34	-6.91	-6.77	-6.86	-20.64	-18.47	-18.74	-12.32	-10.58	-12.60	-7.37	-7.97	-6.51	-9.52	-10.69	-7.69
68	294	-14.17	-14.24	-14.53	-6.63	-6.50	-6.63	-20.46	-18.46	-18.17	-11.67	-10.38	-12.69	-8.28	-8.85	-7.00	-10.31	-11.29	-8.04
68	296	-14.52	-14.47	-14.68	-6.38	-6.26	-6.43	-20.25	-18.45	-17.59	-11.07	-10.23	-12.77	-9.07	-9.61	-7.43	-10.99	-11.80	-8.40
68	298	-14.76	-14.62	-14.78	-6.17	-6.07	-6.29	-20.00	-18.44	-17.03	-10.58	-10.14	-12.83	-9.63	-10.15	-7.78	-11.47	-12.16	-8.76
68	300	-14.84	-14.67	-14.81	-5.99	-5.94	-6.20	-19.74	-18.43	-16.55	-10.25	-10.11	-12.85	-9.84	-10.35	-7.99	-11.66	-12.29	-9.10
68	302	-14.77	-14.60	-14.73	-5.83	-5.84	-6.14	-19.25	-18.26	-16.13	-10.03	-10.24	-12.73	-9.80	-10.27	-8.11	-11.54	-12.18	-9.48
68	304	-14.57	-14.40	-14.50	-5.68	-5.74	-6.09	-18.41	-17.82	-15.74	-9.81	-10.58	-12.40	-9.69	-10.04	-8.20	-11.21	-11.89	-9.92
68	306	-14.27	-14.11	-14.17	-5.54	-5.66	-6.05	-17.33	-17.19	-15.36	-9.62	-11.04	-11.93	-9.53	-9.72	-8.28	-10.75	-11.48	-10.38
68	308	-13.91	-13.75	-13.77	-5.41	-5.59	-6.01	-16.10	-16.42	-14.98	-9.45	-11.57	-11.40	-9.36	-9.36	-8.34	-10.21	-10.99	-10.83
68	310	-13.52	-13.37	-13.34	-5.30	-5.53	-5.98	-14.85	-15.57	-14.58	-9.31	-12.08	-10.87	-9.19	-9.02	-8.40	-9.65	-10.48	-11.23
68	312	-13.12	-12.99	-12.91	-5.22	-5.48	-5.96	-13.67	-14.72	-14.16	-9.21	-12.49	-10.42	-9.05	-8.74	-8.47	-9.14	-10.02	-11.54
68	314	-12.74	-12.64	-12.53	-5.18	-5.46	-5.95	-12.66	-13.91	-13.71	-9.16	-12.73	-10.11	-8.97	-8.57	-8.55	-8.74	-9.64	-11.71
68	316	-12.42	-12.34	-12.22	-5.19	-5.47	-5.96	-11.89	-13.18	-13.18	-9.17	-12.73	-9.99	-8.96	-8.55	-8.65	-8.47	-9.39	-11.71
68	352	-12.08	-12.05	-11.93	-5.26	-5.55	-6.03	-11.12	-12.32	-12.46	-9.29	-12.46	-9.91	-8.99	-8.57	-8.76	-8.24	-9.15	-11.50
68	320	-11.74	-11.75	-11.64	-5.38	-5.70	-6.16	-10.35	-11.36	-11.62	-9.49	-12.00	-9.84	-9.05	-8.59	-8.89	-8.00	-8.92	-11.16
68	322	-11.39	-11.46	-11.35	-5.54	-5.87	-6.32	-9.62	-10.39	-10.74	-9.74	-11.42	-9.79	-9.12	-8.63	-9.03	-7.79	-8.70	-10.73
68	324	-11.04	-11.17	-11.07	-5.69	-6.05	-6.48	-8.97	-9.50	-9.90	-9.99	-10.78	-9.74	-9.21	-8.68	-9.18	-7.61	-8.51	-10.29
68	326	-10.70	-10.89	-10.80	-5.83	-6.21	-6.62	-8.46	-8.75	-9.20	-10.22	-10.16	-9.70	-9.31	-8.73	-9.33	-7.47	-8.37	-9.90
68	328	-10.39	-10.62	-10.55	-5.93	-6.33	-6.73	-8.12	-8.25	-8.71	-10.38	-9.63	-9.67	-9.42	-8.79	-9.50	-7.37	-8.27	-9.62
68	330	-10.09	-10.36	-10.30	-5.97	-6.37	-6.77	-7.99	-8.06	-8.53	-10.45	-9.26	-9.65	-9.52	-8.86	-9.67	-7.34	-8.24	-9.51
68	332	-9.83	-10.13	-10.08	-5.96	-6.35	-6.73	-8.15	-8.31	-8.73	-10.36	-8.98	-9.63	-9.62	-8.94	-9.83	-7.45	-8.34	-9.70
68	334	-9.59	-9.91	-9.87	-5.92	-6.28	-6.64	-8.57	-8.98	-9.25	-10.14	-8.71	-9.61	-9.73	-9.04	-9.98	-7.74	-8.65	-10.19
68	336	-9.36	-9.71	-9.68	-5.87	-6.17	-6.50	-9.14	-9.90	-9.98	-9.82	-8.46	-9.59	-9.84	-9.17	-10.14	-8.19	-9.10	-10.90
68	338	-9.14	-9.51	-9.49	-5.80	-6.05	-6.34	-9.79	-10.93	-10.79	-9.47	-8.24	-9.57	-9.97	-9.34	-10.32	-8.75	-9.67	-11.75
68	340	-8.92	-9.31	-9.29	-5.73	-5.91	-6.17	-10.41	-11.93	-11.57	-9.13	-8.05	-9.56	-10.13	-9.54	-10.54	-9.37	-10.32	-12.63
68	342	-8.69	-9.09	-9.09	-5.65	-5.78	-6.00	-10.92	-12.74	-12.21	-8.86	-7.91	-9.55	-10.32	-9.78	-10.80	-10.03	-11.01	-13.46
68	344	-8.44	-8.85	-8.86	-5.57	-5.66	-5.86	-11.22	-13.21	-12.58	-8.70	-7.84	-9.55	-10.55	-10.07	-11.12	-10.67	-11.69	-14.15
68	346	-8.18	-8.59	-8.60	-5.50	-5.55	-5.75	-11.25	-13.26	-12.62	-8.68	-7.83	-9.56	-10.88	-10.45	-11.60	-11.29	-12.35	-14.65
68	348	-7.91	-8.30	-8.31	-5.43	-5.46	-5.65	-11.18	-13.10	-12.47	-8.69	-7.83	-9.60	-11.57	-11.28	-12.71	-11.94	-13.08	-15.10
68	350	-7.62	-7.98	-8.00	-5.35	-5.36	-5.55	-11.05	-12.76	-12.19	-8.71	-7.85	-9.69	-12.63	-12.53	-14.42	-12.65	-13.88	-15.52
68	352	-7.33	-7.65	-7.67	-5.27	-5.27	-5.45	-10.83	-12.26	-11.75	-8.76	-7.87	-9.81	-13.98	-14.16	-16.64	-13.41	-14.75	-15.92
68	354	-7.02	-7.29	-7.32	-5.19	-5.17	-5.36	-10.52	-11.59	-11.18	-8.84	-7.92	-9.96	-15.59	-16.08	-19.30	-14.21	-15.69	-16.28
68	356	-6.71	-6.92	-6.95	-5.10	-5.08	-5.28	-10.13	-10.74	-10.46	-8.96	-8.00	-10.13	-17.40	-18.24	-22.28	-15.06	-16.67	-16.61
68	358	-6.39	-6.53	-6.56	-5.01	-4.99	-5.20	-9.63	-9.71	-9.59	-9.13	-8.11	-10.32	-19.34	-20.57	-25.49	-15.94	-17.71	-16.89
70	0	-6.16	-6.26	-6.27	-4.47	-4.46	-4.63	-5.77	-5.36	-5.49	-8.24	-7.62	-9.21	-21.38	-21.55	-30.14	-16.68	-19.10	-17.77
70	2	-5.88	-5.95	-5.98	-4.49	-4.48	-4.64	-6.38	-6.78	-6.11	-8.37	-7.78	-9.53	-19.60	-20.30	-26.91	-15.23	-17.44	-16.24
70	4	-5.68	-5.71	-5.76	-4.53	-4.51	-4.67	-6.96	-8.08	-6.69	-8.57	-7.99	-9.88	-17.89	-19.11	-23.81	-13.84	-15.87	-14.77
70	6	-5.53	-5.54	-5.61	-4.58	-4.56	-4.71	-7.47	-9.24	-7.23	-8.82	-8.24	-10.27	-16.31	-17.99	-20.94	-12.55	-14.39	-13.40
70	8	-5.44	-5.43	-5.51	-4.63	-4.61	-4.76	-7.91	-10.21	-7.69	-9.12	-8.52	-10.69	-14.92	-16.98	-18.38	-11.36	-13.03	-12.16
70	10	-5.38	-5.36	-5.46	-4.69	-4.67	-4.83	-8.27	-10.99	-8.06	-9.46	-8.84	-11.14	-13.78	-16.08	-16.21	-10.31	-11.82	-11.05
70	12	-5.35	-5.32	-5.44	-4.75	-4.74	-4.89	-8.52	-11.53	-8.33	-9.83	-9.18	-11.61	-12.96	-15.32	-14.51	-9.41	-10.77	-10.12
70	14	-5.34	-5.31	-5.43	-4.82	-4.81	-4.97	-8.65	-11.81	-8.48	-10.23	-9.54	-12.11	-12.52	-14.72	-13.37	-8.69	-9.90	-9.37
70	16	-5.36	-5.33	-5.45	-4.89	-4.89	-5.04	-8.65	-11.82	-8.49	-10.67	-9.94	-12.65	-12.47	-14.27	-12.79	-8.16	-9.23	-8.82
70	52	-5.49	-5.47	-5.61	-4.98	-4.98	-5.15	-8.58	-11.60	-8.46	-11.35	-10.53	-13.38	-12.47	-13.86	-12.33	-7.72	-8.66	-8.37
70	20	-5.71	-5.73	-5.89	-5.07	-5.09	-5.27	-8.45	-11.21	-8.42	-12.21	-11.25	-14.23	-12.48	-13.47	-11.92	-7.35	-8.17	-8.00
70	22	-6.02	-6.07	-6.28	-5.18	-5.22	-5.42	-8.29	-10.74	-8.36	-13.14	-12.01	-15.12	-12.49	-13.13	-11.57	-7.02	-7.73	-7.67
70	24	-6.38	-6.47	-6.72	-5.29	-5.35	-5.58	-8.13	-10.23	-8.29	-14.04	-12.75	-15.97	-12.50	-12.84	-11.29	-6.73	-7.34	-7.37
70	26	-6.78	-6.91	-7.20	-5.42	-5.50	-5.75	-7.99	-9.76	-8.23	-14.81	-13.38	-16.68	-12.52	-12.61	-11.08	-6.44	-6.96	-7.09
70	28	-7.18	-7.35	-7.68	-5.55	-5.65	-5.93	-7.88	-9.39	-8.16	-15.35	-13.82	-17.18	-12.54	-12.47	-10.95	-6.15	-6.59	-6.79
70	30	-7.56	-7.77	-8.13	-5.69	-5.81	-6.11	-7.84	-9.19	-8.11	-15.55	-13.98	-17.36	-12.56	-12.42	-10.90	-5.83	-6.21	-6.46
70	32	-7.97	-8.20	-8.59	-5.84	-5.98	-6.30	-7.87	-9.10	-8.06	-15.54	-13.92	-17.23	-12.97	-12.79	-11.07	-5.44	-5.78	-6.07
70	34	-8.44	-8.69	-9.10	-6.01	-6.16	-6.49	-7.94	-9.03	-8.01	-15.52	-13.76	-16.91	-13.98	-13.74	-11.50	-5.00	-5.32	-5.61
70	36	-8.94	-9.23	-9.65	-6.18	-6.36	-6.69	-8.04	-8.96	-7.95	-15.49	-13.53	-16.45	-15.38	-15.08	-12.11	-4.53	-4.84	-5.14
70	38	-9.48	-9.78	-10.22	-6.38	-6.57	-6.91	-8.16	-8.91	-7.90	-15.45	-13.28	-15.94	-16.94	-16.57	-12.79	-4.09	-4.40	-4.68
70	40	-10.01	-10.33	-10.77	-6.59	-6.81	-7.15	-8.30	-8.87	-7.86	-15.42	-13.03	-15.44	-18.44	-18.01	-13.45	-3.70	-4.02	-4.28
70	42	-10.54	-10.85	-11.															

70	114	-3.95	-4.23	-4.83	-11.45	-11.71	-11.81	-10.96	-12.24	-14.23	-18.25	-22.21	-17.61	-6.06	-5.04	-6.16	-6.30	-6.18	-6.58
70	116	-4.03	-4.34	-4.94	-11.14	-11.44	-11.58	-10.40	-11.60	-12.10	-16.90	-22.13	-17.03	-6.97	-5.62	-6.96	-6.90	-6.61	-6.99
70	152	-4.11	-4.46	-5.06	-10.81	-11.13	-11.31	-9.89	-10.99	-10.39	-15.72	-22.04	-16.44	-7.62	-6.03	-7.53	-7.52	-7.07	-7.45
70	120	-4.21	-4.59	-5.19	-10.43	-10.76	-10.98	-9.44	-10.39	-9.39	-14.83	-21.93	-15.82	-7.87	-6.19	-7.74	-8.12	-7.52	-7.91
70	122	-4.40	-4.81	-5.39	-10.00	-10.33	-10.58	-9.00	-9.76	-8.87	-14.12	-21.26	-15.10	-7.77	-6.12	-7.61	-8.89	-8.11	-8.59
70	124	-4.75	-5.18	-5.70	-9.53	-9.84	-10.10	-8.55	-9.06	-8.38	-13.40	-19.70	-14.26	-7.49	-5.94	-7.27	-9.91	-8.92	-9.58
70	126	-5.20	-5.62	-6.08	-9.05	-9.33	-9.59	-8.11	-8.34	-7.94	-12.72	-17.58	-13.36	-7.09	-5.68	-6.78	-11.08	-9.85	-10.76
70	128	-5.68	-6.09	-6.47	-8.56	-8.80	-9.04	-7.70	-7.67	-7.57	-12.10	-15.23	-12.48	-6.63	-5.39	-6.22	-12.26	-10.79	-12.00
70	130	-6.14	-6.52	-6.83	-8.07	-8.27	-8.49	-7.36	-7.08	-7.27	-11.58	-12.97	-11.71	-6.17	-5.10	-5.66	-13.32	-11.65	-13.16
70	132	-6.51	-6.87	-7.12	-7.59	-7.75	-7.95	-7.11	-6.64	-7.06	-11.20	-11.14	-11.12	-5.77	-4.87	-5.17	-14.16	-12.33	-14.12
70	134	-6.74	-7.07	-7.28	-7.14	-7.26	-7.44	-6.97	-6.40	-6.95	-10.99	-10.07	-10.79	-5.48	-4.73	-4.82	-14.64	-12.71	-14.75
70	136	-6.80	-7.10	-7.30	-6.70	-6.80	-6.96	-7.03	-6.44	-7.06	-11.02	-9.96	-10.76	-5.34	-4.69	-4.64	-14.67	-12.76	-14.97
70	138	-6.82	-7.08	-7.26	-6.23	-6.31	-6.45	-7.62	-7.01	-7.90	-11.42	-10.22	-10.89	-5.23	-4.68	-4.50	-14.44	-12.71	-15.09
70	140	-6.85	-7.04	-7.18	-5.74	-5.81	-5.93	-8.61	-7.97	-9.33	-12.10	-10.67	-11.10	-5.12	-4.67	-4.37	-14.06	-12.63	-15.18
70	142	-6.86	-6.99	-7.07	-5.26	-5.31	-5.41	-9.84	-9.14	-11.08	-12.93	-11.22	-11.37	-5.03	-4.66	-4.26	-13.59	-12.54	-15.25
70	144	-6.88	-6.93	-6.94	-4.82	-4.85	-4.94	-11.10	-10.37	-12.91	-13.79	-11.79	-11.65	-4.96	-4.65	-4.17	-13.11	-12.43	-15.31
70	146	-6.89	-6.86	-6.80	-4.44	-4.45	-4.53	-12.24	-11.46	-14.53	-14.56	-12.30	-11.90	-4.90	-4.64	-4.09	-12.67	-12.34	-15.37
70	148	-6.89	-6.78	-6.66	-4.15	-4.15	-4.21	-13.05	-12.24	-15.70	-15.12	-12.67	-12.07	-4.86	-4.64	-4.05	-12.36	-12.28	-15.46
70	150	-6.90	-6.70	-6.51	-3.99	-3.96	-4.03	-13.36	-12.54	-16.15	-15.33	-12.81	-12.14	-4.85	-4.64	-4.03	-12.24	-12.25	-15.58
70	152	-6.82	-6.56	-6.34	-3.90	-3.85	-3.92	-13.14	-12.41	-15.88	-14.84	-12.54	-11.83	-5.02	-4.81	-4.19	-12.32	-12.36	-15.77
70	154	-6.61	-6.35	-6.12	-3.82	-3.75	-3.82	-12.57	-12.07	-15.18	-13.55	-11.81	-10.99	-5.48	-4.82	-4.64	-12.53	-12.64	-16.03
70	156	-6.32	-6.07	-5.87	-3.74	-3.65	-3.73	-11.75	-11.59	-14.19	-11.74	-10.78	-9.82	-6.17	-5.99	-5.30	-12.83	-13.06	-16.34
70	158	-5.98	-5.78	-5.61	-3.68	-3.58	-3.65	-10.80	-11.03	-13.05	-9.66	-9.60	-8.47	-7.01	-6.89	-6.13	-13.19	-13.58	-16.70
70	160	-5.62	-5.49	-5.36	-3.64	-3.51	-3.59	-9.83	-10.47	-11.92	-7.60	-8.40	-7.12	-7.95	-7.93	-7.07	-13.56	-14.15	-17.07
70	162	-5.31	-5.22	-5.13	-3.60	-3.47	-3.55	-8.96	-9.96	-10.94	-5.83	-7.34	-5.95	-8.92	-9.03	-8.05	-13.91	-14.73	-17.44
70	164	-5.06	-5.02	-4.95	-3.59	-3.45	-3.53	-8.29	-9.59	-10.26	-4.61	-6.56	-5.12	-9.84	-10.16	-9.01	-14.20	-15.27	-17.78
70	166	-4.91	-4.88	-4.83	-3.60	-3.46	-3.54	-7.89	-9.39	-9.96	-4.09	-6.14	-4.73	-10.72	-11.34	-9.98	-14.41	-15.78	-18.10
70	168	-4.78	-4.76	-4.71	-3.68	-3.53	-3.61	-7.54	-9.23	-9.74	-3.71	-5.80	-4.44	-11.80	-13.04	-11.25	-14.61	-16.40	-18.46
70	170	-4.65	-4.65	-4.59	-3.84	-3.66	-3.74	-7.20	-9.10	-9.54	-3.37	-5.48	-4.17	-13.02	-15.13	-12.75	-14.80	-17.09	-18.85
70	172	-4.53	-4.55	-4.49	-4.03	-3.83	-3.91	-6.91	-8.98	-9.37	-3.08	-5.20	-3.94	-14.29	-17.37	-14.33	-14.99	-17.79	-19.24
70	174	-4.43	-4.46	-4.40	-4.23	-4.01	-4.09	-6.65	-8.88	-9.22	-2.84	-4.96	-3.74	-15.47	-19.52	-15.82	-15.15	-18.45	-19.59
70	176	-4.36	-4.39	-4.33	-4.43	-4.18	-4.26	-6.45	-8.79	-9.11	-2.66	-4.78	-3.60	-16.45	-21.35	-17.08	-15.28	-18.99	-19.88
70	178	-4.31	-4.35	-4.29	-4.59	-4.33	-4.41	-6.32	-8.70	-9.05	-2.55	-4.66	-3.51	-17.13	-22.62	-17.95	-15.37	-19.37	-20.08
70	520	-4.29	-4.33	-4.27	-4.69	-4.43	-4.51	-6.28	-8.61	-9.02	-2.51	-4.62	-3.47	-17.38	-23.10	-18.28	-15.40	-19.51	-20.15
70	522	-4.29	-4.33	-4.28	-4.75	-4.50	-4.58	-6.31	-8.51	-9.02	-2.77	-4.90	-3.81	-17.36	-22.90	-18.27	-15.33	-19.23	-19.97
70	524	-4.29	-4.34	-4.28	-4.79	-4.55	-4.63	-6.41	-8.41	-9.03	-3.47	-5.65	-4.68	-17.30	-22.36	-18.24	-15.15	-18.50	-19.51
70	526	-4.30	-4.34	-4.29	-4.82	-4.59	-4.67	-6.56	-8.32	-9.03	-4.48	-6.74	-5.92	-17.20	-21.56	-18.18	-14.87	-17.48	-18.84
70	528	-4.30	-4.34	-4.31	-4.85	-4.63	-4.70	-6.74	-8.22	-9.04	-5.67	-8.01	-7.34	-17.07	-20.57	-18.11	-14.55	-16.35	-18.07
70	190	-4.31	-4.35	-4.33	-4.88	-4.67	-4.74	-6.94	-8.15	-9.05	-6.92	-9.32	-8.75	-16.90	-19.46	-18.02	-14.19	-15.25	-17.28
70	192	-4.31	-4.35	-4.35	-4.92	-4.72	-4.79	-7.16	-8.09	-9.06	-8.10	-10.53	-9.99	-16.71	-18.32	-17.91	-13.85	-14.36	-16.57
70	194	-4.32	-4.36	-4.38	-4.97	-4.78	-4.85	-7.37	-8.06	-9.07	-9.09	-11.50	-10.86	-16.49	-17.21	-17.79	-13.54	-13.83	-16.03
70	196	-4.35	-4.39	-4.43	-5.04	-4.86	-4.94	-7.58	-8.05	-9.09	-9.79	-12.13	-11.25	-16.17	-16.16	-17.54	-13.28	-13.77	-15.71
70	198	-4.51	-4.55	-4.60	-5.14	-4.97	-5.06	-7.81	-8.05	-9.12	-10.35	-12.61	-11.50	-15.36	-14.94	-16.67	-13.07	-13.85	-15.48
70	200	-4.79	-4.84	-4.89	-5.29	-5.12	-5.23	-8.06	-8.06	-9.17	-10.86	-13.00	-11.68	-14.14	-13.58	-15.26	-12.87	-13.98	-15.31
70	202	-5.16	-5.24	-5.27	-5.46	-5.30	-5.43	-8.33	-8.06	-9.23	-11.32	-13.35	-11.84	-12.68	-12.16	-13.53	-12.67	-14.15	-15.16
70	204	-5.60	-5.71	-5.73	-5.66	-5.50	-5.66	-8.61	-8.06	-9.31	-11.77	-13.70	-11.98	-11.13	-10.78	-11.70	-12.47	-14.32	-15.02
70	206	-6.08	-6.22	-6.23	-5.88	-5.72	-5.91	-8.89	-8.06	-9.39	-12.24	-14.07	-12.13	-9.66	-9.52	-9.98	-12.25	-14.47	-14.85
70	208	-6.58	-6.76	-6.76	-6.12	-5.96	-6.18	-9.17	-8.07	-9.48	-12.76	-14.51	-12.32	-8.44	-8.46	-8.59	-11.99	-14.58	-14.65
70	210	-7.07	-7.28	-7.29	-6.37	-6.22	-6.46	-9.42	-8.07	-9.57	-13.36	-15.05	-12.57	-7.63	-7.69	-7.74	-11.69	-14.63	-14.37
70	212	-7.64	-7.93	-7.98	-6.65	-6.52	-6.78	-9.68	-8.23	-9.66	-14.15	-15.89	-13.00	-7.09	-7.11	-7.24	-11.28	-14.43	-13.91
70	214	-8.39	-8.80	-8.92	-6.99	-6.87	-7.15	-9.94	-8.66	-9.77	-15.16	-17.07	-13.64	-6.57	-6.55	-6.79	-10.72	-13.91	-13.19
70	216	-9.22	-9.78	-10.01	-7.38	-7.28	-7.57	-10.20	-9.27	-9.90	-16.29	-18.45	-14.40	-6.10	-6.03	-6.38	-10.08	-13.18	-12.31
70	252	-10.06	-10.76	-11.10	-7.74	-7.74	-8.03	-10.46	-9.96	-10.04	-17.41	-19.86	-15.18	-5.68	-5.57	-6.03	-9.39	-12.32	-11.35
70	220	-10.84	-11.66	-12.10	-8.28	-8.24	-8.53	-10.70	-10.67	-10.20	-18.42	-21.16	-15.91	-5.35	-5.20	-5.74	-8.72	-11.46	-10.40
70	222	-11.47	-12.35	-12.88	-8.79	-8.77	-9.07	-10.91	-11.30	-10.38	-19.20	-22.18	-16.48	-5.10	-4.93	-5.53	-8.11	-10.68	-9.55
70	224	-11.87	-12.75	-13.33	-9.33	-9.34	-9.63	-11.10	-11.76	-10.58	-19.65	-22.76	-16.81	-4.96	-4.79	-5.39	-7.61	-10.09	-8.88
70	226	-12.02	-12.80	-13.39	-9.90	-9.94	-10.25	-11.25	-12.02	-10.82	-19.70	-22.71	-16.83	-4.93	-4.77	-5.33	-7.27	-9.76	-8.45
70	228	-12.12	-12.78	-13.36	-10.62	-10.71	-11.05	-11.39	-12.23	-11.22	-19.59	-21.82	-16.66	-4.92	-4.80	-5.29	-6.98	-9.52	-8.12
70	230	-12.20	-12.73	-13.30	-11.44	-11.59	-11.98	-11.53	-12.43	-11.73	-19.40	-20.30	-16.36	-4.91	-4.85	-5.25	-6.73	-9.32	-7.83
70	232	-12.27	-12.66	-13.22	-12.33	-12.54	-12.98	-11.66	-12.61	-12.30	-19.13	-18.42	-16.00	-4.90	-4.92	-5.22	-6.50	-9.16	-7.58
70	234	-12.33	-12.57	-13.12	-13.24	-13.49	-13.96	-11.78	-12.76	-12.85	-18.81	-16.48	-15.62	-4.89	-5.01	-5.19	-6.29	-9.00	-7.34
70	236	-12.37	-12.47	-13.00	-14.11	-14.39	-14.85	-11.87	-12.87	-13.33	-18.46	-14.75	-15.29	-4.89	-5.13	-5.17	-6.09	-8.84	-7.12
70	238	-12.40	-12.35	-12.86	-14.91	-15.17	-15.56	-11.93	-12.95	-13.66	-18.10	-13.50	-15.05	-4.89	-5.26	-5.16	-5.89	-8.65	-6.88
70	240	-12.41	-12.23	-12.71	-15.59	-15.79	-16.03	-11.95	-12.97	-13.79	-17.73	-13.03	-14.95	-4.89	-5.42	-5.16	-5.68	-8.43	-6.62
70	242	-12.22	-11.96	-12.41	-16.21	-16.30	-16.34	-11.90	-12.93	-13.74	-17.27	-13.03	-14.96	-5.38	-6.25	-5.57	-5.45	-8.11	-6.31
70	244	-11.71																	

70	316	-12.57	-12.60	-12.62	-5.41	-5.71	-6.22	-12.50	-13.13	-14.27	-8.80	-12.43	-9.70	-9.72	-9.41	-8.91	-10.80	-11.83	-15.11
70	352	-12.23	-12.30	-12.33	-5.49	-5.80	-6.30	-11.65	-12.14	-13.49	-8.89	-12.13	-9.50	-9.79	-9.42	-9.04	-10.36	-11.39	-14.76
70	320	-11.87	-11.99	-12.03	-5.62	-5.95	-6.44	-10.79	-11.05	-12.48	-9.04	-11.63	-9.32	-9.92	-9.44	-9.23	-9.92	-10.94	-14.16
70	322	-11.50	-11.68	-11.72	-5.78	-6.15	-6.62	-9.96	-9.97	-11.36	-9.23	-11.00	-9.15	-10.09	-9.47	-9.48	-9.50	-10.51	-13.43
70	324	-11.15	-11.37	-11.42	-5.95	-6.34	-6.80	-9.22	-8.98	-10.26	-9.43	-10.31	-9.00	-10.28	-9.51	-9.76	-9.14	-10.12	-12.67
70	326	-10.80	-11.07	-11.13	-6.09	-6.52	-6.96	-8.62	-8.16	-9.32	-9.60	-9.66	-8.89	-10.49	-9.56	-10.06	-8.84	-9.81	-11.99
70	328	-10.48	-10.78	-10.85	-6.20	-6.65	-7.08	-8.22	-7.60	-8.67	-9.73	-9.13	-8.82	-10.70	-9.61	-10.36	-8.65	-9.60	-11.50
70	330	-10.19	-10.52	-10.58	-6.24	-6.69	-7.12	-8.08	-7.40	-8.42	-9.77	-8.79	-8.79	-10.89	-9.66	-10.64	-8.58	-9.53	-11.32
70	332	-9.92	-10.28	-10.34	-6.22	-6.66	-7.08	-8.12	-7.51	-8.48	-9.72	-8.59	-8.83	-11.06	-9.73	-10.89	-8.69	-9.62	-11.54
70	334	-9.68	-10.07	-10.12	-6.15	-6.55	-6.95	-8.24	-7.81	-8.64	-9.59	-8.41	-8.92	-11.21	-9.84	-11.11	-8.99	-9.89	-12.12
70	336	-9.46	-9.87	-9.92	-6.05	-6.40	-6.76	-8.41	-8.23	-8.87	-9.39	-8.24	-9.04	-11.37	-9.97	-11.34	-9.44	-10.29	-12.95
70	338	-9.25	-9.67	-9.72	-5.92	-6.22	-6.53	-8.60	-8.70	-9.13	-9.17	-8.10	-9.19	-11.54	-10.15	-11.58	-10.00	-10.79	-13.90
70	340	-9.03	-9.47	-9.51	-5.78	-6.02	-6.29	-8.78	-9.16	-9.38	-8.94	-7.98	-9.32	-11.73	-10.35	-11.87	-10.61	-11.35	-14.86
70	342	-8.81	-9.26	-9.29	-5.64	-5.82	-6.05	-8.92	-9.53	-9.58	-8.74	-7.89	-9.43	-11.97	-10.60	-12.21	-11.24	-11.96	-15.71
70	344	-8.57	-9.02	-9.04	-5.51	-5.64	-5.84	-9.01	-9.74	-9.70	-8.59	-7.82	-9.50	-12.25	-10.88	-12.64	-11.84	-12.57	-16.32
70	346	-8.30	-8.75	-8.77	-5.39	-5.48	-5.67	-9.00	-9.75	-9.69	-8.52	-7.77	-9.51	-12.63	-11.25	-13.24	-12.39	-13.16	-16.64
70	348	-8.03	-8.46	-8.47	-5.27	-5.33	-5.51	-8.85	-9.56	-9.50	-8.45	-7.74	-9.50	-13.28	-11.96	-14.41	-12.94	-13.82	-16.90
70	350	-7.74	-8.14	-8.15	-5.14	-5.19	-5.35	-8.57	-9.21	-9.14	-8.39	-7.70	-9.49	-14.19	-13.01	-16.13	-13.52	-14.55	-17.14
70	352	-7.44	-7.80	-7.81	-5.01	-5.04	-5.20	-8.18	-8.69	-8.63	-8.34	-7.68	-9.47	-15.33	-14.34	-18.31	-14.11	-15.35	-17.35
70	354	-7.14	-7.44	-7.45	-4.88	-4.89	-5.05	-7.68	-8.04	-7.98	-8.30	-7.65	-9.43	-16.65	-15.91	-20.89	-14.73	-16.21	-17.52
70	356	-6.82	-7.07	-7.07	-4.75	-4.75	-4.91	-7.10	-7.25	-7.23	-8.27	-7.64	-9.38	-18.13	-17.67	-23.78	-15.36	-17.13	-17.66
70	358	-6.49	-6.67	-6.68	-4.61	-4.60	-4.77	-6.46	-6.35	-6.40	-8.24	-7.62	-9.31	-19.71	-19.57	-26.89	-16.01	-18.09	-17.74
72	0	-6.26	-6.41	-6.40	-4.10	-4.10	-4.24	-2.95	-2.66	-2.84	-7.32	-7.12	-8.15	-21.38	-20.20	-31.11	-16.54	-19.45	-18.46
72	2	-5.99	-6.10	-6.11	-4.10	-4.11	-4.24	-3.54	-3.34	-3.34	-7.57	-7.31	-8.53	-19.63	-19.40	-27.69	-15.05	-17.73	-16.76
72	4	-5.79	-5.86	-5.89	-4.13	-4.13	-4.26	-4.09	-3.99	-3.83	-7.88	-7.54	-8.95	-17.96	-18.63	-24.41	-13.63	-16.09	-15.14
72	6	-5.64	-5.69	-5.75	-4.16	-4.16	-4.28	-4.61	-4.62	-4.29	-8.25	-7.83	-9.41	-16.41	-17.89	-21.38	-12.30	-14.55	-13.63
72	8	-5.54	-5.57	-5.65	-4.21	-4.20	-4.31	-5.09	-5.21	-4.74	-8.67	-8.16	-9.91	-15.05	-17.20	-18.66	-11.10	-13.14	-12.26
72	10	-5.48	-5.49	-5.60	-4.26	-4.24	-4.35	-5.52	-5.77	-5.16	-9.12	-8.52	-10.45	-13.94	-16.55	-16.35	-10.03	-11.88	-11.06
72	12	-5.45	-5.45	-5.57	-4.33	-4.30	-4.40	-5.90	-6.28	-5.56	-9.61	-8.92	-11.02	-13.14	-15.94	-14.54	-9.14	-10.79	-10.05
72	14	-5.44	-5.44	-5.57	-4.39	-4.36	-4.44	-6.22	-6.76	-5.93	-10.14	-9.34	-11.62	-12.71	-15.39	-13.30	-8.43	-9.89	-9.28
72	16	-5.45	-5.45	-5.59	-4.46	-4.42	-4.50	-6.48	-7.20	-6.28	-10.72	-9.80	-12.28	-12.66	-14.88	-12.63	-7.92	-9.20	-8.73
72	52	-5.57	-5.58	-5.74	-4.56	-4.53	-4.61	-6.70	-7.66	-6.65	-11.55	-10.48	-13.16	-12.66	-14.34	-12.10	-7.50	-8.61	-8.30
72	20	-5.79	-5.83	-6.01	-4.69	-4.66	-4.76	-6.91	-8.13	-7.03	-12.57	-11.32	-14.20	-12.68	-13.81	-11.63	-7.14	-8.09	-7.93
72	22	-6.08	-6.15	-6.38	-4.83	-4.82	-4.93	-7.10	-8.57	-7.39	-13.65	-12.22	-15.30	-12.69	-13.30	-11.23	-6.83	-7.63	-7.61
72	24	-6.42	-6.53	-6.80	-4.99	-5.00	-5.14	-7.26	-8.97	-7.72	-14.69	-13.08	-16.33	-12.72	-12.85	-10.90	-6.55	-7.21	-7.33
72	26	-6.80	-6.95	-7.26	-5.16	-5.20	-5.35	-7.41	-9.28	-7.98	-15.57	-13.81	-17.21	-12.75	-12.49	-10.65	-6.29	-6.83	-7.06
72	28	-7.18	-7.37	-7.73	-5.34	-5.39	-5.57	-7.54	-9.49	-8.15	-16.19	-14.32	-17.81	-12.78	-12.25	-10.49	-6.04	-6.47	-6.80
72	30	-7.55	-7.77	-8.16	-5.51	-5.59	-5.78	-7.65	-9.57	-8.21	-16.42	-14.51	-18.04	-12.82	-12.17	-10.44	-5.77	-6.11	-6.52
72	32	-7.94	-8.18	-8.60	-5.69	-5.78	-5.99	-7.74	-9.51	-8.16	-16.38	-14.43	-17.88	-13.34	-12.65	-10.68	-5.48	-5.74	-6.20
72	34	-8.39	-8.65	-9.09	-5.87	-5.97	-6.20	-7.81	-9.35	-8.02	-16.30	-14.23	-17.46	-14.60	-13.91	-11.29	-5.15	-5.34	-5.85
72	36	-8.87	-9.16	-9.61	-6.05	-6.18	-6.41	-7.87	-9.14	-7.81	-16.19	-13.94	-16.87	-16.34	-15.66	-12.14	-4.83	-4.95	-5.49
72	38	-9.38	-9.69	-10.15	-6.25	-6.40	-6.65	-7.93	-8.90	-7.59	-16.06	-13.63	-16.21	-18.29	-17.63	-13.09	-4.53	-4.59	-5.15
72	40	-9.90	-10.22	-10.68	-6.47	-6.63	-6.90	-7.99	-8.66	-7.37	-15.94	-13.32	-15.58	-20.15	-19.52	-14.01	-4.27	-4.29	-4.86
72	42	-10.42	-10.75	-11.20	-6.72	-6.90	-7.18	-8.06	-8.47	-7.19	-15.83	-13.07	-15.07	-21.67	-21.06	-14.76	-4.07	-4.06	-4.64
72	44	-10.92	-11.24	-11.69	-7.00	-7.20	-7.49	-8.15	-8.36	-7.09	-15.78	-12.92	-14.77	-22.56	-21.97	-15.20	-3.96	-3.93	-4.52
72	46	-11.40	-11.71	-12.14	-7.33	-7.53	-7.84	-8.29	-8.35	-7.10	-15.79	-13.09	-14.73	-22.49	-21.92	-15.17	-3.95	-3.92	-4.51
72	48	-11.96	-12.23	-12.63	-7.74	-7.94	-8.28	-8.50	-8.37	-7.29	-15.93	-14.41	-14.78	-21.06	-20.61	-14.49	-3.98	-3.95	-4.59
72	50	-12.56	-12.79	-13.14	-8.24	-8.42	-8.78	-8.80	-8.41	-7.63	-16.19	-16.67	-14.88	-18.63	-18.40	-13.35	-4.03	-4.02	-4.73
72	52	-13.15	-13.34	-13.64	-8.81	-8.96	-9.35	-9.14	-8.47	-8.08	-16.54	-19.44	-15.02	-15.64	-15.67	-11.94	-4.11	-4.10	-4.93
72	54	-13.70	-13.83	-14.09	-9.45	-9.55	-9.96	-9.52	-8.55	-8.61	-16.94	-22.32	-15.19	-12.55	-12.85	-10.49	-4.20	-4.21	-5.16
72	56	-14.14	-14.24	-14.46	-10.15	-10.19	-10.62	-9.90	-8.65	-9.18	-17.37	-24.88	-15.39	-9.78	-10.33	-9.18	-4.31	-4.34	-5.43
72	58	-14.45	-14.51	-14.70	-10.90	-10.88	-11.29	-10.27	-8.76	-9.75	-17.80	-26.72	-15.60	-7.80	-8.51	-8.25	-4.44	-4.48	-5.71
72	60	-14.56	-14.61	-14.79	-11.71	-11.59	-11.98	-10.61	-8.89	-10.28	-18.19	-27.43	-15.83	-7.04	-7.82	-7.89	-4.58	-4.63	-5.99
72	62	-14.47	-14.54	-14.75	-12.77	-12.46	-12.79	-10.89	-9.25	-10.81	-18.56	-27.41	-16.11	-7.15	-7.87	-8.00	-4.90	-4.89	-6.37
72	64	-14.25	-14.33	-14.61	-14.21	-13.54	-13.78	-11.15	-9.98	-11.40	-18.92	-27.37	-16.51	-7.45	-7.99	-8.30	-5.48	-5.32	-6.90
72	66	-13.90	-14.03	-14.40	-15.86	-14.75	-14.86	-11.40	-10.99	-12.02	-19.30	-27.30	-16.99	-7.86	-8.15	-8.70	-6.22	-5.84	-7.53
72	68	-13.47	-13.64	-14.13	-17.54	-15.99	-15.94	-11.66	-12.16	-12.66	-19.70	-27.20	-17.54	-8.33	-8.34	-9.16	-7.01	-6.40	-8.17
72	70	-12.98	-13.20	-13.81	-19.09	-17.18	-16.93	-11.93	-13.39	-13.30	-20.13	-27.08	-18.15	-8.78	-8.52	-9.60	-7.76	-6.92	-8.75
72	72	-12.45	-12.72	-13.46	-20.34	-18.24	-17.76	-12.24	-14.57	-13.91	-20.58	-26.94	-18.81	-9.14	-8.66	-9.96	-8.36	-7.33	-9.21
72	74	-11.93	-12.23	-13.09	-21.10	-19.06	-18.32	-12.60	-15.59	-14.47	-21.09	-26.78	-19.49	-9.35	-8.75	-10.17	-8.72	-7.57	-9.47
72	76	-11.40	-11.73	-12.68	-21.32	-19.62	-18.59	-13.07	-16.41	-14.98	-21.67	-26.53	-20.24	-9.36	-8.73	-10.15	-8.75	-7.59	-9.49
72	78	-10.75	-11.09	-12.06	-21.43	-20.12	-18.80	-13.82	-17.24	-15.43	-22.50	-25.84	-21.29	-9.16	-8.52	-9.86	-8.68	-7.51	-9.33
72	80	-10.00	-10.32	-11.26	-21.53	-20.60	-18.99	-14.79	-18.10	-15.85	-23.51	-24.80	-22.56	-8.80	-8.14	-9.33	-8.56	-7.37	-9.06
72	82	-9.19	-9.48	-10.36	-21.62	-21.03	-19.15	-15.85	-18.92	-16.25	-24.58	-23.57	-23.91	-8.33	-7.65	-8.66	-8.38	-7.19	-8.70
72	84	-8.37	-8.62	-9.43	-21.68	-21.39	-19.28	-16.88	-19.66	-16.65	-25.60	-22.32	-25.20	-7.79	-7.09	-7.90	-8.17	-6.98	-8.31
72	86	-7.59	-7.80	-8.53	-21.73	-21.67	-19.38	-17.77	-20.25	-17.06	-26.47	-21.23	-26.29	-7					

72	158	-5.30	-5.02	-4.79	-3.44	-3.32	-3.36	-11.30	-11.59	-13.91	-9.41	-9.20	-8.24	-6.77	-6.75	-5.72	-14.65	-14.64	-18.58
72	160	-4.89	-4.65	-4.47	-3.37	-3.23	-3.28	-10.16	-10.89	-12.52	-7.27	-7.93	-6.89	-7.77	-7.89	-6.71	-14.92	-15.07	-18.84
72	162	-4.53	-4.35	-4.21	-3.33	-3.18	-3.22	-9.13	-10.25	-11.30	-5.38	-6.76	-5.67	-8.80	-9.12	-7.75	-15.16	-15.52	-19.11
72	164	-4.27	-4.14	-4.04	-3.31	-3.15	-3.20	-8.32	-9.74	-10.42	-4.03	-5.84	-4.74	-9.78	-10.37	-8.78	-15.37	-15.96	-19.37
72	166	-4.14	-4.04	-3.97	-3.32	-3.15	-3.20	-7.83	-9.43	-9.99	-3.36	-5.24	-4.19	-10.72	-11.71	-9.84	-15.52	-16.39	-19.64
72	168	-4.03	-3.96	-3.92	-3.41	-3.24	-3.29	-7.39	-9.17	-9.67	-2.83	-4.70	-3.72	-11.88	-13.68	-11.27	-15.66	-16.95	-19.98
72	170	-3.93	-3.89	-3.88	-3.58	-3.38	-3.43	-6.97	-8.94	-9.39	-2.35	-4.17	-3.27	-13.20	-16.13	-12.98	-15.81	-17.60	-20.36
72	172	-3.85	-3.84	-3.84	-3.80	-3.57	-3.62	-6.59	-8.73	-9.14	-1.92	-3.69	-2.86	-14.55	-18.78	-14.79	-15.94	-18.28	-20.75
72	174	-3.78	-3.79	-3.81	-4.03	-3.78	-3.83	-6.26	-8.54	-8.93	-1.57	-3.28	-2.52	-15.83	-21.33	-16.52	-16.07	-18.92	-21.12
72	176	-3.72	-3.75	-3.78	-4.26	-3.98	-4.04	-6.00	-8.36	-8.76	-1.30	-2.95	-2.25	-16.89	-23.50	-17.98	-16.16	-19.46	-21.43
72	178	-3.69	-3.73	-3.77	-4.45	-4.16	-4.21	-5.84	-8.21	-8.62	-1.13	-2.74	-2.08	-17.62	-25.02	-19.00	-16.23	-19.83	-21.64
72	520	-3.68	-3.72	-3.76	-4.58	-4.29	-4.35	-5.78	-8.06	-8.52	-1.07	-2.66	-2.02	-17.89	-25.58	-19.38	-16.25	-19.97	-21.72
72	522	-3.68	-3.73	-3.77	-4.66	-4.37	-4.44	-5.81	-7.91	-8.44	-1.30	-2.94	-2.33	-17.87	-25.35	-19.40	-16.15	-19.63	-21.49
72	524	-3.69	-3.74	-3.79	-4.72	-4.44	-4.51	-5.88	-7.76	-8.36	-1.92	-3.69	-3.14	-17.84	-24.70	-19.41	-15.87	-18.74	-20.89
72	526	-3.70	-3.76	-3.82	-4.78	-4.50	-4.57	-5.99	-7.62	-8.28	-2.83	-4.78	-4.31	-17.79	-23.73	-19.42	-15.47	-17.50	-20.04
72	528	-3.72	-3.78	-3.87	-4.82	-4.56	-4.63	-6.13	-7.48	-8.22	-3.93	-6.08	-5.68	-17.72	-22.54	-19.42	-15.00	-16.11	-19.05
72	190	-3.74	-3.81	-3.92	-4.87	-4.62	-4.69	-6.30	-7.37	-8.17	-5.12	-7.47	-7.10	-17.63	-21.21	-19.43	-14.49	-14.76	-18.03
72	192	-3.77	-3.85	-3.99	-4.93	-4.69	-4.77	-6.48	-7.29	-8.14	-6.31	-8.82	-8.42	-17.52	-19.84	-19.43	-14.01	-13.67	-17.11
72	194	-3.80	-3.90	-4.06	-5.00	-4.77	-4.85	-6.66	-7.24	-8.12	-7.38	-9.99	-9.48	-17.39	-18.52	-19.43	-13.59	-13.03	-16.39
72	196	-3.85	-3.96	-4.14	-5.10	-4.87	-4.96	-6.86	-7.24	-8.12	-8.28	-10.89	-10.19	-17.15	-17.27	-19.30	-13.27	-12.95	-15.96
72	198	-4.00	-4.12	-4.32	-5.21	-5.00	-5.10	-7.12	-7.26	-8.17	-9.11	-11.67	-10.75	-16.28	-15.79	-18.31	-13.01	-12.97	-15.65
72	200	-4.24	-4.37	-4.56	-5.35	-5.14	-5.27	-7.44	-7.30	-8.25	-9.93	-12.37	-11.23	-14.90	-14.12	-16.61	-12.77	-13.01	-15.40
72	202	-4.55	-4.70	-4.88	-5.51	-5.31	-5.46	-7.79	-7.37	-8.36	-10.74	-13.05	-11.67	-13.20	-12.40	-14.50	-12.55	-13.07	-15.19
72	204	-4.91	-5.09	-5.24	-5.69	-5.50	-5.67	-8.17	-7.45	-8.50	-11.55	-13.73	-12.09	-11.42	-10.74	-12.26	-12.32	-13.12	-14.98
72	206	-5.31	-5.51	-5.64	-5.89	-5.71	-5.91	-8.54	-7.55	-8.65	-12.37	-14.44	-12.52	-9.75	-9.27	-10.17	-12.08	-13.17	-14.75
72	208	-5.73	-5.94	-6.07	-6.11	-5.94	-6.17	-8.89	-7.66	-8.81	-13.23	-15.23	-12.98	-8.41	-8.12	-8.54	-11.81	-13.20	-14.48
72	210	-6.14	-6.38	-6.50	-6.35	-6.19	-6.45	-9.20	-7.78	-8.96	-14.12	-16.12	-13.50	-7.61	-7.40	-7.66	-11.49	-13.22	-14.14
72	212	-6.63	-6.91	-7.03	-6.64	-6.49	-6.78	-9.50	-8.10	-9.14	-15.18	-17.32	-14.16	-7.17	-6.95	-7.25	-11.06	-13.11	-13.64
72	214	-7.26	-7.61	-7.75	-6.98	-6.86	-7.17	-9.80	-8.73	-9.35	-16.45	-18.88	-14.96	-6.76	-6.53	-6.88	-10.52	-12.84	-12.98
72	216	-7.96	-8.39	-8.55	-7.39	-7.28	-7.61	-10.11	-9.53	-9.60	-17.80	-20.61	-15.83	-6.40	-6.17	-6.56	-9.90	-12.44	-12.20
72	252	-8.69	-9.19	-9.38	-7.84	-7.76	-8.11	-10.40	-10.41	-9.86	-19.11	-22.36	-16.69	-6.09	-5.85	-6.29	-9.25	-11.97	-11.38
72	220	-9.37	-9.93	-10.15	-8.33	-8.28	-8.65	-10.67	-11.24	-10.14	-20.28	-23.93	-17.46	-5.84	-5.60	-6.07	-8.63	-11.49	-10.58
72	222	-9.97	-10.54	-10.79	-8.86	-8.84	-9.21	-10.88	-11.91	-10.44	-21.17	-25.15	-18.05	-5.66	-5.42	-5.92	-8.08	-11.05	-9.86
72	224	-10.42	-10.94	-11.23	-9.41	-9.42	-9.80	-11.04	-12.30	-10.74	-21.68	-25.85	-18.38	-5.57	-5.33	-5.84	-7.65	-10.69	-9.29
72	226	-10.69	-11.10	-11.43	-9.99	-10.04	-10.44	-11.14	-12.36	-11.07	-21.73	-25.79	-18.39	-5.56	-5.32	-5.84	-7.36	-10.46	-8.90
72	228	-10.93	-11.21	-11.58	-10.72	-10.81	-11.24	-11.22	-12.35	-11.47	-21.61	-24.70	-18.16	-5.58	-5.37	-5.85	-7.13	-10.29	-8.60
72	230	-11.15	-11.31	-11.71	-11.55	-11.70	-12.18	-11.29	-12.34	-11.94	-21.38	-22.84	-17.76	-5.61	-5.46	-5.87	-6.95	-10.15	-8.34
72	232	-11.34	-11.40	-11.82	-12.45	-12.64	-13.16	-11.36	-12.32	-12.43	-21.07	-20.55	-17.26	-5.67	-5.60	-5.90	-6.78	-10.02	-8.11
72	234	-11.51	-11.46	-11.91	-13.34	-13.59	-14.12	-11.41	-12.30	-12.89	-20.70	-18.16	-16.75	-5.74	-5.77	-5.95	-6.63	-9.90	-7.90
72	236	-11.63	-11.51	-11.98	-14.20	-14.47	-14.99	-11.45	-12.28	-13.27	-20.29	-16.01	-16.30	-5.82	-5.98	-6.00	-6.48	-9.77	-7.69
72	238	-11.71	-11.55	-12.02	-14.96	-15.23	-15.68	-11.48	-12.26	-13.54	-19.86	-14.43	-15.97	-5.93	-6.23	-6.07	-6.31	-9.61	-7.45
72	240	-11.74	-11.56	-12.04	-15.58	-15.80	-16.13	-11.49	-12.23	-13.64	-19.43	-13.76	-15.84	-6.05	-6.51	-6.14	-6.13	-9.41	-7.19
72	242	-11.57	-11.41	-11.88	-16.13	-16.27	-16.42	-11.44	-12.20	-13.58	-18.87	-13.66	-15.85	-6.70	-7.57	-6.68	-5.90	-9.10	-6.85
72	244	-11.12	-11.04	-11.46	-16.68	-16.72	-16.68	-11.32	-12.14	-13.43	-18.08	-13.57	-15.86	-8.21	-9.84	-7.95	-5.62	-8.66	-6.44
72	246	-10.50	-10.51	-10.88	-17.21	-17.15	-16.93	-11.15	-12.08	-13.23	-17.18	-13.50	-15.87	-10.25	-12.86	-9.69	-5.32	-8.14	-6.00
72	248	-9.80	-9.93	-10.23	-17.70	-17.53	-17.14	-10.96	-12.01	-13.00	-16.27	-13.44	-15.89	-12.51	-16.19	-11.61	-5.03	-7.61	-5.56
72	250	-9.12	-9.36	-9.60	-18.10	-17.85	-17.30	-10.78	-11.95	-12.78	-15.43	-13.39	-15.92	-14.67	-19.37	-13.46	-4.77	-7.12	-5.17
72	252	-8.57	-8.90	-9.09	-18.40	-18.08	-17.42	-10.63	-11.90	-12.61	-14.78	-13.36	-15.95	-16.43	-21.93	-14.96	-4.58	-6.73	-4.88
72	254	-8.25	-8.63	-8.79	-18.56	-18.20	-17.48	-10.54	-11.87	-12.50	-14.40	-13.34	-15.99	-17.46	-23.43	-15.84	-4.46	-6.51	-4.71
72	256	-8.21	-8.60	-8.76	-18.50	-18.14	-17.41	-10.55	-11.90	-12.49	-14.38	-13.44	-16.05	-17.43	-23.40	-15.81	-4.45	-6.48	-4.68
72	258	-8.23	-8.63	-8.80	-17.88	-17.53	-16.83	-10.66	-12.15	-12.50	-14.56	-14.17	-16.21	-16.19	-21.66	-14.64	-4.50	-6.48	-4.69
72	260	-8.28	-8.69	-8.88	-16.80	-16.47	-15.82	-10.87	-12.61	-12.52	-14.88	-15.41	-16.45	-14.09	-18.69	-12.67	-4.58	-6.49	-4.69
72	262	-8.35	-8.78	-8.99	-15.44	-15.13	-14.55	-11.17	-13.21	-12.55	-15.27	-16.94	-16.74	-11.51	-15.05	-10.24	-4.69	-6.50	-4.70
72	264	-8.43	-8.89	-9.12	-13.96	-13.68	-13.17	-11.55	-13.92	-12.60	-15.68	-18.52	-17.03	-8.83	-11.28	-7.72	-4.83	-6.51	-4.71
72	266	-8.53	-9.02	-9.28	-12.53	-12.28	-11.84	-11.99	-14.67	-12.65	-16.04	-19.94	-17.28	-6.44	-7.91	-5.48	-4.99	-6.53	-4.72
72	268	-8.65	-9.16	-9.45	-11.32	-11.10	-10.73	-12.49	-15.41	-12.71	-16.30	-20.95	-17.46	-4.72	-5.49	-3.86	-5.16	-6.55	-4.74
72	270	-8.77	-9.31	-9.63	-10.50	-10.30	-9.98	-13.04	-16.10	-12.79	-16.40	-21.34	-17.53	-4.06	-4.56	-3.25	-5.34	-6.57	-4.76
72	272	-8.99	-9.53	-9.87	-9.97	-9.78	-9.51	-14.15	-16.85	-13.36	-16.11	-20.75	-17.16	-4.10	-4.62	-3.33	-5.54	-6.66	-4.83
72	274	-9.33	-9.87	-10.22	-9.50	-9.32	-9.09	-16.12	-17.76	-14.73	-15.36	-19.22	-16.19	-4.19	-4.79	-3.56	-5.79	-6.89	-5.00
72	276	-9.79	-10.28	-10.65	-9.08	-8.91	-8.71	-18.60	-18.74	-16.61	-14.31	-17.08	-14.83	-4.33	-5.06	-3.89	-6.08	-7.22	-5.26
72	278	-10.31	-10.76	-11.12	-8.71	-8.54	-8.38	-21.27	-19.71	-18.69	-13.13	-14.68	-13.31	-4.52	-5.40	-4.31	-6.43	-7.64	-5.58
72	280	-10.86	-11.25	-11.60	-8.37	-8.21	-8.08	-23.77	-20.56	-20.70	-12.00	-12.37	-11.85	-4.75	-5.80	-4.77	-6.83	-8.14	-5.95
72	282	-11.41	-11.73	-12.06	-8.06	-7.91	-7.82	-25.77	-21.22	-22.32	-11.08	-10.49	-10.66	-5.02	-6.25	-5.25	-7.29	-8.69	-6.37
72	284	-11.92	-12.17	-12.47	-7.78	-7.63	-7.58	-26.94	-21.60	-23.27	-10.53	-9.39	-9.96	-5.31	-6.71	-5.71	-7.80	-9.28	-6.81
72	286	-12.39	-12.56	-12.82	-7.50	-7.36	-7.35	-27.04	-21.64	-23.33	-10.45	-9.23	-9.89	-5.69	-7.25	-6.15</			

74	0	-6.40	-6.59	-6.55	-3.88	-3.89	-4.00	-1.01	-0.82	-1.02	-6.79	-6.84	-7.53	-21.38	-19.10	-31.65	-16.46	-19.84	-19.17
74	2	-6.13	-6.28	-6.26	-3.88	-3.90	-4.01	-1.55	-1.08	-1.46	-7.10	-7.04	-7.91	-19.68	-18.70	-28.12	-14.95	-18.04	-17.31
74	4	-5.92	-6.03	-6.05	-3.90	-3.91	-4.02	-2.07	-1.39	-1.90	-7.48	-7.29	-8.35	-18.04	-18.28	-24.75	-13.51	-16.33	-15.54
74	6	-5.77	-5.85	-5.90	-3.94	-3.93	-4.03	-2.58	-1.76	-2.35	-7.91	-7.60	-8.84	-16.53	-17.86	-21.63	-12.17	-14.72	-13.89
74	8	-5.66	-5.73	-5.81	-3.98	-3.96	-4.05	-3.08	-2.18	-2.81	-8.39	-7.95	-9.38	-15.21	-17.43	-18.83	-10.95	-13.25	-12.40
74	10	-5.60	-5.64	-5.75	-4.03	-4.00	-4.08	-3.56	-2.64	-3.27	-8.92	-8.35	-9.96	-14.13	-16.98	-16.44	-9.88	-11.94	-11.10
74	12	-5.56	-5.60	-5.73	-4.08	-4.04	-4.11	-4.02	-3.14	-3.75	-9.48	-8.77	-10.58	-13.35	-16.53	-14.56	-8.98	-10.81	-10.04
74	14	-5.54	-5.58	-5.72	-4.14	-4.09	-4.14	-4.47	-3.66	-4.23	-10.07	-9.22	-11.24	-12.93	-16.07	-13.26	-8.28	-9.89	-9.23
74	16	-5.56	-5.59	-5.74	-4.21	-4.15	-4.19	-4.91	-4.25	-4.73	-10.73	-9.73	-11.95	-12.88	-15.59	-12.55	-7.78	-9.18	-8.69
74	52	-5.67	-5.72	-5.89	-4.32	-4.25	-4.29	-5.37	-5.08	-5.34	-11.65	-10.46	-12.94	-12.89	-14.99	-11.97	-7.36	-8.57	-8.26
74	20	-5.87	-5.94	-6.14	-4.46	-4.40	-4.45	-5.85	-6.09	-6.01	-12.76	-11.37	-14.10	-12.91	-14.33	-11.45	-7.00	-8.02	-7.88
74	22	-6.15	-6.24	-6.49	-4.63	-4.59	-4.65	-6.31	-7.18	-6.69	-13.94	-12.34	-15.34	-12.93	-13.66	-11.01	-6.68	-7.54	-7.56
74	24	-6.47	-6.60	-6.90	-4.81	-4.80	-4.88	-6.74	-8.21	-7.32	-15.07	-13.27	-16.51	-12.96	-13.04	-10.65	-6.40	-7.11	-7.29
74	26	-6.83	-6.99	-7.34	-5.01	-5.02	-5.12	-7.10	-9.09	-7.84	-16.02	-14.06	-17.50	-13.00	-12.52	-10.38	-6.15	-6.73	-7.04
74	28	-7.19	-7.39	-7.78	-5.21	-5.24	-5.36	-7.38	-9.70	-8.20	-16.68	-14.61	-18.18	-13.05	-12.17	-10.21	-5.94	-6.38	-6.81
74	30	-7.55	-7.77	-8.19	-5.41	-5.46	-5.59	-7.54	-9.93	-8.33	-16.93	-14.82	-18.43	-13.10	-12.04	-10.15	-5.74	-6.06	-6.58
74	32	-7.92	-8.16	-8.61	-5.60	-5.66	-5.81	-7.63	-9.84	-8.25	-16.88	-14.73	-18.25	-13.67	-12.59	-10.42	-5.56	-5.75	-6.35
74	34	-8.35	-8.61	-9.08	-5.78	-5.86	-6.03	-7.68	-9.61	-8.04	-16.76	-14.50	-17.78	-15.07	-14.02	-11.14	-5.37	-5.43	-6.12
74	36	-8.82	-9.10	-9.58	-5.97	-6.07	-6.25	-7.72	-9.29	-7.74	-16.60	-14.19	-17.12	-16.99	-16.02	-12.14	-5.20	-5.13	-5.89
74	38	-9.31	-9.62	-10.09	-6.18	-6.29	-6.49	-7.76	-8.92	-7.41	-16.42	-13.83	-16.38	-19.13	-18.26	-13.26	-5.04	-4.85	-5.68
74	40	-9.83	-10.14	-10.62	-6.40	-6.53	-6.75	-7.80	-8.58	-7.09	-16.24	-13.49	-15.67	-21.19	-20.42	-14.34	-4.91	-4.62	-5.50
74	42	-10.34	-10.67	-11.14	-6.65	-6.80	-7.03	-7.85	-8.29	-6.82	-16.09	-13.21	-15.09	-22.86	-22.17	-15.21	-4.81	-4.45	-5.37
74	44	-10.85	-11.18	-11.65	-6.94	-7.09	-7.35	-7.92	-8.12	-6.67	-16.01	-13.05	-14.75	-23.85	-23.20	-15.73	-4.76	-4.36	-5.30
74	46	-11.36	-11.69	-12.14	-7.27	-7.43	-7.70	-8.04	-8.11	-6.69	-16.02	-13.23	-14.70	-23.77	-23.15	-15.70	-4.76	-4.36	-5.30
74	48	-11.96	-12.27	-12.71	-7.68	-7.84	-8.13	-8.36	-8.16	-6.96	-16.17	-14.66	-14.75	-22.21	-21.74	-14.97	-4.81	-4.43	-5.42
74	50	-12.61	-12.91	-13.32	-8.16	-8.30	-8.62	-8.83	-8.26	-7.44	-16.44	-17.11	-14.85	-19.55	-19.34	-13.72	-4.91	-4.55	-5.63
74	52	-13.27	-13.54	-13.92	-8.72	-8.83	-9.17	-9.40	-8.40	-8.07	-16.80	-20.12	-14.98	-16.29	-16.38	-12.20	-5.05	-4.73	-5.91
74	54	-13.88	-14.12	-14.48	-9.35	-9.41	-9.76	-10.01	-8.58	-8.80	-17.22	-23.25	-15.15	-12.91	-13.32	-10.61	-5.22	-4.94	-6.25
74	56	-14.39	-14.60	-14.93	-10.04	-10.03	-10.39	-10.60	-8.79	-9.55	-17.66	-26.03	-15.34	-9.89	-10.58	-9.20	-5.42	-5.18	-6.61
74	58	-14.73	-14.92	-15.24	-10.78	-10.70	-11.04	-11.12	-9.03	-10.28	-18.10	-28.03	-15.56	-7.73	-8.62	-8.18	-5.64	-5.43	-6.99
74	60	-14.86	-15.04	-15.35	-11.58	-11.40	-11.71	-11.50	-9.29	-10.90	-18.50	-28.80	-15.79	-6.90	-7.87	-7.79	-5.87	-5.69	-7.35
74	62	-14.76	-14.95	-15.29	-12.67	-12.32	-12.53	-11.76	-9.75	-11.48	-18.86	-28.77	-16.10	-7.02	-7.92	-7.92	-6.25	-6.03	-7.78
74	64	-14.49	-14.70	-15.10	-14.16	-13.55	-13.56	-11.97	-10.51	-12.07	-19.22	-28.67	-16.53	-7.35	-8.05	-8.25	-6.86	-6.50	-8.35
74	66	-14.09	-14.32	-14.81	-15.88	-14.92	-14.69	-12.15	-11.49	-12.67	-19.59	-28.51	-17.08	-7.80	-8.23	-8.70	-7.60	-7.06	-8.98
74	68	-13.58	-13.85	-14.45	-17.63	-16.31	-15.82	-12.32	-12.60	-13.26	-19.97	-28.31	-17.72	-8.30	-8.44	-9.21	-8.38	-7.62	-9.62
74	70	-13.01	-13.31	-14.03	-19.23	-17.57	-16.82	-12.50	-13.76	-13.82	-20.38	-28.07	-18.43	-8.79	-8.63	-9.71	-9.11	-8.14	-10.19
74	72	-12.41	-12.74	-13.57	-20.48	-18.55	-17.60	-12.71	-14.88	-14.36	-20.84	-27.79	-19.18	-9.19	-8.79	-10.11	-9.69	-8.55	-10.63
74	74	-11.81	-12.17	-13.09	-21.19	-19.11	-18.05	-12.96	-15.87	-14.85	-21.36	-27.49	-19.97	-9.42	-8.89	-10.34	-10.03	-8.78	-10.88
74	76	-11.22	-11.59	-12.58	-21.28	-19.18	-18.11	-13.33	-16.70	-15.29	-21.99	-27.11	-20.82	-9.43	-8.87	-10.34	-10.06	-8.80	-10.90
74	78	-10.51	-10.87	-11.87	-21.23	-19.18	-18.09	-13.97	-17.56	-15.66	-22.96	-26.36	-22.01	-9.24	-8.67	-10.04	-9.97	-8.68	-10.72
74	80	-9.69	-10.04	-11.00	-21.14	-19.18	-18.06	-14.81	-18.46	-15.99	-24.18	-25.31	-23.46	-8.89	-8.30	-9.51	-9.81	-8.47	-10.40
74	82	-8.82	-9.14	-10.04	-21.00	-19.17	-18.02	-15.75	-19.33	-16.30	-25.50	-24.13	-24.99	-8.43	-7.82	-8.83	-9.59	-8.20	-9.99
74	84	-7.95	-8.23	-9.06	-20.83	-19.16	-17.96	-16.67	-20.11	-16.61	-26.78	-22.94	-26.46	-7.91	-7.27	-8.06	-9.33	-7.89	-9.53
74	86	-7.13	-7.38	-8.12	-20.63	-19.14	-17.89	-17.47	-20.74	-16.94	-27.87	-21.92	-27.71	-7.35	-6.70	-7.29	-9.04	-7.56	-9.06
74	88	-6.41	-6.63	-7.31	-20.40	-19.12	-17.81	-18.03	-21.16	-17.32	-28.63	-21.19	-28.57	-6.80	-6.16	-6.57	-8.75	-7.25	-8.62
74	90	-5.84	-6.05	-6.69	-20.14	-19.11	-17.71	-18.24	-21.32	-17.75	-28.92	-20.92	-28.89	-6.31	-5.70	-6.00	-8.46	-6.97	-8.25
74	92	-5.36	-5.56	-6.19	-19.61	-18.79	-17.38	-18.15	-21.15	-18.38	-28.81	-21.07	-28.55	-5.80	-5.24	-5.49	-8.10	-6.68	-7.92
74	94	-4.87	-5.07	-5.69	-18.64	-18.00	-16.68	-17.88	-20.68	-19.22	-28.52	-21.47	-27.62	-5.18	-4.72	-4.95	-7.62	-6.36	-7.55
74	96	-4.41	-4.60	-5.21	-17.39	-16.89	-15.73	-17.48	-19.99	-20.18	-28.06	-22.03	-26.30	-4.53	-4.19	-4.40	-7.08	-6.01	-7.17
74	98	-4.00	-4.19	-4.79	-16.03	-15.62	-14.68	-16.98	-19.14	-21.15	-27.48	-22.65	-24.75	-3.90	-3.68	-3.89	-6.53	-5.68	-6.82
74	100	-3.65	-3.84	-4.44	-14.69	-14.37	-13.65	-16.41	-18.20	-22.03	-26.81	-23.25	-23.15	-3.34	-3.24	-3.46	-6.04	-5.39	-6.52
74	102	-3.39	-3.59	-4.18	-13.55	-13.30	-12.80	-15.80	-17.26	-22.72	-26.09	-23.74	-21.67	-2.91	-2.91	-3.14	-5.65	-5.16	-6.29
74	104	-3.26	-3.45	-4.04	-12.75	-12.56	-12.24	-15.19	-16.36	-23.12	-25.34	-24.03	-20.49	-2.67	-2.72	-2.96	-5.43	-5.04	-6.16
74	106	-3.25	-3.44	-4.03	-12.38	-12.25	-12.06	-14.58	-15.57	-23.00	-24.56	-24.06	-19.73	-2.74	-2.77	-3.03	-5.44	-5.05	-6.17
74	108	-3.32	-3.52	-4.12	-12.15	-12.07	-11.97	-13.80	-14.73	-21.76	-23.50	-24.02	-19.15	-3.48	-3.31	-3.70	-5.75	-5.29	-6.39
74	110	-3.45	-3.68	-4.28	-11.97	-11.94	-11.91	-12.90	-13.84	-19.65	-22.23	-23.93	-18.65	-4.72	-4.22	-4.85	-6.30	-5.72	-6.80
74	112	-3.62	-3.88	-4.49	-11.83	-11.84	-11.87	-11.92	-12.94	-17.01	-20.81	-23.80	-18.21	-6.26	-5.35	-6.26	-7.03	-6.29	-7.34
74	114	-3.84	-4.13	-4.75	-11.70	-11.74	-11.83	-10.95	-12.05	-14.22	-19.36	-23.64	-17.79	-7.85	-6.52	-7.72	-7.90	-6.96	-8.00
74	116	-4.08	-4.41	-5.03	-11.56	-11.63	-11.78	-10.04	-11.20	-11.64	-17.97	-23.44	-17.35	-9.27	-7.56	-9.03	-8.83	-7.69	-8.73
74	152	-4.34	-4.70	-5.31	-11.39	-11.49	-11.71	-9.27	-10.41	-9.63	-16.71	-23.20	-16.85	-10.29	-8.31	-9.96	-9.77	-8.43	-9.49
74	120	-4.59	-4.98	-5.59	-11.16	-11.31	-11.61	-8.69	-9.73	-8.57	-15.70	-22.94	-16.27	-10.68	-8.59	-10.32	-10.66	-9.13	-10.24
74	122	-4.95	-5.35	-5.93	-10.83	-11.01	-11.38	-8.24	-9.08	-8.11	-14.81	-22.04	-15.48	-10.53	-8.49	-10.12	-11.68	-9.94	-11.19
74	124	-5.45	-5.85	-6.37	-10.40	-10.60	-10.99	-7.79	-8.40	-7.70	-13.89	-20.16	-14.46	-10.11	-8.20	-9.60	-12.96	-10.97	-12.48
74	126	-6.03	-6.42	-6.87	-9.90	-10.09	-10.46	-7.38	-7.73	-7.34	-13.01	-17.67	-13.32	-9.52	-7.78	-8.84	-14.36	-12.10	-13.94
74	128	-6.63	-7.01	-7.37	-9.35	-9.53	-9.85	-7.01	-7.12	-7.04	-12.20	-14.93	-12.18	-8.81	-7.29	-7.96	-15.76	-13.23	-15.43
74	130	-7.18	-7.53	-7.82	-8.78	-8.93	-9.20	-6.71											

74	202	-4.19	-4.39	-4.65	-5.56	-5.32	-5.48	-7.47	-6.97	-7.86	-10.14	-12.59	-11.34	-13.72	-12.67	-15.25	-12.47	-12.43	-15.27
74	204	-4.51	-4.72	-4.96	-5.72	-5.50	-5.68	-7.90	-7.10	-8.02	-11.24	-13.55	-12.01	-11.69	-10.77	-12.66	-12.23	-12.42	-15.00
74	206	-4.86	-5.09	-5.30	-5.91	-5.70	-5.91	-8.33	-7.26	-8.21	-12.36	-14.55	-12.67	-9.82	-9.13	-10.29	-11.98	-12.42	-14.72
74	208	-5.23	-5.47	-5.67	-6.11	-5.92	-6.17	-8.73	-7.43	-8.41	-13.47	-15.61	-13.35	-8.37	-7.89	-8.49	-11.70	-12.41	-14.40
74	210	-5.60	-5.85	-6.04	-6.34	-6.17	-6.45	-9.07	-7.62	-8.61	-14.57	-16.75	-14.04	-7.60	-7.23	-7.61	-11.37	-12.39	-14.01
74	212	-6.04	-6.31	-6.48	-6.63	-6.48	-6.78	-9.40	-8.02	-8.84	-15.80	-18.18	-14.83	-7.29	-6.93	-7.32	-10.95	-12.33	-13.51
74	214	-6.61	-6.90	-7.04	-6.98	-6.86	-7.19	-9.73	-8.74	-9.14	-17.22	-19.97	-15.73	-7.00	-6.66	-7.07	-10.40	-12.21	-12.89
74	216	-7.24	-7.55	-7.68	-7.41	-7.30	-7.67	-10.07	-9.64	-9.48	-18.70	-21.92	-16.67	-6.75	-6.43	-6.84	-9.80	-12.04	-12.20
74	252	-7.90	-8.23	-8.33	-7.88	-7.81	-8.21	-10.39	-10.62	-9.84	-20.13	-23.85	-17.58	-6.54	-6.23	-6.66	-9.17	-11.84	-11.49
74	220	-8.54	-8.87	-8.97	-8.40	-8.35	-8.78	-10.67	-11.53	-10.22	-21.38	-25.58	-18.37	-6.38	-6.08	-6.52	-8.58	-11.63	-10.80
74	222	-9.11	-9.43	-9.53	-8.95	-8.92	-9.38	-10.88	-12.26	-10.60	-22.33	-26.91	-18.97	-6.26	-5.98	-6.42	-8.07	-11.42	-10.18
74	224	-9.58	-9.86	-9.98	-9.51	-9.52	-10.00	-11.02	-12.69	-10.96	-22.87	-27.67	-19.30	-6.21	-5.92	-6.37	-7.69	-11.23	-9.68
74	226	-9.91	-10.12	-10.30	-10.11	-10.15	-10.65	-11.08	-12.74	-11.29	-22.92	-27.61	-19.31	-6.20	-5.93	-6.37	-7.46	-11.07	-9.32
74	228	-10.21	-10.36	-10.58	-10.84	-10.92	-11.46	-11.12	-12.66	-11.68	-22.79	-26.44	-19.05	-6.25	-6.00	-6.40	-7.29	-10.94	-9.04
74	230	-10.51	-10.57	-10.86	-11.67	-11.81	-12.39	-11.15	-12.53	-12.09	-22.55	-24.45	-18.60	-6.33	-6.14	-6.47	-7.16	-10.82	-8.80
74	232	-10.78	-10.76	-11.11	-12.55	-12.75	-13.36	-11.18	-12.36	-12.51	-22.21	-21.98	-18.06	-6.45	-6.35	-6.56	-7.05	-10.70	-8.59
74	234	-11.01	-10.93	-11.32	-13.44	-13.68	-14.31	-11.20	-12.18	-12.88	-21.81	-19.38	-17.49	-6.61	-6.61	-6.69	-6.95	-10.58	-8.39
74	236	-11.19	-11.05	-11.49	-14.27	-14.54	-15.15	-11.22	-12.02	-13.19	-21.36	-17.02	-16.98	-6.80	-6.93	-6.84	-6.84	-10.44	-8.19
74	238	-11.31	-11.13	-11.60	-15.00	-15.27	-15.82	-11.23	-11.89	-13.40	-20.90	-15.24	-16.62	-7.03	-7.31	-7.01	-6.72	-10.28	-7.96
74	240	-11.35	-11.16	-11.64	-15.58	-15.82	-16.24	-11.23	-11.82	-13.48	-20.43	-14.39	-16.48	-7.28	-7.72	-7.21	-6.56	-10.08	-7.69
74	242	-11.19	-11.03	-11.49	-16.08	-16.25	-16.51	-11.19	-11.79	-13.42	-19.82	-14.15	-16.48	-8.05	-8.93	-7.86	-6.34	-9.78	-7.34
74	244	-10.78	-10.69	-11.12	-16.57	-16.67	-16.75	-11.07	-11.77	-13.28	-18.98	-13.93	-16.48	-9.64	-11.37	-9.20	-6.04	-9.32	-6.91
74	246	-10.20	-10.22	-10.59	-17.05	-17.06	-16.97	-10.91	-11.74	-13.08	-18.01	-13.74	-16.49	-11.74	-14.57	-10.98	-5.70	-8.77	-6.43
74	248	-9.55	-9.69	-10.00	-17.47	-17.41	-17.16	-10.73	-11.72	-12.85	-17.03	-13.59	-16.50	-14.04	-18.06	-12.93	-5.36	-8.20	-5.96
74	250	-8.92	-9.18	-9.44	-17.83	-17.70	-17.31	-10.56	-11.71	-12.63	-16.13	-13.47	-16.52	-16.22	-21.38	-14.79	-5.05	-7.66	-5.51
74	252	-8.41	-8.77	-8.97	-18.09	-17.91	-17.42	-10.41	-11.70	-12.45	-15.43	-13.39	-16.53	-17.98	-24.05	-16.29	-4.81	-7.21	-5.14
74	254	-8.11	-8.52	-8.70	-18.23	-18.02	-17.47	-10.33	-11.69	-12.35	-15.02	-13.35	-16.55	-19.01	-25.61	-17.16	-4.67	-6.92	-4.89
74	256	-8.07	-8.49	-8.67	-18.16	-17.95	-17.40	-10.33	-11.73	-12.34	-14.99	-13.45	-16.59	-18.96	-25.56	-17.10	-4.66	-6.81	-4.76
74	258	-8.10	-8.52	-8.71	-17.54	-17.33	-16.80	-10.42	-11.99	-12.34	-15.15	-14.23	-16.74	-17.58	-23.64	-15.81	-4.68	-6.74	-4.67
74	260	-8.15	-8.58	-8.78	-16.46	-16.25	-15.76	-10.60	-12.46	-12.36	-15.42	-15.56	-16.97	-15.23	-20.38	-13.61	-4.71	-6.67	-4.59
74	262	-8.22	-8.66	-8.88	-15.09	-14.89	-14.45	-10.86	-13.08	-12.38	-15.75	-17.19	-17.24	-12.35	-16.37	-10.91	-4.76	-6.62	-4.51
74	264	-8.31	-8.77	-9.00	-13.61	-13.42	-13.02	-11.18	-13.82	-12.40	-16.10	-18.89	-17.52	-9.36	-12.21	-8.10	-4.83	-6.57	-4.45
74	266	-8.42	-8.89	-9.14	-12.19	-12.00	-11.66	-11.57	-14.61	-12.43	-16.40	-20.40	-17.77	-6.69	-8.50	-5.60	-4.91	-6.54	-4.41
74	268	-8.54	-9.02	-9.29	-10.99	-10.81	-10.53	-12.02	-15.40	-12.47	-16.62	-21.49	-17.95	-4.77	-5.84	-3.80	-5.00	-6.52	-4.38
74	270	-8.67	-9.17	-9.46	-10.20	-10.03	-9.79	-12.51	-16.14	-12.52	-16.71	-21.90	-18.02	-4.04	-4.82	-3.11	-5.10	-6.51	-4.37
74	272	-8.89	-9.38	-9.69	-9.70	-9.53	-9.33	-13.69	-16.97	-13.13	-16.36	-21.26	-17.59	-4.08	-4.89	-3.22	-5.25	-6.60	-4.44
74	274	-9.25	-9.71	-10.02	-9.26	-9.09	-8.92	-15.91	-18.00	-14.64	-15.44	-19.57	-16.47	-4.19	-5.11	-3.51	-5.50	-6.83	-4.64
74	276	-9.71	-10.13	-10.43	-8.87	-8.71	-8.56	-18.78	-19.12	-16.73	-14.17	-17.23	-14.91	-4.37	-5.43	-3.93	-5.84	-7.18	-4.94
74	278	-10.24	-10.60	-10.89	-8.52	-8.37	-8.24	-21.88	-20.23	-19.06	-12.74	-14.60	-13.16	-4.60	-5.85	-4.45	-6.26	-7.65	-5.33
74	280	-10.80	-11.09	-11.37	-8.21	-8.06	-7.96	-24.80	-21.22	-21.30	-11.37	-12.07	-11.48	-4.88	-6.34	-5.03	-6.76	-8.19	-5.79
74	282	-11.37	-11.58	-11.83	-7.92	-7.78	-7.71	-27.16	-21.99	-23.12	-10.25	-10.01	-10.11	-5.20	-6.88	-5.61	-7.31	-8.80	-6.29
74	284	-11.91	-12.04	-12.25	-7.66	-7.52	-7.48	-28.53	-22.42	-24.19	-9.59	-8.79	-9.30	-5.56	-7.44	-6.16	-7.93	-9.45	-6.82
74	286	-12.41	-12.45	-12.61	-7.40	-7.27	-7.28	-28.65	-22.48	-24.25	-9.51	-8.63	-9.22	-6.01	-8.06	-6.67	-8.69	-10.20	-7.39
74	288	-12.98	-12.92	-13.00	-7.14	-7.02	-7.07	-28.13	-22.43	-23.64	-9.61	-8.67	-9.48	-6.94	-9.06	-7.28	-10.11	-11.52	-8.21
74	290	-13.61	-13.42	-13.42	-6.89	-6.76	-6.86	-27.21	-22.35	-22.60	-9.77	-8.75	-9.91	-8.25	-10.33	-7.95	-12.02	-13.28	-9.24
74	292	-14.25	-13.92	-13.82	-6.64	-6.52	-6.67	-26.01	-22.23	-21.29	-9.98	-8.86	-10.43	-9.75	-11.73	-8.65	-14.18	-15.23	-10.40
74	294	-14.83	-14.37	-14.18	-6.43	-6.30	-6.50	-24.64	-22.08	-19.91	-10.19	-8.99	-10.98	-11.25	-13.10	-9.29	-16.31	-17.15	-11.62
74	296	-15.31	-14.75	-14.47	-6.25	-6.13	-6.37	-23.23	-21.90	-18.62	-10.38	-9.14	-11.47	-12.56	-14.27	-9.82	-18.16	-18.81	-12.80
74	298	-15.64	-15.00	-14.67	-6.13	-6.02	-6.28	-21.90	-21.69	-17.62	-10.51	-9.30	-11.82	-13.48	-15.09	-10.19	-19.46	-19.98	-13.89
74	300	-15.76	-15.09	-14.74	-6.07	-5.98	-6.25	-20.76	-21.46	-17.07	-10.56	-9.46	-11.95	-13.83	-15.40	-10.32	-19.95	-20.42	-14.79
74	302	-15.67	-15.04	-14.71	-6.05	-5.99	-6.27	-19.77	-21.01	-16.84	-10.45	-9.70	-11.86	-13.70	-15.19	-10.29	-19.73	-20.23	-15.62
74	304	-15.45	-14.90	-14.63	-6.03	-6.01	-6.32	-18.78	-20.21	-16.69	-10.17	-10.05	-11.62	-13.38	-14.66	-10.19	-19.16	-19.74	-16.48
74	306	-15.11	-14.69	-14.51	-6.01	-6.05	-6.39	-17.80	-19.15	-16.57	-9.77	-10.47	-11.28	-12.92	-13.91	-10.06	-18.32	-19.02	-17.33
74	308	-14.70	-14.43	-14.35	-6.00	-6.09	-6.48	-16.83	-17.92	-16.47	-9.32	-10.90	-10.86	-12.41	-13.07	-9.91	-17.33	-18.16	-18.11
74	310	-14.24	-14.14	-14.18	-5.98	-6.14	-6.58	-15.90	-16.61	-16.37	-8.89	-11.30	-10.43	-11.91	-12.27	-9.77	-16.29	-17.24	-18.77
74	312	-13.79	-13.84	-13.98	-5.98	-6.20	-6.69	-14.99	-15.32	-16.24	-8.54	-11.61	-10.00	-11.51	-11.61	-9.65	-15.32	-16.37	-19.27
74	314	-13.37	-13.55	-13.78	-5.97	-6.27	-6.80	-14.13	-14.13	-16.05	-8.33	-11.79	-9.63	-11.27	-11.23	-9.58	-14.50	-15.61	-19.54
74	316	-13.01	-13.27	-13.57	-5.98	-6.34	-6.91	-13.30	-13.11	-15.73	-8.31	-11.77	-9.34	-11.26	-11.18	-9.60	-13.90	-15.02	-19.50
74	352	-12.63	-12.96	-13.31	-6.07	-6.48	-7.06	-12.48	-12.05	-15.02	-8.34	-11.47	-9.04	-11.41	-11.19	-9.80	-13.32	-14.42	-19.00
74	320	-12.24	-12.62	-13.00	-6.21	-6.67	-7.24	-11.67	-10.95	-13.98	-8.40	-10.94	-8.73	-11.67	-11.22	-10.15	-12.74	-13.80	-18.15
74	322	-11.85	-12.26	-12.65	-6.39	-6.88	-7.43	-10.89	-9.87	-12.75	-8.47	-10.29	-8.43	-12.02	-11.27	-10.62	-12.18	-13.20	-17.10
74	324	-11.46	-11.90	-12.29	-6.57	-7.09	-7.62	-10.14	-8.85	-11.43	-8.55	-9.60	-8.16	-12.42	-11.32	-11.15	-11.70	-12.66	-16.01
74	326	-11.10	-11.55	-11.92	-6.73	-7.27	-7.77	-9.45	-7.94	-10.17	-8.61	-8.96	-7.94	-12.83	-11.38	-11.71	-11.31	-12.23	-15.04
74	328	-10.76	-11.23	-11.58	-6.85	-7.39	-7.88	-8.82	-7.19	-9.09	-8.66	-8.47	-7.79	-13.23	-11.45	-12.25	-11.05	-11.94	-14.34
74	330	-10.46	-																

76	44	-10.98	-11.34	-11.81	-7.02	-7.18	-7.43	-7.94	-8.13	-6.68	-16.00	-13.07	-14.74	-23.96	-23.30	-15.79	-5.85	-5.42	-6.32
76	46	-11.51	-11.88	-12.35	-7.35	-7.52	-7.79	-8.07	-8.12	-6.70	-16.02	-13.25	-14.70	-23.87	-23.25	-15.76	-5.86	-5.43	-6.33
76	48	-12.15	-12.52	-12.98	-7.76	-7.92	-8.21	-8.47	-8.20	-7.03	-16.19	-14.69	-14.76	-22.32	-21.84	-15.04	-5.93	-5.51	-6.48
76	50	-12.86	-13.22	-13.69	-8.24	-8.38	-8.70	-9.09	-8.35	-7.61	-16.49	-17.15	-14.86	-19.67	-19.45	-13.80	-6.06	-5.67	-6.75
76	52	-13.58	-13.94	-14.40	-8.80	-8.91	-9.24	-9.83	-8.57	-8.36	-16.89	-20.17	-15.00	-16.42	-16.51	-12.28	-6.24	-5.88	-7.10
76	54	-14.25	-14.60	-15.05	-9.42	-9.48	-9.82	-10.62	-8.84	-9.21	-17.36	-23.30	-15.18	-13.04	-13.46	-10.71	-6.46	-6.13	-7.51
76	56	-14.80	-15.14	-15.59	-10.10	-10.10	-10.45	-11.35	-9.15	-10.08	-17.84	-26.09	-15.39	-10.03	-10.73	-9.30	-6.71	-6.40	-7.94
76	58	-15.18	-15.51	-15.96	-10.84	-10.77	-11.10	-11.95	-9.49	-10.89	-18.31	-28.09	-15.61	-7.87	-8.78	-8.30	-6.97	-6.68	-8.37
76	60	-15.32	-15.65	-16.10	-11.63	-11.47	-11.77	-12.32	-9.85	-11.55	-18.73	-28.86	-15.86	-7.04	-8.03	-7.91	-7.23	-6.95	-8.76
76	62	-15.21	-15.54	-16.01	-12.72	-12.39	-12.58	-12.52	-10.35	-12.11	-19.09	-28.83	-16.18	-7.15	-8.07	-8.04	-7.60	-7.28	-9.18
76	64	-14.90	-15.24	-15.76	-14.22	-13.61	-13.62	-12.67	-11.07	-12.66	-19.43	-28.72	-16.64	-7.45	-8.18	-8.38	-8.13	-7.70	-9.67
76	66	-14.44	-14.79	-15.39	-15.94	-14.98	-14.75	-12.78	-11.96	-13.19	-19.77	-28.56	-17.21	-7.87	-8.33	-8.86	-8.75	-8.18	-10.21
76	68	-13.87	-14.23	-14.92	-17.70	-16.38	-15.89	-12.88	-12.96	-13.71	-20.11	-28.35	-17.87	-8.34	-8.49	-9.39	-9.39	-8.66	-10.73
76	70	-13.23	-13.60	-14.38	-19.30	-17.63	-16.90	-12.99	-13.99	-14.20	-20.49	-28.09	-18.59	-8.80	-8.66	-9.91	-9.98	-9.09	-11.19
76	72	-12.56	-12.93	-13.80	-20.56	-18.62	-17.68	-13.12	-14.99	-14.66	-20.91	-27.81	-19.37	-9.16	-8.79	-10.32	-10.44	-9.43	-11.54
76	74	-11.90	-12.28	-13.22	-21.28	-19.18	-18.13	-13.29	-15.92	-15.10	-21.39	-27.50	-20.17	-9.38	-8.86	-10.57	-10.70	-9.62	-11.74
76	76	-11.27	-11.65	-12.63	-21.37	-19.25	-18.19	-13.56	-16.73	-15.49	-22.00	-27.11	-21.03	-9.39	-8.85	-10.56	-10.73	-9.63	-11.75
76	78	-10.53	-10.89	-11.87	-21.30	-19.23	-18.16	-14.12	-17.62	-15.84	-22.96	-26.37	-22.22	-9.20	-8.66	-10.26	-10.65	-9.50	-11.58
76	80	-9.70	-10.03	-10.98	-21.18	-19.20	-18.11	-14.90	-18.55	-16.14	-24.19	-25.36	-23.65	-8.86	-8.33	-9.72	-10.51	-9.28	-11.29
76	82	-8.83	-9.13	-10.01	-21.01	-19.14	-18.05	-15.79	-19.47	-16.43	-25.52	-24.21	-25.16	-8.41	-7.89	-9.03	-10.32	-8.99	-10.91
76	84	-7.96	-8.23	-9.04	-20.80	-19.08	-17.96	-16.68	-20.30	-16.72	-26.82	-23.07	-26.60	-7.89	-7.38	-8.25	-10.09	-8.66	-10.47
76	86	-7.14	-7.38	-8.12	-20.54	-18.99	-17.85	-17.45	-20.97	-17.04	-27.93	-22.08	-27.82	-7.35	-6.85	-7.46	-9.83	-8.30	-10.02
76	88	-6.43	-6.65	-7.33	-20.26	-18.90	-17.73	-18.00	-21.43	-17.39	-28.71	-21.38	-28.67	-6.81	-6.35	-6.74	-9.55	-7.95	-9.58
76	90	-5.87	-6.07	-6.72	-19.95	-18.79	-17.59	-18.20	-21.60	-17.81	-29.00	-21.12	-28.98	-6.33	-5.90	-6.15	-9.28	-7.63	-9.20
76	92	-5.39	-5.59	-6.22	-19.38	-18.41	-17.23	-18.11	-21.41	-18.41	-28.89	-21.26	-28.64	-5.82	-5.44	-5.63	-8.91	-7.29	-8.83
76	94	-4.92	-5.11	-5.73	-18.40	-17.60	-16.50	-17.84	-20.91	-19.24	-28.59	-21.65	-27.73	-5.22	-4.91	-5.07	-8.40	-6.88	-8.40
76	96	-4.46	-4.66	-5.27	-17.16	-16.53	-15.54	-17.44	-20.17	-20.18	-28.14	-22.18	-26.42	-4.58	-4.36	-4.51	-7.81	-6.45	-7.96
76	98	-4.06	-4.25	-4.85	-15.82	-15.33	-14.50	-16.94	-19.26	-21.15	-27.56	-22.78	-24.89	-3.96	-3.82	-3.99	-7.20	-6.03	-7.53
76	100	-3.72	-3.91	-4.51	-14.53	-14.16	-13.51	-16.37	-18.26	-22.02	-26.90	-23.35	-23.30	-3.41	-3.36	-3.55	-6.65	-5.65	-7.16
76	102	-3.47	-3.67	-4.26	-13.45	-13.18	-12.71	-15.76	-17.26	-22.71	-26.17	-23.82	-21.83	-2.99	-3.00	-3.21	-6.21	-5.36	-6.88
76	104	-3.34	-3.53	-4.12	-12.73	-12.53	-12.23	-15.16	-16.33	-23.10	-25.42	-24.10	-20.65	-2.75	-2.80	-3.03	-5.96	-5.20	-6.72
76	106	-3.33	-3.53	-4.12	-12.45	-12.31	-12.14	-14.54	-15.51	-22.98	-24.64	-24.13	-19.87	-2.83	-2.86	-3.11	-5.98	-5.22	-6.74
76	108	-3.42	-3.63	-4.22	-12.30	-12.20	-12.12	-13.77	-14.65	-21.75	-23.58	-24.08	-19.27	-3.62	-3.48	-3.84	-6.33	-5.52	-7.01
76	110	-3.58	-3.81	-4.42	-12.19	-12.12	-12.11	-12.86	-13.76	-19.64	-22.29	-23.98	-18.75	-4.96	-4.53	-5.09	-6.97	-6.05	-7.52
76	112	-3.80	-4.06	-4.68	-12.11	-12.06	-12.10	-11.89	-12.86	-17.02	-20.87	-23.84	-18.28	-6.61	-5.82	-6.63	-7.82	-6.76	-8.19
76	114	-4.06	-4.36	-4.98	-12.03	-12.00	-12.10	-10.91	-11.97	-14.24	-19.41	-23.66	-17.84	-8.32	-7.16	-8.22	-8.79	-7.58	-8.98
76	116	-4.35	-4.69	-5.32	-11.94	-11.94	-12.09	-10.01	-11.13	-11.68	-18.00	-23.43	-17.37	-9.84	-8.36	-9.64	-9.83	-8.44	-9.83
76	118	-4.66	-5.03	-5.66	-11.82	-11.85	-12.08	-9.24	-10.37	-9.69	-16.74	-23.18	-16.86	-10.94	-9.22	-10.66	-10.84	-9.28	-10.69
76	120	-4.97	-5.36	-5.99	-11.66	-11.72	-12.06	-8.68	-9.70	-8.64	-15.72	-22.88	-16.26	-11.36	-9.54	-11.05	-11.77	-10.04	-11.51
76	122	-5.37	-5.78	-6.38	-11.39	-11.48	-11.90	-8.24	-9.07	-8.20	-14.82	-21.97	-15.46	-11.22	-9.44	-10.85	-12.74	-10.84	-12.44
76	124	-5.94	-6.35	-6.88	-10.98	-11.09	-11.54	-7.82	-8.42	-7.81	-13.91	-20.09	-14.43	-10.84	-9.15	-10.32	-13.91	-11.78	-13.60
76	126	-6.60	-6.99	-7.44	-10.46	-10.58	-11.00	-7.42	-7.79	-7.47	-13.02	-17.61	-13.29	-10.29	-8.72	-9.55	-15.15	-12.78	-14.88
76	128	-7.27	-7.64	-8.00	-9.88	-10.00	-10.36	-7.07	-7.21	-7.18	-12.21	-14.89	-12.16	-9.64	-8.22	-8.65	-16.36	-13.75	-16.15
76	130	-7.88	-8.23	-8.50	-9.26	-9.38	-9.66	-6.78	-6.71	-6.96	-11.53	-12.31	-11.14	-8.93	-7.67	-7.72	-17.43	-14.60	-17.30
76	132	-8.36	-8.69	-8.89	-8.64	-8.75	-8.96	-6.57	-6.35	-6.80	-11.03	-10.22	-10.35	-8.25	-7.15	-6.85	-18.25	-15.26	-18.22
76	134	-8.63	-8.95	-9.12	-8.06	-8.15	-8.31	-6.46	-6.15	-6.72	-10.75	-9.00	-9.90	-7.65	-6.69	-6.14	-18.71	-15.63	-18.79
76	136	-8.65	-8.96	-9.12	-7.52	-7.61	-7.73	-6.55	-6.22	-6.86	-10.77	-8.88	-9.86	-7.16	-6.32	-5.65	-18.72	-15.67	-18.95
76	138	-8.53	-8.79	-8.90	-6.91	-7.00	-7.10	-7.32	-6.93	-7.94	-11.16	-9.18	-10.02	-6.64	-5.92	-5.18	-18.39	-15.58	-19.02
76	140	-8.30	-8.48	-8.52	-6.27	-6.34	-6.42	-8.63	-8.15	-9.78	-11.82	-9.71	-10.30	-6.10	-5.52	-4.73	-17.83	-15.45	-19.07
76	142	-8.00	-8.08	-8.03	-5.62	-5.68	-5.73	-10.23	-9.64	-12.04	-12.64	-10.35	-10.65	-5.57	-5.12	-4.30	-17.14	-15.27	-19.11
76	144	-7.66	-7.61	-7.47	-5.02	-5.06	-5.09	-11.90	-11.18	-14.39	-13.48	-11.01	-11.00	-5.10	-4.77	-3.93	-16.43	-15.10	-19.14
76	146	-7.29	-7.13	-6.91	-4.49	-4.52	-4.53	-13.38	-12.56	-16.48	-14.24	-11.61	-11.32	-4.71	-4.48	-3.64	-15.79	-14.94	-19.18
76	148	-6.92	-6.67	-6.38	-4.08	-4.09	-4.09	-14.45	-13.55	-17.99	-14.78	-12.03	-11.55	-4.45	-4.28	-3.45	-15.33	-14.82	-19.23
76	150	-6.57	-6.27	-5.95	-3.84	-3.82	-3.82	-14.86	-13.93	-18.56	-14.99	-12.20	-11.64	-4.36	-4.21	-3.38	-15.16	-14.78	-19.30
76	152	-6.21	-5.87	-5.55	-3.70	-3.65	-3.66	-14.58	-13.76	-18.22	-14.46	-11.88	-11.31	-4.54	-4.42	-3.55	-15.21	-14.85	-19.39
76	154	-5.77	-5.43	-5.12	-3.57	-3.49	-3.50	-13.84	-13.30	-17.30	-13.06	-11.02	-10.44	-5.04	-5.00	-4.01	-15.35	-15.05	-19.50
76	156	-5.30	-4.97	-4.68	-3.46	-3.35	-3.37	-12.78	-12.65	-15.99	-11.07	-9.80	-9.19	-5.79	-5.89	-4.72	-15.55	-15.34	-19.64
76	158	-4.83	-4.52	-4.27	-3.36	-3.23	-3.25	-11.55	-11.88	-14.47	-8.79	-8.37	-7.74	-6.72	-7.00	-5.61	-15.79	-15.71	-19.80
76	160	-4.41	-4.13	-3.92	-3.28	-3.14	-3.16	-10.29	-11.09	-12.93	-6.49	-6.90	-6.25	-7.74	-8.28	-6.61	-16.05	-16.12	-19.99
76	162	-4.05	-3.82	-3.65	-3.23	-3.07	-3.10	-9.14	-10.36	-11.54	-4.48	-5.54	-4.90	-8.80	-9.65	-7.68	-16.30	-16.55	-20.19
76	164	-3.81	-3.62	-3.51	-3.20	-3.04	-3.06	-8.26	-9.78	-10.49	-3.03	-4.47	-3.84	-9.82	-11.04	-8.76	-16.52	-16.97	-20.42
76	166	-3.70	-3.56	-3.49	-3.21	-3.04	-3.07	-7.72	-9.41	-9.89	-2.30	-3.77	-3.18	-10.77	-12.50	-9.84	-16.70	-17.38	-20.70
76	168	-3.62	-3.51	-3.49	-3.31	-3.13	-3.16	-7.24	-9.09	-9.37	-1.72	-3.14	-2.59	-11.93	-14.61	-11.26	-16.89	-17.90	-21.17
76	170	-3.54	-3.48	-3.49	-3.49	-3.29	-3.32	-6.78	-8.81	-8.89	-1.19	-2.52	-2.03	-13.23	-17.21	-12.94	-17.09	-18.52	-21.79
76	172	-3.47	-3.45	-3.49	-3.71	-3.49	-3.52	-6.37	-8.55	-8.45	-0.72	-1.96	-1.51	-14.57	-19.9				

76	246	-10.24	-10.27	-10.64	-17.22	-17.26	-17.21	-10.91	-11.75	-12.99	-18.26	-14.00	-16.80	-12.89	-15.85	-12.05	-6.07	-8.92	-6.74
76	248	-9.59	-9.75	-10.06	-17.63	-17.58	-17.37	-10.75	-11.74	-12.81	-17.34	-13.78	-16.81	-14.92	-19.04	-13.74	-5.66	-8.31	-6.20
76	250	-8.97	-9.24	-9.50	-17.97	-17.85	-17.50	-10.59	-11.73	-12.63	-16.50	-13.61	-16.82	-16.82	-22.04	-15.33	-5.29	-7.73	-5.70
76	252	-8.46	-8.83	-9.05	-18.22	-18.04	-17.59	-10.46	-11.73	-12.49	-15.85	-13.50	-16.84	-18.34	-24.45	-16.61	-5.00	-7.25	-5.28
76	254	-8.16	-8.58	-8.78	-18.35	-18.14	-17.63	-10.38	-11.73	-12.41	-15.48	-13.44	-16.85	-19.22	-25.85	-17.35	-4.83	-6.95	-4.98
76	256	-8.13	-8.55	-8.75	-18.29	-18.07	-17.56	-10.38	-11.76	-12.40	-15.44	-13.54	-16.89	-19.15	-25.78	-17.27	-4.80	-6.84	-4.83
76	258	-8.15	-8.59	-8.78	-17.65	-17.44	-16.95	-10.47	-12.02	-12.40	-15.56	-14.31	-17.01	-17.77	-23.88	-15.97	-4.82	-6.77	-4.72
76	260	-8.20	-8.64	-8.85	-16.56	-16.35	-15.89	-10.64	-12.49	-12.41	-15.77	-15.62	-17.19	-15.41	-20.64	-13.76	-4.85	-6.72	-4.61
76	262	-8.28	-8.72	-8.94	-15.17	-14.97	-14.56	-10.88	-13.12	-12.42	-16.02	-17.23	-17.42	-12.50	-16.66	-11.04	-4.89	-6.67	-4.52
76	264	-8.37	-8.82	-9.06	-13.67	-13.48	-13.12	-11.20	-13.86	-12.43	-16.28	-18.91	-17.65	-9.50	-12.53	-8.23	-4.94	-6.63	-4.44
76	266	-8.47	-8.94	-9.20	-12.24	-12.05	-11.74	-11.57	-14.65	-12.45	-16.51	-20.40	-17.85	-6.81	-8.84	-5.71	-5.00	-6.60	-4.39
76	268	-8.60	-9.08	-9.35	-11.03	-10.86	-10.59	-12.00	-15.45	-12.47	-16.68	-21.48	-17.99	-4.88	-6.20	-3.90	-5.08	-6.58	-4.35
76	270	-8.73	-9.22	-9.51	-10.24	-10.07	-9.85	-12.47	-16.19	-12.50	-16.74	-21.89	-18.05	-4.14	-5.19	-3.21	-5.16	-6.57	-4.34
76	272	-8.94	-9.43	-9.73	-9.74	-9.58	-9.40	-13.64	-17.03	-13.10	-16.39	-21.24	-17.62	-4.19	-5.28	-3.34	-5.29	-6.65	-4.41
76	274	-9.30	-9.76	-10.07	-9.31	-9.15	-8.99	-15.88	-18.07	-14.62	-15.47	-19.56	-16.50	-4.33	-5.53	-3.67	-5.53	-6.87	-4.61
76	276	-9.75	-10.17	-10.48	-8.92	-8.77	-8.64	-18.77	-19.20	-16.72	-14.19	-17.23	-14.94	-4.54	-5.91	-4.17	-5.86	-7.22	-4.91
76	278	-10.28	-10.63	-10.94	-8.58	-8.43	-8.32	-21.91	-20.32	-19.08	-12.75	-14.61	-13.19	-4.82	-6.40	-4.78	-6.27	-7.66	-5.30
76	280	-10.84	-11.13	-11.41	-8.27	-8.13	-8.05	-24.87	-21.32	-21.34	-11.37	-12.08	-11.50	-5.15	-6.97	-5.44	-6.75	-8.19	-5.75
76	282	-11.42	-11.62	-11.87	-7.99	-7.86	-7.80	-27.26	-22.09	-23.19	-10.24	-10.02	-10.13	-5.53	-7.58	-6.11	-7.30	-8.77	-6.26
76	284	-11.97	-12.09	-12.29	-7.74	-7.61	-7.59	-28.65	-22.53	-24.27	-9.58	-8.82	-9.32	-5.94	-8.21	-6.73	-7.90	-9.40	-6.79
76	286	-12.49	-12.52	-12.66	-7.49	-7.37	-7.38	-28.77	-22.58	-24.34	-9.51	-8.65	-9.24	-6.45	-8.90	-7.29	-8.65	-10.15	-7.36
76	288	-13.11	-13.02	-13.06	-7.24	-7.12	-7.18	-28.26	-22.54	-23.76	-9.62	-8.70	-9.46	-7.46	-9.94	-7.94	-10.06	-11.48	-8.19
76	290	-13.80	-13.56	-13.47	-6.98	-6.87	-6.98	-27.35	-22.45	-22.75	-9.81	-8.79	-9.83	-8.85	-11.25	-8.66	-11.99	-13.25	-9.22
76	292	-14.49	-14.09	-13.88	-6.75	-6.64	-6.80	-26.17	-22.33	-21.50	-10.05	-8.90	-10.28	-10.43	-12.67	-9.39	-14.16	-15.24	-10.38
76	294	-15.14	-14.59	-14.24	-6.54	-6.43	-6.64	-24.81	-22.18	-20.16	-10.30	-9.04	-10.76	-12.00	-14.05	-10.06	-16.31	-17.20	-11.61
76	296	-15.67	-14.99	-14.54	-6.37	-6.27	-6.52	-23.42	-21.99	-18.91	-10.52	-9.20	-11.18	-13.37	-15.22	-10.61	-18.18	-18.90	-12.80
76	298	-16.04	-15.27	-14.74	-6.26	-6.17	-6.43	-22.09	-21.78	-17.91	-10.67	-9.36	-11.48	-14.33	-16.04	-10.99	-19.49	-20.09	-13.90
76	300	-16.17	-15.37	-14.81	-6.22	-6.13	-6.40	-20.95	-21.54	-17.33	-10.73	-9.53	-11.60	-14.70	-16.35	-11.12	-19.99	-20.54	-14.82
76	302	-16.09	-15.33	-14.80	-6.22	-6.14	-6.43	-19.94	-21.09	-17.08	-10.62	-9.74	-11.53	-14.56	-16.14	-11.07	-19.77	-20.35	-15.67
76	304	-15.86	-15.21	-14.77	-6.24	-6.19	-6.51	-18.93	-20.28	-16.89	-10.32	-10.04	-11.34	-14.22	-15.59	-10.93	-19.19	-19.84	-16.55
76	306	-15.51	-15.04	-14.71	-6.26	-6.27	-6.63	-17.93	-19.21	-16.75	-9.89	-10.38	-11.05	-13.73	-14.83	-10.74	-18.35	-19.10	-17.43
76	308	-15.09	-14.81	-14.64	-6.28	-6.37	-6.78	-16.94	-17.97	-16.63	-9.42	-10.73	-10.71	-13.18	-13.98	-10.53	-17.37	-18.23	-18.24
76	310	-14.64	-14.56	-14.55	-6.31	-6.47	-6.94	-15.97	-16.66	-16.50	-8.97	-11.05	-10.35	-12.66	-13.15	-10.32	-16.36	-17.32	-18.92
76	312	-14.18	-14.30	-14.45	-6.35	-6.59	-7.11	-15.05	-15.36	-16.34	-8.60	-11.29	-9.99	-12.23	-12.48	-10.15	-15.43	-16.45	-19.44
76	314	-13.75	-14.03	-14.35	-6.39	-6.70	-7.26	-14.17	-14.17	-16.11	-8.38	-11.44	-9.66	-11.98	-12.08	-10.05	-14.68	-15.74	-19.72
76	316	-13.37	-13.77	-14.22	-6.44	-6.82	-7.40	-13.34	-13.15	-15.76	-8.35	-11.42	-9.39	-11.97	-12.03	-10.07	-14.18	-15.22	-19.69
76	352	-12.98	-13.46	-13.99	-6.54	-6.98	-7.57	-12.55	-12.11	-15.06	-8.35	-11.15	-9.10	-12.15	-12.07	-10.31	-13.72	-14.71	-19.23
76	320	-12.57	-13.10	-13.67	-6.70	-7.18	-7.75	-11.79	-11.07	-14.05	-8.36	-10.70	-8.79	-12.47	-12.12	-10.75	-13.27	-14.21	-18.44
76	322	-12.16	-12.71	-13.30	-6.87	-7.39	-7.94	-11.06	-10.03	-12.86	-8.36	-10.13	-8.48	-12.89	-12.21	-11.32	-12.86	-13.73	-17.47
76	324	-11.75	-12.32	-12.89	-7.04	-7.59	-8.12	-10.35	-9.04	-11.58	-8.36	-9.52	-8.20	-13.38	-12.31	-11.96	-12.50	-13.31	-16.47
76	326	-11.37	-11.94	-12.48	-7.19	-7.75	-8.27	-9.67	-8.13	-10.33	-8.37	-8.95	-7.98	-13.88	-12.42	-12.64	-12.21	-12.97	-15.57
76	328	-11.02	-11.59	-12.09	-7.30	-7.87	-8.37	-9.02	-7.33	-9.21	-8.37	-8.49	-7.82	-14.35	-12.54	-13.28	-12.03	-12.75	-14.93
76	330	-10.72	-11.29	-11.76	-7.34	-7.91	-8.40	-8.38	-6.66	-8.33	-8.37	-8.23	-7.77	-14.76	-12.67	-13.84	-11.96	-12.67	-14.68
76	332	-10.46	-11.03	-11.47	-7.27	-7.83	-8.31	-7.78	-6.11	-7.64	-8.36	-8.11	-7.84	-15.12	-12.81	-14.30	-12.14	-12.75	-14.97
76	334	-10.23	-10.81	-11.20	-7.09	-7.60	-8.04	-7.20	-5.63	-7.02	-8.33	-8.01	-8.02	-15.45	-12.99	-14.71	-12.60	-12.98	-15.71
76	336	-10.02	-10.61	-10.95	-6.81	-7.27	-7.66	-6.65	-5.20	-6.45	-8.28	-7.93	-8.28	-15.78	-13.21	-15.11	-13.25	-13.33	-16.74
76	338	-9.82	-10.42	-10.70	-6.49	-6.87	-7.21	-6.11	-4.81	-5.91	-8.22	-7.86	-8.56	-16.12	-13.45	-15.52	-14.00	-13.76	-17.89
76	340	-9.62	-10.22	-10.45	-6.14	-6.45	-6.73	-5.59	-4.43	-5.39	-8.15	-7.80	-8.84	-16.46	-13.72	-15.97	-14.75	-14.25	-19.01
76	342	-9.41	-10.00	-10.18	-5.81	-6.05	-6.28	-5.06	-4.04	-4.89	-8.07	-7.73	-9.06	-16.82	-14.01	-16.50	-15.39	-14.76	-19.91
76	344	-9.18	-9.76	-9.89	-5.51	-5.70	-5.89	-4.52	-3.64	-4.37	-7.99	-7.66	-9.20	-17.21	-14.33	-17.14	-15.84	-15.27	-20.45
76	346	-8.92	-9.49	-9.57	-5.28	-5.43	-5.60	-3.98	-3.21	-3.84	-7.90	-7.57	-9.21	-17.63	-14.66	-17.94	-16.04	-15.77	-20.52
76	348	-8.64	-9.18	-9.23	-5.06	-5.18	-5.33	-3.43	-2.77	-3.31	-7.79	-7.48	-9.14	-18.09	-15.05	-19.10	-16.19	-16.30	-20.52
76	350	-8.34	-8.85	-8.87	-4.85	-4.95	-5.08	-2.88	-2.32	-2.79	-7.66	-7.38	-9.01	-18.57	-15.49	-20.60	-16.33	-16.88	-20.50
76	352	-8.03	-8.49	-8.49	-4.65	-4.72	-4.84	-2.34	-1.88	-2.27	-7.52	-7.29	-8.83	-19.09	-15.98	-22.39	-16.45	-17.50	-20.46
76	354	-7.70	-8.11	-8.09	-4.46	-4.50	-4.61	-1.79	-1.43	-1.76	-7.35	-7.19	-8.58	-19.63	-16.52	-24.43	-16.54	-18.17	-20.39
76	356	-7.35	-7.71	-7.68	-4.27	-4.30	-4.40	-1.24	-0.98	-1.26	-7.17	-7.09	-8.28	-20.19	-17.09	-26.68	-16.62	-18.88	-20.28
76	358	-7.00	-7.29	-7.24	-4.09	-4.11	-4.21	-0.70	-0.52	-0.76	-6.98	-6.99	-7.92	-20.78	-17.70	-29.09	-16.66	-19.62	-20.12
78	0	-7.32	-7.58	-7.58	-4.49	-4.48	-4.56	0.47	0.47	0.26	-7.28	-7.52	-7.95	-21.46	-17.61	-30.88	-18.36	-21.67	-20.99
78	2	-7.07	-7.29	-7.34	-4.50	-4.49	-4.57	0.05	0.30	-0.10	-7.52	-7.63	-8.18	-20.73	-17.92	-28.19	-16.86	-20.08	-19.05
78	4	-6.87	-7.08	-7.16	-4.53	-4.51	-4.58	-0.39	0.02	-0.51	-7.82	-7.81	-8.49	-20.02	-18.14	-25.62	-15.44	-18.56	-17.21
78	6	-6.73	-6.92	-7.03	-4.57	-4.54	-4.61	-0.86	-0.35	-0.95	-8.18	-8.05	-8.86	-19.35	-18.30	-23.21	-14.10	-17.14	-15.49
78	8	-6.64	-6.81	-6.95	-4.62	-4.58	-4.64	-1.34	-0.79	-1.43	-8.59	-8.34	-9.29	-18.72	-18.40	-21.01	-12.89	-15.82	-13.95
78	10	-6.58	-6.74	-6.91	-4.69	-4.64	-4.69	-1.84	-1.30	-1.93	-9.04	-8.67	-9.78	-18.12	-18.46	-19.03	-11.82	-14.62	-12.64
78	12	-6.55	-6.70	-6.89	-4.76	-4.70	-4.74	-2.36	-1.86	-2.47	-9.53	-9.04	-10.30	-17.56	-18.49	-17.33	-10.91	-13.56	-11.59
78	14	-6.54	-6.68	-6.88	-4.84	-4.77	-4.79	-2.90	-2.45	-3.03									

78	88	-7.04	-7.25	-7.91	-20.55	-19.47	-18.63	-18.10	-21.63	-18.01	-27.68	-21.45	-27.78	-6.73	-6.52	-6.96	-10.37	-8.81	-10.68
78	90	-6.50	-6.70	-7.33	-20.24	-19.34	-18.48	-18.31	-21.82	-18.44	-27.93	-21.22	-28.05	-6.31	-6.16	-6.40	-10.16	-8.52	-10.37
78	92	-6.04	-6.24	-6.86	-19.66	-18.93	-18.08	-18.19	-21.60	-18.97	-27.86	-21.35	-27.82	-5.88	-5.77	-5.92	-9.85	-8.21	-10.05
78	94	-5.60	-5.79	-6.40	-18.67	-18.09	-17.30	-17.84	-20.99	-19.62	-27.64	-21.71	-27.18	-5.38	-5.31	-5.43	-9.40	-7.84	-9.70
78	96	-5.17	-5.37	-5.97	-17.44	-16.99	-16.29	-17.32	-20.09	-20.32	-27.31	-22.20	-26.25	-4.85	-4.83	-4.94	-8.88	-7.45	-9.33
78	98	-4.79	-4.99	-5.58	-16.11	-15.77	-15.19	-16.67	-19.02	-21.02	-26.89	-22.76	-25.14	-4.34	-4.36	-4.48	-8.33	-7.08	-8.98
78	100	-4.48	-4.68	-5.26	-14.85	-14.60	-14.16	-15.96	-17.86	-21.63	-26.39	-23.29	-23.95	-3.88	-3.95	-4.10	-7.84	-6.75	-8.67
78	102	-4.25	-4.45	-5.03	-13.82	-13.64	-13.32	-15.23	-16.72	-22.11	-25.83	-23.73	-22.79	-3.54	-3.63	-3.82	-7.44	-6.49	-8.43
78	104	-4.13	-4.33	-4.91	-13.17	-13.03	-12.83	-14.53	-15.71	-22.38	-25.24	-23.99	-21.76	-3.34	-3.45	-3.66	-7.22	-6.35	-8.30
78	106	-4.13	-4.33	-4.91	-12.99	-12.87	-12.77	-13.89	-14.87	-22.26	-24.58	-24.01	-20.94	-3.43	-3.52	-3.74	-7.24	-6.38	-8.33
78	108	-4.24	-4.47	-5.06	-12.91	-12.81	-12.77	-13.14	-14.04	-21.15	-23.58	-23.93	-20.19	-4.21	-4.17	-4.48	-7.62	-6.72	-8.65
78	110	-4.46	-4.71	-5.31	-12.86	-12.77	-12.79	-12.32	-13.21	-19.25	-22.29	-23.77	-19.48	-5.55	-5.28	-5.73	-8.29	-7.32	-9.22
78	112	-4.75	-5.04	-5.66	-12.82	-12.73	-12.81	-11.47	-12.39	-16.90	-20.82	-23.55	-18.79	-7.20	-6.65	-7.27	-9.18	-8.11	-9.98
78	114	-5.09	-5.42	-6.06	-12.78	-12.71	-12.83	-10.65	-11.61	-14.41	-19.30	-23.26	-18.11	-8.90	-8.06	-8.87	-10.18	-9.00	-10.85
78	116	-5.46	-5.83	-6.48	-12.74	-12.67	-12.85	-9.91	-10.89	-12.12	-17.83	-22.93	-17.43	-10.42	-9.32	-10.29	-11.22	-9.91	-11.76
78	152	-5.85	-6.25	-6.90	-12.68	-12.62	-12.86	-9.30	-10.26	-10.37	-16.53	-22.54	-16.73	-11.52	-10.23	-11.32	-12.22	-10.77	-12.63
78	120	-6.23	-6.65	-7.29	-12.59	-12.55	-12.87	-8.87	-9.75	-9.48	-15.51	-22.12	-16.00	-11.93	-10.58	-11.71	-13.07	-11.48	-13.41
78	122	-6.68	-7.11	-7.71	-12.39	-12.36	-12.74	-8.56	-9.29	-9.15	-14.66	-21.16	-15.16	-11.85	-10.52	-11.57	-13.91	-12.14	-14.19
78	124	-7.29	-7.70	-8.21	-12.01	-11.99	-12.38	-8.27	-8.83	-8.86	-13.80	-19.39	-14.17	-11.63	-10.35	-11.19	-14.85	-12.87	-15.09
78	126	-7.96	-8.34	-8.76	-11.49	-11.50	-11.86	-8.00	-8.40	-8.60	-12.97	-17.13	-13.12	-11.30	-10.09	-10.65	-15.82	-13.62	-16.02
78	128	-8.65	-8.97	-9.29	-10.89	-10.91	-11.22	-7.76	-8.01	-8.39	-12.21	-14.68	-12.11	-10.89	-9.78	-9.99	-16.75	-14.32	-16.92
78	130	-9.26	-9.54	-9.77	-10.25	-10.28	-10.52	-7.57	-7.69	-8.22	-11.59	-12.38	-11.22	-10.43	-9.42	-9.28	-17.55	-14.92	-17.73
78	132	-9.74	-9.99	-10.13	-9.59	-9.64	-9.81	-7.43	-7.45	-8.10	-11.12	-10.52	-10.54	-9.95	-9.05	-8.59	-18.17	-15.37	-18.35
78	134	-10.01	-10.24	-10.34	-8.98	-9.04	-9.16	-7.36	-7.32	-8.05	-10.87	-9.45	-10.16	-9.49	-8.69	-7.98	-18.51	-15.63	-18.74
78	136	-10.03	-10.24	-10.33	-8.42	-8.48	-8.58	-7.44	-7.38	-8.16	-10.89	-9.33	-10.13	-9.03	-8.33	-7.48	-18.51	-15.65	-18.85
78	138	-9.84	-10.01	-10.06	-7.79	-7.86	-7.94	-6.94	-6.94	-7.94	-9.03	-11.25	-9.59	-10.29	-8.45	-7.86	-18.20	-15.58	-18.90
78	140	-9.50	-9.59	-9.59	-7.12	-7.19	-7.24	-6.18	-6.18	-7.24	-9.59	-11.86	-10.03	-10.56	-7.78	-7.31	-17.66	-15.46	-18.94
78	142	-9.06	-9.06	-8.98	-6.44	-6.51	-6.55	-5.03	-5.03	-6.55	-10.06	-12.33	-12.61	-10.57	-10.90	-7.08	-15.84	-17.00	-18.96
78	144	-8.55	-8.45	-8.30	-5.81	-5.87	-5.89	-4.37	-4.37	-5.89	-11.93	-11.27	-14.21	-13.39	-11.14	-11.24	-16.42	-15.34	-18.98
78	146	-8.03	-7.84	-7.61	-5.25	-5.30	-5.31	-3.73	-3.73	-5.31	-13.17	-12.35	-15.89	-14.08	-11.64	-11.55	-15.87	-15.74	-19.01
78	148	-7.53	-7.27	-7.00	-4.81	-4.85	-4.86	-3.29	-3.29	-4.86	-14.07	-13.13	-17.10	-14.58	-12.00	-11.77	-15.49	-15.43	-19.05
78	150	-7.10	-6.80	-6.51	-4.55	-4.56	-4.57	-3.01	-3.01	-4.57	-14.41	-13.43	-17.57	-14.78	-12.13	-11.85	-15.34	-15.31	-19.10
78	152	-6.68	-6.37	-6.09	-4.38	-4.37	-4.39	-2.81	-2.81	-4.39	-14.13	-13.25	-17.24	-14.23	-11.78	-11.49	-15.51	-15.52	-19.18
78	154	-6.23	-5.92	-5.66	-4.23	-4.20	-4.23	-2.67	-2.67	-4.23	-13.37	-12.78	-16.39	-12.78	-10.83	-10.51	-15.97	-16.10	-19.30
78	156	-5.77	-5.47	-5.23	-4.10	-4.04	-4.08	-2.29	-2.29	-4.08	-12.29	-12.11	-15.17	-10.74	-9.48	-9.13	-16.66	-16.98	-19.46
78	158	-5.32	-5.04	-4.83	-3.98	-3.91	-3.95	-1.11	-1.11	-3.95	-11.05	-11.33	-13.75	-8.39	-7.91	-7.52	-15.50	-15.86	-19.65
78	160	-4.92	-4.66	-4.49	-3.89	-3.80	-3.85	-0.80	-0.80	-3.85	-10.55	-12.30	-6.04	-6.30	-5.88	-8.44	-9.33	-7.58	-19.87
78	162	-4.59	-4.37	-4.24	-3.83	-3.73	-3.78	-0.69	-0.69	-3.78	-9.85	-10.99	-3.99	-4.85	-4.40	-9.40	-10.65	-8.57	-16.95
78	164	-4.37	-4.19	-4.10	-3.79	-3.69	-3.74	-0.77	-0.77	-3.74	-9.34	-9.98	-2.54	-3.73	-3.27	-10.33	-11.99	-9.57	-16.77
78	166	-4.26	-4.12	-4.08	-3.80	-3.69	-3.75	-0.73	-0.73	-3.75	-9.05	-9.37	-1.85	-3.06	-2.61	-11.20	-13.36	-10.56	-17.01
78	168	-4.18	-4.08	-4.08	-3.89	-3.77	-3.83	-0.78	-0.78	-3.83	-8.84	-8.83	-1.31	-2.47	-2.03	-12.21	-15.26	-11.81	-17.28
78	170	-4.11	-4.05	-4.07	-4.05	-3.91	-3.97	-0.74	-0.74	-3.97	-8.66	-8.32	-0.82	-1.90	-1.49	-13.33	-17.56	-13.27	-17.57
78	172	-4.05	-4.02	-4.07	-4.25	-4.08	-4.15	-0.65	-0.65	-4.15	-8.50	-7.86	-0.40	-1.40	-1.00	-14.49	-20.01	-14.83	-17.85
78	174	-4.00	-3.99	-4.07	-4.47	-4.28	-4.35	-0.60	-0.60	-4.35	-8.37	-7.47	-0.04	-0.96	-0.58	-15.61	-22.35	-16.39	-18.11
78	176	-3.96	-3.97	-4.07	-4.69	-4.48	-4.55	-0.61	-0.61	-4.55	-8.23	-7.16	0.22	-0.62	-0.26	-16.62	-24.33	-17.85	-18.32
78	178	-3.94	-3.96	-4.07	-4.89	-4.66	-4.73	-0.59	-0.59	-4.73	-8.11	-6.96	0.39	-0.40	-0.05	-17.43	-25.70	-19.10	-18.47
78	520	-3.93	-3.96	-4.07	-5.04	-4.79	-4.88	-0.55	-0.55	-4.88	-7.97	-6.89	0.45	-0.33	0.03	-17.99	-26.21	-20.04	-18.52
78	522	-3.93	-3.97	-4.08	-5.15	-4.89	-4.98	-0.57	-0.57	-4.98	-7.82	-6.92	0.30	-0.53	-0.18	-18.37	-26.06	-20.80	-18.36
78	524	-3.95	-3.99	-4.11	-5.25	-4.98	-5.08	-0.52	-0.52	-5.08	-7.66	-6.99	-0.11	-1.08	-0.76	-18.74	-25.62	-21.55	-17.94
78	526	-3.97	-4.02	-4.16	-5.34	-5.06	-5.16	-0.61	-0.61	-5.16	-7.50	-7.09	-0.73	-1.90	-1.62	-19.07	-24.95	-22.26	-17.32
78	528	-4.01	-4.06	-4.22	-5.42	-5.13	-5.24	-0.62	-0.62	-5.24	-7.35	-7.22	-1.52	-2.92	-2.66	-19.36	-24.10	-22.88	-16.59
78	190	-4.05	-4.11	-4.29	-5.50	-5.21	-5.32	-0.65	-0.65	-5.32	-7.22	-7.37	-2.41	-4.06	-3.81	-19.59	-23.13	-23.40	-15.82
78	192	-4.09	-4.17	-4.37	-5.60	-5.30	-5.42	-0.60	-0.60	-5.42	-7.12	-7.52	-3.35	-5.24	-4.97	-19.75	-22.09	-23.78	-15.10
78	194	-4.14	-4.24	-4.46	-5.70	-5.40	-5.53	-0.55	-0.55	-5.53	-7.07	-7.67	-4.30	-6.38	-6.05	-19.84	-21.03	-23.98	-14.48
78	196	-4.21	-4.32	-4.56	-5.83	-5.52	-5.66	-0.74	-0.74	-5.66	-7.07	-7.82	-5.23	-7.43	-7.00	-19.72	-19.92	-23.82	-14.04
78	198	-4.34	-4.46	-4.71	-5.96	-5.66	-5.81	-0.73	-0.73	-5.81	-7.13	-7.96	-6.33	-8.54	-7.97	-18.81	-18.31	-22.52	-13.67
78	200	-4.54	-4.67	-4.92	-6.10	-5.82	-5.98	-0.71	-0.71	-5.98	-7.26	-8.12	-7.58	-9.72	-8.98	-17.24	-16.33	-20.28	-13.33
78	202	-4.79	-4.93	-5.17	-6.25	-5.99	-6.17	-0.75	-0.75	-6.17	-7.85	-8.28	-8.92	-10.95	-9.99	-15.29	-14.21	-17.52	-13.02
78	204	-5.08	-5.24	-5.45	-6.42	-6.19	-6.39	-0.82	-0.82	-6.39	-7.64	-8.46	-10.31	-12.22	-11.01	-13.24	-12.15	-14.64	-12.72
78	206	-5.40	-5.57	-5.76	-6.62	-6.42	-6.64	-0.79	-0.79	-6.64	-7.89	-8.66	-11.70	-13.52	-11.99	-11.34	-10.39	-12.04	-13.04
78	208	-5.74	-5.92	-6.09	-6.84	-6.67	-6.91	-0.92	-0.92	-6.91	-8.16	-8.87	-13.03	-14.84	-12.92	-9.89	-9.13	-10.11	-12.08
78	210	-6.09	-6.27	-6.43	-7.09	-6.94	-7.21	-0.98	-0.98	-7.21	-8.44	-9.11	-14.26	-16.15	-13.78	-9.13	-8.60	-9.26	-11.71
78	212	-6.50	-6.70	-6.83	-7.42	-7.29	-7.59	-0.91	-0.91	-7.59	-8.90	-9.41	-15.51	-17.64	-14.65	-8.84	-8.50	-9.09	-11.26
78	214	-7.03	-7.24	-7.34	-7.85	-7.74	-8.08	-10.26	-9.62	-9.79	-16.90	-19.39	-15.59	-8.58	-8.42	-8.94	-10.72	-12.70	-13.13
78	216	-7.63	-7.84	-7.92	-8.37	-8.27	-8.66	-10.61	-10.50	-10.23	-18.31	-21.24	-16.53	-8.35	-8.36	-8.81	-10.14	-12.61	-12.53
78	252	-8.26	-8.47	-8.52	-8.95	-8.87	-9.30	-10.93	-11.42	-10.69	-19.64	-23.04	-17.41						

78	290	-14.31	-14.11	-14.01	-7.75	-7.69	-7.87	-26.80	-22.38	-22.73	-10.59	-9.54	-10.28	-9.96	-12.39	-9.81	-11.07	-12.44	-8.68
78	292	-15.03	-14.67	-14.41	-7.54	-7.49	-7.70	-25.78	-22.26	-21.70	-10.74	-9.64	-10.48	-11.49	-13.76	-10.52	-13.07	-14.39	-9.71
78	294	-15.70	-15.18	-14.77	-7.36	-7.31	-7.56	-24.61	-22.10	-20.58	-10.89	-9.76	-10.69	-13.00	-15.07	-11.17	-15.08	-16.35	-10.81
78	296	-16.25	-15.60	-15.06	-7.21	-7.17	-7.45	-23.38	-21.91	-19.49	-11.02	-9.88	-10.87	-14.30	-16.18	-11.71	-16.83	-18.05	-11.90
78	298	-16.62	-15.88	-15.25	-7.11	-7.08	-7.37	-22.19	-21.70	-18.58	-11.12	-10.01	-11.00	-15.22	-16.96	-12.08	-18.07	-19.25	-12.94
78	300	-16.76	-15.99	-15.33	-7.08	-7.04	-7.35	-21.13	-21.47	-17.96	-11.15	-10.12	-11.05	-15.56	-17.25	-12.21	-18.55	-19.71	-13.85
78	302	-16.68	-15.95	-15.32	-7.08	-7.06	-7.38	-20.15	-21.02	-17.58	-11.06	-10.23	-11.02	-15.43	-17.05	-12.15	-18.38	-19.54	-14.74
78	304	-16.46	-15.86	-15.32	-7.10	-7.12	-7.46	-19.12	-20.22	-17.29	-10.81	-10.36	-10.93	-15.08	-16.53	-11.98	-17.94	-19.09	-15.72
78	306	-16.14	-15.71	-15.31	-7.13	-7.20	-7.59	-18.07	-19.17	-17.05	-10.45	-10.51	-10.79	-14.60	-15.80	-11.75	-17.31	-18.44	-16.70
78	308	-15.75	-15.53	-15.30	-7.17	-7.30	-7.73	-17.02	-17.96	-16.83	-10.03	-10.64	-10.62	-14.05	-14.99	-11.49	-16.58	-17.68	-17.63
78	310	-15.31	-15.32	-15.28	-7.22	-7.42	-7.90	-16.00	-16.68	-16.61	-9.61	-10.77	-10.44	-13.52	-14.20	-11.24	-15.83	-16.90	-18.43
78	312	-14.87	-15.10	-15.27	-7.26	-7.54	-8.05	-15.03	-15.41	-16.33	-9.23	-10.86	-10.24	-13.10	-13.56	-11.03	-15.16	-16.17	-19.04
78	314	-14.45	-14.86	-15.25	-7.32	-7.65	-8.20	-14.12	-14.26	-15.99	-8.95	-10.91	-10.05	-12.85	-13.19	-10.92	-14.64	-15.59	-19.37
78	316	-14.08	-14.62	-15.20	-7.37	-7.76	-8.32	-13.31	-13.27	-15.52	-8.78	-10.90	-9.87	-12.84	-13.15	-10.94	-14.34	-15.21	-19.36
78	352	-13.68	-14.30	-15.01	-7.47	-7.90	-8.45	-12.56	-12.31	-14.80	-8.66	-10.73	-9.63	-13.06	-13.22	-11.23	-14.07	-14.86	-18.97
78	320	-13.26	-13.92	-14.69	-7.59	-8.05	-8.59	-11.87	-11.35	-13.87	-8.55	-10.45	-9.35	-13.44	-13.36	-11.75	-13.82	-14.52	-18.32
78	322	-12.83	-13.50	-14.28	-7.72	-8.21	-8.73	-11.20	-10.41	-12.81	-8.46	-10.09	-9.07	-13.94	-13.55	-12.42	-13.59	-14.20	-17.51
78	324	-12.41	-13.07	-13.82	-7.85	-8.36	-8.86	-10.55	-9.50	-11.67	-8.37	-9.69	-8.80	-14.52	-13.78	-13.19	-13.39	-13.93	-16.67
78	326	-12.01	-12.65	-13.35	-7.97	-8.49	-8.97	-9.91	-8.63	-10.54	-8.29	-9.29	-8.57	-15.11	-14.03	-13.98	-13.24	-13.71	-15.92
78	328	-11.64	-12.26	-12.92	-8.04	-8.58	-9.04	-9.26	-7.82	-9.48	-8.21	-8.94	-8.42	-15.68	-14.29	-14.72	-13.15	-13.57	-15.38
78	330	-11.33	-11.94	-12.56	-8.07	-8.61	-9.06	-8.58	-7.07	-8.57	-8.12	-8.67	-8.36	-16.17	-14.55	-15.35	-13.11	-13.52	-15.17
78	332	-11.06	-11.68	-12.25	-7.99	-8.51	-8.95	-7.86	-6.37	-7.76	-8.03	-8.46	-8.38	-16.60	-14.87	-15.87	-13.34	-13.61	-15.46
78	334	-10.83	-11.45	-11.97	-7.78	-8.25	-8.66	-7.13	-5.70	-6.97	-7.93	-8.24	-8.44	-17.04	-15.32	-16.33	-13.92	-13.88	-16.22
78	336	-10.62	-11.24	-11.71	-7.47	-7.88	-8.24	-6.38	-5.06	-6.20	-7.83	-8.03	-8.51	-17.49	-15.83	-16.77	-14.75	-14.27	-17.28
78	338	-10.42	-11.04	-11.44	-7.09	-7.44	-7.74	-5.63	-4.46	-5.47	-7.73	-7.84	-8.60	-17.92	-16.34	-17.21	-15.68	-14.76	-18.47
78	340	-10.22	-10.84	-11.18	-6.70	-6.97	-7.22	-4.90	-3.89	-4.77	-7.65	-7.68	-8.68	-18.34	-16.82	-17.69	-16.60	-15.31	-19.61
78	342	-10.02	-10.62	-10.90	-6.33	-6.53	-6.73	-4.21	-3.34	-4.11	-7.57	-7.56	-8.75	-18.74	-17.20	-18.24	-17.36	-15.89	-20.54
78	344	-9.79	-10.38	-10.60	-6.01	-6.16	-6.32	-3.56	-2.83	-3.50	-7.51	-7.50	-8.79	-19.12	-17.43	-18.89	-17.86	-16.45	-21.09
78	346	-9.53	-10.10	-10.28	-5.77	-5.88	-6.03	-2.97	-2.34	-2.93	-7.46	-7.49	-8.79	-19.46	-17.49	-19.69	-18.01	-16.98	-21.16
78	348	-9.25	-9.80	-9.94	-5.55	-5.64	-5.76	-2.41	-1.88	-2.39	-7.42	-7.49	-8.75	-19.79	-17.52	-20.73	-18.10	-17.55	-21.16
78	350	-8.96	-9.48	-9.58	-5.34	-5.40	-5.51	-1.86	-1.43	-1.87	-7.39	-7.49	-8.68	-20.11	-17.55	-22.00	-18.18	-18.15	-21.16
78	352	-8.66	-9.13	-9.21	-5.14	-5.18	-5.28	-1.34	-1.00	-1.38	-7.35	-7.49	-8.58	-20.41	-17.57	-23.47	-18.24	-18.79	-21.15
78	354	-8.34	-8.77	-8.82	-4.96	-4.98	-5.06	-0.85	-0.59	-0.92	-7.32	-7.49	-8.46	-20.70	-17.59	-25.13	-18.29	-19.46	-21.13
78	356	-8.01	-8.39	-8.42	-4.79	-4.79	-4.87	-0.38	-0.21	-0.49	-7.30	-7.50	-8.31	-20.97	-17.60	-26.93	-18.33	-20.17	-21.09
78	358	-7.67	-7.99	-8.01	-4.63	-4.62	-4.70	0.06	0.14	-0.09	-7.29	-7.51	-8.13	-21.22	-17.61	-28.86	-18.35	-20.91	-21.05
80	0	-8.38	-8.67	-8.79	-5.45	-5.40	-5.44	1.04	0.95	0.74	-8.13	-8.59	-8.70	-21.59	-16.89	-29.61	-21.22	-23.53	-22.32
80	2	-8.17	-8.44	-8.60	-5.47	-5.41	-5.45	0.70	0.79	0.43	-8.25	-8.62	-8.80	-21.78	-18.07	-28.13	-19.74	-22.42	-20.56
80	4	-8.01	-8.27	-8.47	-5.50	-5.44	-5.48	0.30	0.52	0.05	-8.44	-8.71	-8.99	-21.92	-19.00	-26.67	-18.33	-21.35	-18.86
80	6	-7.91	-8.15	-8.37	-5.56	-5.49	-5.52	-0.13	0.13	-0.39	-8.68	-8.85	-9.25	-22.02	-19.72	-25.23	-17.02	-20.33	-17.29
80	8	-7.84	-8.08	-8.31	-5.64	-5.56	-5.58	-0.61	-0.34	-0.88	-8.98	-9.03	-9.57	-22.09	-20.25	-23.82	-15.81	-19.35	-15.90
80	10	-7.80	-8.03	-8.27	-5.73	-5.64	-5.66	-1.13	-0.88	-1.41	-9.31	-9.25	-9.94	-22.12	-20.61	-22.43	-14.74	-18.43	-14.74
80	12	-7.78	-8.01	-8.26	-5.82	-5.73	-5.74	-1.68	-1.47	-1.98	-9.68	-9.49	-10.34	-22.14	-20.82	-21.07	-13.82	-17.57	-13.86
80	14	-7.77	-8.01	-8.26	-5.93	-5.83	-5.83	-2.26	-2.10	-2.58	-10.07	-9.75	-10.76	-22.14	-20.92	-19.74	-13.07	-16.77	-13.31
80	16	-7.79	-8.03	-8.27	-6.04	-5.94	-5.93	-2.90	-2.82	-3.25	-10.52	-10.06	-11.25	-22.05	-20.84	-18.39	-12.50	-16.02	-13.10
80	52	-7.90	-8.15	-8.41	-6.19	-6.10	-6.10	-3.75	-3.96	-4.19	-11.20	-10.64	-12.02	-21.37	-20.16	-16.87	-11.96	-15.23	-12.97
80	20	-8.10	-8.37	-8.65	-6.39	-6.32	-6.33	-4.76	-5.43	-5.31	-12.07	-11.42	-13.00	-20.22	-19.01	-15.25	-11.45	-14.43	-12.87
80	22	-8.38	-8.67	-8.98	-6.61	-6.57	-6.59	-5.83	-7.04	-6.51	-13.02	-12.29	-14.07	-18.81	-17.60	-13.65	-10.99	-13.67	-12.80
80	24	-8.72	-9.03	-9.38	-6.85	-6.83	-6.89	-6.85	-8.60	-7.65	-13.93	-13.16	-15.12	-17.34	-16.14	-12.19	-10.60	-12.99	-12.73
80	26	-9.08	-9.43	-9.82	-7.09	-7.11	-7.19	-7.72	-9.94	-8.61	-14.72	-13.91	-16.01	-16.03	-14.83	-11.00	-10.30	-12.45	-12.67
80	28	-9.47	-9.85	-10.28	-7.32	-7.37	-7.48	-8.35	-10.88	-9.28	-15.27	-14.44	-16.64	-15.09	-13.89	-10.20	-10.10	-12.08	-12.59
80	30	-9.85	-10.26	-10.73	-7.54	-7.62	-7.74	-8.64	-11.23	-9.53	-15.47	-14.64	-16.87	-14.73	-13.53	-9.90	-10.03	-11.95	-12.50
80	32	-10.27	-10.72	-11.22	-7.72	-7.83	-7.98	-8.71	-11.12	-9.45	-15.46	-14.56	-16.77	-15.11	-13.94	-10.18	-10.13	-12.23	-12.38
80	34	-10.78	-11.29	-11.82	-7.90	-8.03	-8.20	-8.75	-10.82	-9.24	-15.44	-14.36	-16.49	-16.11	-14.99	-10.90	-10.37	-12.96	-12.22
80	36	-11.35	-11.92	-12.48	-8.06	-8.23	-8.41	-8.78	-10.40	-8.94	-15.40	-14.08	-16.11	-17.50	-16.46	-11.90	-10.70	-13.97	-12.06
80	38	-11.97	-12.61	-13.19	-8.23	-8.42	-8.63	-8.81	-9.94	-8.61	-15.36	-13.77	-15.69	-19.06	-18.10	-13.02	-11.08	-15.10	-11.89
80	40	-12.60	-13.31	-13.92	-8.41	-8.64	-8.87	-8.83	-9.49	-8.28	-15.32	-13.47	-15.27	-20.56	-19.69	-14.11	-11.44	-16.19	-11.74
80	42	-13.24	-14.00	-14.64	-8.62	-8.87	-9.12	-8.87	-9.12	-8.02	-15.29	-13.22	-14.94	-21.78	-20.98	-14.99	-11.74	-17.08	-11.63
80	44	-13.86	-14.67	-15.33	-8.86	-9.14	-9.42	-8.92	-8.91	-7.87	-15.28	-13.08	-14.74	-22.50	-21.74	-15.51	-11.91	-17.60	-11.56
80	46	-14.46	-15.30	-15.98	-9.15	-9.45	-9.75	-9.06	-8.92	-7.91	-15.31	-13.23	-14.73	-22.45	-21.71	-15.52	-11.94	-17.62	-11.57
80	48	-15.16	-16.01	-16.71	-9.52	-9.83	-10.15	-9.60	-9.19	-8.34	-15.59	-14.44	-14.89	-21.40	-20.76	-15.04	-11.92	-17.18	-11.72
80	50	-15.92	-16.78	-17.50	-9.95	-10.26	-10.60	-10.47	-9.67	-9.09	-16.08	-16.50	-15.16	-19.59	-19.11	-14.24	-11.89	-16.44	-11.96
80	52	-16.69	-17.54	-18.28	-10.46	-10.74	-11.11	-11.50	-10.29	-10.05	-16.71	-19.04	-15.54	-17.33	-17.06	-13.25	-11.85	-15.50	-12.26
80	54	-17.39	-18.24	-18.99	-11.02	-11.28	-11.66	-12.56	-11.00	-11.09	-17.40	-21.67	-15.97	-14.95	-14.86	-12.23	-11.81	-14.50	-12.58
80	56	-17.97	-18.81	-19.57	-11.64	-11.87	-12.26	-13.50	-11.72	-12.10	-18.09	-24.01	-16.43	-12.74	-12.81	-11.31	-11.77	-13.56	-12.86
80	58	-18.36	-19.20	-19.96	-12.3														

80	132	-11.60	-11.70	-11.75	-10.94	-10.91	-11.01	-8.90	-9.34	-10.33	-11.28	-11.05	-10.90	-12.13	-11.57	-11.10	-17.92	-15.49	-18.45
80	134	-11.85	-11.91	-11.91	-10.30	-10.31	-10.38	-8.89	-9.32	-10.31	-11.07	-10.20	-10.61	-12.02	-11.54	-10.77	-18.13	-15.61	-18.63
80	136	-11.85	-11.90	-11.89	-9.74	-9.76	-9.81	-8.95	-9.36	-10.37	-11.08	-10.11	-10.60	-11.84	-11.44	-10.41	-18.12	-15.62	-18.67
80	138	-11.58	-11.61	-11.57	-9.11	-9.15	-9.19	-9.38	-9.66	-10.88	-11.40	-10.29	-10.75	-11.33	-11.03	-9.88	-17.83	-15.56	-18.68
80	140	-11.11	-11.08	-11.01	-8.43	-8.49	-8.51	-10.12	-10.16	-11.75	-11.93	-10.60	-11.00	-10.55	-10.35	-9.21	-17.34	-15.46	-18.69
80	142	-10.51	-10.41	-10.29	-7.74	-7.81	-7.83	-11.03	-10.78	-12.81	-12.59	-10.99	-11.32	-9.63	-9.53	-8.48	-16.73	-15.34	-18.70
80	144	-9.82	-9.66	-9.49	-7.08	-7.17	-7.19	-11.97	-11.42	-13.91	-13.27	-11.38	-11.64	-8.69	-8.68	-7.78	-16.10	-15.22	-18.70
80	146	-9.13	-8.91	-8.70	-6.51	-6.60	-6.62	-12.81	-12.00	-14.89	-13.88	-11.74	-11.93	-7.86	-7.93	-7.18	-15.54	-15.11	-18.71
80	148	-8.50	-8.23	-8.00	-6.05	-6.13	-6.16	-13.41	-12.41	-15.60	-14.31	-11.99	-12.14	-7.27	-7.39	-6.77	-15.14	-15.03	-18.72
80	150	-7.99	-7.70	-7.47	-5.74	-5.82	-5.86	-13.64	-12.57	-15.87	-14.48	-12.09	-12.22	-7.05	-7.18	-6.61	-14.99	-15.00	-18.74
80	152	-7.54	-7.26	-7.04	-5.54	-5.61	-5.65	-13.34	-12.37	-15.59	-13.92	-11.69	-11.80	-7.19	-7.38	-6.75	-15.06	-15.10	-18.80
80	154	-7.08	-6.81	-6.61	-5.36	-5.40	-5.46	-12.55	-11.86	-14.83	-12.43	-10.64	-10.70	-7.57	-7.94	-7.12	-15.25	-15.37	-18.93
80	156	-6.62	-6.36	-6.19	-5.19	-5.22	-5.29	-11.43	-11.15	-13.74	-10.34	-9.14	-9.13	-8.15	-8.77	-7.70	-15.54	-15.78	-19.13
80	158	-6.19	-5.95	-5.81	-5.04	-5.06	-5.14	-10.17	-10.35	-12.47	-7.95	-7.41	-7.31	-8.86	-9.80	-8.41	-15.88	-16.28	-19.37
80	160	-5.82	-5.59	-5.49	-4.93	-4.93	-5.02	-8.94	-9.57	-11.18	-5.56	-5.66	-5.48	-9.64	-10.96	-9.23	-16.26	-16.82	-19.66
80	162	-5.51	-5.32	-5.24	-4.85	-4.84	-4.94	-7.89	-8.94	-10.00	-3.49	-4.10	-3.85	-10.45	-12.18	-10.09	-16.64	-17.37	-19.99
80	164	-5.31	-5.15	-5.11	-4.80	-4.79	-4.89	-7.21	-8.55	-9.08	-2.05	-2.95	-2.64	-11.23	-13.37	-10.95	-16.99	-17.88	-20.34
80	166	-5.22	-5.09	-5.08	-4.81	-4.80	-4.90	-6.99	-8.48	-8.51	-1.40	-2.32	-1.99	-11.95	-14.56	-11.80	-17.30	-18.34	-20.77
80	168	-5.15	-5.05	-5.07	-4.88	-4.86	-4.96	-6.85	-8.46	-8.00	-0.91	-1.79	-1.44	-12.75	-16.12	-12.81	-17.66	-18.88	-21.55
80	170	-5.08	-5.01	-5.06	-5.00	-4.97	-5.07	-6.74	-8.45	-7.52	-0.48	-1.29	-0.94	-13.62	-17.95	-13.97	-18.05	-19.48	-22.60
80	172	-5.03	-4.98	-5.05	-5.16	-5.11	-5.22	-6.63	-8.44	-7.07	-0.10	-0.85	-0.49	-14.52	-19.87	-15.22	-18.45	-20.09	-23.78
80	174	-4.98	-4.96	-5.04	-5.35	-5.26	-5.38	-6.55	-8.43	-6.69	0.22	-0.48	-0.11	-15.42	-21.69	-16.49	-18.81	-20.64	-24.94
80	176	-4.95	-4.94	-5.04	-5.53	-5.43	-5.55	-6.49	-8.42	-6.40	0.45	-0.20	0.18	-16.26	-23.22	-17.74	-19.11	-21.11	-25.95
80	178	-4.93	-4.93	-5.04	-5.70	-5.58	-5.71	-6.46	-8.41	-6.20	0.60	-0.02	0.37	-17.02	-24.28	-18.90	-19.32	-21.42	-26.66
80	520	-4.92	-4.93	-5.04	-5.84	-5.70	-5.83	-6.44	-8.39	-6.14	0.65	0.05	0.44	-17.64	-24.67	-19.91	-19.39	-21.54	-26.93
80	522	-4.93	-4.93	-5.05	-5.95	-5.80	-5.93	-6.46	-8.34	-6.21	0.53	-0.12	0.26	-18.21	-24.58	-20.89	-19.25	-21.27	-26.69
80	524	-4.95	-4.95	-5.07	-6.05	-5.88	-6.02	-6.51	-8.23	-6.39	0.18	-0.57	-0.21	-18.78	-24.35	-21.93	-18.88	-20.56	-26.06
80	526	-4.97	-4.98	-5.11	-6.14	-5.96	-6.11	-6.59	-8.09	-6.66	-0.36	-1.26	-0.92	-19.33	-23.98	-22.97	-18.33	-19.56	-25.13
80	528	-5.01	-5.02	-5.16	-6.24	-6.04	-6.19	-6.69	-7.95	-6.99	-1.03	-2.12	-1.80	-19.84	-23.50	-23.93	-17.67	-18.41	-24.02
80	190	-5.05	-5.07	-5.22	-6.33	-6.12	-6.28	-6.81	-7.81	-7.35	-1.81	-3.09	-2.78	-20.26	-22.94	-24.75	-16.96	-17.25	-22.83
80	192	-5.10	-5.13	-5.29	-6.43	-6.22	-6.37	-6.94	-7.69	-7.70	-2.64	-4.11	-3.79	-20.57	-22.32	-25.36	-16.27	-16.23	-21.66
80	194	-5.16	-5.19	-5.37	-6.55	-6.33	-6.49	-7.09	-7.63	-8.01	-3.49	-5.12	-4.78	-20.74	-21.66	-25.70	-15.66	-15.49	-20.62
80	196	-5.23	-5.27	-5.46	-6.69	-6.46	-6.63	-7.27	-7.63	-8.27	-4.36	-6.10	-5.70	-20.66	-20.89	-25.58	-15.17	-15.12	-19.78
80	198	-5.35	-5.40	-5.59	-6.84	-6.61	-6.79	-7.58	-7.74	-8.51	-5.46	-7.20	-6.72	-19.91	-19.58	-24.35	-14.73	-14.85	-18.98
80	200	-5.53	-5.58	-5.77	-7.01	-6.79	-6.98	-8.00	-7.95	-8.73	-6.75	-8.42	-7.83	-18.62	-17.84	-22.25	-14.30	-14.63	-18.20
80	202	-5.75	-5.81	-5.98	-7.20	-6.99	-7.19	-8.49	-8.23	-8.94	-8.17	-9.73	-8.99	-17.00	-15.91	-19.65	-13.89	-14.44	-17.43
80	204	-6.01	-6.08	-6.23	-7.41	-7.23	-7.44	-9.01	-8.56	-9.16	-9.64	-11.08	-10.16	-15.26	-14.00	-16.93	-13.48	-14.27	-16.69
80	206	-6.30	-6.37	-6.51	-7.64	-7.49	-7.71	-9.52	-8.93	-9.40	-11.10	-12.45	-11.28	-13.61	-12.35	-14.45	-13.07	-14.12	-15.98
80	208	-6.60	-6.68	-6.80	-7.91	-7.78	-8.02	-9.98	-9.31	-9.65	-12.47	-13.81	-12.33	-12.26	-11.16	-12.59	-12.66	-13.96	-15.31
80	210	-6.92	-7.01	-7.11	-8.21	-8.10	-8.36	-10.36	-9.69	-9.92	-13.68	-15.10	-13.25	-11.42	-10.66	-11.71	-12.24	-13.79	-14.68
80	212	-7.31	-7.40	-7.47	-8.60	-8.50	-8.78	-10.69	-10.16	-10.28	-14.85	-16.50	-14.14	-10.93	-10.59	-11.47	-11.77	-13.63	-14.07
80	214	-7.80	-7.89	-7.94	-9.12	-9.02	-9.33	-11.04	-10.79	-10.72	-16.13	-18.09	-15.07	-10.46	-10.53	-11.26	-11.25	-13.47	-13.47
80	216	-8.37	-8.46	-8.46	-9.73	-9.63	-9.98	-11.37	-11.51	-11.21	-17.40	-19.75	-16.00	-10.04	-10.48	-11.07	-10.72	-13.33	-12.89
80	252	-8.97	-9.05	-9.02	-10.42	-10.32	-10.71	-11.69	-12.24	-11.70	-18.59	-21.34	-16.86	-9.67	-10.44	-10.92	-10.20	-13.18	-12.33
80	220	-9.57	-9.65	-9.59	-11.17	-11.06	-11.49	-11.95	-12.90	-12.15	-19.62	-22.72	-17.59	-9.37	-10.41	-10.80	-9.72	-13.04	-11.82
80	222	-10.14	-10.21	-10.14	-11.95	-11.85	-12.31	-12.14	-13.41	-12.51	-20.38	-23.78	-18.13	-9.16	-10.38	-10.73	-9.32	-12.88	-11.35
80	224	-10.63	-10.70	-10.64	-12.73	-12.66	-13.14	-12.25	-13.71	-12.74	-20.81	-24.37	-18.43	-9.05	-10.37	-10.68	-9.02	-12.71	-10.95
80	226	-11.04	-11.11	-11.07	-13.54	-13.53	-14.00	-12.26	-13.72	-12.82	-20.86	-24.35	-18.46	-9.08	-10.43	-10.72	-8.85	-12.52	-10.62
80	228	-11.46	-11.53	-11.54	-14.53	-14.69	-15.10	-12.18	-13.57	-12.86	-20.81	-23.62	-18.34	-9.43	-10.90	-11.00	-8.73	-12.32	-10.36
80	230	-11.88	-11.95	-12.03	-15.65	-16.05	-16.38	-12.04	-13.31	-12.89	-20.72	-22.37	-18.16	-10.05	-11.72	-11.51	-8.64	-12.11	-10.14
80	232	-12.28	-12.35	-12.50	-16.81	-17.49	-17.71	-11.87	-12.98	-12.92	-20.59	-20.81	-17.92	-10.85	-12.80	-12.15	-8.57	-11.88	-9.94
80	234	-12.63	-12.70	-12.92	-17.93	-18.85	-18.95	-11.70	-12.65	-12.94	-20.43	-19.18	-17.68	-11.76	-14.03	-12.87	-8.50	-11.64	-9.74
80	236	-12.92	-12.98	-13.27	-18.94	-19.99	-20.00	-11.54	-12.35	-12.96	-20.24	-17.68	-17.47	-12.70	-15.30	-13.59	-8.42	-11.37	-9.53
80	238	-13.10	-13.17	-13.50	-19.73	-20.78	-20.72	-11.43	-12.14	-12.99	-20.04	-16.53	-17.31	-13.58	-16.52	-14.24	-8.32	-11.08	-9.29
80	240	-13.17	-13.24	-13.58	-20.23	-21.07	-20.98	-11.39	-12.05	-13.03	-19.83	-15.96	-17.25	-14.33	-17.56	-14.74	-8.18	-10.74	-8.99
80	242	-13.00	-13.09	-13.43	-20.54	-21.07	-20.98	-11.40	-12.07	-13.11	-19.50	-15.76	-17.25	-15.05	-18.59	-15.16	-7.91	-10.27	-8.55
80	244	-12.54	-12.68	-13.03	-20.83	-21.07	-20.97	-11.44	-12.13	-13.24	-18.99	-15.58	-17.26	-15.84	-19.75	-15.60	-7.45	-9.61	-7.95
80	246	-11.90	-12.12	-12.47	-21.09	-21.07	-20.94	-11.50	-12.21	-13.40	-18.37	-15.42	-17.28	-16.65	-20.95	-16.03	-6.89	-8.84	-7.26
80	248	-11.18	-11.48	-11.85	-21.31	-21.07	-20.91	-11.58	-12.32	-13.57	-17.72	-15.30	-17.30	-17.42	-22.10	-16.42	-6.30	-8.05	-6.55
80	250	-10.49	-10.87	-11.25	-21.49	-21.07	-20.87	-11.67	-12.45	-13.73	-17.11	-15.20	-17.31	-18.09	-23.10	-16.76	-5.74	-7.33	-5.90
80	252	-9.93	-10.38	-10.77	-21.61	-21.07	-20.82	-11.76	-12.60	-13.85	-16.64	-15.13	-17.33	-18.59	-23.86	-17.00	-5.30	-6.76	-5.38
80	254	-9.60	-10.09	-10.48	-21.68	-21.07	-20.76	-11.86	-12.76	-13.93	-16.36	-15.09	-17.34	-18.87	-24.28	-17.14	-5.05	-6.44	-5.05
80	256	-9.56	-10.05	-10.44	-21.58	-20.96	-20.60	-11.96	-12.95	-13.92	-16.33	-15.15	-17.34	-18.75	-24.12	-17.01	-5.04	-6.41	-4.97
80	258	-9.58	-10.07	-10.46	-20.77	-20.19	-19.81	-12.07	-13.24	-13.83	-16.35	-15.61	-17.35	-17.59	-22.58	-15.94	-5.22	-6.53	-4.92
80	260	-9.62	-10.11	-10.50	-19.39	-18.87	-18.51	-12.18	-13.64	-1									

80	334	-11.70	-12.31	-12.98	-8.70	-9.08	-9.43	-7.13	-6.05	-7.10	-7.54	-8.88	-8.97	-18.90	-18.27	-18.24	-15.36	-14.82	-16.65
80	336	-11.48	-12.09	-12.70	-8.37	-8.69	-8.99	-6.17	-5.16	-6.12	-7.36	-8.51	-8.76	-19.53	-19.10	-18.73	-16.38	-15.29	-17.69
80	338	-11.28	-11.88	-12.43	-7.97	-8.23	-8.48	-5.19	-4.29	-5.15	-7.19	-8.13	-8.56	-20.14	-19.94	-19.21	-17.53	-15.87	-18.86
80	340	-11.07	-11.67	-12.16	-7.56	-7.75	-7.95	-4.25	-3.46	-4.23	-7.05	-7.78	-8.38	-20.67	-20.69	-19.71	-18.67	-16.52	-20.02
80	342	-10.86	-11.45	-11.88	-7.17	-7.30	-7.45	-3.38	-2.72	-3.40	-6.95	-7.51	-8.24	-21.09	-21.28	-20.26	-19.64	-17.19	-20.99
80	344	-10.64	-11.21	-11.58	-6.84	-6.92	-7.04	-2.62	-2.08	-2.68	-6.89	-7.35	-8.17	-21.35	-21.61	-20.89	-20.30	-17.84	-21.62
80	346	-10.39	-10.94	-11.27	-6.61	-6.66	-6.76	-2.01	-1.56	-2.10	-6.89	-7.34	-8.16	-21.42	-21.64	-21.63	-20.54	-18.45	-21.83
80	348	-10.13	-10.66	-10.94	-6.40	-6.43	-6.51	-1.45	-1.08	-1.56	-6.94	-7.37	-8.17	-21.46	-21.47	-22.48	-20.71	-19.08	-21.95
80	350	-9.86	-10.36	-10.61	-6.20	-6.21	-6.28	-0.91	-0.62	-1.04	-7.03	-7.44	-8.19	-21.50	-21.13	-23.45	-20.86	-19.74	-22.06
80	352	-9.58	-10.04	-10.26	-6.02	-6.00	-6.06	-0.42	-0.21	-0.57	-7.17	-7.56	-8.24	-21.53	-20.62	-24.52	-20.98	-20.44	-22.15
80	354	-9.29	-9.72	-9.91	-5.85	-5.82	-5.86	0.03	0.17	-0.15	-7.35	-7.72	-8.30	-21.55	-19.94	-25.68	-21.08	-21.17	-22.22
80	356	-8.99	-9.38	-9.54	-5.70	-5.65	-5.69	0.43	0.49	0.22	-7.57	-7.95	-8.40	-21.57	-19.09	-26.92	-21.16	-21.93	-22.28
80	358	-8.69	-9.03	-9.17	-5.56	-5.51	-5.55	0.77	0.75	0.52	-7.83	-8.23	-8.53	-21.58	-18.08	-28.24	-21.21	-22.72	-22.31
82	0	-9.63	-9.96	-10.22	-6.63	-6.53	-6.52	1.53	1.36	1.16	-9.18	-9.91	-9.62	-21.76	-16.23	-28.01	-24.74	-25.70	-23.75
82	2	-9.50	-9.83	-10.11	-6.67	-6.54	-6.53	1.27	1.22	0.89	-9.20	-9.91	-9.65	-23.78	-18.16	-27.90	-23.28	-25.19	-22.25
82	4	-9.41	-9.74	-10.02	-6.73	-6.60	-6.58	0.93	0.95	0.53	-9.27	-9.93	-9.73	-25.38	-19.79	-27.59	-21.90	-24.66	-20.81
82	6	-9.34	-9.67	-9.96	-6.81	-6.67	-6.65	0.51	0.55	0.10	-9.38	-9.96	-9.86	-26.61	-21.12	-27.12	-20.59	-24.11	-19.48
82	8	-9.30	-9.63	-9.92	-6.90	-6.77	-6.74	0.03	0.06	-0.40	-9.53	-10.00	-10.03	-27.50	-22.16	-26.50	-19.40	-23.55	-18.33
82	10	-9.28	-9.61	-9.90	-7.02	-6.88	-6.85	-0.50	-0.51	-0.95	-9.70	-10.04	-10.24	-28.10	-22.93	-25.77	-18.32	-22.97	-17.38
82	12	-9.26	-9.60	-9.89	-7.14	-7.01	-6.97	-1.08	-1.14	-1.56	-9.90	-10.10	-10.46	-28.46	-23.43	-24.96	-17.39	-22.38	-16.71
82	14	-9.26	-9.59	-9.89	-7.27	-7.14	-7.10	-1.70	-1.80	-2.20	-10.11	-10.17	-10.71	-28.62	-23.67	-24.10	-16.61	-21.77	-16.34
82	16	-9.28	-9.61	-9.91	-7.41	-7.29	-7.25	-2.39	-2.57	-2.91	-10.37	-10.29	-11.02	-28.47	-23.58	-23.10	-15.98	-21.13	-16.30
82	52	-9.40	-9.74	-10.05	-7.60	-7.49	-7.46	-3.39	-3.80	-3.97	-10.84	-10.72	-11.60	-27.27	-22.76	-21.38	-15.38	-20.33	-16.34
82	20	-9.62	-9.99	-10.31	-7.83	-7.75	-7.74	-4.62	-5.40	-5.27	-11.49	-11.39	-12.39	-25.24	-21.35	-19.10	-14.81	-19.43	-16.42
82	22	-9.93	-10.32	-10.66	-8.09	-8.05	-8.06	-5.94	-7.15	-6.67	-12.22	-12.19	-13.28	-22.75	-19.63	-16.57	-14.29	-18.52	-16.50
82	24	-10.29	-10.72	-11.08	-8.37	-8.36	-8.40	-7.22	-8.87	-8.01	-12.96	-13.01	-14.17	-20.16	-17.83	-14.07	-13.85	-17.67	-16.60
82	26	-10.70	-11.16	-11.55	-8.64	-8.67	-8.74	-8.33	-10.34	-9.16	-13.61	-13.73	-14.94	-17.85	-16.24	-11.92	-13.50	-16.96	-16.68
82	28	-11.12	-11.63	-12.04	-8.89	-8.96	-9.06	-9.12	-11.37	-9.95	-14.10	-14.25	-15.48	-16.19	-15.09	-10.42	-13.28	-16.47	-16.74
82	30	-11.54	-12.09	-12.54	-9.11	-9.22	-9.35	-9.46	-11.76	-10.25	-14.34	-14.45	-15.68	-15.55	-14.65	-9.85	-13.20	-16.29	-16.76
82	32	-12.02	-12.63	-13.11	-9.29	-9.44	-9.59	-9.52	-11.65	-10.18	-14.41	-14.38	-15.64	-15.83	-14.93	-10.11	-13.34	-16.81	-16.68
82	34	-12.60	-13.30	-13.83	-9.45	-9.64	-9.81	-9.56	-11.36	-9.99	-14.46	-14.20	-15.52	-16.56	-15.67	-10.81	-13.70	-18.15	-16.46
82	36	-13.26	-14.06	-14.65	-9.60	-9.82	-10.02	-9.58	-10.96	-9.73	-14.50	-13.96	-15.35	-17.58	-16.71	-11.77	-14.22	-20.01	-16.17
82	38	-13.97	-14.88	-15.53	-9.74	-10.00	-10.22	-9.60	-10.51	-9.44	-14.52	-13.69	-15.16	-18.73	-17.86	-12.86	-14.79	-22.10	-15.83
82	40	-14.70	-15.71	-16.42	-9.90	-10.19	-10.44	-9.62	-10.08	-9.16	-14.55	-13.42	-14.97	-19.83	-18.98	-13.90	-15.34	-24.12	-15.51
82	42	-15.42	-16.51	-17.28	-10.08	-10.41	-10.68	-9.65	-9.73	-8.93	-14.59	-13.21	-14.83	-20.73	-19.89	-14.75	-15.79	-25.76	-15.25
82	44	-16.09	-17.26	-18.07	-10.29	-10.65	-10.95	-9.70	-9.52	-8.79	-14.65	-13.08	-14.74	-21.25	-20.42	-15.25	-16.06	-26.72	-15.10
82	46	-16.73	-17.93	-18.77	-10.55	-10.95	-11.28	-9.83	-9.56	-8.84	-14.78	-13.21	-14.76	-21.24	-20.41	-15.29	-16.08	-26.74	-15.08
82	48	-17.45	-18.66	-19.53	-10.88	-11.30	-11.65	-10.40	-10.02	-9.33	-15.18	-14.24	-15.02	-20.61	-19.79	-15.05	-15.98	-25.90	-15.14
82	50	-18.22	-19.42	-20.31	-11.28	-11.71	-12.08	-11.32	-10.82	-10.17	-15.82	-15.99	-15.47	-19.51	-18.71	-14.63	-15.80	-24.43	-15.24
82	52	-18.98	-20.17	-21.07	-11.74	-12.17	-12.56	-12.43	-11.81	-11.22	-16.60	-18.14	-16.05	-18.08	-17.33	-14.11	-15.57	-22.57	-15.37
82	54	-19.67	-20.84	-21.76	-12.26	-12.68	-13.09	-13.56	-12.87	-12.34	-17.44	-20.37	-16.70	-16.51	-15.79	-13.55	-15.29	-20.55	-15.50
82	56	-20.23	-21.39	-22.32	-12.84	-13.24	-13.67	-14.57	-13.86	-13.39	-18.24	-22.37	-17.36	-14.95	-14.27	-13.02	-14.99	-18.60	-15.62
82	58	-20.62	-21.76	-22.69	-13.46	-13.85	-14.29	-15.29	-14.63	-14.22	-18.92	-23.81	-17.96	-13.56	-12.92	-12.59	-14.70	-16.96	-15.70
82	60	-20.76	-21.89	-22.83	-14.14	-14.50	-14.96	-15.57	-15.06	-14.71	-19.39	-24.37	-18.44	-12.50	-11.90	-12.34	-14.43	-15.84	-15.73
82	62	-20.55	-21.67	-22.61	-15.08	-15.39	-15.86	-15.51	-15.24	-14.93	-19.69	-24.39	-18.82	-11.66	-11.09	-12.22	-14.14	-15.10	-15.66
82	64	-20.01	-21.06	-22.00	-16.40	-16.62	-17.08	-15.37	-15.37	-15.09	-19.93	-24.40	-19.16	-10.85	-10.27	-12.13	-13.79	-14.42	-15.46
82	66	-19.20	-20.16	-21.11	-17.94	-18.02	-18.47	-15.18	-15.46	-15.22	-20.14	-24.41	-19.48	-10.07	-9.49	-12.06	-13.41	-13.81	-15.18
82	68	-18.23	-19.08	-20.03	-19.50	-19.46	-19.88	-14.96	-15.54	-15.32	-20.33	-24.42	-19.79	-9.35	-8.78	-12.01	-13.03	-13.27	-14.85
82	70	-17.17	-17.91	-18.86	-20.94	-20.76	-21.17	-14.74	-15.62	-15.44	-20.52	-24.43	-20.09	-8.72	-8.16	-11.94	-12.69	-12.79	-14.51
82	72	-16.12	-16.74	-17.69	-22.06	-21.78	-22.17	-14.57	-15.73	-15.57	-20.72	-24.43	-20.42	-8.18	-7.68	-11.86	-12.42	-12.39	-14.20
82	74	-15.15	-15.69	-16.62	-22.71	-22.37	-22.74	-14.47	-15.89	-15.76	-20.95	-24.43	-20.77	-7.76	-7.36	-11.75	-12.24	-12.06	-13.95
82	76	-14.32	-14.79	-15.70	-22.79	-22.44	-22.82	-14.51	-16.16	-16.05	-21.24	-24.39	-21.17	-7.47	-7.22	-11.57	-12.17	-11.79	-13.78
82	78	-13.45	-13.85	-14.72	-22.72	-22.40	-22.77	-14.90	-16.84	-16.63	-21.62	-24.11	-21.66	-7.22	-7.13	-11.11	-12.13	-11.55	-13.63
82	80	-12.54	-12.88	-13.68	-22.59	-22.31	-22.69	-15.56	-17.84	-17.44	-22.05	-23.64	-22.21	-7.01	-7.06	-10.44	-12.11	-11.31	-13.48
82	82	-11.63	-11.91	-12.66	-22.42	-22.19	-22.57	-16.38	-19.00	-18.35	-22.52	-23.06	-22.78	-6.82	-7.00	-9.65	-12.08	-11.10	-13.34
82	84	-10.77	-11.00	-11.68	-22.19	-22.03	-22.43	-17.23	-20.18	-19.26	-22.97	-22.45	-23.33	-6.66	-6.95	-8.83	-12.07	-10.92	-13.22
82	86	-10.00	-10.19	-10.82	-21.93	-21.85	-22.25	-17.98	-21.21	-20.05	-23.37	-21.91	-23.83	-6.51	-6.90	-8.06	-12.04	-10.78	-13.13
82	88	-9.36	-9.53	-10.11	-21.64	-21.64	-22.05	-18.52	-21.94	-20.61	-23.69	-21.52	-24.25	-6.38	-6.84	-7.45	-12.02	-10.69	-13.07
82	90	-8.89	-9.06	-9.63	-21.33	-21.41	-21.83	-18.73	-22.22	-20.82	-23.88	-21.37	-24.53	-6.26	-6.77	-7.07	-11.98	-10.66	-13.05
82	92	-8.53	-8.70	-9.27	-20.78	-20.92	-21.32	-18.44	-21.83	-20.79	-24.00	-21.48	-24.73	-6.14	-6.66	-6.86	-11.90	-10.66	-13.05
82	94	-8.19	-8.37	-8.93	-19.86	-20.02	-20.40	-17.68	-20.81	-20.71	-24.12	-21.75	-24.92	-6.01	-6.53	-6.65	-11.78	-10.66	-13.08
82	96	-7.87	-8.07	-8.62	-18.72	-18.87	-19.20	-16.59	-19.35	-20.57	-24.21	-22.12	-25.10	-5.89	-6.37	-6.47	-11.63	-10.66	-13.13
82	98	-7.59	-7.80	-8.36	-17.51	-17.64	-17.92	-15.32	-17.66	-20.40	-24.30	-22.54	-25.25	-5.79	-6.22	-6.32	-11.48	-10.67	-13.19
82	100	-7.37	-7.59	-8.14	-16.38	-16.47	-16.71	-14.04	-15.95	-20.18	-24.37	-22.95	-25.38	-5.70	-6.09	-6.19	-11.34	-10.67	-13.26
82	102	-7.20	-7.44																

82	176	-6.17	-6.13	-6.23	-6.57	-6.60	-6.78	-6.94	-8.69	-5.58	0.65	0.17	0.58	-15.98	-21.83	-17.78	-19.89	-21.52	-27.08
82	178	-6.15	-6.12	-6.22	-6.71	-6.71	-6.90	-7.07	-8.85	-5.41	0.78	0.32	0.74	-16.61	-22.52	-18.77	-20.16	-21.83	-27.94
82	520	-6.14	-6.12	-6.22	-6.83	-6.81	-7.01	-7.18	-8.91	-5.34	0.82	0.37	0.80	-17.22	-22.77	-19.74	-20.26	-21.94	-28.26
82	522	-6.15	-6.12	-6.23	-6.93	-6.90	-7.10	-7.26	-8.88	-5.46	0.72	0.24	0.66	-17.89	-22.76	-20.84	-20.15	-21.76	-28.08
82	524	-6.17	-6.14	-6.25	-7.03	-6.98	-7.18	-7.34	-8.80	-5.78	0.43	-0.12	0.29	-18.65	-22.72	-22.14	-19.85	-21.30	-27.57
82	526	-6.20	-6.17	-6.28	-7.13	-7.06	-7.27	-7.40	-8.69	-6.25	-0.02	-0.68	-0.28	-19.43	-22.65	-23.51	-19.41	-20.64	-26.82
82	528	-6.24	-6.21	-6.32	-7.22	-7.15	-7.35	-7.47	-8.57	-6.80	-0.60	-1.38	-0.99	-20.19	-22.56	-24.84	-18.86	-19.86	-25.90
82	190	-6.29	-6.25	-6.37	-7.33	-7.24	-7.44	-7.55	-8.46	-7.39	-1.26	-2.18	-1.80	-20.85	-22.45	-26.02	-18.26	-19.04	-24.88
82	192	-6.35	-6.31	-6.42	-7.45	-7.34	-7.55	-7.64	-8.37	-7.96	-1.99	-3.03	-2.66	-21.35	-22.32	-26.92	-17.66	-18.27	-23.84
82	194	-6.41	-6.37	-6.48	-7.58	-7.46	-7.67	-7.76	-8.31	-8.45	-2.74	-3.90	-3.52	-21.63	-22.17	-27.42	-17.09	-17.63	-22.86
82	196	-6.48	-6.43	-6.55	-7.74	-7.60	-7.81	-7.93	-8.33	-8.82	-3.54	-4.77	-4.37	-21.59	-21.91	-27.34	-16.58	-17.17	-21.96
82	198	-6.59	-6.55	-6.66	-7.91	-7.78	-7.99	-8.26	-8.51	-9.15	-4.62	-5.83	-5.40	-21.05	-21.03	-26.26	-16.06	-16.78	-20.99
82	200	-6.74	-6.70	-6.81	-8.12	-7.98	-8.20	-8.72	-8.85	-9.45	-5.93	-7.06	-6.60	-20.12	-19.65	-24.40	-15.52	-16.42	-19.95
82	202	-6.93	-6.89	-6.99	-8.34	-8.22	-8.44	-9.27	-9.28	-9.74	-7.39	-8.40	-7.88	-18.91	-18.00	-22.08	-14.97	-16.09	-18.89
82	204	-7.15	-7.11	-7.19	-8.60	-8.50	-8.72	-9.85	-9.78	-10.02	-8.91	-9.80	-9.18	-17.59	-16.31	-19.64	-14.42	-15.77	-17.84
82	206	-7.40	-7.36	-7.43	-8.90	-8.80	-9.03	-10.42	-10.30	-10.31	-10.40	-11.20	-10.44	-16.27	-14.80	-17.38	-13.88	-15.48	-16.85
82	208	-7.67	-7.63	-7.68	-9.23	-9.15	-9.38	-10.92	-10.79	-10.61	-11.77	-12.54	-11.59	-15.11	-13.68	-15.64	-13.36	-15.19	-15.95
82	210	-7.95	-7.91	-7.94	-9.59	-9.52	-9.76	-11.32	-11.22	-10.93	-12.92	-13.77	-12.56	-14.24	-13.20	-14.73	-12.88	-14.91	-15.19
82	212	-8.30	-8.26	-8.26	-10.06	-9.99	-10.24	-11.65	-11.65	-11.31	-13.98	-15.02	-13.45	-13.54	-13.11	-14.37	-12.41	-14.64	-14.53
82	214	-8.75	-8.71	-8.67	-10.67	-10.58	-10.86	-11.99	-12.14	-11.77	-15.10	-16.41	-14.38	-12.83	-13.03	-14.04	-11.93	-14.40	-13.90
82	216	-9.28	-9.22	-9.14	-11.40	-11.29	-11.59	-12.31	-12.64	-12.27	-16.21	-17.82	-15.29	-12.14	-12.97	-13.76	-11.45	-14.17	-13.32
82	252	-9.85	-9.79	-9.66	-12.21	-12.08	-12.41	-12.61	-13.13	-12.75	-17.23	-19.16	-16.12	-11.51	-12.91	-13.52	-10.99	-13.94	-12.78
82	220	-10.43	-10.36	-10.20	-13.09	-12.94	-13.29	-12.86	-13.55	-13.17	-18.09	-20.32	-16.83	-10.99	-12.87	-13.33	-10.58	-13.71	-12.28
82	222	-10.99	-10.93	-10.74	-14.00	-13.86	-14.22	-13.05	-13.88	-13.50	-18.75	-21.20	-17.35	-10.60	-12.84	-13.20	-10.22	-13.48	-11.84
82	224	-11.50	-11.45	-11.26	-14.92	-14.80	-15.16	-13.15	-14.06	-13.68	-19.11	-21.68	-17.64	-10.39	-12.83	-13.13	-9.93	-13.24	-11.45
82	226	-11.95	-11.93	-11.75	-15.88	-15.83	-16.15	-13.14	-14.06	-13.70	-19.17	-21.68	-17.68	-10.45	-12.96	-13.20	-9.73	-12.98	-11.12
82	228	-12.44	-12.45	-12.33	-17.08	-17.21	-17.43	-12.99	-13.89	-13.63	-19.19	-21.21	-17.66	-11.10	-13.90	-13.72	-9.58	-12.72	-10.84
82	230	-12.94	-13.01	-12.96	-18.45	-18.85	-18.92	-12.74	-13.61	-13.50	-19.20	-20.40	-17.62	-12.22	-15.50	-14.60	-9.47	-12.47	-10.62
82	232	-13.43	-13.55	-13.59	-19.87	-20.58	-20.47	-12.43	-13.27	-13.35	-19.21	-19.40	-17.58	-13.61	-17.46	-15.69	-9.37	-12.20	-10.41
82	234	-13.87	-14.05	-14.17	-21.23	-22.22	-21.93	-12.10	-12.91	-13.19	-19.22	-18.37	-17.53	-15.07	-19.50	-16.81	-9.27	-11.92	-10.21
82	236	-14.22	-14.45	-14.65	-22.39	-23.61	-23.15	-11.81	-12.59	-13.05	-19.22	-17.44	-17.49	-16.40	-21.32	-17.82	-9.17	-11.62	-10.00
82	238	-14.46	-14.72	-14.98	-23.23	-24.56	-24.00	-11.61	-12.35	-12.94	-19.23	-16.76	-17.46	-17.41	-22.63	-18.54	-9.03	-11.28	-9.74
82	240	-14.55	-14.82	-15.10	-23.64	-24.92	-24.31	-11.53	-12.27	-12.91	-19.23	-16.48	-17.45	-17.89	-23.13	-18.81	-8.85	-10.90	-9.43
82	242	-14.36	-14.65	-14.93	-23.79	-24.88	-24.28	-11.59	-12.31	-13.01	-19.12	-16.45	-17.45	-18.03	-23.12	-18.77	-8.51	-10.36	-8.96
82	244	-13.87	-14.19	-14.51	-23.91	-24.78	-24.21	-11.75	-12.42	-13.30	-18.82	-16.43	-17.46	-18.16	-23.11	-18.64	-7.97	-9.61	-8.29
82	246	-13.18	-13.55	-13.92	-24.02	-24.62	-24.10	-11.99	-12.59	-13.69	-18.41	-16.41	-17.48	-18.27	-23.09	-18.44	-7.31	-8.74	-7.51
82	248	-12.42	-12.83	-13.26	-24.11	-24.41	-23.94	-12.26	-12.81	-14.13	-17.95	-16.39	-17.50	-18.36	-23.06	-18.18	-6.61	-7.86	-6.71
82	250	-11.67	-12.14	-12.62	-24.18	-24.14	-23.75	-12.55	-13.05	-14.55	-17.48	-16.38	-17.52	-18.43	-23.02	-17.86	-5.96	-7.06	-5.98
82	252	-11.07	-11.58	-12.10	-24.22	-23.84	-23.52	-12.81	-13.32	-14.90	-17.09	-16.37	-17.53	-18.48	-22.97	-17.50	-5.44	-6.43	-5.40
82	254	-10.72	-11.25	-11.80	-24.25	-23.50	-23.26	-13.03	-13.58	-15.10	-16.82	-16.37	-17.54	-18.51	-22.91	-17.10	-5.14	-6.07	-5.07
82	256	-10.67	-11.20	-11.76	-24.12	-23.03	-22.88	-13.17	-13.85	-15.10	-16.71	-16.40	-17.54	-18.37	-22.67	-16.57	-5.14	-6.05	-5.03
82	258	-10.69	-11.22	-11.77	-23.19	-21.97	-21.87	-13.27	-14.14	-14.93	-16.65	-16.61	-17.51	-17.40	-21.36	-15.47	-5.45	-6.32	-5.03
82	260	-10.72	-11.25	-11.79	-21.58	-20.41	-20.35	-13.35	-14.47	-14.64	-16.61	-16.97	-17.45	-15.74	-19.19	-13.90	-5.97	-6.78	-5.04
82	262	-10.76	-11.29	-11.82	-19.57	-18.59	-18.54	-13.42	-14.84	-14.28	-16.58	-17.41	-17.36	-13.70	-16.54	-12.10	-6.61	-7.34	-5.06
82	264	-10.81	-11.35	-11.86	-17.43	-16.70	-16.67	-13.49	-15.23	-13.90	-16.55	-17.87	-17.26	-11.59	-13.80	-10.31	-7.27	-7.92	-5.07
82	266	-10.88	-11.41	-11.90	-15.44	-14.97	-14.96	-13.58	-15.67	-13.57	-16.51	-18.28	-17.13	-9.70	-11.37	-8.74	-7.86	-8.43	-5.09
82	268	-10.96	-11.49	-11.96	-13.86	-13.62	-13.64	-13.69	-16.13	-13.33	-16.46	-18.58	-16.99	-8.35	-9.62	-7.63	-8.29	-8.81	-5.12
82	270	-11.04	-11.58	-12.02	-12.97	-12.85	-12.92	-13.86	-16.62	-13.24	-16.39	-18.69	-16.83	-7.83	-8.95	-7.21	-8.45	-8.95	-5.14
82	272	-11.23	-11.75	-12.18	-12.55	-12.48	-12.61	-14.53	-17.27	-13.70	-16.23	-18.38	-16.59	-7.91	-9.06	-7.36	-8.34	-8.86	-5.18
82	274	-11.57	-12.08	-12.50	-12.19	-12.16	-12.35	-16.00	-18.14	-14.89	-15.95	-17.57	-16.19	-8.15	-9.37	-7.76	-8.05	-8.63	-5.23
82	276	-12.03	-12.52	-12.93	-11.89	-11.89	-12.13	-17.96	-19.12	-16.56	-15.57	-16.44	-15.69	-8.51	-9.84	-8.35	-7.64	-8.31	-5.31
82	278	-12.57	-13.02	-13.44	-11.62	-11.66	-11.95	-20.12	-20.11	-18.42	-15.15	-15.18	-15.11	-8.96	-10.42	-9.05	-7.19	-7.95	-5.40
82	280	-13.16	-13.57	-13.97	-11.40	-11.47	-11.79	-22.18	-21.01	-20.22	-14.72	-13.96	-14.50	-9.48	-11.07	-9.80	-6.75	-7.61	-5.50
82	282	-13.74	-14.11	-14.48	-11.21	-11.31	-11.65	-23.84	-21.71	-21.68	-14.32	-12.96	-13.90	-10.03	-11.75	-10.54	-6.40	-7.32	-5.63
82	284	-14.30	-14.60	-14.92	-11.05	-11.17	-11.53	-24.82	-22.11	-22.54	-13.98	-12.38	-13.34	-10.60	-12.43	-11.19	-6.19	-7.16	-5.78
82	286	-14.80	-15.05	-15.28	-10.91	-11.04	-11.42	-24.93	-22.16	-22.64	-13.73	-12.30	-12.83	-11.20	-13.10	-11.73	-6.24	-7.25	-5.96
82	288	-15.39	-15.54	-15.64	-10.77	-10.92	-11.30	-24.74	-22.12	-22.49	-13.53	-12.31	-12.25	-12.07	-14.00	-12.30	-6.80	-8.11	-6.28
82	290	-16.03	-16.07	-15.99	-10.65	-10.80	-11.19	-24.41	-22.03	-22.21	-13.35	-12.31	-11.64	-13.15	-15.05	-12.91	-7.77	-9.55	-6.74
82	292	-16.68	-16.60	-16.34	-10.53	-10.70	-11.09	-23.94	-21.91	-21.84	-13.18	-12.32	-11.03	-14.31	-16.16	-13.50	-8.99	-11.34	-7.31
82	294	-17.28	-17.09	-16.65	-10.43	-10.61	-11.00	-23.39	-21.75	-21.39	-13.02	-12.33	-10.47	-15.42	-17.21	-14.04	-10.29	-13.18	-7.97
82	296	-17.77	-17.48	-16.92	-10.35	-10.54	-10.93	-22.77	-21.57	-20.91	-12.86	-12.34	-10.01	-16.37	-18.10	-14.47	-11.51	-14.83	-8.68
82	298	-18.11	-17.75	-17.13	-10.29	-10.49	-10.88	-22.12	-21.36	-20.41	-12.69	-12.35	-9.69	-17.02	-18.71	-14.77	-12.49	-16.01	-9.42
82	300	-18.23	-17.85	-17.27	-10.26	-10.48	-10.87	-21.46	-21.12	-19.92	-12.50	-12.35	-9.58	-17.27	-18.94	-14.87	-13.07	-16.47	-10.16
82	302	-18.17	-17.83	-17.37	-10.25	-10.48	-10.87	-20.68	-20.69	-19.41	-12.29	-12.21	-9.68	-17.15					

84	52	-10.94	-11.38	-11.73	-9.06	-8.93	-8.87	-3.09	-3.69	-3.80	-10.43	-10.92	-11.10	-33.35	-25.35	-26.48	-18.94	-25.85	-19.70
84	20	-11.18	-11.65	-12.00	-9.34	-9.24	-9.20	-4.53	-5.40	-5.27	-10.83	-11.49	-11.67	-30.41	-23.69	-23.59	-18.31	-24.90	-19.96
84	22	-11.52	-12.02	-12.38	-9.64	-9.58	-9.58	-6.11	-7.28	-6.86	-11.35	-12.19	-12.36	-26.79	-21.66	-20.04	-17.72	-23.79	-20.27
84	24	-11.92	-12.46	-12.83	-9.95	-9.94	-9.97	-7.64	-9.13	-8.40	-11.91	-12.92	-13.08	-23.04	-19.55	-16.36	-17.22	-22.69	-20.59
84	26	-12.36	-12.95	-13.33	-10.25	-10.29	-10.35	-8.97	-10.72	-9.71	-12.44	-13.57	-13.73	-19.69	-17.67	-13.07	-16.82	-21.73	-20.88
84	28	-12.83	-13.47	-13.87	-10.52	-10.61	-10.71	-9.91	-11.83	-10.63	-12.88	-14.04	-14.22	-17.28	-16.32	-10.71	-16.57	-21.05	-21.08
84	30	-13.30	-14.00	-14.41	-10.74	-10.89	-11.01	-10.31	-12.25	-10.98	-13.16	-14.21	-14.45	-16.36	-15.80	-9.80	-16.47	-20.80	-21.16
84	32	-13.83	-14.61	-15.07	-10.92	-11.10	-11.26	-10.36	-12.15	-10.92	-13.32	-14.16	-14.51	-16.53	-15.96	-10.06	-16.66	-21.55	-21.05
84	34	-14.50	-15.39	-15.92	-11.06	-11.29	-11.47	-10.39	-11.88	-10.76	-13.44	-14.01	-14.55	-16.98	-16.36	-10.71	-17.14	-23.52	-20.75
84	36	-15.25	-16.29	-16.91	-11.19	-11.46	-11.67	-10.42	-11.51	-10.54	-13.53	-13.81	-14.58	-17.59	-16.91	-11.63	-17.81	-26.25	-20.32
84	38	-16.06	-17.25	-17.97	-11.31	-11.63	-11.86	-10.43	-11.09	-10.29	-13.61	-13.58	-14.60	-18.28	-17.54	-12.66	-18.56	-29.32	-19.84
84	40	-16.88	-18.21	-19.03	-11.44	-11.80	-12.06	-10.45	-10.69	-10.06	-13.70	-13.37	-14.62	-18.95	-18.14	-13.65	-19.28	-32.28	-19.36
84	42	-17.68	-19.13	-20.04	-11.59	-12.00	-12.29	-10.48	-10.36	-9.87	-13.81	-13.19	-14.66	-19.49	-18.63	-14.46	-19.87	-34.69	-18.95
84	44	-18.41	-19.95	-20.92	-11.77	-12.23	-12.55	-10.52	-10.17	-9.75	-13.97	-13.08	-14.71	-19.81	-18.92	-14.94	-20.22	-36.10	-18.67
84	46	-19.08	-20.65	-21.66	-12.00	-12.50	-12.86	-10.65	-10.23	-9.81	-14.21	-13.18	-14.82	-19.82	-18.92	-15.00	-20.24	-36.13	-18.55
84	48	-19.81	-21.38	-22.41	-12.29	-12.83	-13.21	-11.24	-10.87	-10.36	-14.77	-13.98	-15.25	-19.54	-18.60	-14.97	-20.05	-34.84	-18.49
84	50	-20.57	-22.13	-23.18	-12.65	-13.21	-13.62	-12.19	-11.97	-11.28	-15.57	-15.35	-15.92	-19.04	-18.03	-14.91	-19.70	-32.61	-18.44
84	52	-21.32	-22.84	-23.91	-13.07	-13.65	-14.07	-13.35	-13.31	-12.43	-16.51	-17.05	-16.75	-18.37	-17.26	-14.83	-19.24	-29.76	-18.41
84	54	-21.99	-23.48	-24.56	-13.55	-14.13	-14.58	-14.53	-14.71	-13.62	-17.49	-18.83	-17.63	-17.57	-16.38	-14.72	-18.71	-26.66	-18.38
84	56	-22.54	-24.00	-25.08	-14.08	-14.66	-15.13	-15.58	-14.69	-14.40	-18.40	-20.46	-18.46	-16.70	-15.43	-14.61	-18.13	-23.65	-18.34
84	58	-22.91	-24.34	-25.43	-14.65	-15.24	-15.74	-16.34	-16.84	-15.48	-19.13	-21.70	-19.16	-15.82	-14.49	-14.48	-17.56	-21.08	-18.28
84	60	-23.04	-24.47	-25.56	-15.27	-15.87	-16.40	-16.63	-17.18	-15.82	-19.58	-22.30	-19.61	-14.97	-13.62	-14.35	-17.02	-19.28	-18.20
84	62	-22.80	-24.20	-25.28	-16.15	-16.75	-17.33	-16.54	-17.12	-15.86	-19.83	-22.49	-19.88	-13.97	-12.67	-14.18	-16.43	-18.01	-17.95
84	64	-22.16	-23.47	-24.54	-17.39	-17.98	-18.64	-16.31	-16.94	-15.89	-20.04	-22.66	-20.11	-12.71	-11.51	-13.96	-15.70	-16.80	-17.44
84	66	-21.22	-22.40	-23.45	-18.83	-19.40	-20.14	-15.98	-16.69	-15.91	-20.22	-22.80	-20.30	-11.31	-10.26	-13.69	-14.91	-15.67	-16.78
84	68	-20.09	-21.12	-22.15	-20.31	-20.85	-21.68	-15.62	-16.41	-15.93	-20.37	-22.92	-20.47	-9.90	-9.03	-13.37	-14.13	-14.66	-16.06
84	70	-18.88	-19.75	-20.74	-21.66	-22.17	-23.09	-15.27	-16.14	-15.94	-20.51	-23.02	-20.63	-8.61	-7.93	-13.03	-13.44	-13.80	-15.37
84	72	-17.68	-18.40	-19.36	-22.72	-23.21	-24.20	-14.98	-15.93	-15.97	-20.64	-23.08	-20.79	-7.57	-7.09	-12.65	-12.90	-13.13	-14.80
84	74	-16.61	-17.21	-18.13	-23.33	-23.81	-24.83	-14.82	-15.80	-16.00	-20.76	-23.11	-20.96	-6.93	-6.62	-12.26	-12.60	-12.68	-14.46
84	76	-15.71	-16.23	-17.11	-23.41	-23.89	-24.91	-14.85	-15.86	-16.13	-20.88	-23.10	-21.15	-6.72	-6.56	-11.82	-12.56	-12.45	-14.40
84	78	-14.80	-15.23	-16.05	-23.34	-23.83	-24.86	-15.23	-16.47	-16.72	-20.98	-22.94	-21.32	-6.59	-6.59	-11.18	-12.57	-12.27	-14.37
84	80	-13.85	-14.20	-14.97	-23.21	-23.72	-24.76	-15.88	-17.49	-17.68	-21.07	-22.68	-21.48	-6.48	-6.66	-10.40	-12.60	-12.11	-14.36
84	82	-12.92	-13.20	-13.90	-23.03	-23.56	-24.62	-16.67	-18.75	-18.85	-21.15	-22.36	-21.64	-6.39	-6.74	-9.56	-12.63	-11.97	-14.34
84	84	-12.06	-12.27	-12.91	-22.81	-23.37	-24.45	-17.50	-20.05	-20.06	-21.23	-22.03	-21.81	-6.32	-6.83	-8.76	-12.66	-11.85	-14.33
84	86	-11.29	-11.46	-12.05	-22.55	-23.14	-24.24	-18.24	-21.21	-21.13	-21.32	-21.73	-22.00	-6.27	-6.92	-8.07	-12.70	-11.77	-14.32
84	88	-10.68	-10.82	-11.37	-22.26	-22.88	-24.00	-18.77	-22.05	-21.89	-21.43	-21.51	-22.23	-6.24	-7.00	-7.60	-12.74	-11.72	-14.31
84	90	-10.26	-10.41	-10.94	-21.96	-22.60	-23.74	-18.97	-22.37	-22.19	-21.57	-21.43	-22.51	-6.23	-7.06	-7.42	-12.79	-11.70	-14.31
84	92	-9.96	-10.12	-10.65	-21.43	-22.07	-23.18	-18.56	-21.88	-22.03	-21.81	-21.51	-23.01	-6.24	-7.10	-7.42	-12.83	-11.74	-14.37
84	94	-9.67	-9.86	-10.39	-20.57	-21.15	-22.17	-17.48	-20.59	-21.61	-22.18	-21.73	-23.79	-6.28	-7.13	-7.42	-12.87	-11.85	-14.53
84	96	-9.42	-9.62	-10.15	-19.50	-19.99	-20.88	-15.97	-18.78	-20.99	-22.62	-22.02	-24.75	-6.34	-7.16	-7.42	-12.92	-12.01	-14.77
84	98	-9.20	-9.42	-9.95	-18.37	-18.76	-19.49	-14.28	-16.71	-20.26	-23.09	-22.36	-25.75	-6.43	-7.18	-7.42	-12.98	-12.23	-15.07
84	100	-9.02	-9.26	-9.79	-17.32	-17.60	-18.18	-12.64	-14.68	-19.48	-23.52	-22.68	-26.69	-6.54	-7.21	-7.42	-13.05	-12.48	-15.42
84	102	-8.89	-9.14	-9.68	-16.49	-16.68	-17.13	-11.29	-12.94	-18.72	-23.86	-22.94	-27.43	-6.67	-7.25	-7.42	-13.13	-12.75	-15.80
84	104	-8.83	-9.08	-9.62	-16.00	-16.15	-16.51	-10.48	-11.77	-18.05	-24.06	-23.09	-27.86	-6.81	-7.30	-7.42	-13.23	-13.04	-16.18
84	106	-8.86	-9.12	-9.66	-15.94	-16.07	-16.41	-10.32	-11.33	-17.52	-23.97	-23.06	-27.76	-7.02	-7.42	-7.48	-13.40	-13.37	-16.59
84	108	-9.14	-9.45	-10.02	-16.01	-16.09	-16.40	-10.28	-11.03	-16.96	-23.17	-22.68	-26.63	-7.54	-7.89	-7.90	-13.83	-13.90	-17.20
84	110	-9.63	-10.03	-10.65	-16.13	-16.12	-16.39	-10.24	-10.76	-16.37	-21.78	-22.00	-24.68	-8.34	-8.66	-8.62	-14.47	-14.58	-17.95
84	112	-10.28	-10.77	-11.44	-16.27	-16.16	-16.39	-10.21	-10.53	-15.81	-20.04	-21.11	-22.25	-9.32	-9.64	-9.56	-15.23	-15.33	-18.76
84	114	-11.00	-11.58	-12.29	-16.43	-16.19	-16.39	-10.19	-10.35	-15.30	-18.17	-20.10	-19.65	-10.40	-10.74	-10.62	-16.00	-16.06	-19.54
84	116	-11.73	-12.37	-13.09	-16.56	-16.23	-16.38	-10.17	-10.21	-14.88	-16.40	-19.05	-17.23	-11.50	-11.85	-11.68	-16.67	-16.69	-20.21
84	152	-12.41	-13.06	-13.75	-16.66	-16.25	-16.37	-10.16	-10.12	-14.61	-14.95	-18.07	-15.31	-12.51	-12.88	-12.65	-17.15	-17.13	-20.68
84	120	-12.96	-13.56	-14.16	-16.69	-16.26	-16.36	-10.16	-10.09	-14.51	-14.06	-17.23	-14.23	-13.36	-13.73	-13.43	-17.33	-17.30	-20.85
84	122	-13.45	-13.94	-14.40	-16.58	-16.16	-16.24	-10.28	-10.30	-14.58	-13.54	-16.43	-13.69	-14.15	-14.52	-14.12	-17.32	-17.22	-20.73
84	124	-13.98	-14.32	-14.63	-16.27	-15.88	-15.93	-10.61	-10.84	-14.76	-13.05	-15.54	-13.19	-15.00	-15.37	-14.85	-17.30	-17.02	-20.41
84	126	-14.51	-14.68	-14.84	-15.80	-15.46	-15.49	-11.07	-11.60	-15.02	-12.60	-14.63	-12.75	-15.86	-16.23	-15.58	-17.26	-16.73	-19.97
84	128	-15.00	-15.00	-15.03	-15.24	-14.94	-14.95	-11.58	-12.44	-15.31	-12.22	-13.76	-12.37	-16.66	-17.04	-16.26	-17.21	-16.40	-19.46
84	130	-15.42	-15.27	-15.17	-14.61	-14.38	-14.36	-12.07	-13.25	-15.59	-11.91	-13.00	-12.08	-17.35	-17.73	-16.84	-17.15	-16.07	-18.95
84	132	-15.74	-15.47	-15.28	-13.97	-13.80	-13.76	-12.47	-13.91	-15.82	-11.68	-12.43	-11.87	-17.87	-18.25	-17.27	-17.08	-15.78	-18.52
84	134	-15.92	-15.58	-15.33	-13.37	-13.25	-13.20	-12.70	-14.30	-15.95	-11.57	-12.11	-11.76	-18.15	-18.54	-17.51	-17.00	-15.57	-18.21
84	136	-15.88	-15.53	-15.28	-12.82	-12.75	-12.70	-12.73	-14.32	-15.94	-11.58	-12.05	-11.76	-18.11	-18.49	-17.47	-16.89	-15.47	-18.09
84	138	-15.46	-15.12	-14.87	-12.21	-12.19	-12.14	-12.68	-14.07	-15.67	-11.77	-12.05	-11.89	-17.49	-17.88	-16.93	-16.64	-15.40	-17.99
84	140	-14.72	-14.39	-14.16	-11.54	-11.58	-11.55	-12.58	-13.62	-15.19	-12.10	-12.04	-12.10	-16.45	-16.84	-16.03	-16.27	-15.33	-17.91
84	142	-13.78	-13.46	-13.25	-10.86	-10.96	-10.94	-12.45	-13.03	-14.56	-12.50	-12.04	-12.37	-15.17	-15.56	-14.91	-15.84		

84	220	-11.33	-11.12	-10.85	-15.06	-14.88	-15.14	-13.81	-14.14	-14.13	-16.19	-17.73	-15.77	-12.73	-15.34	-15.89	-11.47	-14.36	-12.74
84	222	-11.89	-11.69	-11.38	-16.11	-15.92	-16.17	-13.98	-14.29	-14.43	-16.76	-18.43	-16.30	-12.11	-15.30	-15.69	-11.15	-14.04	-12.30
84	224	-12.41	-12.23	-11.91	-17.18	-17.01	-17.22	-14.07	-14.37	-14.60	-17.19	-18.81	-16.68	-11.76	-15.28	-15.59	-10.87	-13.72	-11.91
84	226	-12.89	-12.76	-12.45	-18.28	-18.19	-18.34	-14.06	-14.36	-14.60	-17.47	-18.84	-16.89	-11.84	-15.45	-15.67	-10.64	-13.39	-11.57
84	228	-13.44	-13.39	-13.14	-19.69	-19.80	-19.80	-13.83	-14.19	-14.43	-17.71	-18.66	-17.05	-12.72	-16.67	-16.33	-10.45	-13.08	-11.29
84	230	-14.03	-14.09	-13.92	-21.32	-21.73	-21.51	-13.46	-13.89	-14.14	-17.93	-18.37	-17.20	-14.22	-18.76	-17.47	-10.30	-12.78	-11.06
84	232	-14.61	-14.79	-14.74	-23.01	-23.77	-23.29	-13.00	-13.53	-13.79	-18.13	-18.00	-17.32	-16.06	-21.32	-18.86	-10.17	-12.48	-10.85
84	234	-15.14	-15.44	-15.50	-24.60	-25.71	-24.98	-12.52	-13.16	-13.43	-18.29	-17.62	-17.43	-17.98	-23.97	-20.30	-10.04	-12.17	-10.65
84	236	-15.58	-15.98	-16.13	-25.93	-27.35	-26.40	-12.10	-12.82	-13.10	-18.41	-17.29	-17.51	-19.68	-26.35	-21.59	-9.89	-11.83	-10.42
84	238	-15.87	-16.35	-16.57	-26.85	-28.48	-27.37	-11.79	-12.58	-12.87	-18.49	-17.04	-17.57	-20.91	-28.05	-22.51	-9.71	-11.46	-10.16
84	240	-15.98	-16.48	-16.73	-27.19	-28.90	-27.74	-11.67	-12.49	-12.78	-18.52	-16.95	-17.61	-21.38	-28.70	-22.86	-9.48	-11.03	-9.83
84	242	-15.78	-16.28	-16.56	-27.19	-28.82	-27.69	-11.79	-12.56	-12.95	-18.47	-16.99	-17.63	-21.29	-28.47	-22.66	-9.08	-10.42	-9.33
84	244	-15.25	-15.77	-16.10	-27.17	-28.60	-27.55	-12.11	-12.75	-13.41	-18.33	-17.08	-17.65	-21.04	-27.84	-22.11	-8.45	-9.59	-8.61
84	246	-14.52	-15.05	-15.46	-27.14	-28.25	-27.33	-12.56	-13.03	-14.04	-18.13	-17.21	-17.67	-20.65	-26.90	-21.30	-7.69	-8.63	-7.76
84	248	-13.69	-14.24	-14.75	-27.11	-27.79	-27.04	-13.07	-13.37	-14.75	-17.90	-17.36	-17.69	-20.16	-25.73	-20.30	-6.89	-7.66	-6.89
84	250	-12.90	-13.46	-14.06	-27.06	-27.24	-26.69	-13.57	-13.74	-15.43	-17.65	-17.51	-17.70	-19.60	-24.43	-19.20	-6.15	-6.77	-6.10
84	252	-12.25	-12.83	-13.50	-27.01	-26.64	-26.28	-14.00	-14.11	-15.99	-17.41	-17.62	-17.71	-18.97	-23.09	-18.07	-5.57	-6.08	-5.47
84	254	-11.87	-12.45	-13.17	-26.95	-25.98	-25.84	-14.28	-14.46	-16.32	-17.21	-17.69	-17.72	-18.33	-21.78	-17.02	-5.23	-5.68	-5.11
84	256	-11.82	-12.40	-13.12	-26.73	-25.22	-25.26	-14.38	-14.75	-16.33	-17.05	-17.70	-17.70	-17.62	-20.52	-16.04	-5.25	-5.68	-5.07
84	258	-11.83	-12.41	-13.12	-25.62	-23.88	-24.03	-14.43	-15.03	-16.09	-16.91	-17.68	-17.61	-16.50	-18.93	-14.88	-5.68	-6.08	-5.11
84	260	-11.85	-12.43	-13.13	-23.76	-22.09	-22.28	-14.46	-15.29	-15.67	-16.77	-17.64	-17.45	-15.08	-17.10	-13.57	-6.42	-6.77	-5.18
84	262	-11.88	-12.46	-13.13	-21.47	-20.07	-20.26	-14.48	-15.55	-15.16	-16.64	-17.59	-17.24	-13.53	-15.20	-12.24	-7.32	-7.60	-5.27
84	264	-11.92	-12.49	-13.13	-19.06	-18.04	-18.21	-14.51	-15.83	-14.63	-16.52	-17.52	-16.99	-12.03	-13.41	-11.01	-8.27	-8.48	-5.36
84	266	-11.97	-12.54	-13.14	-16.84	-16.22	-16.37	-14.54	-16.13	-14.16	-16.41	-17.44	-16.74	-10.74	-11.91	-9.98	-9.10	-9.25	-5.44
84	268	-12.03	-12.59	-13.15	-15.12	-14.84	-14.99	-14.58	-16.47	-13.82	-16.31	-17.35	-16.50	-9.83	-10.88	-9.28	-9.71	-9.81	-5.49
84	270	-12.09	-12.64	-13.16	-14.21	-14.11	-14.31	-14.64	-16.85	-13.69	-16.23	-17.24	-16.28	-9.49	-10.50	-9.02	-9.94	-10.02	-5.51
84	272	-12.26	-12.80	-13.28	-13.84	-13.81	-14.08	-15.11	-17.41	-14.08	-16.17	-17.01	-16.10	-9.60	-10.62	-9.17	-9.71	-9.83	-5.50
84	274	-12.60	-13.13	-13.59	-13.52	-13.54	-13.89	-16.19	-18.18	-15.10	-16.12	-16.58	-15.94	-9.87	-10.93	-9.58	-9.11	-9.31	-5.48
84	276	-13.07	-13.58	-14.03	-13.24	-13.32	-13.73	-17.67	-19.08	-16.53	-16.07	-16.03	-15.79	-10.29	-11.40	-10.16	-8.28	-8.59	-5.44
84	278	-13.62	-14.11	-14.56	-13.01	-13.14	-13.60	-19.30	-19.99	-18.12	-16.03	-15.42	-15.63	-10.80	-11.99	-10.86	-7.35	-7.79	-5.40
84	280	-14.22	-14.68	-15.12	-12.82	-12.99	-13.50	-20.87	-20.83	-19.66	-15.99	-14.83	-15.45	-11.38	-12.64	-11.61	-6.45	-7.01	-5.37
84	282	-14.81	-15.24	-15.66	-12.67	-12.87	-13.40	-22.14	-21.48	-20.91	-15.94	-14.35	-15.24	-11.99	-13.31	-12.33	-5.72	-6.38	-5.33
84	284	-15.36	-15.75	-16.12	-12.55	-12.77	-13.32	-22.89	-21.86	-21.64	-15.86	-14.03	-14.98	-12.58	-13.96	-12.95	-5.29	-6.01	-5.32
84	286	-15.84	-16.18	-16.47	-12.46	-12.71	-13.24	-22.99	-21.90	-21.74	-15.75	-13.92	-14.62	-13.16	-14.60	-13.45	-5.27	-6.07	-5.33
84	288	-16.39	-16.66	-16.81	-12.38	-12.65	-13.18	-22.93	-21.86	-21.71	-15.52	-13.86	-13.91	-13.91	-15.40	-13.96	-5.57	-6.84	-5.46
84	290	-16.98	-17.17	-17.15	-12.32	-12.61	-13.12	-22.81	-21.77	-21.65	-15.18	-13.83	-12.93	-14.80	-16.32	-14.49	-6.10	-8.14	-5.71
84	292	-17.56	-17.67	-17.47	-12.26	-12.57	-13.07	-22.64	-21.65	-21.56	-14.77	-13.80	-11.82	-15.72	-17.28	-15.01	-6.81	-9.76	-6.06
84	294	-18.10	-18.13	-17.76	-12.21	-12.54	-13.02	-22.44	-21.49	-21.45	-14.33	-13.77	-10.72	-16.59	-18.18	-15.47	-7.61	-11.43	-6.49
84	296	-18.54	-18.50	-18.02	-12.17	-12.51	-12.98	-22.19	-21.31	-21.31	-13.90	-13.74	-9.77	-17.32	-18.93	-15.84	-8.44	-12.95	-6.97
84	298	-18.84	-18.75	-18.24	-12.12	-12.48	-12.93	-21.91	-21.10	-21.15	-13.52	-13.70	-9.09	-17.82	-19.45	-16.09	-9.25	-14.05	-7.50
84	300	-18.95	-18.85	-18.39	-12.07	-12.43	-12.87	-21.60	-20.87	-20.98	-13.23	-13.63	-8.83	-18.01	-19.65	-16.18	-9.94	-14.52	-8.06
84	302	-18.91	-18.83	-18.51	-12.02	-12.39	-12.82	-21.04	-20.45	-20.60	-13.01	-13.33	-9.01	-17.90	-19.52	-16.10	-10.60	-14.57	-8.91
84	304	-18.79	-18.80	-18.62	-11.97	-12.34	-12.76	-20.09	-19.74	-19.91	-12.83	-12.69	-9.49	-17.61	-19.19	-15.91	-11.28	-14.61	-10.23
84	306	-18.60	-18.74	-18.72	-11.93	-12.30	-12.71	-18.87	-18.81	-18.98	-12.68	-11.84	-10.14	-17.22	-18.73	-15.64	-11.98	-14.64	-11.82
84	308	-18.37	-18.67	-18.81	-11.88	-12.25	-12.65	-17.50	-17.76	-17.92	-12.53	-10.90	-10.88	-16.77	-18.21	-15.34	-12.66	-14.66	-13.47
84	310	-18.10	-18.57	-18.88	-11.84	-12.20	-12.59	-16.11	-16.66	-16.81	-12.38	-10.01	-11.59	-16.34	-17.72	-15.05	-13.30	-14.68	-15.01
84	312	-17.81	-18.47	-18.93	-11.79	-12.14	-12.53	-14.82	-15.60	-15.74	-12.19	-9.28	-12.17	-15.99	-17.31	-14.81	-13.89	-14.71	-16.22
84	314	-17.52	-18.35	-18.96	-11.73	-12.08	-12.45	-13.76	-14.66	-14.81	-11.97	-8.86	-12.51	-15.78	-17.07	-14.67	-14.39	-14.75	-16.92
84	316	-17.23	-18.19	-18.94	-11.67	-12.01	-12.37	-13.02	-13.91	-14.09	-11.67	-8.83	-12.55	-15.80	-17.08	-14.71	-14.79	-14.80	-17.01
84	352	-16.86	-17.88	-18.72	-11.61	-11.93	-12.28	-12.43	-13.26	-13.48	-11.21	-9.06	-12.52	-16.12	-17.37	-15.14	-15.10	-14.89	-16.95
84	320	-16.43	-17.43	-18.34	-11.54	-11.85	-12.18	-11.94	-12.67	-12.93	-10.61	-9.44	-12.47	-16.70	-17.91	-15.90	-15.34	-15.00	-16.85
84	322	-15.96	-16.88	-17.85	-11.47	-11.75	-12.07	-11.50	-12.11	-12.42	-9.93	-9.92	-12.39	-17.45	-18.63	-16.87	-15.57	-15.14	-16.72
84	324	-15.49	-16.30	-17.31	-11.39	-11.65	-11.94	-11.07	-11.54	-11.90	-9.23	-10.41	-12.29	-18.31	-19.48	-17.97	-15.79	-15.31	-16.59
84	326	-15.03	-15.73	-16.75	-11.29	-11.53	-11.80	-10.60	-10.94	-11.35	-8.56	-10.85	-12.17	-19.20	-20.41	-19.07	-16.04	-15.50	-16.47
84	328	-14.61	-15.23	-16.24	-11.19	-11.39	-11.64	-10.06	-10.27	-10.72	-7.97	-11.17	-12.04	-20.05	-21.36	-20.09	-16.36	-15.72	-16.39
84	330	-14.26	-14.83	-15.83	-11.06	-11.24	-11.46	-9.41	-9.50	-10.10	-7.53	-11.29	-11.88	-20.78	-22.28	-20.90	-16.77	-15.97	-16.36
84	332	-13.97	-14.52	-15.50	-10.88	-11.02	-11.21	-8.50	-8.50	-9.03	-7.16	-11.08	-11.51	-21.51	-23.37	-21.58	-17.49	-16.32	-16.61
84	334	-13.71	-14.25	-15.19	-10.60	-10.70	-10.86	-7.30	-7.23	-7.77	-6.19	-10.53	-10.80	-22.32	-24.79	-22.28	-18.63	-16.84	-17.30
84	336	-13.46	-13.99	-14.90	-10.26	-10.32	-10.44	-5.93	-5.81	-6.35	-6.44	-9.77	-9.88	-23.17	-26.37	-22.95	-20.04	-17.49	-18.27
84	338	-13.23	-13.75	-14.61	-9.89	-9.91	-10.00	-4.50	-4.35	-4.89	-6.13	-8.92	-8.88	-23.97	-27.96	-23.59	-21.56	-18.24	-19.41
84	340	-13.01	-13.52	-14.34	-9.52	-9.50	-9.55	-3.12	-2.96	-3.48	-5.87	-8.10	-7.93	-24.68	-29.39	-24.16	-23.06	-19.05	-20.58
84	342	-12.79	-13.30	-14.07	-9.19	-9.13	-9.16	-1.91	-1.76	-2.26	-5.68	-7.43	-7.17	-25.21	-30.50	-24.65	-24.39	-19.88	-21.64
84	344	-12.58	-13.07	-13.80	-8.92	-8.83	-8.84	-0.98	-0.87	-1.33	-5.57	-7.03	-6.73	-25.51	-31.13	-25.62	-25.40	-20.70	

86	62	-24.78	-26.42	-27.62	-17.10	-17.96	-18.65	-17.39	-18.87	-16.73	-19.92	-20.73	-20.76	-16.43	-14.35	-16.02	-18.38	-20.52	-19.81
86	64	-24.06	-25.59	-26.76	-18.26	-19.19	-20.02	-17.08	-18.43	-16.65	-20.09	-21.04	-20.86	-14.93	-13.02	-15.69	-17.34	-18.82	-19.02
86	66	-23.01	-24.37	-25.50	-19.62	-20.62	-21.63	-16.65	-17.81	-16.55	-20.25	-21.31	-20.94	-12.97	-11.39	-15.21	-16.20	-17.22	-18.06
86	68	-21.74	-22.92	-24.00	-21.02	-22.09	-23.29	-16.17	-17.12	-16.42	-20.38	-21.55	-21.01	-10.82	-9.65	-14.62	-15.09	-15.80	-17.04
86	70	-20.38	-21.37	-22.39	-22.30	-23.44	-24.81	-15.70	-16.45	-16.31	-20.48	-21.73	-21.07	-8.79	-8.04	-13.96	-14.09	-14.60	-16.09
86	72	-19.06	-19.87	-20.84	-23.30	-24.49	-26.01	-15.33	-15.91	-16.21	-20.55	-21.87	-21.10	-7.15	-6.75	-13.29	-13.33	-13.70	-15.33
86	74	-17.90	-18.56	-19.47	-23.88	-25.10	-26.69	-15.10	-15.59	-16.15	-20.58	-21.94	-21.12	-6.19	-6.01	-12.66	-12.89	-13.16	-14.89
86	76	-16.96	-17.52	-18.37	-23.95	-25.17	-26.78	-15.12	-15.63	-16.24	-20.57	-21.94	-21.12	-6.06	-5.92	-12.07	-12.84	-12.99	-14.83
86	78	-16.00	-16.46	-17.26	-23.88	-25.10	-26.72	-15.50	-16.27	-16.90	-20.48	-21.90	-21.08	-6.06	-6.01	-11.35	-12.87	-12.88	-14.86
86	80	-15.03	-15.39	-16.12	-23.76	-24.97	-26.61	-16.14	-17.34	-18.03	-20.31	-21.82	-21.02	-6.07	-6.17	-10.54	-12.93	-12.79	-14.90
86	82	-14.08	-14.35	-15.01	-23.58	-24.79	-26.45	-16.92	-18.67	-19.41	-20.10	-21.73	-20.94	-6.09	-6.38	-9.72	-13.01	-12.72	-14.97
86	84	-13.20	-13.40	-14.00	-23.36	-24.55	-26.25	-17.74	-20.04	-20.85	-19.89	-21.64	-20.86	-6.11	-6.62	-8.95	-13.10	-12.66	-15.05
86	86	-12.45	-12.60	-13.14	-23.10	-24.28	-26.01	-18.46	-21.27	-22.13	-19.70	-21.56	-20.79	-6.13	-6.87	-8.31	-13.21	-12.61	-15.14
86	88	-11.86	-11.98	-12.49	-22.82	-23.98	-25.74	-18.98	-22.15	-23.05	-19.56	-21.50	-20.73	-6.16	-7.10	-7.88	-13.33	-12.59	-15.25
86	90	-11.48	-11.61	-12.11	-22.52	-23.66	-25.45	-19.18	-22.49	-23.40	-19.51	-21.47	-20.71	-6.20	-7.31	-7.71	-13.45	-12.58	-15.37
86	92	-11.23	-11.39	-11.89	-22.01	-23.10	-24.85	-18.69	-21.89	-23.05	-19.71	-21.53	-21.17	-6.27	-7.47	-7.73	-13.59	-12.67	-15.58
86	94	-11.01	-11.19	-11.70	-21.20	-22.16	-23.77	-17.41	-20.34	-22.12	-20.24	-21.68	-22.35	-6.41	-7.61	-7.80	-13.76	-12.91	-15.92
86	96	-10.81	-11.02	-11.53	-20.20	-21.00	-22.40	-15.63	-18.18	-20.84	-20.97	-21.90	-24.00	-6.62	-7.75	-7.89	-13.97	-13.27	-16.38
86	98	-10.64	-10.87	-11.38	-19.15	-19.76	-20.92	-13.64	-15.76	-19.40	-21.80	-22.14	-25.85	-6.88	-7.89	-8.02	-14.20	-13.72	-16.91
86	100	-10.50	-10.75	-11.27	-18.17	-18.62	-19.53	-11.71	-13.43	-18.01	-22.59	-22.37	-27.64	-7.18	-8.05	-8.17	-14.46	-14.21	-17.49
86	102	-10.40	-10.67	-11.19	-17.39	-17.70	-18.40	-10.14	-11.53	-16.88	-23.24	-22.55	-29.09	-7.52	-8.24	-8.35	-14.73	-14.72	-18.08
86	104	-10.35	-10.63	-11.15	-16.94	-17.17	-17.72	-9.22	-10.41	-16.21	-23.62	-22.66	-29.94	-7.87	-8.47	-8.55	-15.02	-15.20	-18.64
86	106	-10.39	-10.68	-11.20	-16.89	-17.10	-17.58	-9.10	-10.26	-16.12	-23.56	-22.60	-29.86	-8.27	-8.77	-8.79	-15.34	-15.64	-19.17
86	108	-10.73	-11.09	-11.65	-16.98	-17.12	-17.54	-9.19	-10.26	-16.12	-22.70	-22.04	-28.41	-8.80	-9.28	-9.21	-15.80	-16.19	-19.80
86	110	-11.33	-11.79	-12.42	-17.14	-17.17	-17.52	-9.34	-10.26	-16.12	-21.23	-21.07	-25.93	-9.46	-9.97	-9.80	-16.35	-16.81	-20.51
86	112	-12.09	-12.67	-13.37	-17.34	-17.22	-17.50	-9.54	-10.26	-16.12	-19.40	-19.84	-22.86	-10.22	-10.80	-10.51	-16.95	-17.44	-21.23
86	114	-12.93	-13.63	-14.38	-17.55	-17.28	-17.48	-9.79	-10.26	-16.13	-17.45	-18.51	-19.65	-11.06	-11.71	-11.31	-17.51	-18.03	-21.90
86	116	-13.77	-14.53	-15.29	-17.73	-17.33	-17.46	-10.07	-10.26	-16.13	-15.64	-17.23	-16.72	-11.93	-12.67	-12.16	-17.99	-18.52	-22.46
86	152	-14.52	-15.28	-15.99	-17.86	-17.36	-17.44	-10.37	-10.26	-16.13	-14.22	-16.15	-14.52	-12.81	-13.63	-13.01	-18.33	-18.86	-22.83
86	120	-15.08	-15.75	-16.32	-17.91	-17.38	-17.39	-10.67	-10.26	-16.14	-13.43	-15.43	-13.49	-13.68	-14.53	-13.82	-18.45	-18.98	-22.97
86	122	-15.55	-16.03	-16.43	-17.80	-17.28	-17.25	-11.08	-10.57	-16.26	-13.07	-14.96	-13.20	-14.66	-15.53	-14.74	-18.37	-18.82	-22.74
86	124	-16.02	-16.31	-16.52	-17.50	-17.02	-16.95	-11.66	-11.38	-16.56	-12.74	-14.54	-12.95	-15.85	-16.72	-15.86	-18.17	-18.38	-22.13
86	126	-16.48	-16.55	-16.61	-17.06	-16.62	-16.54	-12.34	-12.51	-16.99	-12.44	-14.16	-12.73	-17.14	-17.99	-17.07	-17.86	-17.77	-21.27
86	128	-16.90	-16.77	-16.67	-16.52	-16.14	-16.04	-13.03	-13.77	-17.47	-12.20	-13.83	-12.56	-18.39	-19.23	-18.25	-17.50	-17.09	-20.29
86	130	-17.25	-16.94	-16.73	-15.91	-15.61	-15.50	-13.66	-14.99	-17.92	-12.00	-13.53	-12.42	-19.51	-20.32	-19.30	-17.10	-16.42	-19.32
86	132	-17.52	-17.07	-16.76	-15.30	-15.06	-14.96	-14.16	-15.98	-18.30	-11.86	-13.27	-12.33	-20.37	-21.16	-20.11	-16.72	-15.86	-18.49
86	134	-17.66	-17.14	-16.78	-14.71	-14.54	-14.44	-14.45	-16.57	-18.52	-11.79	-13.05	-12.28	-20.86	-21.63	-20.57	-16.38	-15.50	-17.93
86	136	-17.61	-17.08	-16.72	-14.18	-14.06	-13.96	-14.45	-16.58	-18.46	-11.80	-12.87	-12.29	-20.83	-21.60	-20.55	-16.10	-15.41	-17.71
86	138	-17.13	-16.62	-16.28	-13.58	-13.53	-13.45	-14.23	-16.05	-17.81	-11.93	-12.73	-12.41	-20.16	-20.89	-19.95	-15.80	-15.35	-17.56
86	140	-16.28	-15.81	-15.51	-12.93	-12.95	-12.90	-13.82	-15.13	-16.67	-12.14	-12.63	-12.61	-19.03	-19.70	-18.92	-15.48	-15.31	-17.43
86	142	-15.20	-14.78	-14.53	-12.26	-12.36	-12.33	-13.27	-13.95	-15.22	-12.41	-12.54	-12.85	-17.64	-18.23	-17.66	-15.17	-15.27	-17.31
86	144	-14.03	-13.66	-13.47	-11.61	-11.78	-11.79	-12.63	-12.65	-13.62	-12.68	-12.45	-13.11	-16.20	-16.71	-16.35	-14.89	-15.24	-17.22
86	146	-12.89	-12.57	-12.44	-11.01	-11.24	-11.29	-11.94	-11.38	-12.06	-12.93	-12.33	-13.33	-14.91	-15.35	-15.18	-14.66	-15.22	-17.15
86	148	-11.92	-11.64	-11.56	-10.50	-10.78	-10.86	-11.25	-10.26	-10.69	-13.11	-12.18	-13.50	-13.99	-14.37	-14.34	-14.51	-15.21	-17.10
86	150	-11.24	-11.00	-10.96	-10.11	-10.41	-10.52	-10.60	-9.44	-9.70	-13.17	-11.98	-13.56	-13.63	-14.00	-14.02	-14.45	-15.20	-17.09
86	152	-10.76	-10.55	-10.54	-9.79	-10.11	-10.25	-9.88	-8.81	-8.97	-12.60	-11.28	-12.98	-13.67	-14.18	-14.09	-14.55	-15.35	-17.17
86	154	-10.29	-10.11	-10.13	-9.48	-9.81	-9.97	-8.98	-8.17	-8.29	-11.10	-9.86	-11.45	-13.79	-14.68	-14.26	-14.83	-15.73	-17.42
86	156	-9.86	-9.70	-9.75	-9.19	-9.52	-9.72	-8.00	-7.56	-7.67	-8.99	-7.96	-9.31	-13.95	-15.38	-14.53	-15.24	-16.30	-17.79
86	158	-9.48	-9.33	-9.41	-8.93	-9.27	-9.49	-7.03	-7.00	-7.09	-6.58	-5.85	-6.86	-14.16	-16.18	-14.86	-15.75	-16.99	-18.27
86	160	-9.15	-9.03	-9.13	-8.71	-9.06	-9.30	-6.17	-6.54	-6.58	-4.21	-3.80	-4.43	-14.38	-16.98	-15.22	-16.32	-17.72	-18.83
86	162	-8.91	-8.80	-8.92	-8.56	-8.91	-9.17	-5.51	-6.20	-6.13	-2.19	-2.06	-2.35	-14.61	-17.67	-15.61	-16.89	-18.43	-19.45
86	164	-8.75	-8.65	-8.78	-8.47	-8.83	-9.09	-5.13	-6.02	-5.75	-0.83	-0.89	-0.93	-14.82	-18.15	-15.98	-17.44	-19.06	-20.11
86	166	-8.70	-8.60	-8.72	-8.47	-8.82	-9.08	-5.12	-6.04	-5.43	-0.33	-0.44	-0.36	-15.01	-18.36	-16.32	-17.95	-19.58	-20.86
86	168	-8.66	-8.56	-8.68	-8.48	-8.82	-9.10	-5.42	-6.40	-5.12	0.01	-0.13	0.05	-15.17	-18.48	-16.65	-18.57	-20.13	-22.13
86	170	-8.62	-8.53	-8.64	-8.51	-8.84	-9.12	-5.93	-7.01	-4.82	0.31	0.15	0.41	-15.32	-18.57	-16.99	-19.27	-20.71	-23.79
86	172	-8.59	-8.50	-8.61	-8.55	-8.86	-9.15	-6.57	-7.76	-4.55	0.57	0.38	0.72	-15.48	-18.65	-17.35	-19.98	-21.28	-25.62
86	174	-8.57	-8.48	-8.58	-8.59	-8.89	-9.18	-7.24	-8.54	-4.31	0.78	0.57	0.97	-15.66	-18.71	-17.75	-20.65	-21.79	-27.42
86	176	-8.55	-8.46	-8.57	-8.65	-8.92	-9.23	-7.87	-9.23	-4.12	0.93	0.71	1.16	-15.86	-18.79	-18.20	-21.20	-22.20	-28.97
86	178	-8.54	-8.45	-8.56	-8.71	-8.96	-9.27	-8.35	-9.73	-4.00	1.03	0.80	1.28	-16.10	-18.90	-18.72	-21.58	-22.48	-30.05
86	520	-8.54	-8.45	-8.55	-8.77	-9.00	-9.32	-8.61	-9.92	-3.96	1.06	0.83	1.32	-16.39	-19.04	-19.33	-21.73	-22.59	-30.46
86	522	-8.55	-8.45	-8.55	-8.84	-9.05	-9.37	-8.71	-9.90	-4.17	0.99	0.76	1.25	-16.97	-19.38	-20.37	-21.67	-22.56	-30.36
86	524	-8.57	-8.47	-8.56	-8.92	-9.11	-9.44	-8.78	-9.87	-4.74	0.78	0.54	1.03	-17.93	-19.98	-21.99	-21.51	-22.49	-30.08
86	526	-8.61	-8.50	-8.58	-9.02	-9.20	-9.52	-8.83	-9.82	-5.56	0.46	0.20	0.69	-19.14	-20.74	-23.95	-21.27	-22.38	-29.65
86	528	-8.66	-8.53	-8.60	-9.14	-9.30	-9.61	-8.88	-9.77	-6.53	0.04								

86	264	-12.91	-13.52	-14.20	-20.42	-19.25	-19.59	-15.50	-16.37	-15.36	-16.51	-17.12	-16.52	-12.61	-13.56	-11.88	-9.16	-8.97	-5.59
86	266	-12.95	-13.54	-14.19	-18.04	-17.35	-17.63	-15.50	-16.58	-14.79	-16.30	-16.60	-16.15	-11.76	-12.67	-11.23	-10.22	-9.98	-5.72
86	268	-12.98	-13.57	-14.18	-16.23	-15.93	-16.19	-15.51	-16.82	-14.38	-16.15	-16.19	-15.89	-11.19	-12.08	-10.79	-10.98	-10.70	-5.82
86	270	-13.02	-13.60	-14.17	-15.31	-15.24	-15.55	-15.53	-17.12	-14.22	-16.09	-15.95	-15.79	-10.98	-11.86	-10.64	-11.27	-10.98	-5.86
86	272	-13.18	-13.74	-14.29	-14.99	-14.99	-15.40	-15.80	-17.59	-14.51	-16.16	-15.85	-15.82	-11.10	-11.98	-10.79	-10.93	-10.69	-5.81
86	274	-13.52	-14.07	-14.60	-14.70	-14.78	-15.27	-16.46	-18.26	-15.28	-16.35	-15.76	-15.90	-11.42	-12.30	-11.19	-10.06	-9.92	-5.68
86	276	-14.00	-14.53	-15.06	-14.45	-14.60	-15.17	-17.37	-19.06	-16.36	-16.61	-15.70	-16.01	-11.89	-12.77	-11.77	-8.85	-8.85	-5.49
86	278	-14.56	-15.09	-15.60	-14.25	-14.45	-15.09	-18.41	-19.87	-17.59	-16.91	-15.64	-16.13	-12.47	-13.35	-12.47	-7.49	-7.65	-5.29
86	280	-15.17	-15.67	-16.17	-14.09	-14.33	-15.02	-19.44	-20.62	-18.82	-17.19	-15.59	-16.24	-13.10	-13.99	-13.20	-6.18	-6.49	-5.10
86	282	-15.77	-16.25	-16.72	-13.97	-14.25	-14.97	-20.31	-21.22	-19.88	-17.43	-15.53	-16.34	-13.73	-14.65	-13.90	-5.11	-5.55	-4.94
86	284	-16.31	-16.77	-17.18	-13.89	-14.20	-14.92	-20.89	-21.56	-20.61	-17.56	-15.47	-16.39	-14.33	-15.28	-14.49	-4.48	-4.99	-4.84
86	286	-16.77	-17.19	-17.53	-13.84	-14.19	-14.87	-21.11	-21.60	-20.93	-17.54	-15.39	-16.29	-14.87	-15.86	-14.94	-4.41	-5.00	-4.84
86	288	-17.27	-17.66	-17.86	-13.81	-14.19	-14.84	-21.26	-21.55	-21.16	-17.25	-15.32	-15.55	-15.50	-16.57	-15.39	-4.55	-5.63	-4.89
86	290	-17.80	-18.14	-18.18	-13.79	-14.19	-14.81	-21.39	-21.47	-21.37	-16.74	-15.26	-14.27	-16.20	-17.38	-15.85	-4.81	-6.71	-5.00
86	292	-18.33	-18.62	-18.49	-13.77	-14.19	-14.79	-21.50	-21.34	-21.55	-16.10	-15.19	-12.71	-16.90	-18.20	-16.29	-5.17	-8.06	-5.16
86	294	-18.81	-19.05	-18.77	-13.76	-14.19	-14.76	-21.59	-21.18	-21.70	-15.41	-15.12	-11.08	-17.55	-18.97	-16.68	-5.60	-9.51	-5.36
86	296	-19.20	-19.40	-19.02	-13.74	-14.19	-14.74	-21.65	-21.00	-21.81	-14.75	-15.03	-9.63	-18.09	-19.61	-16.99	-6.09	-10.88	-5.60
86	298	-19.47	-19.63	-19.22	-13.72	-14.18	-14.71	-21.70	-20.79	-21.88	-14.21	-14.91	-8.59	-18.46	-20.04	-17.20	-6.61	-11.99	-5.87
86	300	-19.56	-19.72	-19.38	-13.68	-14.18	-14.66	-21.71	-20.56	-21.91	-13.87	-14.77	-8.20	-18.60	-20.21	-17.28	-7.15	-12.66	-6.17
86	302	-19.53	-19.71	-19.51	-13.64	-14.15	-14.59	-21.37	-20.16	-21.59	-13.68	-14.33	-8.45	-18.50	-20.10	-17.21	-7.85	-13.01	-6.87
86	304	-19.44	-19.68	-19.64	-13.57	-14.08	-14.49	-20.47	-19.49	-20.74	-13.54	-13.44	-9.11	-18.24	-19.84	-17.01	-8.81	-13.29	-8.17
86	306	-19.30	-19.65	-19.75	-13.49	-13.98	-14.37	-19.19	-18.62	-19.52	-13.43	-12.28	-10.03	-17.88	-19.47	-16.75	-9.94	-13.53	-9.86
86	308	-19.11	-19.59	-19.86	-13.40	-13.86	-14.23	-17.68	-17.64	-18.10	-13.33	-11.01	-11.05	-17.47	-19.05	-16.45	-11.15	-13.73	-11.69
86	310	-18.90	-19.53	-19.94	-13.30	-13.72	-14.07	-16.13	-16.62	-16.63	-13.22	-9.80	-12.05	-17.08	-18.65	-16.16	-12.34	-13.93	-13.45
86	312	-18.67	-19.45	-20.00	-13.19	-13.57	-13.90	-14.70	-15.64	-15.28	-13.09	-8.83	-12.85	-16.76	-18.32	-15.93	-13.42	-14.12	-14.90
86	314	-18.43	-19.37	-20.03	-13.08	-13.42	-13.74	-13.57	-14.78	-14.21	-12.92	-8.26	-13.33	-16.57	-18.13	-15.79	-14.30	-14.34	-15.81
86	316	-18.18	-19.24	-20.01	-12.97	-13.28	-13.57	-12.86	-14.11	-13.53	-12.65	-8.24	-13.39	-16.59	-18.15	-15.83	-14.90	-14.59	-16.06
86	352	-17.83	-18.93	-19.78	-12.85	-13.14	-13.40	-12.34	-13.55	-13.03	-12.12	-8.60	-13.38	-16.94	-18.52	-16.30	-15.36	-14.83	-16.17
86	320	-17.40	-18.46	-19.39	-12.73	-12.98	-13.22	-11.90	-13.06	-12.63	-11.38	-9.21	-13.35	-17.57	-19.17	-17.11	-15.73	-15.07	-16.24
86	322	-16.93	-17.89	-18.87	-12.59	-12.80	-13.03	-11.53	-12.59	-12.27	-10.50	-9.97	-13.31	-18.38	-20.06	-18.16	-16.05	-15.31	-16.29
86	324	-16.43	-17.26	-18.30	-12.45	-12.62	-12.83	-11.16	-12.12	-11.92	-9.58	-10.75	-13.26	-19.31	-21.11	-19.34	-16.37	-15.57	-16.34
86	326	-15.95	-16.65	-17.73	-12.29	-12.42	-12.61	-10.75	-11.60	-11.53	-8.69	-11.45	-13.19	-20.28	-22.25	-20.52	-16.72	-15.86	-16.40
86	328	-15.52	-16.11	-17.20	-12.12	-12.21	-12.37	-10.26	-11.00	-11.05	-7.93	-11.95	-13.12	-21.20	-23.41	-21.59	-17.16	-16.19	-16.49
86	330	-15.16	-15.69	-16.79	-11.93	-11.99	-12.13	-9.65	-10.29	-10.46	-7.36	-12.14	-13.03	-22.00	-24.53	-22.43	-17.72	-16.57	-16.61
86	332	-14.86	-15.37	-16.45	-11.70	-11.71	-11.83	-8.73	-9.26	-9.53	-6.91	-11.88	-12.62	-22.79	-25.86	-23.17	-18.61	-17.06	-16.98
86	334	-14.58	-15.08	-16.13	-11.40	-11.38	-11.47	-7.42	-7.85	-8.19	-6.47	-11.21	-11.70	-23.68	-27.59	-23.94	-19.91	-17.68	-17.69
86	336	-14.32	-14.80	-15.83	-11.07	-11.02	-11.07	-5.89	-6.21	-6.59	-6.05	-10.27	-10.46	-24.60	-29.51	-24.70	-21.48	-18.41	-18.65
86	338	-14.08	-14.55	-15.54	-10.73	-10.64	-10.66	-4.27	-4.49	-4.90	-5.67	-9.21	-9.09	-25.49	-31.43	-25.40	-23.18	-19.22	-19.74
86	340	-13.85	-14.31	-15.27	-10.40	-10.27	-10.27	-2.72	-2.85	-3.28	-5.36	-8.20	-7.78	-26.26	-33.16	-26.00	-24.84	-20.09	-20.86
86	342	-13.63	-14.09	-15.01	-10.10	-9.95	-9.93	-1.37	-1.45	-1.87	-5.13	-7.37	-6.71	-26.84	-34.50	-26.45	-26.34	-20.98	-21.91
86	344	-13.42	-13.87	-14.75	-9.86	-9.69	-9.65	-0.38	-0.45	-0.85	-5.01	-6.88	-6.09	-27.17	-35.27	-26.70	-27.52	-21.87	-22.77
86	346	-13.22	-13.66	-14.50	-9.69	-9.51	-9.46	0.18	0.09	-0.28	-5.03	-6.84	-6.03	-27.19	-35.26	-26.73	-28.31	-22.75	-23.38
86	348	-13.02	-13.45	-14.26	-9.53	-9.35	-9.28	0.65	0.52	0.18	-5.30	-7.05	-6.20	-27.02	-34.42	-26.68	-29.01	-23.65	-23.93
86	350	-12.83	-13.26	-14.02	-9.39	-9.19	-9.12	1.08	0.91	0.61	-5.83	-7.46	-6.55	-26.67	-32.78	-26.58	-29.68	-24.59	-24.44
86	352	-12.65	-13.07	-13.79	-9.26	-9.05	-8.97	1.46	1.26	0.99	-6.57	-8.07	-7.09	-26.14	-30.43	-26.41	-30.28	-25.57	-24.93
86	354	-12.48	-12.89	-13.57	-9.14	-8.93	-8.84	1.78	1.54	1.31	-7.51	-8.88	-7.84	-25.43	-27.43	-26.15	-30.80	-26.57	-25.36
86	356	-12.32	-12.72	-13.36	-9.05	-8.84	-8.74	2.02	1.76	1.55	-8.62	-9.89	-8.81	-24.54	-23.84	-25.79	-31.22	-27.62	-25.74
86	358	-12.17	-12.57	-13.16	-8.98	-8.77	-8.67	2.18	1.90	1.70	-9.87	-11.10	-10.00	-23.47	-19.74	-25.30	-31.50	-28.69	-26.06
88	0	-12.83	-13.24	-13.89	-9.73	-9.49	-9.36	2.42	2.11	1.91	-11.92	-13.37	-12.04	-22.47	-14.88	-23.36	-33.98	-31.14	-27.12
88	2	-12.84	-13.25	-13.89	-9.82	-9.57	-9.42	2.33	2.01	1.76	-11.47	-12.77	-11.59	-28.46	-18.64	-27.11	-32.58	-32.22	-26.43
88	4	-12.86	-13.27	-13.90	-9.94	-9.68	-9.53	2.09	1.74	1.46	-11.07	-12.27	-11.22	-33.49	-21.92	-30.04	-31.25	-33.07	-25.85
88	6	-12.88	-13.32	-13.92	-10.07	-9.82	-9.67	1.71	1.32	1.03	-10.72	-11.86	-10.91	-37.59	-24.71	-32.24	-29.99	-33.71	-25.39
88	8	-12.92	-13.37	-13.95	-10.23	-9.99	-9.83	1.23	0.78	0.50	-10.44	-11.54	-10.68	-40.80	-26.97	-33.81	-28.81	-34.18	-25.03
88	10	-12.96	-13.44	-13.98	-10.41	-10.17	-10.03	0.66	0.15	-0.11	-10.22	-11.30	-10.50	-43.16	-28.70	-34.84	-27.73	-34.50	-24.76
88	12	-13.01	-13.52	-14.02	-10.59	-10.37	-10.24	0.02	-0.55	-0.78	-10.07	-11.14	-10.39	-44.69	-29.87	-35.43	-26.75	-34.68	-24.59
88	14	-13.07	-13.62	-14.07	-10.79	-10.59	-10.46	-0.65	-1.29	-1.49	-10.00	-11.06	-10.34	-45.45	-30.46	-35.68	-25.90	-34.76	-24.51
88	16	-13.15	-13.73	-14.13	-11.01	-10.83	-10.70	-1.43	-2.14	-2.31	-10.00	-11.09	-10.35	-45.19	-30.39	-35.38	-25.15	-34.68	-24.54
88	52	-13.33	-13.96	-14.32	-11.30	-11.14	-11.04	-2.74	-3.56	-3.63	-10.08	-11.33	-10.49	-42.68	-29.29	-33.01	-24.40	-34.04	-24.85
88	20	-13.63	-14.28	-14.63	-11.64	-11.53	-11.45	-4.47	-5.43	-5.32	-10.22	-11.73	-10.75	-38.40	-27.40	-28.98	-23.67	-32.94	-25.38
88	22	-14.00	-14.70	-15.04	-12.01	-11.95	-11.91	-6.39	-7.49	-7.18	-10.42	-12.23	-11.08	-33.13	-25.06	-24.03	-22.99	-31.59	-26.03
88	24	-14.45	-15.19	-15.53	-12.39	-12.38	-12.38	-8.29	-9.52	-9.00	-10.64	-12.75	-11.46	-27.63	-22.58	-18.89	-22.39	-30.19	-26.70
88	26	-14.94	-15.73	-16.07	-12.73	-12.79	-12.83	-9.94	-11.26	-10.56	-10.87	-13.22	-11.85	-22.69	-20.29	-14.30	-21.92	-28.94	-27.30
88	28	-15.46	-16.31	-16.67	-13.03	-13.15	-13.24	-11.12	-12.49	-11.65	-11.11	-13.55	-12.23	-19.07	-18.51	-11.01	-21.61	-28.04	-27.73
88	30	-15.99	-16.91	-17.28	-13.25	-13.44</													

88	106	-11.50	-11.80	-12.31	-17.56	-17.84	-18.42	-8.22	-9.38	-14.77	-23.10	-22.09	-31.36	-9.15	-9.73	-9.71	-16.69	-17.25	-20.98
88	108	-11.88	-12.26	-12.83	-17.68	-17.87	-18.36	-8.39	-9.42	-14.93	-22.20	-21.35	-29.64	-9.67	-10.25	-10.12	-17.12	-17.78	-21.61
88	110	-12.55	-13.06	-13.70	-17.87	-17.92	-18.32	-8.69	-9.51	-15.21	-20.64	-20.08	-26.73	-10.24	-10.89	-10.63	-17.60	-18.34	-22.28
88	112	-13.40	-14.06	-14.77	-18.10	-17.98	-18.29	-9.11	-9.63	-15.58	-18.72	-18.52	-23.15	-10.87	-11.62	-11.20	-18.08	-18.89	-22.94
88	114	-14.33	-15.12	-15.89	-18.34	-18.05	-18.26	-9.59	-9.79	-16.00	-16.70	-16.89	-19.43	-11.54	-12.42	-11.85	-18.52	-19.38	-23.53
88	116	-15.24	-16.10	-16.88	-18.56	-18.10	-18.23	-10.12	-9.98	-16.46	-14.86	-15.42	-16.10	-12.27	-13.27	-12.55	-18.88	-19.79	-24.01
88	152	-16.03	-16.88	-17.59	-18.71	-18.15	-18.19	-10.65	-10.19	-16.90	-13.47	-14.34	-13.71	-13.05	-14.16	-13.30	-19.12	-20.06	-24.33
88	120	-16.60	-17.31	-17.87	-18.77	-18.16	-18.12	-11.15	-10.43	-17.31	-12.80	-13.88	-12.77	-13.88	-15.07	-14.08	-19.22	-20.16	-24.45
88	122	-17.03	-17.51	-17.87	-18.66	-18.07	-17.96	-11.73	-11.00	-17.74	-12.60	-13.82	-12.74	-14.95	-16.19	-15.11	-19.06	-19.93	-24.14
88	124	-17.46	-17.70	-17.86	-18.38	-17.82	-17.67	-12.47	-12.07	-18.25	-12.43	-13.78	-12.71	-16.37	-17.60	-16.48	-18.66	-19.32	-23.30
88	126	-17.87	-17.86	-17.86	-17.95	-17.45	-17.28	-13.28	-13.46	-18.80	-12.28	-13.75	-12.69	-17.96	-19.17	-18.03	-18.08	-18.48	-22.13
88	128	-18.23	-18.00	-17.85	-17.42	-16.99	-16.81	-14.09	-14.97	-19.33	-12.15	-13.73	-12.68	-19.56	-20.73	-19.59	-17.40	-17.54	-20.80
88	130	-18.54	-18.11	-17.83	-16.84	-16.48	-16.31	-14.82	-16.39	-19.80	-12.06	-13.71	-12.67	-21.00	-22.12	-21.02	-16.72	-16.62	-19.48
88	132	-18.76	-18.19	-17.82	-16.24	-15.95	-15.80	-15.38	-17.53	-20.17	-11.99	-13.67	-12.66	-22.13	-23.21	-22.12	-16.10	-15.87	-18.35
88	134	-18.88	-18.23	-17.80	-15.67	-15.45	-15.31	-15.70	-18.20	-20.37	-11.96	-13.63	-12.65	-22.77	-23.83	-22.76	-15.63	-15.41	-17.59
88	136	-18.83	-18.16	-17.72	-15.14	-14.99	-14.86	-15.69	-18.19	-20.27	-11.96	-13.56	-12.67	-22.76	-23.80	-22.75	-15.35	-15.33	-17.30
88	138	-18.29	-17.67	-17.25	-14.55	-14.48	-14.38	-15.30	-17.46	-19.31	-12.02	-13.46	-12.78	-22.08	-23.04	-22.10	-15.10	-15.30	-17.10
88	140	-17.37	-16.80	-16.44	-13.91	-13.93	-13.85	-14.60	-16.18	-17.66	-12.13	-13.31	-12.96	-20.92	-21.74	-20.99	-14.87	-15.28	-16.92
88	142	-16.20	-15.71	-15.42	-13.25	-13.36	-13.32	-13.69	-14.56	-15.58	-12.26	-13.12	-13.19	-19.49	-20.14	-19.62	-14.67	-15.26	-16.77
88	144	-14.93	-14.52	-14.32	-12.61	-12.80	-12.81	-12.66	-12.81	-13.34	-12.39	-12.89	-13.43	-18.01	-18.48	-18.21	-14.49	-15.25	-16.64
88	146	-13.71	-13.37	-13.26	-12.01	-12.27	-12.33	-11.61	-11.12	-11.20	-12.51	-12.61	-13.65	-16.69	-16.99	-16.94	-14.35	-15.24	-16.55
88	148	-12.67	-12.40	-12.35	-11.49	-11.81	-11.91	-10.61	-9.70	-9.44	-12.60	-12.28	-13.80	-15.74	-15.93	-16.03	-14.26	-15.23	-16.49
88	150	-11.97	-11.74	-11.74	-11.09	-11.44	-11.57	-9.77	-8.74	-8.32	-12.63	-11.91	-13.86	-15.38	-15.52	-15.69	-14.23	-15.23	-16.47
88	152	-11.49	-11.29	-11.32	-10.74	-11.12	-11.28	-8.96	-8.09	-7.64	-12.07	-11.09	-13.24	-15.40	-15.70	-15.73	-14.34	-15.38	-16.57
88	154	-11.03	-10.86	-10.92	-10.41	-10.80	-10.99	-8.07	-7.46	-7.04	-10.60	-9.56	-11.63	-15.45	-16.17	-15.87	-14.65	-15.80	-16.86
88	156	-10.60	-10.45	-10.55	-10.09	-10.50	-10.72	-7.16	-6.87	-6.52	-8.54	-7.59	-9.36	-15.53	-16.82	-16.07	-15.10	-16.40	-17.30
88	158	-10.22	-10.10	-10.23	-9.80	-10.22	-10.47	-6.30	-6.35	-6.06	-6.19	-5.44	-6.78	-15.62	-17.55	-16.31	-15.66	-17.12	-17.87
88	160	-9.91	-9.80	-9.95	-9.56	-9.99	-10.27	-5.55	-5.93	-5.66	-3.88	-3.37	-4.23	-15.71	-18.26	-16.58	-16.28	-17.88	-18.53
88	162	-9.67	-9.58	-9.74	-9.39	-9.82	-10.12	-4.99	-5.62	-5.31	-1.92	-1.63	-2.06	-15.79	-18.83	-16.85	-16.91	-18.63	-19.26
88	164	-9.53	-9.44	-9.60	-9.30	-9.73	-10.03	-4.67	-5.45	-5.01	-0.61	-0.50	-0.60	-15.86	-19.17	-17.11	-17.50	-19.28	-20.02
88	166	-9.48	-9.39	-9.54	-9.29	-9.72	-10.02	-4.68	-5.49	-4.74	-0.14	-0.10	-0.05	-15.91	-19.20	-17.34	-18.06	-19.81	-20.88
88	168	-9.44	-9.35	-9.49	-9.29	-9.72	-10.03	-5.07	-5.93	-4.48	0.17	0.17	0.32	-15.94	-19.07	-17.54	-18.74	-20.35	-22.26
88	170	-9.42	-9.32	-9.45	-9.30	-9.72	-10.03	-5.73	-6.68	-4.24	0.45	0.39	0.65	-15.96	-18.84	-17.73	-19.50	-20.91	-24.04
88	172	-9.39	-9.29	-9.41	-9.32	-9.72	-10.04	-6.55	-7.61	-4.01	0.68	0.59	0.93	-15.98	-18.57	-17.93	-20.28	-21.46	-26.00
88	174	-9.37	-9.27	-9.38	-9.34	-9.72	-10.05	-7.41	-8.56	-3.81	0.87	0.75	1.16	-16.00	-18.29	-18.15	-21.00	-21.96	-27.91
88	176	-9.36	-9.25	-9.36	-9.36	-9.73	-10.07	-8.20	-9.41	-3.66	1.01	0.86	1.33	-16.03	-18.03	-18.41	-21.61	-22.37	-29.55
88	178	-9.35	-9.24	-9.34	-9.39	-9.73	-10.08	-8.80	-10.03	-3.56	1.10	0.93	1.43	-16.06	-17.85	-18.73	-22.02	-22.65	-30.70
88	520	-9.35	-9.24	-9.34	-9.42	-9.74	-10.10	-9.10	-10.26	-3.52	1.13	0.96	1.47	-16.11	-17.78	-19.13	-22.17	-22.78	-31.13
88	522	-9.36	-9.24	-9.34	-9.47	-9.76	-10.13	-9.19	-10.25	-3.77	1.06	0.90	1.41	-16.53	-18.07	-20.05	-22.14	-22.82	-31.05
88	524	-9.39	-9.26	-9.35	-9.55	-9.82	-10.19	-9.26	-10.23	-4.41	0.87	0.72	1.23	-17.51	-18.82	-21.74	-22.02	-22.85	-30.84
88	526	-9.43	-9.29	-9.36	-9.65	-9.90	-10.27	-9.30	-10.21	-5.35	0.58	0.45	0.96	-18.85	-19.86	-23.89	-21.85	-22.88	-30.51
88	528	-9.49	-9.32	-9.37	-9.77	-10.01	-10.37	-9.34	-10.17	-6.45	0.21	0.09	0.61	-20.35	-21.03	-26.21	-21.62	-22.90	-30.07
88	190	-9.55	-9.36	-9.38	-9.91	-10.14	-10.48	-9.38	-10.14	-7.61	-0.23	-0.32	0.18	-21.78	-22.16	-28.40	-21.35	-22.92	-29.56
88	192	-9.62	-9.40	-9.40	-10.07	-10.28	-10.61	-9.43	-10.12	-8.70	-0.73	-0.79	-0.29	-22.94	-23.08	-30.15	-21.05	-22.93	-28.98
88	194	-9.69	-9.45	-9.42	-10.25	-10.44	-10.76	-9.51	-10.11	-9.61	-1.26	-1.28	-0.80	-23.62	-23.62	-31.17	-20.73	-22.94	-28.36
88	196	-9.76	-9.50	-9.44	-10.44	-10.61	-10.92	-9.65	-10.17	-10.26	-1.86	-1.84	-1.38	-23.70	-23.65	-31.22	-20.35	-22.89	-27.63
88	198	-9.84	-9.56	-9.49	-10.68	-10.83	-11.13	-10.03	-10.64	-10.83	-2.81	-2.70	-2.32	-23.61	-23.34	-30.57	-19.72	-22.55	-26.41
88	200	-9.94	-9.64	-9.55	-10.98	-11.11	-11.39	-10.61	-11.44	-11.36	-4.05	-3.82	-3.55	-23.42	-22.82	-29.44	-18.89	-21.93	-24.78
88	202	-10.04	-9.74	-9.64	-11.33	-11.44	-11.71	-11.32	-12.42	-11.86	-5.46	-5.09	-4.97	-23.16	-22.15	-28.00	-17.93	-21.14	-22.91
88	204	-10.16	-9.85	-9.74	-11.73	-11.83	-12.08	-12.07	-13.44	-12.32	-6.92	-6.41	-6.47	-22.84	-21.44	-26.42	-16.94	-20.25	-20.98
88	206	-10.30	-9.97	-9.86	-12.18	-12.26	-12.50	-12.79	-14.35	-12.76	-8.31	-7.70	-7.92	-22.46	-20.76	-24.90	-15.99	-19.35	-19.16
88	208	-10.46	-10.12	-9.99	-12.67	-12.74	-12.95	-13.40	-15.00	-13.17	-9.52	-8.84	-9.21	-22.06	-20.21	-23.59	-15.17	-18.52	-17.62
88	210	-10.65	-10.29	-10.14	-13.22	-13.26	-13.45	-13.84	-15.25	-13.56	-10.42	-9.74	-10.23	-21.63	-19.87	-22.67	-14.58	-17.84	-16.52
88	212	-10.90	-10.52	-10.34	-13.88	-13.89	-14.06	-14.16	-15.24	-13.97	-11.08	-10.44	-11.05	-20.94	-19.67	-22.01	-14.14	-17.29	-15.75
88	214	-11.26	-10.86	-10.62	-14.74	-14.68	-14.85	-14.48	-15.21	-14.40	-11.67	-11.08	-11.81	-19.85	-19.48	-21.36	-13.76	-16.75	-15.06
88	216	-11.70	-11.28	-10.98	-15.74	-15.62	-15.77	-14.77	-15.16	-14.82	-12.20	-11.66	-12.52	-18.53	-19.31	-20.75	-13.42	-16.24	-14.44
88	252	-12.20	-11.77	-11.40	-16.87	-16.67	-16.81	-15.03	-15.10	-15.22	-12.67	-12.19	-13.18	-17.13	-19.16	-20.21	-13.11	-15.75	-13.89
88	220	-12.73	-12.31	-11.87	-18.07	-17.83	-17.93	-15.25	-15.02	-15.56	-13.12	-12.71	-13.79	-15.84	-19.05	-19.76	-12.82	-15.28	-13.39
88	222	-13.27	-12.87	-12.38	-19.33	-19.06	-19.12	-15.41	-14.94	-15.81	-13.55	-13.21	-14.34	-14.82	-18.96	-19.43	-12.55	-14.82	-12.95
88	224	-13.81	-13.44	-12.92	-20.60	-20.36	-20.35	-15.49	-14.85	-15.95	-13.97	-13.71	-14.85	-14.23	-18.92	-19.25	-12.28	-14.37	-12.55
88	226	-14.33	-14.04	-13.51	-21.92	-21.78	-21.65	-15.46	-14.73	-15.92	-14.40	-14.23	-15.33	-14.30	-19.14	-19.35	-12.01	-13.94	-12.20
88	228	-14.97	-14.82	-14.38	-23.62	-23.75	-23.39	-15.13	-14.50	-15.61	-14.85	-14.75	-15.81	-15.43	-20.79	-20.23	-11.78	-13.55	-11.91
88	230	-15.68	-15.74	-15.46	-25.58	-26.13	-25.44	-14.57	-14.18	-15.06	-15.31	-15.28	-16.29	-17.35	-23.60	-21.73	-11.58	-13.19	-11.67
88	232	-16.41	-16.70	-16.61	-27.61	-28.64	-27.59	-13.											

88	308	-19.63	-20.25	-20.59	-14.50	-14.98	-15.36	-17.55	-17.48	-17.94	-13.90	-11.09	-11.19	-17.94	-19.62	-17.23	-9.93	-12.87	-10.07
88	310	-19.46	-20.20	-20.68	-14.35	-14.79	-15.13	-15.94	-16.54	-16.22	-13.83	-9.66	-12.38	-17.58	-19.29	-16.94	-11.56	-13.22	-11.93
88	312	-19.27	-20.14	-20.74	-14.19	-14.58	-14.88	-14.48	-15.65	-14.69	-13.73	-8.51	-13.35	-17.29	-19.02	-16.71	-13.05	-13.57	-13.54
88	314	-19.07	-20.08	-20.78	-14.04	-14.38	-14.65	-13.35	-14.86	-13.57	-13.59	-7.84	-13.92	-17.11	-18.86	-16.58	-14.22	-13.93	-14.66
88	316	-18.85	-19.98	-20.75	-13.89	-14.18	-14.42	-12.68	-14.26	-12.99	-13.35	-7.82	-14.00	-17.14	-18.90	-16.62	-14.98	-14.31	-15.15
88	352	-18.52	-19.67	-20.52	-13.73	-13.98	-14.19	-12.20	-13.76	-12.61	-12.78	-8.27	-13.99	-17.51	-19.30	-17.11	-15.54	-14.67	-15.45
88	320	-18.09	-19.19	-20.11	-13.56	-13.76	-13.95	-11.82	-13.33	-12.32	-11.93	-9.05	-13.98	-18.16	-20.05	-17.96	-15.99	-15.01	-15.68
88	322	-17.61	-18.59	-19.59	-13.37	-13.53	-13.69	-11.50	-12.93	-12.08	-10.90	-10.00	-13.97	-19.02	-21.05	-19.06	-16.38	-15.34	-15.86
88	324	-17.11	-17.94	-19.00	-13.18	-13.28	-13.43	-11.18	-12.52	-11.85	-9.81	-10.99	-13.94	-20.00	-22.24	-20.29	-16.77	-15.69	-16.02
88	326	-16.61	-17.30	-18.41	-12.97	-13.03	-13.15	-10.82	-12.06	-11.59	-8.75	-11.87	-13.92	-21.02	-23.52	-21.52	-17.19	-16.07	-16.21
88	328	-16.16	-16.73	-17.88	-12.76	-12.77	-12.87	-10.39	-11.52	-11.25	-7.85	-12.51	-13.89	-21.99	-24.84	-22.63	-17.71	-16.49	-16.45
88	330	-15.80	-16.30	-17.45	-12.54	-12.50	-12.59	-9.82	-10.86	-10.79	-7.19	-12.75	-13.85	-22.83	-26.10	-23.50	-18.37	-16.97	-16.78
88	332	-15.49	-15.97	-17.11	-12.28	-12.21	-12.27	-8.90	-9.82	-9.94	-6.70	-12.46	-13.42	-23.67	-27.61	-24.24	-19.37	-17.56	-17.30
88	334	-15.20	-15.66	-16.79	-11.98	-11.87	-11.91	-7.53	-8.32	-8.55	-6.21	-11.69	-12.35	-24.61	-29.55	-25.02	-20.78	-18.25	-18.08
88	336	-14.93	-15.37	-16.48	-11.66	-11.52	-11.53	-5.89	-6.52	-6.84	-5.75	-10.61	-10.88	-25.59	-31.71	-25.78	-22.47	-19.04	-19.03
88	338	-14.67	-15.10	-16.20	-11.34	-11.17	-11.15	-4.14	-4.62	-4.99	-5.34	-9.41	-9.25	-26.52	-33.88	-26.48	-24.28	-19.90	-20.06
88	340	-14.43	-14.86	-15.92	-11.03	-10.83	-10.79	-2.46	-2.81	-3.19	-5.00	-8.25	-7.67	-27.34	-35.82	-27.08	-26.07	-20.80	-21.12
88	342	-14.21	-14.63	-15.66	-10.75	-10.54	-10.48	-1.02	-1.27	-1.64	-4.75	-7.31	-6.39	-27.96	-37.33	-27.53	-27.69	-21.74	-22.11
88	344	-14.01	-14.43	-15.42	-10.53	-10.31	-10.23	0.02	-0.18	-0.54	-4.62	-6.76	-5.64	-28.31	-38.19	-27.77	-29.00	-22.68	-22.96
88	346	-13.83	-14.24	-15.19	-10.38	-10.15	-10.06	0.56	0.35	0.02	-4.64	-6.71	-5.56	-28.33	-38.18	-27.78	-29.91	-23.62	-23.63
88	348	-13.65	-14.06	-14.97	-10.24	-10.01	-9.91	0.99	0.76	0.46	-4.97	-6.96	-5.77	-28.11	-37.19	-27.62	-30.74	-24.58	-24.25
88	350	-13.48	-13.89	-14.76	-10.11	-9.87	-9.76	1.38	1.14	0.86	-5.59	-7.45	-6.19	-27.69	-35.29	-27.30	-31.51	-25.59	-24.83
88	352	-13.33	-13.73	-14.56	-9.99	-9.75	-9.63	1.73	1.46	1.21	-6.47	-8.17	-6.85	-27.05	-32.56	-26.83	-32.22	-26.63	-25.38
88	354	-13.18	-13.58	-14.38	-9.89	-9.64	-9.52	2.02	1.73	1.50	-7.57	-9.13	-7.75	-26.21	-29.07	-26.19	-32.84	-27.71	-25.89
88	356	-13.05	-13.45	-14.20	-9.81	-9.56	-9.43	2.23	1.93	1.72	-8.87	-10.32	-8.91	-25.16	-24.90	-25.40	-33.36	-28.82	-26.35
88	358	-12.93	-13.34	-14.04	-9.75	-9.51	-9.38	2.37	2.06	1.86	-10.33	-11.73	-10.33	-23.92	-20.15	-24.46	-33.74	-29.97	-26.77
90	0	-13.14	-13.55	-14.24	-10.03	-9.78	-9.63	2.49	2.16	1.97	-12.18	-13.70	-12.28	-22.73	-14.77	-22.55	-34.87	-31.65	-27.43
90	2	-13.15	-13.56	-14.24	-10.13	-9.86	-9.70	2.40	2.06	1.82	-11.67	-13.08	-11.73	-29.06	-18.70	-26.76	-33.48	-32.89	-26.82
90	4	-13.17	-13.59	-14.26	-10.25	-9.98	-9.81	2.16	1.79	1.53	-11.20	-12.54	-11.26	-34.38	-22.13	-30.09	-32.15	-33.90	-26.33
90	6	-13.20	-13.64	-14.28	-10.39	-10.13	-9.96	1.79	1.37	1.10	-10.79	-12.08	-10.87	-38.73	-25.05	-32.64	-30.89	-34.68	-25.95
90	8	-13.24	-13.71	-14.32	-10.55	-10.30	-10.14	1.30	0.83	0.57	-10.45	-11.71	-10.56	-42.14	-27.42	-34.50	-29.72	-35.27	-25.67
90	10	-13.30	-13.80	-14.36	-10.73	-10.49	-10.33	0.73	0.19	-0.04	-10.18	-11.43	-10.32	-44.64	-29.24	-35.76	-28.64	-35.68	-25.48
90	12	-13.36	-13.89	-14.41	-10.93	-10.70	-10.55	0.10	-0.51	-0.72	-9.99	-11.24	-10.17	-46.27	-30.47	-36.51	-27.66	-35.93	-25.36
90	14	-13.43	-14.00	-14.46	-11.14	-10.92	-10.78	-0.57	-1.26	-1.44	-9.89	-11.15	-10.09	-47.07	-31.10	-36.84	-26.80	-36.05	-25.30
90	16	-13.52	-14.13	-14.54	-11.36	-11.17	-11.04	-1.35	-2.11	-2.27	-9.88	-11.16	-10.09	-46.81	-31.03	-36.53	-26.04	-35.97	-25.34
90	52	-13.72	-14.37	-14.74	-11.66	-11.50	-11.39	-2.69	-3.55	-3.60	-9.95	-11.37	-10.23	-44.25	-29.96	-34.06	-25.28	-35.31	-25.68
90	20	-14.02	-14.70	-15.05	-12.01	-11.89	-11.81	-4.45	-5.44	-5.33	-10.06	-11.72	-10.47	-39.87	-28.12	-29.84	-24.53	-34.18	-26.25
90	22	-14.40	-15.13	-15.47	-12.40	-12.33	-12.28	-6.42	-7.53	-7.24	-10.22	-12.15	-10.79	-34.44	-25.80	-24.67	-23.83	-32.79	-26.95
90	24	-14.85	-15.62	-15.96	-12.78	-12.77	-12.77	-8.37	-9.58	-9.10	-10.40	-12.60	-11.15	-28.74	-23.32	-19.30	-23.22	-31.36	-27.68
90	26	-15.35	-16.18	-16.51	-13.13	-13.19	-13.23	-10.07	-11.35	-10.69	-10.60	-13.00	-11.54	-23.54	-20.96	-14.50	-22.74	-30.07	-28.33
90	28	-15.88	-16.77	-17.11	-13.43	-13.56	-13.64	-11.29	-12.58	-11.81	-10.79	-13.29	-11.92	-19.62	-19.04	-11.06	-22.42	-29.15	-28.80
90	30	-16.42	-17.38	-17.74	-13.65	-13.84	-13.97	-11.82	-13.05	-12.23	-10.98	-13.39	-12.26	-17.74	-17.86	-9.74	-22.31	-28.80	-28.97
90	32	-17.07	-18.14	-18.55	-13.79	-14.06	-14.22	-11.91	-12.98	-12.20	-11.14	-13.38	-12.55	-17.18	-17.17	-9.88	-22.56	-29.98	-28.81
90	34	-17.88	-19.14	-19.66	-13.90	-14.23	-14.43	-11.97	-12.78	-12.10	-11.31	-13.34	-12.84	-16.68	-16.51	-10.24	-23.22	-33.04	-28.38
90	36	-18.81	-20.29	-20.96	-14.00	-14.38	-14.61	-12.01	-12.50	-11.97	-11.47	-13.28	-13.12	-16.25	-15.92	-10.77	-24.13	-37.31	-27.75
90	38	-19.79	-21.50	-22.34	-14.08	-14.52	-14.78	-12.04	-12.19	-11.82	-11.66	-13.22	-13.42	-15.90	-15.41	-11.42	-25.16	-42.10	-27.01
90	40	-20.78	-22.71	-23.72	-14.17	-14.66	-14.95	-12.07	-11.90	-11.67	-11.86	-13.16	-13.74	-15.63	-15.00	-12.13	-26.14	-46.72	-26.23
90	42	-21.72	-23.82	-24.97	-14.27	-14.82	-15.15	-12.12	-11.66	-11.56	-12.11	-13.11	-14.11	-15.44	-14.71	-12.84	-26.95	-50.47	-25.50
90	44	-22.55	-24.75	-26.01	-14.40	-15.02	-15.38	-12.19	-11.51	-11.49	-12.40	-13.08	-14.53	-15.35	-14.55	-13.49	-27.42	-52.68	-24.89
90	46	-23.25	-25.47	-26.77	-14.57	-15.26	-15.67	-12.35	-11.61	-11.56	-12.81	-13.13	-15.07	-15.39	-14.56	-14.07	-27.44	-52.70	-24.47
90	48	-23.98	-26.18	-27.49	-14.81	-15.56	-15.99	-12.96	-12.47	-12.12	-13.63	-13.50	-15.96	-15.75	-14.75	-14.73	-27.08	-50.62	-24.13
90	50	-24.72	-26.87	-28.20	-15.10	-15.89	-16.35	-13.93	-13.92	-13.08	-14.77	-14.16	-17.11	-16.38	-15.09	-15.46	-26.42	-46.99	-23.85
90	52	-25.43	-27.52	-28.86	-15.44	-16.28	-16.77	-15.08	-15.71	-14.26	-16.09	-15.00	-18.37	-17.15	-15.50	-16.18	-25.55	-42.37	-23.60
90	54	-26.06	-28.09	-29.42	-15.84	-16.71	-17.23	-16.26	-17.56	-15.48	-17.41	-15.93	-19.60	-17.95	-15.92	-16.85	-24.53	-37.32	-23.34
90	56	-26.57	-28.54	-29.87	-16.28	-17.19	-17.75	-17.30	-19.22	-16.58	-18.58	-16.84	-20.67	-18.66	-16.30	-17.40	-23.44	-32.40	-23.05
90	58	-26.91	-28.83	-30.16	-16.76	-17.73	-18.33	-18.05	-20.41	-17.36	-19.45	-17.65	-21.41	-19.17	-16.57	-17.77	-22.36	-28.16	-22.71
90	60	-27.03	-28.94	-30.27	-17.29	-18.31	-18.97	-18.33	-20.86	-17.66	-19.86	-18.24	-21.69	-19.36	-16.67	-17.91	-21.35	-25.16	-22.29
90	62	-26.73	-28.59	-29.91	-18.04	-19.16	-19.95	-18.19	-20.58	-17.59	-19.98	-18.69	-21.68	-18.68	-16.12	-17.73	-20.24	-22.95	-21.59
90	64	-25.93	-27.66	-28.93	-19.13	-20.40	-21.40	-17.81	-19.83	-17.41	-20.08	-19.12	-21.64	-16.90	-14.67	-17.25	-18.89	-20.76	-20.54
90	66	-24.76	-26.30	-27.51	-20.41	-21.84	-23.11	-17.28	-18.80	-17.16	-20.17	-19.52	-21.59	-14.42	-12.66	-16.54	-17.42	-18.70	-19.28
90	68	-23.36	-24.68	-25.82	-21.72	-23.32	-24.88	-16.68	-17.64	-16.89	-20.24	-19.88	-21.52	-11.65	-10.40	-15.68	-15.98	-16.85	-17.98
90	70	-21.87	-22.97	-24.02	-22.93	-24.69	-26.51	-16.11	-16.52	-16.62	-20.30	-20.21	-21.44	-8.97	-8.22	-14.76	-14.70	-15.32	-16.78
90	72	-20.43	-21.32	-22.29	-23.88	-25.76	-27.80	-15.65	-15.60	-16.40	-20.33	-20.48	-21.34	-6.79	-6.45	-13.82	-13.71	-14.20	-15.83
90	74	-1																	

90	150	-12.25	-12.02	-12.04	-11.46	-11.84	-11.97	-9.23	-8.47	-7.79	-12.05	-11.83	-13.97	-16.42	-16.11	-16.32	-14.01	-15.24	-15.89
90	152	-11.77	-11.57	-11.62	-11.11	-11.51	-11.68	-8.43	-7.81	-7.14	-11.51	-10.94	-13.34	-16.43	-16.28	-16.37	-14.13	-15.40	-16.01
90	154	-11.31	-11.14	-11.23	-10.76	-11.19	-11.38	-7.58	-7.19	-6.58	-10.10	-9.38	-11.70	-16.45	-16.72	-16.49	-14.46	-15.82	-16.34
90	156	-10.88	-10.74	-10.86	-10.43	-10.88	-11.10	-6.73	-6.61	-6.09	-8.12	-7.40	-9.38	-16.48	-17.33	-16.66	-14.95	-16.43	-16.85
90	158	-10.51	-10.39	-10.54	-10.14	-10.59	-10.85	-5.94	-6.11	-5.67	-5.88	-5.25	-6.75	-16.51	-18.01	-16.87	-15.55	-17.17	-17.50
90	160	-10.19	-10.10	-10.27	-9.89	-10.36	-10.64	-5.27	-5.69	-5.31	-3.66	-3.18	-4.15	-16.53	-18.67	-17.11	-16.21	-17.95	-18.26
90	162	-9.96	-9.88	-10.06	-9.71	-10.18	-10.48	-4.77	-5.40	-4.99	-1.78	-1.47	-1.95	-16.56	-19.21	-17.34	-16.88	-18.70	-19.08
90	164	-9.82	-9.74	-9.92	-9.61	-10.08	-10.40	-4.49	-5.24	-4.72	-0.53	-0.35	-0.48	-16.57	-19.53	-17.55	-17.52	-19.36	-19.94
90	166	-9.78	-9.69	-9.85	-9.60	-10.06	-10.38	-4.51	-5.28	-4.48	-0.07	0.03	0.06	-16.57	-19.54	-17.72	-18.11	-19.89	-20.87
90	168	-9.75	-9.65	-9.80	-9.60	-10.05	-10.39	-4.93	-5.76	-4.24	0.23	0.27	0.42	-16.52	-19.33	-17.87	-18.81	-20.41	-22.32
90	170	-9.72	-9.62	-9.75	-9.61	-10.04	-10.39	-5.65	-6.56	-4.01	0.49	0.48	0.73	-16.43	-18.98	-18.00	-19.60	-20.94	-24.16
90	172	-9.70	-9.59	-9.72	-9.62	-10.03	-10.39	-6.54	-7.55	-3.81	0.72	0.66	1.00	-16.32	-18.55	-18.13	-20.40	-21.46	-26.16
90	174	-9.68	-9.57	-9.68	-9.63	-10.03	-10.39	-7.47	-8.57	-3.63	0.90	0.81	1.22	-16.21	-18.10	-18.27	-21.14	-21.93	-28.11
90	176	-9.67	-9.55	-9.66	-9.64	-10.02	-10.39	-8.32	-9.48	-3.49	1.04	0.91	1.38	-16.10	-17.70	-18.44	-21.76	-22.33	-29.77
90	178	-9.66	-9.54	-9.65	-9.66	-10.02	-10.40	-8.97	-10.14	-3.39	1.12	0.98	1.48	-16.03	-17.41	-18.66	-22.18	-22.65	-30.94
90	520	-9.66	-9.54	-9.64	-9.67	-10.02	-10.40	-9.29	-10.39	-3.36	1.15	1.00	1.52	-16.00	-17.30	-18.94	-22.34	-22.85	-31.37
90	522	-9.67	-9.55	-9.64	-9.71	-10.04	-10.42	-9.38	-10.39	-3.62	1.09	0.94	1.46	-16.39	-17.62	-19.79	-22.31	-22.99	-31.31
90	524	-9.70	-9.56	-9.65	-9.78	-10.09	-10.47	-9.44	-10.37	-4.29	0.91	0.78	1.30	-17.40	-18.44	-21.51	-22.21	-23.11	-31.12
90	526	-9.74	-9.59	-9.65	-9.88	-10.18	-10.55	-9.48	-10.35	-5.27	0.63	0.53	1.05	-18.81	-19.60	-23.75	-22.06	-23.22	-30.82
90	528	-9.80	-9.62	-9.66	-10.01	-10.29	-10.65	-9.52	-10.33	-6.42	0.27	0.21	0.73	-20.39	-20.89	-26.20	-21.87	-23.32	-30.43
90	190	-9.87	-9.66	-9.67	-10.16	-10.42	-10.77	-9.56	-10.31	-7.63	-0.16	-0.18	0.34	-21.92	-22.13	-28.53	-21.63	-23.39	-29.97
90	192	-9.94	-9.70	-9.69	-10.33	-10.57	-10.91	-9.61	-10.29	-8.77	-0.63	-0.61	-0.10	-23.15	-23.15	-30.40	-21.36	-23.45	-29.44
90	194	-10.01	-9.75	-9.70	-10.51	-10.73	-11.06	-9.68	-10.28	-9.72	-1.14	-1.06	-0.57	-23.88	-23.74	-31.49	-21.07	-23.47	-28.87
90	196	-10.08	-9.80	-9.72	-10.70	-10.90	-11.22	-9.82	-10.35	-10.40	-1.71	-1.58	-1.11	-23.97	-23.79	-31.56	-20.72	-23.43	-28.18
90	198	-10.16	-9.86	-9.76	-10.95	-11.13	-11.43	-10.21	-10.84	-10.99	-2.61	-2.38	-1.99	-23.90	-23.53	-30.95	-20.09	-23.06	-26.95
90	200	-10.24	-9.93	-9.82	-11.25	-11.41	-11.70	-10.80	-11.67	-11.55	-3.78	-3.43	-3.17	-23.76	-23.09	-29.89	-19.23	-22.42	-25.27
90	202	-10.34	-10.01	-9.89	-11.61	-11.76	-12.03	-11.52	-12.69	-12.06	-5.11	-4.62	-4.53	-23.56	-22.52	-28.54	-18.23	-21.59	-23.32
90	204	-10.46	-10.11	-9.99	-12.03	-12.15	-12.41	-12.28	-13.76	-12.55	-6.49	-5.86	-5.96	-23.31	-21.91	-27.06	-17.19	-20.66	-21.30
90	206	-10.59	-10.23	-10.09	-12.49	-12.60	-12.83	-13.02	-14.70	-13.00	-7.80	-7.06	-7.35	-23.02	-21.33	-25.60	-16.20	-19.71	-19.39
90	208	-10.74	-10.36	-10.22	-13.01	-13.09	-13.30	-13.64	-15.38	-13.42	-8.93	-8.12	-8.60	-22.69	-20.84	-24.35	-15.35	-18.84	-17.78
90	210	-10.91	-10.52	-10.35	-13.57	-13.62	-13.81	-14.08	-15.64	-13.82	-9.78	-8.93	-9.59	-22.35	-20.52	-23.44	-14.74	-18.13	-16.65
90	212	-11.15	-10.74	-10.54	-14.25	-14.27	-14.43	-14.40	-15.62	-14.22	-10.39	-9.55	-10.39	-21.72	-20.31	-22.76	-14.31	-17.54	-15.87
90	214	-11.50	-11.07	-10.81	-15.13	-15.08	-15.23	-14.72	-15.56	-14.65	-10.94	-10.09	-11.13	-20.68	-20.11	-22.08	-13.94	-16.98	-15.17
90	216	-11.93	-11.48	-11.16	-16.16	-16.03	-16.17	-15.01	-15.48	-15.07	-11.42	-10.56	-11.82	-19.39	-19.93	-21.44	-13.61	-16.44	-14.54
90	252	-12.43	-11.97	-11.57	-17.32	-17.12	-17.23	-15.27	-15.36	-15.45	-11.86	-11.01	-12.46	-18.01	-19.76	-20.86	-13.31	-15.92	-13.99
90	220	-12.96	-12.50	-12.03	-18.55	-18.30	-18.38	-15.48	-15.23	-15.78	-12.27	-11.44	-13.06	-16.73	-19.63	-20.37	-13.04	-15.42	-13.49
90	222	-13.50	-13.06	-12.54	-19.84	-19.57	-19.59	-15.64	-15.08	-16.03	-12.67	-11.90	-13.63	-15.70	-19.54	-20.02	-12.77	-14.94	-13.05
90	224	-14.03	-13.64	-13.08	-21.15	-20.89	-20.84	-15.72	-14.93	-16.16	-13.08	-12.40	-14.17	-15.11	-19.49	-19.83	-12.50	-14.47	-12.65
90	226	-14.56	-14.24	-13.69	-22.50	-22.35	-22.18	-15.68	-14.77	-16.13	-13.51	-12.97	-14.72	-15.18	-19.72	-19.93	-12.23	-14.02	-12.29
90	228	-15.21	-15.06	-14.63	-24.25	-24.38	-23.96	-15.34	-14.51	-15.77	-13.96	-13.64	-15.30	-16.30	-21.44	-20.84	-12.00	-13.62	-12.00
90	230	-15.94	-16.03	-15.80	-26.26	-26.83	-26.07	-14.75	-14.18	-15.17	-14.41	-14.36	-15.90	-18.21	-24.36	-22.40	-11.78	-13.25	-11.76
90	232	-16.69	-17.05	-17.08	-28.34	-29.42	-28.28	-14.02	-13.82	-14.42	-14.85	-15.11	-16.47	-20.55	-27.96	-24.31	-11.57	-12.90	-11.54
90	234	-17.40	-18.02	-18.31	-30.30	-31.90	-30.37	-13.27	-13.47	-13.65	-15.26	-15.86	-16.99	-22.98	-31.68	-26.29	-11.36	-12.53	-11.32
90	236	-17.98	-18.84	-19.37	-31.95	-33.99	-32.14	-12.60	-13.17	-12.96	-15.65	-16.55	-17.41	-25.15	-35.01	-28.05	-11.12	-12.14	-11.09
90	238	-18.38	-19.41	-20.10	-33.08	-35.45	-33.35	-12.11	-12.96	-12.46	-15.99	-17.17	-17.71	-26.70	-37.40	-29.32	-10.84	-11.71	-10.81
90	240	-18.53	-19.62	-20.38	-33.50	-35.99	-33.81	-11.93	-12.88	-12.27	-16.28	-17.67	-17.84	-27.30	-38.31	-29.81	-10.51	-11.20	-10.46
90	242	-18.30	-19.37	-20.15	-33.46	-35.82	-33.71	-12.13	-13.01	-12.57	-16.54	-18.11	-17.87	-26.84	-37.30	-29.17	-10.00	-10.49	-9.92
90	244	-17.71	-18.73	-19.57	-33.34	-35.34	-33.45	-12.66	-13.35	-13.37	-16.81	-18.56	-17.89	-25.61	-34.63	-27.49	-9.26	-9.52	-9.13
90	246	-16.89	-17.83	-18.74	-33.16	-34.62	-33.04	-13.41	-13.85	-14.48	-17.06	-18.98	-17.92	-23.87	-30.88	-25.12	-8.39	-8.41	-8.21
90	248	-15.97	-16.82	-17.81	-32.92	-33.71	-32.50	-14.27	-14.43	-15.73	-17.28	-19.37	-17.93	-21.85	-26.62	-22.40	-7.48	-7.28	-7.26
90	250	-15.08	-15.85	-16.90	-32.61	-32.66	-31.87	-15.13	-15.03	-16.93	-17.47	-19.69	-17.95	-19.79	-22.41	-19.68	-6.65	-6.25	-6.38
90	252	-14.35	-15.06	-16.14	-32.26	-31.53	-31.16	-15.88	-15.59	-17.91	-17.61	-19.92	-17.96	-17.94	-18.83	-17.31	-6.00	-5.45	-5.70
90	254	-13.93	-14.60	-15.65	-31.86	-30.37	-30.41	-16.40	-16.05	-18.48	-17.69	-20.05	-17.96	-16.53	-16.45	-15.63	-5.62	-4.99	-5.30
90	256	-13.87	-14.54	-15.50	-31.27	-29.14	-29.51	-16.65	-16.35	-18.52	-17.67	-20.00	-17.93	-15.71	-15.57	-14.84	-5.66	-5.02	-5.26
90	258	-13.87	-14.54	-15.42	-29.71	-27.36	-27.90	-16.82	-16.58	-18.24	-17.51	-19.51	-17.69	-14.99	-14.99	-14.23	-6.30	-5.66	-5.35
90	260	-13.88	-14.54	-15.35	-27.37	-25.16	-25.75	-16.96	-16.77	-17.76	-17.24	-18.67	-17.27	-14.32	-14.48	-13.68	-7.39	-6.75	-5.51
90	262	-13.89	-14.54	-15.29	-24.61	-22.78	-23.34	-17.08	-16.95	-17.17	-16.91	-17.64	-16.77	-13.72	-14.04	-13.20	-8.73	-8.08	-5.70
90	264	-13.90	-14.54	-15.24	-21.78	-20.46	-20.95	-17.19	-17.12	-16.56	-16.56	-16.57	-16.24	-13.21	-13.68	-12.80	-10.12	-9.47	-5.89
90	266	-13.91	-14.54	-15.21	-19.23	-18.46	-18.87	-17.28	-17.30	-16.01	-16.26	-15.62	-15.77	-12.81	-13.42	-12.50	-11.36	-10.71	-6.07
90	268	-13.93	-14.54	-15.19	-17.32	-17.01	-17.39	-17.36	-17.51	-15.62	-16.03	-14.93	-15.43	-12.55	-13.26	-12.31	-12.25	-11.59	-6.20
90	270	-13.95	-14.54	-15.18	-16.41	-16.35	-16.78	-17.44	-17.76	-15.47	-15.95	-14.67	-15.30	-12.46	-13.20	-12.24	-12.59	-11.93	-6.24
90	272	-14.09	-14.67	-15.30	-16.13	-16.18	-16.71	-17.50	-18.12	-15.59	-16.11	-14.78	-15.43	-12.60	-13.32	-12.39	-12.15	-11.54	-6.15
90	274	-14.43	-15.00	-15.62	-15.88	-16.04	-16.65	-17.55	-18.61	-15.92	-16.54	-15.06	-15.77	-12.96	-13.64	-12.79	-11.01	-10.52	-5.92
90	276	-14.92	-15.48	-16.09	-15.67	-15.91	-16.61												

90	352	-13.58	-13.98	-14.86	-10.27	-10.02	-9.89	1.83	1.53	1.29	-6.43	-8.18	-6.76	-27.43	-33.36	-26.89	-32.96	-27.04	-25.55
90	354	-13.45	-13.85	-14.68	-10.17	-9.92	-9.78	2.10	1.80	1.57	-7.60	-9.20	-7.71	-26.57	-29.69	-26.07	-33.62	-28.14	-26.09
90	356	-13.33	-13.73	-14.52	-10.10	-9.84	-9.70	2.31	1.99	1.79	-8.98	-10.47	-8.94	-25.49	-25.31	-25.07	-34.17	-29.28	-26.58
90	358	-13.22	-13.63	-14.37	-10.05	-9.80	-9.65	2.44	2.12	1.92	-10.52	-11.97	-10.46	-24.21	-20.31	-23.89	-34.60	-30.45	-27.03
92	0	-12.87	-13.29	-13.99	-9.75	-9.50	-9.36	2.44	2.12	1.92	-11.73	-13.23	-11.90	-23.08	-14.86	-22.13	-33.86	-30.75	-27.01
92	2	-12.87	-13.30	-13.99	-9.86	-9.59	-9.44	2.35	2.01	1.75	-11.22	-12.63	-11.30	-29.05	-18.59	-26.22	-32.59	-31.98	-26.45
92	4	-12.89	-13.34	-14.01	-9.99	-9.72	-9.56	2.11	1.72	1.45	-10.76	-12.12	-10.80	-34.04	-21.84	-29.47	-31.38	-32.99	-26.00
92	6	-12.92	-13.38	-14.03	-10.14	-9.88	-9.71	1.73	1.30	1.02	-10.36	-11.69	-10.39	-38.10	-24.60	-31.95	-30.23	-33.78	-25.64
92	8	-12.96	-13.45	-14.06	-10.31	-10.06	-9.90	1.25	0.76	0.49	-10.03	-11.35	-10.07	-41.27	-26.84	-33.76	-29.16	-34.38	-25.38
92	10	-13.00	-13.53	-14.10	-10.50	-10.26	-10.10	0.68	0.14	-0.11	-9.78	-11.08	-9.83	-43.58	-28.55	-34.99	-28.16	-34.80	-25.20
92	12	-13.06	-13.62	-14.15	-10.70	-10.48	-10.33	0.05	-0.56	-0.78	-9.60	-10.91	-9.68	-45.08	-29.71	-35.72	-27.25	-35.06	-25.09
92	14	-13.12	-13.72	-14.20	-10.92	-10.71	-10.57	-0.62	-1.29	-1.49	-9.51	-10.82	-9.60	-45.81	-30.30	-36.04	-26.44	-35.18	-25.04
92	16	-13.21	-13.85	-14.28	-11.15	-10.96	-10.84	-1.38	-2.14	-2.29	-9.51	-10.84	-9.61	-45.56	-30.24	-35.74	-25.72	-35.10	-25.08
92	52	-13.41	-14.09	-14.48	-11.46	-11.30	-11.20	-2.65	-3.53	-3.59	-9.60	-11.04	-9.79	-43.12	-29.24	-33.34	-24.98	-34.46	-25.38
92	20	-13.71	-14.43	-14.79	-11.83	-11.71	-11.63	-4.30	-5.35	-5.25	-9.76	-11.38	-10.10	-38.94	-27.50	-29.25	-24.25	-33.37	-25.91
92	22	-14.10	-14.86	-15.21	-12.22	-12.16	-12.12	-6.14	-7.36	-7.07	-9.98	-11.81	-10.50	-33.73	-25.31	-24.23	-23.57	-32.03	-26.55
92	24	-14.56	-15.36	-15.70	-12.61	-12.61	-12.61	-7.97	-9.33	-8.84	-10.22	-12.25	-10.96	-28.24	-22.94	-19.02	-22.97	-30.64	-27.22
92	26	-15.07	-15.91	-16.25	-12.97	-13.04	-13.08	-9.59	-11.02	-10.37	-10.47	-12.64	-11.44	-23.18	-20.66	-14.37	-22.50	-29.40	-27.82
92	28	-15.61	-16.50	-16.85	-13.27	-13.41	-13.50	-10.80	-12.20	-11.43	-10.71	-12.92	-11.88	-19.28	-18.75	-11.03	-22.18	-28.50	-28.25
92	30	-16.15	-17.12	-17.46	-13.49	-13.69	-13.83	-11.41	-12.65	-11.83	-10.92	-13.03	-12.26	-17.27	-17.49	-9.75	-22.07	-28.16	-28.41
92	32	-16.80	-17.87	-18.26	-13.63	-13.90	-14.07	-11.61	-12.60	-11.82	-11.10	-13.02	-12.57	-16.49	-16.66	-9.85	-22.30	-29.26	-28.25
92	34	-17.60	-18.85	-19.34	-13.73	-14.07	-14.28	-11.75	-12.47	-11.77	-11.25	-13.00	-12.84	-15.78	-15.85	-10.13	-22.88	-32.13	-27.79
92	36	-18.52	-19.97	-20.60	-13.82	-14.22	-14.45	-11.85	-12.29	-11.71	-11.40	-12.97	-13.09	-15.17	-15.11	-10.55	-23.70	-36.12	-27.14
92	38	-19.50	-21.15	-21.94	-13.90	-14.35	-14.62	-11.93	-12.09	-11.65	-11.55	-12.94	-13.35	-14.66	-14.45	-11.07	-24.61	-40.60	-26.36
92	40	-20.47	-22.33	-23.27	-13.98	-14.49	-14.79	-12.02	-11.89	-11.58	-11.73	-12.91	-13.64	-14.26	-13.92	-11.64	-25.49	-44.91	-25.55
92	42	-21.39	-23.41	-24.48	-14.08	-14.65	-14.98	-12.13	-11.73	-11.53	-11.93	-12.88	-13.96	-13.98	-13.53	-12.23	-26.21	-48.43	-24.79
92	44	-22.20	-24.31	-25.48	-14.21	-14.84	-15.21	-12.28	-11.64	-11.50	-12.19	-12.86	-14.34	-13.84	-13.32	-12.80	-26.63	-50.49	-24.16
92	46	-22.89	-25.02	-26.22	-14.38	-15.08	-15.49	-12.55	-11.73	-11.57	-12.57	-12.91	-14.85	-13.88	-13.34	-13.33	-26.64	-50.50	-23.72
92	48	-23.60	-25.70	-26.93	-14.61	-15.37	-15.81	-13.16	-12.52	-12.09	-13.38	-13.27	-15.72	-14.34	-13.61	-14.00	-26.28	-48.51	-23.37
92	50	-24.31	-26.38	-27.62	-14.90	-15.70	-16.18	-14.03	-13.86	-12.97	-14.53	-13.91	-16.86	-15.11	-14.09	-14.76	-25.63	-45.04	-23.08
92	52	-25.00	-27.00	-28.26	-15.25	-16.09	-16.59	-15.04	-15.50	-14.06	-15.86	-14.73	-18.13	-16.06	-14.67	-15.54	-24.77	-40.61	-22.81
92	54	-25.61	-27.55	-28.82	-15.65	-16.53	-17.06	-16.05	-17.21	-15.19	-17.21	-15.64	-19.37	-17.05	-15.27	-16.27	-23.76	-35.78	-22.54
92	56	-26.09	-27.99	-29.26	-16.10	-17.01	-17.58	-16.94	-18.73	-16.19	-18.41	-16.55	-20.44	-17.93	-15.80	-16.88	-22.69	-31.07	-22.25
92	58	-26.42	-28.28	-29.55	-16.59	-17.55	-18.16	-17.57	-19.83	-16.91	-19.32	-17.38	-21.19	-18.56	-16.19	-17.30	-21.63	-27.01	-21.90
92	60	-26.54	-28.38	-29.65	-17.12	-18.13	-18.80	-17.81	-20.25	-17.19	-19.75	-18.03	-21.47	-18.81	-16.34	-17.45	-20.65	-24.14	-21.47
92	62	-26.25	-28.05	-29.31	-17.88	-18.98	-19.77	-17.67	-19.97	-17.13	-19.90	-18.58	-21.46	-18.15	-15.80	-17.28	-19.57	-22.02	-20.77
92	64	-25.49	-27.17	-28.40	-18.99	-20.21	-21.20	-17.30	-19.24	-16.96	-20.03	-19.14	-21.44	-16.45	-14.41	-16.81	-18.26	-19.93	-19.76
92	66	-24.38	-25.89	-27.07	-20.28	-21.65	-22.89	-16.80	-18.22	-16.72	-20.14	-19.70	-21.42	-14.08	-12.48	-16.12	-16.84	-17.95	-18.55
92	68	-23.05	-24.36	-25.48	-21.62	-23.13	-24.63	-16.23	-17.08	-16.46	-20.23	-20.22	-21.38	-11.43	-10.31	-15.29	-15.45	-16.18	-17.30
92	70	-21.62	-22.73	-23.78	-22.85	-24.48	-26.23	-15.68	-15.98	-16.21	-20.30	-20.66	-21.33	-8.87	-8.22	-14.39	-14.22	-14.72	-16.16
92	72	-20.24	-21.15	-22.14	-23.81	-25.55	-27.50	-15.24	-15.08	-16.00	-20.35	-21.00	-21.27	-6.79	-6.52	-13.51	-13.27	-13.65	-15.25
92	74	-19.03	-19.78	-20.71	-24.37	-26.17	-28.23	-14.98	-14.56	-15.88	-20.37	-21.20	-21.21	-5.56	-5.52	-12.72	-12.73	-13.07	-14.73
92	76	-18.06	-18.70	-19.57	-24.43	-26.24	-28.32	-14.99	-14.58	-15.97	-20.34	-21.25	-21.13	-5.40	-5.40	-12.05	-12.66	-12.99	-14.66
92	78	-17.07	-17.60	-18.40	-24.36	-26.16	-28.25	-15.36	-15.26	-16.71	-20.08	-21.28	-20.92	-5.44	-5.53	-11.33	-12.71	-12.99	-14.72
92	80	-16.06	-16.48	-17.21	-24.23	-26.00	-28.13	-16.00	-16.42	-17.98	-19.65	-21.30	-20.61	-5.52	-5.78	-10.55	-12.80	-12.99	-14.82
92	82	-15.08	-15.40	-16.05	-24.04	-25.78	-27.95	-16.77	-17.85	-19.53	-19.11	-21.33	-20.26	-5.63	-6.09	-9.78	-12.92	-12.99	-14.96
92	84	-14.19	-14.42	-15.00	-23.81	-25.51	-27.72	-17.58	-19.34	-21.15	-18.55	-21.34	-19.90	-5.76	-6.46	-9.09	-13.07	-12.99	-15.13
92	86	-13.43	-13.59	-14.13	-23.55	-25.20	-27.45	-18.29	-20.66	-22.59	-18.06	-21.35	-19.59	-5.92	-6.84	-8.52	-13.25	-13.00	-15.34
92	88	-12.85	-12.99	-13.49	-23.26	-24.86	-27.14	-18.81	-21.61	-23.62	-17.70	-21.36	-19.36	-6.09	-7.21	-8.14	-13.43	-13.00	-15.57
92	90	-12.52	-12.67	-13.16	-22.95	-24.49	-26.81	-19.01	-21.97	-24.02	-17.57	-21.36	-19.28	-6.26	-7.54	-8.00	-13.62	-13.00	-15.81
92	92	-12.33	-12.51	-13.01	-22.45	-23.88	-26.16	-18.47	-21.35	-23.50	-17.78	-21.35	-19.86	-6.49	-7.82	-8.04	-13.87	-13.15	-16.17
92	94	-12.16	-12.37	-12.88	-21.65	-22.91	-25.02	-17.05	-19.71	-22.15	-18.35	-21.32	-21.40	-6.80	-8.08	-8.18	-14.21	-13.54	-16.72
92	96	-12.01	-12.25	-12.77	-20.68	-21.71	-23.57	-15.08	-17.43	-20.26	-19.13	-21.27	-23.53	-7.17	-8.34	-8.39	-14.61	-14.12	-17.40
92	98	-11.89	-12.15	-12.68	-19.66	-20.45	-22.00	-12.87	-14.88	-18.14	-20.02	-21.20	-25.92	-7.60	-8.61	-8.66	-15.05	-14.81	-18.16
92	100	-11.79	-12.08	-12.61	-18.71	-19.27	-20.51	-10.75	-12.41	-16.10	-20.87	-21.12	-28.22	-8.06	-8.90	-8.97	-15.50	-15.53	-18.94
92	102	-11.72	-12.02	-12.56	-17.96	-18.34	-19.29	-9.01	-10.41	-14.44	-21.56	-21.02	-30.10	-8.54	-9.22	-9.30	-15.95	-16.23	-19.70
92	104	-11.68	-12.00	-12.53	-17.52	-17.80	-18.51	-8.00	-9.23	-13.47	-21.97	-20.90	-31.20	-9.02	-9.58	-9.64	-16.35	-16.83	-20.36
92	106	-11.74	-12.06	-12.61	-17.48	-17.73	-18.29	-7.89	-9.08	-13.37	-21.89	-20.66	-31.10	-9.50	-9.99	-9.98	-16.71	-17.30	-20.92
92	108	-12.15	-12.57	-13.14	-17.57	-17.74	-18.20	-8.15	-9.16	-13.66	-20.93	-19.79	-29.29	-9.98	-10.48	-10.36	-17.10	-17.78	-21.50
92	110	-12.86	-13.43	-14.05	-17.73	-17.77	-18.13	-8.61	-9.32	-14.17	-19.30	-18.40	-26.19	-10.48	-11.05	-10.79	-17.50	-18.28	-22.11
92	112	-13.77	-14.50	-15.17	-17.93	-17.79	-18.08	-9.22	-9.54	-14.83	-17.30	-16.73	-22.40	-11.01	-11.68	-11.27	-17.90	-18.75	-22.69
92	114	-14.75	-15.62	-16.34	-18.13	-17.82	-18.03	-9.91	-9.81	-15.58	-15.22	-15.03	-18.45	-11.57	-12.37	-11.81	-18.26	-19.17	-23.21
92	116	-15.71	-16.65	-17.37	-18.31	-17.85	-17.98	-10.63	-10.13	-16.33	-13.37	-13.51	-14.94	-12.19	-13.12	-12.40	-18.56	-19.51	-23.62
92	152	-16.52	-17.4																

92	194	-9.78	-9.56	-9.54	-10.13	-10.36	-10.67	-9.40	-9.99	-9.46	-1.39	-1.35	-0.85	-24.00	-23.59	-31.47	-20.99	-22.98	-28.43
92	196	-9.86	-9.62	-9.57	-10.32	-10.52	-10.82	-9.54	-10.06	-10.12	-1.97	-1.88	-1.41	-24.09	-23.63	-31.54	-20.65	-22.93	-27.81
92	198	-9.94	-9.68	-9.61	-10.56	-10.74	-11.03	-9.94	-10.53	-10.72	-2.80	-2.62	-2.23	-23.97	-23.36	-30.88	-20.01	-22.56	-26.63
92	200	-10.03	-9.75	-9.66	-10.85	-11.03	-11.30	-10.54	-11.34	-11.28	-3.86	-3.55	-3.28	-23.77	-22.90	-29.74	-19.13	-21.92	-24.99
92	202	-10.12	-9.83	-9.74	-11.21	-11.37	-11.62	-11.27	-12.34	-11.80	-5.03	-4.59	-4.47	-23.48	-22.31	-28.29	-18.10	-21.08	-23.08
92	204	-10.24	-9.93	-9.82	-11.62	-11.76	-12.00	-12.05	-13.37	-12.29	-6.25	-5.67	-5.72	-23.13	-21.68	-26.72	-17.03	-20.15	-21.08
92	206	-10.37	-10.05	-9.92	-12.09	-12.20	-12.43	-12.79	-14.29	-12.74	-7.41	-6.71	-6.95	-22.74	-21.09	-25.19	-16.01	-19.21	-19.19
92	208	-10.52	-10.18	-10.04	-12.60	-12.69	-12.89	-13.41	-14.96	-13.16	-8.43	-7.63	-8.07	-22.32	-20.60	-23.89	-15.15	-18.35	-17.60
92	210	-10.69	-10.34	-10.17	-13.15	-13.22	-13.40	-13.83	-15.21	-13.55	-9.21	-8.38	-9.00	-21.88	-20.30	-22.99	-14.55	-17.67	-16.49
92	212	-10.93	-10.56	-10.35	-13.83	-13.86	-14.03	-14.12	-15.19	-13.94	-9.82	-8.96	-9.78	-21.26	-20.11	-22.34	-14.14	-17.12	-15.74
92	214	-11.27	-10.88	-10.62	-14.71	-14.67	-14.82	-14.41	-15.15	-14.34	-10.37	-9.46	-10.51	-20.34	-19.94	-21.72	-13.79	-16.60	-15.07
92	216	-11.69	-11.29	-10.96	-15.74	-15.63	-15.77	-14.67	-15.08	-14.73	-10.86	-9.90	-11.20	-19.26	-19.78	-21.13	-13.48	-16.11	-14.47
92	220	-12.18	-11.77	-11.36	-16.88	-16.71	-16.83	-14.90	-14.98	-15.09	-11.32	-10.33	-11.85	-18.14	-19.65	-20.60	-13.20	-15.65	-13.93
92	222	-12.70	-12.29	-11.83	-18.12	-17.89	-17.98	-15.08	-14.87	-15.40	-11.74	-10.75	-12.47	-17.11	-19.54	-20.17	-12.95	-15.20	-13.46
92	222	-13.23	-12.86	-12.33	-19.40	-19.15	-19.19	-15.22	-14.75	-15.63	-12.15	-11.19	-13.06	-16.30	-19.46	-19.86	-12.69	-14.76	-13.03
92	224	-13.77	-13.43	-12.88	-20.69	-20.47	-20.43	-15.29	-14.63	-15.75	-12.56	-11.69	-13.63	-15.83	-19.41	-19.69	-12.44	-14.33	-12.64
92	226	-14.31	-14.05	-13.51	-22.02	-21.90	-21.75	-15.26	-14.48	-15.72	-12.97	-12.27	-14.20	-15.90	-19.63	-19.78	-12.16	-13.90	-12.28
92	228	-14.99	-14.90	-14.52	-23.73	-23.88	-23.49	-14.93	-14.24	-15.37	-13.36	-12.95	-14.81	-16.88	-21.24	-20.62	-11.92	-13.50	-11.99
92	230	-15.76	-15.92	-15.80	-25.68	-26.25	-25.53	-14.37	-13.93	-14.79	-13.75	-13.72	-15.44	-18.55	-23.98	-22.04	-11.69	-13.14	-11.74
92	232	-16.56	-17.00	-17.21	-27.71	-28.76	-27.66	-13.69	-13.58	-14.07	-14.13	-14.52	-16.05	-20.60	-27.35	-23.79	-11.46	-12.78	-11.51
92	234	-17.31	-18.03	-18.58	-29.61	-31.15	-29.68	-12.97	-13.24	-13.32	-14.49	-15.32	-16.61	-22.72	-30.84	-25.61	-11.23	-12.42	-11.29
92	236	-17.94	-18.90	-19.75	-31.20	-33.17	-31.38	-12.34	-12.95	-12.66	-14.83	-16.08	-17.06	-24.62	-33.96	-27.23	-10.97	-12.02	-11.04
92	238	-18.37	-19.50	-20.57	-32.29	-34.56	-32.55	-11.88	-12.75	-12.18	-15.16	-16.74	-17.39	-25.98	-36.19	-28.39	-10.69	-11.59	-10.76
92	240	-18.53	-19.73	-20.88	-32.70	-35.09	-32.99	-11.71	-12.67	-12.00	-15.48	-17.29	-17.54	-26.50	-37.05	-28.84	-10.35	-11.10	-10.42
92	242	-18.29	-19.47	-20.62	-32.67	-34.93	-32.90	-11.88	-12.78	-12.30	-15.80	-17.76	-17.58	-26.00	-35.97	-28.18	-9.86	-10.41	-9.89
92	244	-17.68	-18.79	-19.94	-32.56	-34.49	-32.66	-12.35	-13.09	-13.08	-16.15	-18.24	-17.63	-24.69	-33.16	-26.46	-9.18	-9.50	-9.15
92	246	-16.83	-17.84	-18.99	-32.40	-33.81	-32.28	-13.02	-13.53	-14.17	-16.50	-18.70	-17.66	-22.83	-29.22	-24.04	-8.39	-8.46	-8.29
92	248	-15.87	-16.77	-17.91	-32.18	-32.96	-31.78	-13.81	-14.06	-15.40	-16.83	-19.11	-17.69	-20.69	-24.77	-21.28	-7.58	-7.41	-7.41
92	250	-14.95	-15.74	-16.86	-31.91	-31.97	-31.19	-14.64	-14.63	-16.58	-17.11	-19.46	-17.71	-18.53	-20.43	-18.54	-6.84	-6.47	-6.61
92	252	-14.20	-14.90	-15.98	-31.59	-30.91	-30.53	-15.41	-15.18	-17.54	-17.33	-19.71	-17.73	-16.63	-16.82	-16.19	-6.25	-5.72	-5.97
92	254	-13.76	-14.41	-15.42	-31.22	-29.81	-29.82	-16.06	-15.67	-18.11	-17.44	-19.85	-17.74	-15.26	-14.56	-14.58	-5.92	-5.30	-5.61
92	256	-13.70	-14.33	-15.26	-30.68	-28.65	-28.98	-16.52	-16.07	-18.17	-17.44	-19.81	-17.71	-14.55	-13.96	-13.91	-5.96	-5.33	-5.57
92	258	-13.70	-14.33	-15.18	-29.20	-26.95	-27.44	-16.97	-16.44	-18.04	-17.32	-19.36	-17.50	-13.99	-13.67	-13.43	-6.55	-5.93	-5.64
92	260	-13.71	-14.32	-15.11	-26.97	-24.84	-25.38	-17.42	-16.80	-17.82	-17.10	-18.59	-17.14	-13.47	-13.42	-13.01	-7.55	-6.95	-5.75
92	262	-13.72	-14.32	-15.05	-24.33	-22.55	-23.06	-17.84	-17.15	-17.54	-16.84	-17.64	-16.71	-13.01	-13.21	-12.64	-8.79	-8.20	-5.89
92	264	-13.72	-14.31	-15.00	-21.61	-20.32	-20.76	-18.21	-17.49	-17.26	-16.57	-16.66	-16.25	-12.63	-13.05	-12.34	-10.07	-9.50	-6.03
92	266	-13.73	-14.31	-14.96	-19.16	-18.38	-18.75	-18.51	-17.81	-17.01	-16.33	-15.78	-15.85	-12.34	-12.92	-12.11	-11.21	-10.66	-6.16
92	268	-13.75	-14.31	-14.94	-17.31	-16.97	-17.30	-18.71	-18.12	-16.83	-16.16	-15.16	-15.56	-12.15	-12.85	-11.97	-12.03	-11.49	-6.25
92	270	-13.76	-14.31	-14.94	-16.40	-16.31	-16.69	-18.78	-18.40	-16.76	-16.09	-14.91	-15.45	-12.09	-12.82	-11.92	-12.35	-11.81	-6.29
92	272	-13.90	-14.44	-15.06	-16.10	-16.11	-16.60	-18.67	-18.69	-16.80	-16.22	-14.99	-15.55	-12.22	-12.94	-12.07	-11.92	-11.43	-6.20
92	274	-14.25	-14.78	-15.40	-15.82	-15.94	-16.51	-18.40	-19.00	-16.93	-16.56	-15.18	-15.81	-12.59	-13.25	-12.46	-10.82	-10.44	-5.96
92	276	-14.75	-15.28	-15.89	-15.59	-15.79	-16.44	-18.03	-19.30	-17.12	-17.03	-15.44	-16.17	-13.13	-13.72	-13.03	-9.28	-9.06	-5.62
92	278	-15.34	-15.87	-16.47	-15.40	-15.67	-16.39	-17.60	-19.59	-17.35	-17.56	-15.73	-16.58	-13.76	-14.28	-13.70	-7.55	-7.51	-5.25
92	280	-15.96	-16.50	-17.07	-15.25	-15.58	-16.35	-17.20	-19.83	-17.63	-18.06	-16.02	-16.98	-14.44	-14.90	-14.40	-5.89	-6.02	-4.89
92	282	-16.56	-17.10	-17.63	-15.14	-15.52	-16.32	-16.87	-20.01	-17.93	-18.48	-16.25	-17.30	-15.09	-15.52	-15.06	-4.54	-4.80	-4.60
92	284	-17.08	-17.61	-18.09	-15.09	-15.48	-16.30	-16.67	-20.11	-18.24	-18.72	-16.38	-17.48	-15.65	-16.09	-15.59	-3.74	-4.09	-4.42
92	286	-17.49	-18.01	-18.42	-15.08	-15.48	-16.30	-16.70	-20.12	-18.57	-18.70	-16.40	-17.39	-16.10	-16.59	-15.97	-3.63	-4.04	-4.40
92	288	-17.91	-18.41	-18.71	-15.09	-15.51	-16.31	-17.12	-20.06	-19.07	-18.33	-16.37	-16.49	-16.55	-17.18	-16.34	-3.66	-4.42	-4.40
92	290	-18.35	-18.83	-18.98	-15.10	-15.56	-16.31	-17.84	-19.96	-19.70	-17.68	-16.32	-14.97	-17.03	-17.82	-16.70	-3.73	-5.10	-4.40
92	292	-18.76	-19.23	-19.24	-15.11	-15.62	-16.32	-18.73	-19.83	-20.38	-16.87	-16.24	-13.09	-17.48	-18.46	-17.03	-3.82	-5.98	-4.40
92	294	-19.13	-19.58	-19.47	-15.12	-15.69	-16.33	-19.64	-19.65	-21.04	-16.01	-16.14	-11.15	-17.89	-19.05	-17.33	-3.93	-6.95	-4.40
92	296	-19.44	-19.86	-19.67	-15.13	-15.74	-16.34	-20.46	-19.45	-21.61	-15.22	-16.01	-9.42	-18.21	-19.53	-17.56	-4.07	-7.93	-4.40
92	298	-19.64	-20.05	-19.84	-15.14	-15.78	-16.35	-21.04	-19.23	-22.00	-14.59	-15.87	-8.17	-18.43	-19.87	-17.72	-4.23	-8.82	-4.40
92	300	-19.71	-20.12	-19.97	-15.14	-15.80	-16.35	-21.27	-18.99	-22.15	-14.25	-15.71	-7.70	-18.51	-19.99	-17.77	-4.42	-9.52	-4.40
92	302	-19.68	-20.12	-20.07	-15.11	-15.76	-16.30	-20.90	-18.65	-21.70	-14.11	-15.18	-8.00	-18.43	-19.92	-17.71	-4.95	-10.07	-4.74
92	304	-19.61	-20.09	-20.17	-15.03	-15.65	-16.16	-19.92	-18.13	-20.51	-14.01	-14.09	-8.79	-18.22	-19.75	-17.54	-6.05	-10.58	-5.64
92	306	-19.50	-20.06	-20.26	-14.91	-15.49	-15.95	-18.53	-17.49	-18.84	-13.94	-12.65	-9.89	-17.92	-19.52	-17.30	-7.52	-11.05	-6.93
92	308	-19.36	-20.01	-20.34	-14.76	-15.28	-15.69	-16.92	-16.77	-16.93	-13.88	-11.08	-11.12	-17.59	-19.25	-17.03	-9.21	-11.50	-8.44
92	310	-19.19	-19.95	-20.40	-14.58	-15.05	-15.41	-15.28	-16.03	-15.04	-13.81	-9.57	-12.31	-17.27	-19.00	-16.78	-10.92	-11.94	-10.00
92	312	-19.01	-19.88	-20.45	-14.40	-14.81	-15.11	-13.81	-15.30	-13.41	-13.73	-8.36	-13.27	-17.01	-18.79	-16.57	-12.47	-12.38	-11.42
92	314	-18.81	-19.80	-20.47	-14.22	-14.58	-14.83	-12.69	-14.64	-12.31	-13.60	-7.65	-13.84	-16.86	-18.67	-16.44	-13.70	-12.83	-12.54
92	316	-18.60	-19.68	-20.44	-14.05	-14.35	-14.57	-12.06	-14.09	-11.87	-13.38	-7.62	-13.92	-16.88	-18.71	-16.49	-14.48	-13.29	-13.24
92	352	-18.28	-19.37	-20.22	-13.86	-14.11	-14.29	-11.63	-13.63	-11.63	-12.77	-8.08	-13.91	-17.24	-19.12	-16.96	-		

94	36	-17.77	-19.12	-19.64	-13.36	-13.78	-14.04	-11.35	-11.66	-11.11	-11.36	-12.45	-12.95	-13.61	-13.98	-10.24	-22.54	-32.99	-25.51
94	38	-18.71	-20.23	-20.86	-13.43	-13.91	-14.20	-11.58	-11.67	-11.17	-11.49	-12.41	-13.13	-13.01	-13.26	-10.56	-23.16	-36.66	-24.65
94	40	-19.64	-21.31	-22.06	-13.50	-14.03	-14.36	-11.80	-11.69	-11.24	-11.63	-12.36	-13.32	-12.53	-12.67	-10.92	-23.77	-40.20	-23.76
94	42	-20.52	-22.31	-23.17	-13.58	-14.18	-14.54	-12.05	-11.70	-11.32	-11.80	-12.33	-13.55	-12.20	-12.24	-11.31	-24.26	-43.08	-22.92
94	44	-21.28	-23.15	-24.09	-13.70	-14.35	-14.75	-12.34	-11.73	-11.44	-12.03	-12.31	-13.84	-12.03	-12.01	-11.71	-24.54	-44.77	-22.22
94	46	-21.92	-23.80	-24.78	-13.86	-14.58	-15.02	-12.73	-11.85	-11.64	-12.38	-12.36	-14.27	-12.07	-12.02	-12.13	-24.54	-44.77	-21.74
94	48	-22.57	-24.43	-25.45	-14.09	-14.87	-15.34	-13.28	-12.50	-12.14	-13.15	-12.73	-15.07	-12.56	-12.34	-12.72	-24.19	-43.01	-21.36
94	50	-23.23	-25.06	-26.10	-14.38	-15.20	-15.71	-13.95	-13.57	-12.85	-14.25	-13.38	-16.17	-13.39	-12.87	-13.45	-23.56	-39.93	-21.04
94	52	-23.85	-25.63	-26.70	-14.74	-15.59	-16.13	-14.65	-14.88	-13.68	-15.54	-14.23	-17.41	-14.40	-13.53	-14.23	-22.72	-36.03	-20.74
94	54	-24.40	-26.14	-27.23	-15.15	-16.04	-16.60	-15.32	-16.24	-14.52	-16.85	-15.20	-18.65	-15.46	-14.22	-14.98	-21.75	-31.76	-20.44
94	56	-24.84	-26.54	-27.64	-15.62	-16.53	-17.13	-15.89	-17.45	-15.25	-18.05	-16.18	-19.74	-16.40	-14.83	-15.62	-20.72	-27.59	-20.13
94	58	-25.13	-26.80	-27.92	-16.12	-17.07	-17.71	-16.29	-18.31	-15.77	-18.97	-17.11	-20.53	-17.08	-15.27	-16.06	-19.71	-24.01	-19.76
94	60	-25.23	-26.89	-28.01	-16.67	-17.65	-18.35	-16.43	-18.64	-15.96	-19.46	-17.88	-20.88	-17.33	-15.44	-16.23	-18.78	-21.48	-19.31
94	62	-24.99	-26.62	-27.74	-17.46	-18.50	-19.30	-16.31	-18.40	-15.91	-19.68	-18.60	-20.95	-16.76	-14.96	-16.07	-17.79	-19.62	-18.65
94	64	-24.33	-25.88	-26.99	-18.61	-19.72	-20.68	-15.99	-17.76	-15.77	-19.87	-19.39	-21.01	-15.27	-13.72	-15.64	-16.59	-17.78	-17.71
94	66	-23.37	-24.79	-25.89	-19.95	-21.14	-22.30	-15.55	-16.88	-15.57	-20.04	-20.20	-21.06	-13.19	-12.00	-15.01	-15.31	-16.05	-16.63
94	68	-22.21	-23.49	-24.57	-21.35	-22.60	-23.97	-15.05	-15.88	-15.35	-20.19	-20.95	-21.11	-10.85	-10.07	-14.25	-14.06	-14.49	-15.53
94	70	-20.96	-22.08	-23.14	-22.62	-23.95	-25.50	-14.57	-14.93	-15.13	-20.30	-21.61	-21.14	-8.61	-8.21	-13.44	-12.95	-13.21	-14.52
94	72	-19.73	-20.70	-21.73	-23.63	-25.00	-26.71	-14.18	-14.15	-14.96	-20.38	-22.10	-21.16	-6.78	-6.69	-12.65	-12.10	-12.27	-13.73
94	74	-18.63	-19.47	-20.47	-24.21	-25.61	-27.41	-13.95	-13.69	-14.86	-20.42	-22.38	-21.17	-5.70	-5.80	-11.94	-11.62	-11.76	-13.28
94	76	-17.70	-18.45	-19.40	-24.28	-25.68	-27.49	-13.97	-13.71	-14.94	-20.39	-22.40	-21.16	-5.56	-5.69	-11.37	-11.56	-11.69	-13.22
94	78	-16.73	-17.37	-18.26	-24.20	-25.60	-27.42	-14.34	-14.33	-15.64	-20.16	-22.31	-21.07	-5.61	-5.81	-10.75	-11.61	-11.70	-13.27
94	80	-15.72	-16.25	-17.06	-24.05	-25.44	-27.29	-14.97	-15.37	-16.82	-19.76	-22.15	-20.92	-5.69	-6.02	-10.10	-11.69	-11.72	-13.37
94	82	-14.72	-15.15	-15.88	-23.85	-25.22	-27.11	-15.75	-16.66	-18.28	-19.27	-21.94	-20.73	-5.82	-6.29	-9.46	-11.81	-11.74	-13.51
94	84	-13.80	-14.13	-14.79	-23.59	-24.95	-26.87	-16.56	-17.99	-19.79	-18.76	-21.70	-20.54	-5.97	-6.60	-8.89	-11.96	-11.77	-13.69
94	86	-13.01	-13.27	-13.87	-23.30	-24.63	-26.60	-17.28	-19.18	-21.14	-18.31	-21.45	-20.36	-6.14	-6.93	-8.42	-12.12	-11.81	-13.89
94	88	-12.41	-12.64	-13.20	-22.97	-24.28	-26.28	-17.80	-20.03	-22.11	-17.98	-21.21	-20.24	-6.32	-7.25	-8.10	-12.30	-11.86	-14.11
94	90	-12.06	-12.29	-12.85	-22.63	-23.91	-25.94	-17.99	-20.36	-22.48	-17.86	-20.99	-20.19	-6.51	-7.53	-7.99	-12.48	-11.91	-14.35
94	92	-11.87	-12.13	-12.70	-22.08	-23.28	-25.28	-17.50	-19.82	-22.01	-18.00	-20.81	-20.63	-6.74	-7.78	-8.03	-12.72	-12.09	-14.69
94	94	-11.69	-11.98	-12.56	-21.20	-22.27	-24.13	-16.22	-18.39	-20.79	-18.39	-20.64	-21.77	-7.04	-8.03	-8.16	-13.06	-12.48	-15.20
94	96	-11.54	-11.84	-12.44	-20.12	-21.03	-22.67	-14.43	-16.41	-19.08	-18.92	-20.49	-23.36	-7.40	-8.27	-8.36	-13.45	-13.01	-15.83
94	98	-11.41	-11.74	-12.34	-18.99	-19.71	-21.08	-12.43	-14.20	-17.17	-19.52	-20.32	-25.14	-7.79	-8.51	-8.60	-13.88	-13.64	-16.52
94	100	-11.31	-11.65	-12.27	-17.94	-18.47	-19.56	-10.50	-12.06	-15.32	-20.09	-20.13	-26.86	-8.21	-8.78	-8.88	-14.32	-14.29	-17.23
94	102	-11.24	-11.59	-12.22	-17.11	-17.46	-18.29	-8.92	-10.32	-13.82	-20.56	-19.91	-28.26	-8.64	-9.06	-9.18	-14.74	-14.91	-17.90
94	104	-11.20	-11.56	-12.19	-16.63	-16.84	-17.44	-8.00	-9.29	-12.94	-20.83	-19.63	-29.08	-9.07	-9.38	-9.48	-15.11	-15.43	-18.48
94	106	-11.26	-11.64	-12.26	-16.57	-16.68	-17.13	-7.91	-9.16	-12.86	-20.74	-19.21	-28.96	-9.48	-9.73	-9.76	-15.41	-15.82	-18.95
94	108	-11.70	-12.19	-12.82	-16.60	-16.61	-16.96	-8.23	-9.27	-13.17	-19.81	-18.28	-27.26	-9.88	-10.12	-10.06	-15.73	-16.21	-19.43
94	110	-12.47	-13.12	-13.76	-16.66	-16.57	-16.84	-8.78	-9.46	-13.71	-18.23	-16.95	-24.39	-10.27	-10.55	-10.39	-16.05	-16.60	-19.91
94	112	-13.43	-14.27	-14.92	-16.73	-16.54	-16.74	-9.48	-9.73	-14.41	-16.29	-15.43	-20.85	-10.68	-11.03	-10.75	-16.36	-16.97	-20.36
94	114	-14.47	-15.47	-16.13	-16.80	-16.51	-16.65	-10.27	-10.06	-15.17	-14.27	-13.89	-17.18	-11.12	-11.55	-11.14	-16.63	-17.30	-20.77
94	116	-15.46	-16.53	-17.20	-16.87	-16.48	-16.55	-11.06	-10.42	-15.94	-12.47	-12.55	-13.91	-11.60	-12.13	-11.59	-16.85	-17.56	-21.10
94	118	-16.27	-17.31	-17.97	-16.91	-16.43	-16.44	-11.77	-10.82	-16.61	-11.18	-11.61	-11.56	-12.14	-12.75	-12.08	-17.00	-17.74	-21.31
94	120	-16.78	-17.61	-18.27	-16.93	-16.36	-16.28	-12.33	-11.22	-17.11	-10.68	-11.25	-10.66	-12.76	-13.43	-12.64	-17.06	-17.80	-21.39
94	122	-17.10	-17.63	-18.25	-16.84	-16.22	-16.05	-12.80	-11.81	-17.52	-10.68	-11.31	-10.69	-13.68	-14.38	-13.50	-16.83	-17.58	-21.05
94	124	-17.40	-17.64	-18.18	-16.58	-15.98	-15.77	-13.30	-12.67	-17.93	-10.69	-11.47	-10.78	-14.99	-15.68	-14.75	-16.23	-17.01	-20.17
94	126	-17.67	-17.65	-18.09	-16.21	-15.66	-15.43	-13.78	-13.68	-18.33	-10.70	-11.69	-10.90	-16.53	-17.18	-16.23	-15.39	-16.22	-18.95
94	128	-17.91	-17.66	-17.95	-15.75	-15.29	-15.07	-14.23	-14.73	-18.69	-10.71	-11.95	-11.05	-18.11	-18.71	-17.76	-14.46	-15.34	-17.57
94	130	-18.10	-17.66	-17.79	-15.25	-14.89	-14.69	-14.61	-15.70	-18.99	-10.71	-12.19	-11.21	-19.55	-20.10	-19.17	-13.56	-14.48	-16.25
94	132	-18.24	-17.67	-17.61	-14.74	-14.48	-14.31	-14.90	-16.46	-19.22	-10.72	-12.39	-11.37	-20.69	-21.19	-20.28	-12.82	-13.78	-15.17
94	134	-18.32	-17.67	-17.40	-14.25	-14.09	-13.94	-15.05	-16.90	-19.34	-10.72	-12.50	-11.49	-21.35	-21.82	-20.92	-12.39	-13.38	-14.54
94	136	-18.25	-17.60	-17.13	-13.82	-13.73	-13.60	-15.01	-16.87	-19.23	-10.72	-12.50	-11.59	-21.39	-21.83	-20.95	-12.34	-13.32	-14.45
94	138	-17.71	-17.10	-16.54	-13.37	-13.35	-13.24	-14.56	-16.23	-18.32	-10.69	-12.39	-11.69	-21.03	-21.29	-20.51	-12.39	-13.36	-14.45
94	140	-16.76	-16.22	-15.69	-12.88	-12.95	-12.88	-13.78	-15.10	-16.74	-10.62	-12.17	-11.79	-20.43	-20.38	-19.76	-12.49	-13.43	-14.46
94	142	-15.57	-15.11	-14.69	-12.39	-12.54	-12.52	-12.76	-13.67	-14.75	-10.51	-11.87	-11.89	-19.69	-19.27	-18.85	-12.62	-13.53	-14.47
94	144	-14.27	-13.91	-13.63	-11.91	-12.13	-12.16	-11.62	-12.11	-12.61	-10.38	-11.49	-11.97	-18.92	-18.11	-17.89	-12.79	-13.66	-14.49
94	146	-13.03	-12.75	-12.63	-11.45	-11.75	-11.82	-10.48	-10.61	-10.57	-10.23	-11.06	-12.04	-18.24	-17.07	-17.04	-12.99	-13.81	-14.51
94	148	-11.98	-11.78	-11.78	-11.04	-11.39	-11.50	-9.45	-9.33	-8.89	-10.04	-10.58	-12.09	-17.75	-16.33	-16.43	-13.20	-13.98	-14.53
94	150	-11.28	-11.12	-11.20	-10.69	-11.07	-11.21	-8.62	-8.46	-7.83	-9.84	-10.08	-12.11	-17.56	-16.05	-16.20	-13.43	-14.16	-14.56
94	152	-10.82	-10.68	-10.79	-10.38	-10.78	-10.94	-7.91	-7.85	-7.21	-9.28	-9.28	-11.60	-17.56	-16.20	-16.24	-13.75	-14.46	-14.72
94	154	-10.37	-10.26	-10.39	-10.06	-10.48	-10.67	-7.16	-7.26	-6.65	-8.16	-8.02	-10.27	-17.56	-16.60	-16.34	-14.20	-14.93	-15.12
94	156	-9.96	-9.88	-10.03	-9.77	-10.19	-10.40	-6.42	-6.71	-6.16	-6.67	-6.48	-8.39	-17.57	-17.16	-16.50	-14.77	-15.54	-15.70
94	158	-9.59	-9.54	-9.71	-9.49	-9.92	-10.15	-5.74	-6.22	-5.73	-5.01	-4.83	-6.25	-17.58	-17.78	-16.68	-15.41	-16.22	-16.43
94	160	-9.29	-9.25	-9.45	-9.26	-9.69	-9.92	-5.15	-5.81	-5.36	-3.38	-3.25	-4.12	-17.58	-18.38	-16.8			

94	238	-18.34	-19.56	-21.00	-30.23	-32.24	-30.45	-11.28	-12.19	-11.78	-14.19	-15.72	-16.59	-24.00	-33.01	-25.92	-10.27	-11.27	-10.64
94	240	-18.53	-19.81	-21.36	-30.60	-32.71	-30.84	-11.13	-12.12	-11.63	-14.48	-16.28	-16.76	-24.38	-33.71	-26.26	-9.92	-10.81	-10.30
94	242	-18.27	-19.52	-21.04	-30.58	-32.58	-30.77	-11.27	-12.20	-11.86	-14.82	-16.80	-16.85	-23.87	-32.67	-25.63	-9.48	-10.21	-9.82
94	244	-17.60	-18.77	-20.22	-30.51	-32.22	-30.58	-11.67	-12.44	-12.46	-15.22	-17.36	-16.93	-22.51	-29.94	-23.96	-8.91	-9.45	-9.18
94	246	-16.68	-17.72	-19.08	-30.39	-31.67	-30.28	-12.26	-12.79	-13.32	-15.64	-17.90	-16.99	-20.60	-26.13	-21.62	-8.28	-8.61	-8.46
94	248	-15.64	-16.54	-17.79	-30.24	-30.97	-29.88	-12.98	-13.23	-13.42	-16.04	-18.40	-17.05	-18.43	-21.86	-18.97	-7.66	-7.77	-7.73
94	250	-14.63	-15.40	-16.53	-30.05	-30.15	-29.41	-13.76	-13.73	-15.33	-16.39	-18.83	-17.10	-16.27	-17.74	-16.37	-7.09	-7.01	-7.07
94	252	-13.82	-14.46	-15.48	-29.82	-29.27	-28.88	-14.56	-14.25	-16.25	-16.66	-19.14	-17.13	-14.42	-14.37	-14.17	-6.66	-6.43	-6.56
94	254	-13.34	-13.90	-14.82	-29.56	-28.35	-28.30	-15.30	-14.75	-16.95	-16.81	-19.32	-17.14	-13.16	-12.36	-12.73	-6.41	-6.10	-6.26
94	256	-13.27	-13.79	-14.64	-29.14	-27.36	-27.59	-15.98	-15.26	-17.37	-16.82	-19.30	-17.13	-12.64	-12.03	-12.26	-6.44	-6.12	-6.22
94	258	-13.26	-13.77	-14.55	-27.88	-25.87	-26.26	-16.78	-15.91	-17.73	-16.79	-18.97	-17.01	-12.27	-11.98	-11.96	-6.93	-6.62	-6.23
94	260	-13.26	-13.75	-14.48	-25.93	-24.00	-24.43	-17.66	-16.68	-18.07	-16.73	-18.41	-16.80	-11.94	-11.93	-11.71	-7.76	-7.46	-6.25
94	262	-13.26	-13.73	-14.41	-23.60	-21.96	-22.35	-18.55	-17.48	-18.38	-16.66	-17.72	-16.55	-11.66	-11.89	-11.49	-8.77	-8.49	-6.27
94	264	-13.26	-13.72	-14.36	-21.18	-19.95	-20.27	-19.38	-18.24	-18.65	-16.59	-16.99	-16.29	-11.43	-11.87	-11.31	-9.83	-9.57	-6.29
94	266	-13.26	-13.71	-14.32	-18.97	-18.18	-18.44	-20.07	-18.88	-18.85	-16.52	-16.32	-16.06	-11.25	-11.84	-11.18	-10.77	-10.53	-6.31
94	268	-13.26	-13.70	-14.30	-17.27	-16.86	-17.09	-20.53	-19.32	-18.98	-16.47	-15.81	-15.89	-11.14	-11.83	-11.10	-11.44	-11.22	-6.32
94	270	-13.26	-13.70	-14.29	-16.38	-16.19	-16.47	-20.71	-19.48	-19.03	-16.45	-15.55	-15.83	-11.11	-11.83	-11.07	-11.70	-11.48	-6.33
94	272	-13.39	-13.84	-14.44	-16.01	-15.92	-16.31	-20.45	-19.46	-18.96	-16.49	-15.45	-15.85	-11.24	-11.94	-11.22	-11.32	-11.13	-6.24
94	274	-13.76	-14.22	-14.84	-15.68	-15.69	-16.17	-19.77	-19.41	-18.77	-16.60	-15.36	-15.92	-11.61	-12.24	-11.60	-10.31	-10.22	-6.02
94	276	-14.29	-14.77	-15.40	-15.39	-15.49	-16.05	-18.83	-19.32	-18.51	-16.74	-15.29	-16.01	-12.14	-12.69	-12.15	-8.92	-8.94	-5.70
94	278	-14.91	-15.41	-16.04	-15.14	-15.32	-15.95	-17.78	-19.21	-18.21	-16.90	-15.23	-16.12	-12.76	-13.22	-12.79	-7.35	-7.52	-5.34
94	280	-15.55	-16.07	-16.70	-14.96	-15.19	-15.87	-16.76	-19.09	-17.93	-17.05	-15.18	-16.22	-13.42	-13.80	-13.45	-5.84	-6.14	-5.00
94	282	-16.15	-16.68	-17.29	-14.82	-15.10	-15.82	-15.93	-18.96	-17.70	-17.17	-15.14	-16.30	-14.04	-14.38	-14.07	-4.61	-5.03	-4.72
94	284	-16.64	-17.17	-17.72	-14.76	-15.05	-15.80	-15.45	-18.83	-17.57	-17.25	-15.13	-16.35	-14.56	-14.90	-14.56	-3.89	-4.37	-4.56
94	286	-16.98	-17.50	-17.97	-14.75	-15.05	-15.80	-15.44	-18.70	-17.58	-17.22	-15.13	-16.25	-14.95	-15.34	-14.88	-3.79	-4.32	-4.54
94	288	-17.30	-17.81	-18.18	-14.75	-15.10	-15.83	-15.84	-18.57	-17.85	-16.92	-15.13	-15.49	-15.33	-15.83	-15.18	-3.82	-4.65	-4.54
94	290	-17.62	-18.10	-18.37	-14.75	-15.16	-15.88	-16.54	-18.43	-18.29	-16.40	-15.14	-14.19	-15.71	-16.36	-15.47	-3.88	-5.22	-4.55
94	292	-17.92	-18.38	-18.54	-14.76	-15.25	-15.94	-17.39	-18.27	-18.84	-15.75	-15.16	-12.60	-16.08	-16.88	-15.74	-3.96	-5.96	-4.66
94	294	-18.18	-18.62	-18.69	-14.77	-15.34	-16.00	-18.28	-18.10	-19.41	-15.06	-15.17	-10.94	-16.40	-17.36	-15.98	-4.07	-6.78	-4.58
94	296	-18.38	-18.80	-18.80	-14.77	-15.42	-16.06	-19.07	-17.91	-19.92	-14.42	-15.18	-9.46	-16.66	-17.75	-16.16	-4.21	-7.60	-4.60
94	298	-18.52	-18.93	-18.88	-14.77	-15.47	-16.10	-19.64	-17.69	-20.28	-13.90	-15.19	-8.40	-16.83	-18.01	-16.28	-4.36	-8.35	-4.63
94	300	-18.57	-18.97	-18.91	-14.78	-15.50	-16.12	-19.86	-17.44	-20.42	-13.60	-15.19	-8.00	-16.89	-18.11	-16.32	-4.53	-8.94	-4.66
94	302	-18.53	-18.95	-18.92	-14.74	-15.45	-16.06	-19.52	-17.13	-20.03	-13.46	-14.82	-8.25	-16.83	-18.08	-16.27	-4.99	-9.40	-4.94
94	304	-18.45	-18.91	-18.92	-14.65	-15.33	-15.90	-18.64	-16.72	-18.97	-13.37	-13.85	-8.89	-16.67	-17.99	-16.14	-5.92	-9.81	-5.67
94	306	-18.31	-18.84	-18.93	-14.51	-15.15	-15.67	-17.38	-16.23	-17.49	-13.29	-12.50	-9.80	-16.45	-17.87	-15.96	-7.17	-10.20	-6.69
94	308	-18.14	-18.75	-18.93	-14.34	-14.92	-15.38	-15.91	-15.69	-15.79	-13.23	-10.99	-10.81	-16.21	-17.74	-15.76	-8.59	-10.56	-7.89
94	310	-17.94	-18.64	-18.94	-14.15	-14.67	-15.05	-14.41	-15.13	-14.10	-13.16	-9.53	-11.78	-15.97	-17.61	-15.57	-10.04	-10.92	-9.13
94	312	-17.73	-18.51	-18.94	-13.94	-14.40	-14.71	-13.04	-14.56	-12.62	-13.07	-8.34	-12.57	-15.78	-17.50	-15.41	-11.37	-11.29	-10.30
94	314	-17.51	-18.37	-18.94	-13.74	-14.14	-14.39	-11.97	-14.00	-11.59	-12.95	-7.64	-13.04	-15.66	-17.44	-15.32	-12.42	-11.68	-11.25
94	316	-17.28	-18.20	-18.91	-13.54	-13.89	-14.09	-11.32	-13.49	-11.13	-12.72	-7.59	-13.10	-15.69	-17.48	-15.36	-13.11	-12.09	-11.90
94	352	-16.98	-17.88	-18.70	-13.32	-13.61	-13.76	-10.86	-13.01	-10.85	-12.15	-7.96	-13.08	-16.01	-17.85	-15.78	-13.62	-12.50	-12.42
94	320	-16.62	-17.43	-18.32	-13.08	-13.29	-13.41	-10.48	-12.54	-10.65	-11.29	-8.57	-13.05	-16.58	-18.53	-16.52	-14.04	-12.90	-12.87
94	322	-16.23	-16.92	-17.84	-12.82	-12.96	-13.05	-10.15	-12.07	-10.49	-10.25	-9.33	-13.00	-17.33	-19.44	-17.47	-14.40	-13.31	-13.28
94	324	-15.82	-16.37	-17.30	-12.55	-12.62	-12.67	-9.84	-11.57	-10.34	-9.15	-10.11	-12.93	-18.20	-20.51	-18.54	-14.76	-13.74	-13.67
94	326	-15.43	-15.84	-16.78	-12.27	-12.27	-12.30	-9.49	-11.02	-10.17	-8.11	-10.81	-12.85	-19.11	-21.67	-19.61	-15.16	-14.19	-14.09
94	328	-15.07	-15.38	-16.31	-11.99	-11.94	-11.94	-9.07	-10.40	-9.93	-7.24	-11.31	-12.75	-20.00	-22.86	-20.59	-15.63	-14.68	-14.55
94	330	-14.77	-15.04	-15.97	-11.71	-11.61	-11.60	-8.53	-9.69	-9.61	-6.66	-11.50	-12.64	-20.79	-24.00	-21.36	-16.24	-15.22	-15.10
94	332	-14.52	-14.78	-15.71	-11.41	-11.28	-11.24	-7.71	-8.70	-8.93	-6.27	-11.26	-12.21	-21.60	-25.34	-22.04	-17.14	-15.83	-15.76
94	334	-14.29	-14.55	-15.48	-11.08	-10.92	-10.87	-6.53	-7.36	-7.78	-5.89	-10.62	-11.29	-22.55	-27.07	-22.75	-18.41	-16.51	-16.55
94	336	-14.07	-14.34	-15.27	-10.74	-10.55	-10.49	-5.14	-5.80	-6.32	-5.55	-9.74	-10.06	-23.56	-29.00	-23.46	-19.91	-17.25	-17.41
94	338	-13.86	-14.15	-15.08	-10.40	-10.19	-10.12	-3.68	-4.17	-4.72	-5.24	-8.75	-8.70	-24.53	-30.91	-24.12	-21.53	-18.05	-18.32
94	340	-13.67	-13.97	-14.89	-10.08	-9.86	-9.78	-2.26	-2.62	-3.15	-4.99	-7.79	-7.41	-25.38	-32.64	-24.68	-23.14	-18.88	-19.23
94	342	-13.49	-13.80	-14.71	-9.82	-9.59	-9.50	-1.03	-1.30	-1.77	-4.81	-7.02	-6.36	-26.04	-33.98	-25.09	-24.63	-19.73	-20.11
94	344	-13.31	-13.64	-14.54	-9.62	-9.38	-9.29	-0.13	-0.34	-0.77	-4.72	-6.56	-5.75	-26.40	-34.74	-25.32	-25.87	-20.60	-20.92
94	346	-13.14	-13.49	-14.37	-9.49	-9.26	-9.15	0.39	0.18	-0.22	-4.74	-6.52	-5.69	-26.45	-34.74	-25.34	-26.79	-21.47	-21.64
94	348	-12.98	-13.34	-14.20	-9.39	-9.15	-9.04	0.82	0.61	0.23	-5.00	-6.72	-5.85	-26.38	-33.92	-25.22	-27.62	-22.36	-22.33
94	350	-12.82	-13.20	-14.04	-9.29	-9.05	-8.93	1.22	0.99	0.65	-5.50	-7.12	-6.18	-26.24	-32.32	-24.98	-28.41	-23.29	-22.99
94	352	-12.67	-13.06	-13.88	-9.20	-8.96	-8.84	1.57	1.33	1.02	-6.21	-7.72	-6.71	-25.99	-30.03	-24.61	-29.14	-24.26	-23.63
94	354	-12.53	-12.94	-13.73	-9.12	-8.89	-8.76	1.87	1.62	1.33	-7.09	-8.50	-7.43	-25.62	-27.10	-24.11	-29.80	-25.25	-24.24
94	356	-12.39	-12.82	-13.58	-9.07	-8.83	-8.70	2.10	1.83	1.56	-8.13	-9.48	-8.36	-25.11	-23.59	-23.48	-30.37	-26.26	-24.82
94	358	-12.26	-12.71	-13.44	-9.03	-8.79	-8.66	2.24	1.97	1.71	-9.30	-10.64	-9.51	-24.43	-19.56	-22.72	-30.84	-27.31	-25.38
96	0	-11.13	-11.64	-12.34	-8.00	-7.78	-7.65	2.07	1.84	1.54	-8.92	-10.24	-9.49	-24.15	-15.43	-21.56	-27.47	-25.09	-24.31
96	2	-11.13	-11.65	-12.35	-8.17	-7.93	-7.79	1.86	1.59	1.24	-8.52	-9.79	-8.93	-28.06	-17.91	-24.50	-26.97	-26.27	-24.02

96	80	-15.25	-15.93	-16.88	-23.80	-24.66	-26.13	-13.55	-14.00	-15.22	-19.92	-23.35	-21.26	-5.94	-6.35	-9.47	-10.12	-9.93	-11.34
96	82	-14.23	-14.80	-15.66	-23.57	-24.44	-25.94	-14.33	-15.06	-16.54	-19.49	-22.80	-21.29	-6.09	-6.56	-9.01	-10.23	-9.99	-11.48
96	84	-13.26	-13.74	-14.50	-23.28	-24.16	-25.70	-15.14	-16.16	-17.91	-19.05	-22.17	-21.32	-6.26	-6.80	-8.60	-10.36	-10.07	-11.65
96	86	-12.43	-12.82	-13.51	-22.95	-23.84	-25.41	-15.86	-17.14	-19.13	-18.66	-21.53	-21.35	-6.45	-7.06	-8.28	-10.52	-10.15	-11.84
96	88	-11.79	-12.14	-12.79	-22.58	-23.48	-25.09	-16.38	-17.85	-20.01	-18.38	-20.95	-21.40	-6.66	-7.31	-8.06	-10.68	-10.25	-12.05
96	90	-11.43	-11.77	-12.41	-22.19	-23.09	-24.73	-16.58	-18.11	-20.34	-18.27	-20.46	-21.46	-6.86	-7.53	-7.98	-10.86	-10.36	-12.27
96	92	-11.23	-11.58	-12.24	-21.58	-22.45	-24.06	-16.16	-17.69	-19.95	-18.33	-20.09	-21.75	-7.09	-7.74	-8.02	-11.09	-10.57	-12.59
96	94	-11.05	-11.42	-12.10	-20.62	-21.40	-22.89	-15.06	-16.57	-18.94	-18.48	-19.76	-22.37	-7.38	-7.95	-8.13	-11.42	-10.95	-13.05
96	96	-10.89	-11.27	-11.97	-19.44	-20.11	-21.41	-13.52	-15.01	-17.53	-18.70	-19.46	-23.20	-7.71	-8.16	-8.31	-11.81	-11.43	-13.61
96	98	-10.75	-11.15	-11.87	-18.20	-18.72	-19.79	-11.81	-13.26	-15.94	-18.94	-19.16	-24.12	-8.07	-8.37	-8.52	-12.23	-11.98	-14.21
96	100	-10.65	-11.06	-11.79	-17.03	-17.39	-18.23	-10.15	-11.57	-14.41	-19.17	-18.84	-25.00	-8.43	-8.60	-8.76	-12.65	-12.52	-14.82
96	102	-10.57	-11.00	-11.73	-16.06	-16.27	-16.88	-8.80	-10.20	-13.17	-19.36	-18.48	-25.71	-8.79	-8.83	-9.00	-13.03	-13.03	-15.38
96	104	-10.54	-10.96	-11.71	-15.44	-15.51	-15.95	-8.01	-9.39	-12.44	-19.47	-18.04	-26.12	-9.14	-9.08	-9.23	-13.34	-13.44	-15.84
96	106	-10.60	-11.04	-11.78	-15.25	-15.19	-15.53	-7.95	-9.30	-12.38	-19.36	-17.48	-25.97	-9.44	-9.34	-9.43	-13.56	-13.72	-16.18
96	108	-11.09	-11.62	-12.36	-15.15	-15.00	-15.25	-8.34	-9.44	-12.71	-18.49	-16.54	-24.48	-9.71	-9.59	-9.62	-13.77	-13.98	-16.50
96	110	-11.93	-12.61	-13.35	-15.08	-14.86	-15.03	-9.02	-9.69	-13.27	-17.01	-15.33	-21.94	-9.96	-9.85	-9.81	-13.98	-14.24	-16.82
96	112	-12.98	-13.82	-14.57	-15.03	-14.74	-14.85	-9.87	-10.03	-13.97	-15.18	-14.00	-18.82	-10.20	-10.12	-10.00	-14.17	-14.47	-17.11
96	114	-14.09	-15.08	-15.83	-14.98	-14.64	-14.69	-10.77	-10.42	-14.73	-13.27	-12.71	-15.58	-10.46	-10.41	-10.21	-14.33	-14.68	-17.37
96	116	-15.13	-16.20	-16.96	-14.93	-14.53	-14.53	-11.63	-10.84	-15.45	-11.55	-11.59	-12.69	-10.76	-10.75	-10.46	-14.46	-14.84	-17.57
96	152	-15.94	-17.01	-17.76	-14.85	-14.40	-14.36	-12.32	-11.26	-16.05	-10.29	-10.81	-10.61	-11.10	-11.13	-10.74	-14.54	-14.95	-17.70
96	120	-16.38	-17.32	-18.07	-14.75	-14.24	-14.14	-12.74	-11.66	-16.42	-9.75	-10.52	-9.82	-11.52	-11.57	-11.09	-14.57	-14.98	-17.75
96	122	-16.58	-17.30	-18.03	-14.58	-14.03	-13.90	-12.98	-12.10	-16.66	-9.68	-10.55	-9.84	-12.24	-12.30	-11.72	-14.39	-14.82	-17.49
96	124	-16.76	-17.27	-17.92	-14.32	-13.79	-13.63	-13.21	-12.64	-16.88	-9.63	-10.63	-9.90	-13.37	-13.40	-12.76	-13.90	-14.38	-16.81
96	126	-16.92	-17.21	-17.74	-13.99	-13.52	-13.34	-13.41	-13.23	-17.08	-9.60	-10.75	-9.98	-14.74	-14.72	-14.04	-13.23	-13.76	-15.86
96	128	-17.06	-17.12	-17.50	-13.62	-13.23	-13.05	-13.59	-13.81	-17.26	-9.57	-10.87	-10.08	-16.17	-16.09	-15.39	-12.47	-13.08	-14.80
96	130	-17.17	-17.02	-17.22	-13.22	-12.94	-12.76	-13.73	-14.33	-17.40	-9.54	-11.00	-10.16	-17.50	-17.37	-16.65	-11.74	-12.41	-13.77
96	132	-17.24	-16.90	-16.91	-12.83	-12.64	-12.48	-13.83	-14.73	-17.50	-9.51	-11.10	-10.24	-18.56	-18.37	-17.65	-11.15	-11.87	-12.94
96	134	-17.28	-16.76	-16.57	-12.46	-12.36	-12.22	-13.88	-14.96	-17.56	-9.46	-11.15	-10.28	-19.16	-18.95	-18.23	-10.80	-11.56	-12.45
96	136	-17.21	-16.55	-16.18	-12.13	-12.09	-11.97	-13.83	-14.93	-17.46	-9.39	-11.14	-10.28	-19.23	-18.99	-18.29	-10.77	-11.52	-12.39
96	138	-16.67	-15.97	-15.53	-11.79	-11.83	-11.74	-13.46	-14.44	-16.71	-9.31	-11.00	-10.28	-19.12	-18.71	-18.08	-10.89	-11.60	-12.46
96	140	-15.73	-15.08	-14.67	-11.46	-11.56	-11.51	-12.80	-13.60	-15.41	-9.20	-10.75	-10.28	-18.94	-18.24	-17.73	-11.12	-11.75	-12.59
96	142	-14.55	-14.00	-13.69	-11.12	-11.30	-11.29	-11.94	-12.53	-13.76	-9.07	-10.39	-10.27	-18.71	-17.66	-17.30	-11.43	-11.95	-12.76
96	144	-13.27	-12.86	-12.67	-10.79	-11.04	-11.08	-10.98	-11.35	-11.98	-8.91	-9.96	-10.26	-18.47	-17.05	-16.85	-11.81	-12.20	-12.98
96	146	-12.03	-11.76	-11.72	-10.47	-10.78	-10.86	-10.01	-10.20	-10.26	-8.73	-9.48	-10.25	-18.26	-16.51	-16.45	-12.22	-12.47	-13.23
96	148	-11.00	-10.84	-10.91	-10.17	-10.52	-10.65	-9.11	-9.19	-8.83	-8.52	-8.96	-10.24	-18.11	-16.12	-16.17	-12.64	-12.77	-13.50
96	150	-10.31	-10.22	-10.35	-9.89	-10.27	-10.42	-8.38	-8.46	-7.88	-8.27	-8.43	-10.23	-18.05	-15.97	-16.06	-13.06	-13.07	-13.79
96	152	-9.86	-9.79	-9.95	-9.61	-10.02	-10.19	-7.73	-7.90	-7.28	-7.77	-7.74	-9.83	-18.05	-16.08	-16.09	-13.52	-13.45	-14.15
96	154	-9.43	-9.38	-9.56	-9.34	-9.75	-9.93	-7.03	-7.35	-6.73	-6.90	-6.79	-8.81	-18.05	-16.37	-16.17	-14.07	-13.96	-14.64
96	156	-9.03	-9.00	-9.20	-9.08	-9.48	-9.67	-6.33	-6.82	-6.23	-5.79	-5.67	-7.37	-18.06	-16.79	-16.30	-14.68	-14.56	-15.24
96	158	-8.68	-8.67	-8.89	-8.82	-9.21	-9.42	-5.68	-6.34	-5.80	-4.57	-4.49	-5.72	-18.06	-17.28	-16.45	-15.33	-15.21	-15.92
96	160	-8.39	-8.40	-8.62	-8.59	-8.97	-9.17	-5.12	-5.94	-5.42	-3.36	-3.36	-4.06	-18.06	-17.79	-16.62	-15.99	-15.86	-16.66
96	162	-8.17	-8.19	-8.43	-8.39	-8.75	-8.96	-4.70	-5.65	-5.10	-2.29	-2.38	-2.60	-18.07	-18.26	-16.80	-16.64	-16.50	-17.44
96	164	-8.04	-8.07	-8.31	-8.22	-8.57	-8.77	-4.47	-5.49	-4.83	-1.49	-1.65	-1.54	-18.07	-18.64	-16.97	-17.25	-17.06	-18.22
96	166	-8.00	-8.03	-8.27	-8.09	-8.42	-8.63	-4.47	-5.51	-4.62	-1.04	-1.23	-1.00	-18.07	-18.89	-17.13	-17.82	-17.55	-19.03
96	168	-7.97	-8.01	-8.24	-7.97	-8.29	-8.49	-4.70	-5.79	-4.42	-0.66	-0.87	-0.57	-18.06	-19.09	-17.27	-18.45	-18.06	-20.09
96	170	-7.95	-7.99	-8.22	-7.85	-8.15	-8.35	-5.10	-6.28	-4.23	-0.30	-0.54	-0.17	-18.05	-19.25	-17.41	-19.12	-18.59	-21.33
96	172	-7.93	-7.97	-8.20	-7.74	-8.03	-8.23	-5.59	-6.88	-4.06	0.02	-0.25	0.19	-18.04	-19.40	-17.55	-19.77	-19.10	-22.61
96	174	-7.92	-7.96	-8.18	-7.65	-7.92	-8.12	-6.12	-7.51	-3.92	0.28	0.00	0.48	-18.03	-19.54	-17.72	-20.37	-19.56	-23.83
96	176	-7.91	-7.95	-8.17	-7.58	-7.84	-8.04	-6.61	-8.06	-3.81	0.49	0.19	0.71	-18.02	-19.69	-17.93	-20.86	-19.93	-24.85
96	178	-7.90	-7.94	-8.16	-7.53	-7.79	-7.98	-7.00	-8.46	-3.73	0.62	0.31	0.85	-18.01	-19.86	-18.17	-21.19	-20.17	-25.55
96	520	-7.90	-7.94	-8.16	-7.52	-7.77	-7.96	-7.22	-8.62	-3.71	0.66	0.35	0.90	-18.01	-20.07	-18.48	-21.31	-20.26	-25.81
96	522	-7.92	-7.95	-8.17	-7.52	-7.78	-7.97	-7.31	-8.60	-3.86	0.54	0.22	0.78	-18.32	-20.36	-19.37	-21.29	-20.25	-25.80
96	524	-7.96	-7.99	-8.20	-7.54	-7.80	-7.99	-7.37	-8.54	-4.27	0.20	-0.13	0.44	-19.11	-20.76	-21.13	-21.23	-20.23	-25.79
96	526	-8.02	-8.05	-8.25	-7.58	-7.83	-8.02	-7.42	-8.46	-4.87	-0.31	-0.64	-0.06	-20.22	-21.21	-23.43	-21.13	-20.19	-25.77
96	528	-8.10	-8.13	-8.31	-7.63	-7.87	-8.07	-7.46	-8.37	-5.59	-0.93	-1.26	-0.67	-21.47	-21.67	-25.92	-21.00	-20.14	-25.74
96	190	-8.19	-8.21	-8.37	-7.68	-7.93	-8.13	-7.50	-8.29	-6.37	-1.61	-1.94	-1.34	-22.67	-22.09	-28.29	-20.84	-20.08	-25.70
96	192	-8.29	-8.30	-8.44	-7.75	-7.99	-8.20	-7.56	-8.22	-7.14	-2.31	-2.62	-2.03	-23.64	-22.41	-30.20	-20.66	-20.01	-25.65
96	194	-8.38	-8.38	-8.50	-7.83	-8.07	-8.27	-7.64	-8.18	-7.82	-2.97	-3.24	-2.68	-24.21	-22.60	-31.31	-20.45	-19.92	-25.59
96	196	-8.47	-8.46	-8.56	-7.92	-8.16	-8.36	-7.80	-8.23	-8.39	-3.56	-3.77	-3.26	-24.24	-22.58	-31.34	-20.16	-19.78	-25.43
96	198	-8.56	-8.54	-8.61	-8.10	-8.33	-8.53	-8.25	-8.61	-8.95	-4.18	-4.28	-3.85	-23.83	-22.24	-30.37	-19.46	-19.33	-24.60
96	200	-8.65	-8.62	-8.66	-8.36	-8.58	-8.78	-8.93	-9.26	-9.53	-4.84	-4.80	-4.46	-23.12	-21.66	-28.72	-18.43	-18.62	-23.22
96	202	-8.75	-8.70	-8.71	-8.69	-8.90	-9.09	-9.74	-10.06	-10.10	-5.50	-5.32	-5.09	-22.22	-20.95	-26.67	-17.21	-17.76	-21.50
96	204	-8.86	-8.79	-8.78	-9.09	-9.29	-9.47	-10.58	-10.90	-10.63	-6.17	-5.84	-5.73	-21.24	-20.22	-24.50	-15.95	-16.84	-19.65
96	206	-8.99	-8.90	-8.85	-9.54	-9.72	-9.89	-11.33	-11.65	-11.11	-6.83	-6.34	-6.38	-20.30	-19.56	-22.49	-14.78	-15.97	-17.88
96	208	-9.13	-9.03	-8.93	-10														

96	282	-15.60	-16.13	-16.84	-14.39	-14.53	-15.14	-15.05	-17.73	-17.22	-15.63	-13.58	-15.25	-12.54	-12.79	-12.64	-4.72	-5.34	-4.86
96	284	-16.03	-16.56	-17.22	-14.30	-14.46	-15.09	-14.24	-17.23	-16.75	-15.32	-13.37	-14.92	-13.00	-13.21	-13.06	-4.10	-4.76	-4.74
96	286	-16.24	-16.76	-17.30	-14.28	-14.46	-15.09	-14.18	-16.91	-16.70	-15.03	-13.36	-14.52	-13.30	-13.55	-13.31	-4.02	-4.72	-4.73
96	288	-16.41	-16.90	-17.34	-14.27	-14.51	-15.16	-14.52	-16.66	-16.82	-14.69	-13.46	-13.77	-13.57	-13.90	-13.52	-4.04	-4.98	-4.74
96	290	-16.56	-17.03	-17.37	-14.27	-14.60	-15.26	-15.10	-16.46	-17.03	-14.31	-13.63	-12.73	-13.84	-14.26	-13.72	-4.10	-5.45	-4.76
96	292	-16.70	-17.14	-17.40	-14.26	-14.72	-15.39	-15.82	-16.27	-17.28	-13.91	-13.84	-11.56	-14.08	-14.60	-13.90	-4.18	-6.05	-4.80
96	294	-16.81	-17.24	-17.42	-14.26	-14.84	-15.53	-16.56	-16.10	-17.55	-13.53	-14.06	-10.40	-14.29	-14.91	-14.05	-4.28	-6.72	-4.84
96	296	-16.90	-17.30	-17.43	-14.26	-14.94	-15.65	-17.22	-15.91	-17.79	-13.18	-14.25	-9.40	-14.46	-15.17	-14.17	-4.40	-7.38	-4.89
96	298	-16.96	-17.35	-17.44	-14.25	-15.02	-15.74	-17.70	-15.71	-17.96	-12.89	-14.39	-8.69	-14.57	-15.37	-14.25	-4.54	-7.96	-4.95
96	300	-16.97	-17.36	-17.44	-14.25	-15.05	-15.77	-17.88	-15.47	-18.02	-12.69	-14.45	-8.42	-14.61	-15.47	-14.27	-4.70	-8.40	-5.02
96	302	-16.93	-17.33	-17.43	-14.20	-15.00	-15.70	-17.60	-15.19	-17.71	-12.55	-14.11	-8.59	-14.58	-15.52	-14.25	-5.06	-8.73	-5.27
96	304	-16.82	-17.25	-17.38	-14.09	-14.86	-15.52	-16.86	-14.90	-16.88	-12.46	-13.23	-9.04	-14.50	-15.55	-14.18	-5.76	-9.01	-5.80
96	306	-16.64	-17.13	-17.32	-13.93	-14.66	-15.24	-15.79	-14.58	-15.71	-12.38	-12.01	-9.66	-14.39	-15.57	-14.08	-6.70	-9.26	-6.54
96	308	-16.42	-16.96	-17.23	-13.74	-14.40	-14.90	-14.54	-14.24	-14.35	-12.31	-10.65	-10.36	-14.27	-15.59	-13.98	-7.75	-9.50	-7.40
96	310	-16.18	-16.78	-17.12	-13.51	-14.11	-14.52	-13.23	-13.88	-12.97	-12.23	-9.33	-11.04	-14.15	-15.61	-13.87	-8.83	-9.73	-8.29
96	312	-15.93	-16.57	-17.00	-13.28	-13.81	-14.13	-12.02	-13.49	-11.74	-12.14	-8.25	-11.59	-14.06	-15.64	-13.79	-9.83	-9.98	-9.15
96	314	-15.68	-16.36	-16.87	-13.04	-13.50	-13.75	-11.03	-13.07	-10.81	-12.00	-7.62	-11.91	-14.00	-15.68	-13.74	-10.65	-10.26	-9.88
96	316	-15.45	-16.13	-16.72	-12.81	-13.21	-13.39	-10.37	-12.62	-10.30	-11.78	-7.57	-11.95	-14.03	-15.77	-13.78	-11.20	-10.57	-10.42
96	352	-15.18	-15.82	-16.45	-12.55	-12.87	-13.00	-9.85	-12.14	-9.95	-11.26	-7.79	-11.91	-14.29	-16.12	-14.12	-11.62	-10.90	-10.87
96	320	-14.89	-15.42	-16.08	-12.25	-12.50	-12.57	-9.40	-11.60	-9.68	-10.49	-8.18	-11.84	-14.77	-16.69	-14.73	-11.97	-11.24	-11.27
96	322	-14.58	-14.99	-15.66	-11.94	-12.09	-12.12	-9.01	-11.03	-9.45	-9.57	-8.65	-11.74	-15.39	-17.45	-15.51	-12.28	-11.60	-11.64
96	324	-14.27	-14.55	-15.23	-11.61	-11.68	-11.67	-8.62	-10.41	-9.23	-8.60	-9.14	-11.61	-16.12	-18.34	-16.39	-12.59	-11.98	-12.01
96	326	-13.97	-14.13	-14.81	-11.27	-11.27	-11.23	-8.20	-9.75	-8.99	-7.70	-9.57	-11.46	-16.90	-19.30	-17.29	-12.93	-12.39	-12.40
96	328	-13.70	-13.78	-14.46	-10.95	-10.87	-10.80	-7.73	-9.04	-8.68	-6.95	-9.89	-11.29	-17.67	-20.28	-18.11	-13.34	-12.84	-12.84
96	330	-13.47	-13.53	-14.22	-10.63	-10.51	-10.42	-7.16	-8.29	-8.28	-6.47	-10.01	-11.10	-18.37	-21.22	-18.78	-13.86	-13.31	-13.35
96	332	-13.28	-13.35	-14.05	-10.31	-10.15	-10.05	-6.41	-7.37	-7.63	-6.16	-9.84	-10.70	-19.14	-22.34	-19.39	-14.63	-13.86	-13.96
96	334	-13.11	-13.20	-13.91	-9.94	-9.76	-9.65	-5.44	-6.24	-6.67	-5.87	-9.39	-9.99	-20.07	-23.78	-20.04	-15.70	-14.47	-14.67
96	336	-12.94	-13.06	-13.79	-9.57	-9.37	-9.26	-4.35	-4.98	-5.51	-5.60	-8.76	-9.09	-21.06	-25.37	-20.69	-16.97	-15.15	-15.46
96	338	-12.79	-12.94	-13.68	-9.21	-9.00	-8.90	-3.22	-3.69	-4.26	-5.37	-8.06	-8.11	-22.04	-26.95	-21.30	-18.35	-15.87	-16.30
96	340	-12.64	-12.83	-13.58	-8.89	-8.67	-8.57	-2.14	-2.47	-3.04	-5.18	-7.38	-7.20	-22.91	-28.38	-21.82	-19.74	-16.63	-17.16
96	342	-12.50	-12.72	-13.48	-8.62	-8.40	-8.30	-1.18	-1.41	-1.95	-5.04	-6.83	-6.47	-23.59	-29.49	-22.22	-21.05	-17.41	-18.00
96	344	-12.35	-12.61	-13.36	-8.43	-8.21	-8.11	-0.44	-0.60	-1.12	-4.97	-6.51	-6.04	-23.98	-30.12	-22.43	-22.16	-18.19	-18.80
96	346	-12.19	-12.48	-13.24	-8.33	-8.11	-8.01	0.06	-0.10	-0.59	-4.99	-6.48	-5.99	-24.06	-30.12	-22.46	-23.03	-18.97	-19.54
96	348	-12.04	-12.36	-13.11	-8.25	-8.03	-7.92	0.50	0.34	-0.12	-5.16	-6.62	-6.09	-24.08	-29.52	-22.46	-23.83	-19.78	-20.25
96	350	-11.88	-12.23	-12.99	-8.18	-7.96	-7.85	0.91	0.74	0.32	-5.49	-6.89	-6.31	-24.11	-28.35	-22.43	-24.58	-20.60	-20.96
96	352	-11.73	-12.11	-12.86	-8.12	-7.90	-7.78	1.29	1.10	0.71	-5.97	-7.30	-6.65	-24.12	-26.65	-22.37	-25.29	-21.45	-21.66
96	354	-11.58	-11.99	-12.73	-8.07	-7.85	-7.73	1.60	1.41	1.05	-6.56	-7.84	-7.13	-24.14	-24.47	-22.27	-25.94	-22.33	-22.34
96	356	-11.43	-11.88	-12.60	-8.03	-7.81	-7.69	1.85	1.64	1.31	-7.27	-8.51	-7.75	-24.15	-21.84	-22.11	-26.53	-23.23	-23.01
96	358	-11.28	-11.76	-12.47	-8.01	-7.78	-7.66	2.01	1.79	1.48	-8.06	-9.31	-8.54	-24.15	-18.81	-21.87	-27.04	-24.15	-23.67
98	0	-9.96	-10.52	-11.20	-6.86	-6.65	-6.54	1.77	1.62	1.24	-7.09	-8.27	-7.89	-24.75	-15.81	-21.34	-23.26	-21.39	-22.44
98	2	-9.96	-10.53	-11.21	-7.07	-6.84	-6.72	1.47	1.28	0.86	-6.90	-7.98	-7.50	-27.30	-17.48	-23.49	-23.22	-22.52	-22.32
98	4	-9.95	-10.54	-11.22	-7.31	-7.06	-6.93	1.12	0.88	0.44	-6.76	-7.77	-7.22	-29.22	-18.86	-25.08	-23.15	-23.48	-22.22
98	6	-9.95	-10.57	-11.25	-7.56	-7.31	-7.17	0.72	0.43	-0.01	-6.66	-7.62	-7.02	-30.60	-19.98	-26.21	-23.03	-24.28	-22.14
98	8	-9.95	-10.62	-11.28	-7.82	-7.58	-7.44	0.28	-0.07	-0.48	-6.60	-7.52	-6.90	-31.53	-20.84	-26.95	-22.89	-24.92	-22.06
98	10	-9.95	-10.67	-11.32	-8.10	-7.87	-7.73	-0.19	-0.60	-0.99	-6.56	-7.47	-6.83	-32.09	-21.46	-27.38	-22.72	-25.40	-22.01
98	12	-9.95	-10.73	-11.36	-8.39	-8.18	-8.04	-0.69	-1.17	-1.52	-6.55	-7.44	-6.80	-32.38	-21.86	-27.58	-22.53	-25.71	-21.97
98	14	-9.95	-10.80	-11.42	-8.70	-8.50	-8.38	-1.22	-1.77	-2.07	-6.54	-7.44	-6.79	-32.49	-22.05	-27.65	-22.34	-25.87	-21.95
98	16	-9.97	-10.89	-11.49	-9.02	-8.85	-8.74	-1.79	-2.42	-2.65	-6.59	-7.49	-6.86	-32.27	-21.99	-27.43	-22.12	-25.83	-21.95
98	52	-10.16	-11.13	-11.69	-9.42	-9.30	-9.21	-2.44	-3.21	-3.32	-6.94	-7.84	-7.36	-30.63	-21.37	-25.84	-21.79	-25.41	-21.97
98	20	-10.50	-11.49	-12.01	-9.88	-9.81	-9.75	-3.17	-4.11	-4.04	-7.54	-8.45	-8.21	-27.80	-20.30	-23.14	-21.38	-24.69	-22.02
98	22	-10.96	-11.95	-12.41	-10.36	-10.36	-10.34	-3.96	-5.08	-4.81	-8.29	-9.20	-9.26	-24.25	-18.92	-19.79	-20.91	-23.80	-22.07
98	24	-11.51	-12.48	-12.88	-10.81	-10.89	-10.92	-4.77	-6.05	-5.58	-9.09	-9.97	-10.36	-20.47	-17.40	-16.30	-20.44	-22.89	-22.13
98	26	-12.09	-13.06	-13.40	-11.22	-11.38	-11.46	-5.60	-6.98	-6.34	-9.85	-10.66	-11.33	-16.91	-15.90	-13.15	-19.99	-22.07	-22.18
98	28	-12.69	-13.66	-13.94	-11.53	-11.78	-11.91	-6.41	-7.82	-7.05	-10.47	-11.15	-12.03	-14.06	-14.58	-10.82	-19.60	-21.48	-22.22
98	30	-13.27	-14.23	-14.47	-11.72	-12.05	-12.23	-7.18	-8.51	-7.69	-10.84	-11.34	-12.30	-12.38	-13.60	-9.79	-19.32	-21.25	-22.23
98	32	-13.89	-14.87	-15.07	-11.81	-12.21	-12.44	-8.02	-9.08	-8.30	-11.03	-11.31	-12.31	-11.48	-12.83	-9.59	-19.13	-21.58	-21.99
98	34	-14.62	-15.63	-15.81	-11.88	-12.33	-12.61	-8.96	-9.62	-8.94	-11.17	-11.22	-12.31	-10.64	-12.04	-9.42	-18.98	-22.43	-21.37
98	36	-15.42	-16.46	-16.63	-11.93	-12.43	-12.74	-9.95	-10.12	-9.56	-11.28	-11.10	-12.31	-9.89	-11.28	-9.27	-18.86	-23.61	-20.46
98	38	-16.25	-17.32	-17.49	-11.97	-12.52	-12.86	-10.89	-10.58	-10.15	-11.37	-10.96	-12.31	-9.24	-10.59	-9.15	-18.74	-24.93	-19.40
98	40	-17.05	-18.15	-18.33	-12.01	-12.61	-12.99	-11.72	-11.01	-10.67	-11.47	-10.83	-12.32	-8.73	-10.01	-9.06	-18.62	-26.21	-18.28
98	42	-17.79	-18.90	-19.11	-12.07	-12.71	-13.13	-12.34	-11.40	-11.11	-11.60	-10.73	-12.32	-8.37	-9.59	-9.00	-18.47	-27.25	-17.24
98	44	-18.41	-19.54	-19.79	-12.15	-12.85	-13.32	-12.69	-11.77	-11.43	-11.77	-10.66	-12.32	-8.18	-9.35	-8.97	-18.28	-27.86	-16.38
98	46	-18.91	-20.03	-20.33	-12.27	-13.05	-13.56	-12.74	-12.11	-11.62	-12.06	-10.71	-12.40	-8.21	-9.36	-9.01	-18.01	-27.80	-15.79
98	48	-19.39	-20.51	-20.87	-12.49	-13.31	-13.86	-12.72	-12.46	-11.79	-12.69	-11.14	-12.92	-8.64	-9.66	-9.33	-17.56	-26.72	-15.31
98	50	-																	

98	124	-16.01	-16.86	-17.60	-11.79	-11.42	-11.27	-13.08	-12.38	-15.59	-8.51	-9.78	-8.96	-11.31	-10.77	-10.41	-11.30	-11.42	-13.05
98	126	-16.05	-16.71	-17.32	-11.51	-11.20	-11.04	-13.02	-12.50	-15.58	-8.40	-9.76	-8.94	-12.37	-11.89	-11.42	-10.83	-11.01	-12.43
98	128	-16.08	-16.52	-16.97	-11.23	-10.99	-10.82	-12.94	-12.60	-15.57	-8.31	-9.74	-8.93	-13.56	-13.10	-12.54	-10.31	-10.56	-11.74
98	130	-16.10	-16.29	-16.55	-10.95	-10.78	-10.62	-12.84	-12.69	-15.56	-8.23	-9.72	-8.92	-14.74	-14.25	-13.64	-9.81	-10.11	-11.07
98	132	-16.11	-16.03	-16.10	-10.68	-10.59	-10.43	-12.72	-12.75	-15.54	-8.15	-9.69	-8.91	-15.78	-15.18	-14.56	-9.40	-9.76	-10.53
98	134	-16.12	-15.74	-15.64	-10.44	-10.41	-10.27	-12.58	-12.78	-15.52	-8.04	-9.65	-8.89	-16.54	-15.73	-15.16	-9.16	-9.54	-10.21
98	136	-16.04	-15.39	-15.14	-10.22	-10.25	-10.14	-12.41	-12.74	-15.42	-7.90	-9.57	-8.85	-16.95	-15.82	-15.36	-9.16	-9.53	-10.18
98	138	-15.51	-14.74	-14.43	-10.02	-10.11	-10.04	-12.05	-12.44	-14.84	-7.77	-9.36	-8.81	-17.30	-15.83	-15.47	-9.36	-9.66	-10.34
98	140	-14.58	-13.83	-13.56	-9.84	-9.99	-9.95	-11.52	-11.92	-13.85	-7.63	-9.04	-8.74	-17.61	-15.84	-15.55	-9.74	-9.90	-10.64
98	142	-13.41	-12.78	-12.59	-9.66	-9.87	-9.87	-10.88	-11.24	-12.59	-7.47	-8.62	-8.66	-17.89	-15.84	-15.62	-10.24	-10.22	-11.03
98	144	-12.13	-11.69	-11.61	-9.49	-9.75	-9.80	-10.17	-10.48	-11.23	-7.31	-8.14	-8.56	-18.13	-15.85	-15.67	-10.83	-10.60	-11.49
98	146	-10.92	-10.66	-10.70	-9.32	-9.63	-9.71	-9.45	-9.71	-9.89	-7.11	-7.63	-8.43	-18.31	-15.85	-15.73	-11.45	-11.01	-11.99
98	148	-9.90	-9.79	-9.94	-9.14	-9.49	-9.62	-8.77	-9.02	-8.75	-6.89	-7.11	-8.29	-18.43	-15.86	-15.79	-12.07	-11.44	-12.50
98	150	-9.23	-9.20	-9.40	-8.95	-9.34	-9.49	-8.17	-8.46	-7.94	-6.63	-6.61	-8.12	-18.47	-15.87	-15.87	-12.64	-11.85	-13.00
98	152	-8.79	-8.79	-9.00	-8.73	-9.14	-9.33	-7.59	-7.98	-7.36	-6.23	-6.08	-7.73	-18.48	-15.95	-15.96	-13.22	-12.30	-13.50
98	154	-8.37	-8.39	-8.62	-8.51	-8.91	-9.11	-6.94	-7.47	-6.83	-5.65	-5.47	-7.01	-18.48	-16.16	-16.05	-13.85	-12.84	-14.07
98	156	-7.98	-8.02	-8.27	-8.27	-8.66	-8.86	-6.28	-6.96	-6.33	-4.93	-4.81	-6.05	-18.48	-16.45	-16.14	-14.52	-13.43	-14.68
98	158	-7.65	-7.70	-7.96	-8.03	-8.39	-8.58	-5.65	-6.49	-5.89	-4.15	-4.13	-4.97	-18.49	-16.82	-16.23	-15.20	-14.04	-15.33
98	160	-7.37	-7.44	-7.70	-7.80	-8.13	-8.31	-5.11	-6.09	-5.50	-3.37	-3.48	-3.88	-18.49	-17.22	-16.34	-15.87	-14.66	-15.99
98	162	-7.16	-7.24	-7.51	-7.59	-7.88	-8.05	-4.69	-5.79	-5.17	-2.65	-2.89	-2.90	-18.49	-17.64	-16.45	-16.52	-15.24	-16.66
98	164	-7.04	-7.13	-7.40	-7.39	-7.66	-7.82	-4.46	-5.63	-4.91	-2.06	-2.38	-2.13	-18.49	-18.05	-16.58	-17.11	-15.77	-17.33
98	166	-7.00	-7.10	-7.38	-7.22	-7.48	-7.62	-4.45	-5.63	-4.71	-1.63	-1.99	-1.63	-18.50	-18.44	-16.72	-17.64	-16.23	-17.99
98	168	-6.98	-7.08	-7.36	-7.04	-7.28	-7.42	-4.58	-5.81	-4.53	-1.23	-1.60	-1.18	-18.53	-18.93	-16.87	-18.21	-16.71	-18.74
98	170	-6.96	-7.07	-7.35	-6.85	-7.09	-7.21	-4.80	-6.12	-4.37	-0.83	-1.22	-0.75	-18.58	-19.49	-17.02	-18.80	-17.20	-19.54
98	172	-6.94	-7.06	-7.34	-6.68	-6.90	-7.02	-5.07	-6.50	-4.22	-0.46	-0.86	-0.35	-18.66	-20.07	-17.20	-19.36	-17.68	-20.35
98	174	-6.93	-7.05	-7.33	-6.52	-6.73	-6.84	-5.37	-6.89	-4.09	-0.15	-0.56	-0.02	-18.75	-20.63	-17.41	-19.87	-18.10	-21.12
98	176	-6.92	-7.04	-7.33	-6.40	-6.60	-6.70	-5.66	-7.24	-3.99	0.11	-0.31	0.25	-18.86	-21.10	-17.66	-20.28	-18.44	-21.79
98	178	-6.91	-7.04	-7.32	-6.31	-6.51	-6.61	-5.90	-7.49	-3.93	0.27	-0.15	0.42	-18.99	-21.45	-17.96	-20.55	-18.67	-22.33
98	520	-6.91	-7.04	-7.32	-6.28	-6.48	-6.57	-6.05	-7.58	-3.91	0.33	-0.10	0.48	-19.14	-21.62	-18.33	-20.65	-18.75	-22.68
98	522	-6.93	-7.06	-7.34	-6.29	-6.48	-6.58	-6.14	-7.56	-4.01	0.16	-0.28	0.31	-19.51	-21.69	-19.26	-20.63	-18.73	-22.91
98	524	-6.98	-7.11	-7.39	-6.29	-6.49	-6.59	-6.20	-7.48	-4.28	-0.29	-0.77	-0.15	-20.22	-21.74	-21.04	-20.59	-18.67	-23.13
98	526	-7.06	-7.19	-7.46	-6.29	-6.50	-6.60	-6.25	-7.38	-4.68	-0.95	-1.47	-0.82	-21.14	-21.79	-23.33	-20.52	-18.58	-23.32
98	528	-7.15	-7.28	-7.55	-6.30	-6.51	-6.62	-6.30	-7.26	-5.17	-1.73	-2.29	-1.62	-22.15	-21.83	-25.83	-20.43	-18.46	-23.49
98	190	-7.25	-7.39	-7.64	-6.31	-6.52	-6.64	-6.35	-7.15	-5.70	-2.56	-3.14	-2.46	-23.10	-21.86	-28.19	-20.32	-18.31	-23.62
98	192	-7.36	-7.50	-7.73	-6.31	-6.54	-6.67	-6.41	-7.06	-6.25	-3.36	-3.92	-3.26	-23.86	-21.88	-30.08	-20.18	-18.14	-23.71
98	194	-7.46	-7.60	-7.81	-6.32	-6.56	-6.70	-6.50	-7.00	-6.77	-4.04	-4.55	-3.93	-24.31	-21.89	-31.18	-20.03	-17.95	-23.76
98	196	-7.56	-7.69	-7.87	-6.35	-6.60	-6.75	-6.66	-7.03	-7.23	-4.57	-4.96	-4.42	-24.28	-21.84	-31.17	-19.78	-17.70	-23.67
98	198	-7.65	-7.78	-7.92	-6.48	-6.73	-6.89	-7.13	-7.33	-7.77	-5.02	-5.29	-4.83	-23.61	-21.49	-30.00	-19.05	-17.15	-22.95
98	200	-7.75	-7.86	-7.97	-6.72	-6.97	-7.12	-7.84	-7.84	-8.35	-5.45	-5.56	-5.19	-22.48	-20.88	-28.00	-17.92	-16.38	-21.70
98	202	-7.85	-7.94	-8.01	-7.04	-7.28	-7.43	-8.67	-8.48	-8.94	-5.85	-5.81	-5.53	-21.10	-20.14	-25.54	-16.57	-15.48	-20.13
98	204	-7.95	-8.03	-8.06	-7.43	-7.66	-7.80	-9.52	-9.17	-9.50	-6.24	-6.05	-5.86	-19.66	-19.37	-22.97	-15.17	-14.57	-18.45
98	206	-8.08	-8.14	-8.12	-7.87	-8.09	-8.23	-10.26	-9.80	-10.00	-6.64	-6.30	-6.21	-18.38	-18.68	-20.66	-13.89	-13.76	-16.84
98	208	-8.22	-8.26	-8.19	-8.35	-8.56	-8.69	-10.79	-10.31	-10.38	-7.05	-6.57	-6.61	-17.45	-18.18	-18.98	-12.91	-13.16	-15.53
98	210	-8.39	-8.41	-8.28	-8.85	-9.05	-9.17	-11.00	-10.61	-10.62	-7.50	-6.88	-7.06	-17.10	-17.99	-18.28	-12.40	-12.89	-14.70
98	212	-8.60	-8.62	-8.42	-9.47	-9.66	-9.78	-10.99	-10.76	-10.77	-8.02	-7.25	-7.65	-17.14	-18.00	-18.20	-12.21	-12.83	-14.24
98	214	-8.89	-8.90	-8.65	-10.30	-10.47	-10.60	-10.96	-10.89	-10.91	-8.61	-7.67	-8.39	-17.23	-18.03	-18.13	-12.07	-12.79	-13.86
98	216	-9.23	-9.27	-8.96	-11.29	-11.43	-11.57	-10.93	-11.02	-11.03	-9.24	-8.12	-9.21	-17.37	-18.08	-18.07	-11.97	-12.76	-13.53
98	252	-9.63	-9.69	-9.33	-12.38	-12.50	-12.65	-10.88	-11.12	-11.14	-9.86	-8.59	-10.05	-17.51	-18.14	-18.02	-11.88	-12.73	-13.24
98	220	-10.07	-10.18	-9.77	-13.53	-13.64	-13.78	-10.83	-11.21	-11.22	-10.43	-9.06	-10.87	-17.66	-18.22	-17.98	-11.80	-12.71	-12.98
98	222	-10.57	-10.72	-10.27	-14.69	-14.81	-14.92	-10.77	-11.26	-11.28	-10.92	-9.53	-11.61	-17.78	-18.31	-17.96	-11.70	-12.68	-12.72
98	224	-11.09	-11.30	-10.83	-15.81	-15.95	-16.02	-10.70	-11.30	-11.31	-11.28	-9.99	-12.20	-17.84	-18.41	-17.95	-11.56	-12.63	-12.43
98	226	-11.71	-11.97	-11.53	-16.88	-17.09	-17.08	-10.62	-11.29	-11.30	-11.50	-10.42	-12.61	-17.85	-18.58	-17.95	-11.36	-12.54	-12.12
98	228	-12.65	-13.06	-12.85	-18.11	-18.48	-18.31	-10.46	-11.21	-11.25	-11.64	-10.82	-12.97	-17.85	-19.10	-17.99	-11.04	-12.30	-11.79
98	230	-13.85	-14.44	-14.66	-19.46	-20.04	-19.67	-10.25	-11.07	-11.16	-11.76	-11.21	-13.29	-17.85	-19.90	-18.06	-10.63	-11.95	-11.46
98	232	-15.15	-15.96	-16.69	-20.81	-21.63	-21.04	-10.02	-10.89	-11.05	-11.85	-11.60	-13.58	-17.85	-20.85	-18.15	-10.16	-11.52	-11.12
98	234	-16.41	-17.43	-18.71	-22.07	-23.11	-22.30	-9.78	-10.72	-10.94	-11.94	-11.99	-13.83	-17.84	-21.81	-18.24	-9.68	-11.05	-10.80
98	236	-17.49	-18.70	-20.47	-23.12	-24.33	-23.33	-9.58	-10.56	-10.84	-12.04	-12.40	-14.06	-17.84	-22.67	-18.32	-9.24	-10.59	-10.48
98	238	-18.24	-19.58	-21.70	-23.87	-25.17	-24.04	-9.44	-10.44	-10.77	-12.16	-12.83	-14.27	-17.83	-23.27	-18.38	-8.86	-10.18	-10.18
98	240	-18.52	-19.92	-22.17	-24.21	-25.48	-24.30	-9.38	-10.40	-10.74	-12.32	-13.29	-14.45	-17.82	-23.50	-18.40	-8.60	-9.87	-9.89
98	242	-18.21	-19.56	-21.73	-24.30	-25.44	-24.29	-9.49	-10.44	-10.82	-12.54	-13.86	-14.61	-17.32	-22.73	-17.89	-8.41	-9.61	-9.62
98	244	-17.40	-18.61	-20.58	-24.38	-25.33	-24.25	-9.79	-10.57	-11.06	-12.83	-14.57	-14.74	-16.03	-20.72	-16.54	-8.22	-9.35	-9.36
98	246	-16.27	-17.28	-18.97	-24.45	-25.16	-24.20	-10.25	-10.76	-11.42	-13.18	-15.35	-14.86	-14.24	-17.92	-14.67	-8.05	-9.10	-9.11
98	248	-14.99	-15.79	-17.16	-24.50	-24.92	-24.12	-10.85	-11.02	-11.90	-13.56	-16.11	-14.97	-12.23	-14.78	-12.57	-7.91	-8.87	-8.87
98	250	-13.75	-14.34	-15.39	-24.55	-24.64	-24.02	-11.54	-11.34	-12.45	-13.96	-16.79	-15.08	-10.29	-11.76	-10.54	-7.78	-8.67	-8.64
98	252	-12.72	-13.13	-13.93	-24.57	-24.32	-23.90	-12.31	-11.70	-13.08	-14.37								

98	326	-12.34	-12.22	-12.62	-10.13	-10.11	-10.00	-6.72	-8.26	-7.65	-7.26	-8.19	-9.85	-14.40	-16.62	-14.66	-10.44	-10.39	-10.57
98	328	-12.15	-11.99	-12.39	-9.75	-9.66	-9.52	-6.20	-7.47	-7.26	-6.66	-8.30	-9.61	-15.01	-17.32	-15.31	-10.78	-10.77	-10.95
98	330	-12.00	-11.83	-12.26	-9.40	-9.26	-9.10	-5.63	-6.70	-6.79	-6.30	-8.33	-9.37	-15.61	-18.03	-15.85	-11.20	-11.18	-11.38
98	332	-11.86	-11.74	-12.20	-9.05	-8.87	-8.70	-4.99	-5.91	-6.20	-6.08	-8.24	-9.05	-16.24	-18.90	-16.33	-11.81	-11.64	-11.92
98	334	-11.75	-11.67	-12.15	-8.66	-8.45	-8.30	-4.27	-5.03	-5.46	-5.87	-8.00	-8.58	-16.99	-20.00	-16.82	-12.67	-12.17	-12.55
98	336	-11.64	-11.61	-12.12	-8.26	-8.04	-7.90	-3.52	-4.10	-4.63	-5.68	-7.67	-8.04	-17.80	-21.23	-17.29	-13.69	-12.78	-13.27
98	338	-11.54	-11.56	-12.09	-7.88	-7.66	-7.52	-2.76	-3.19	-3.77	-5.53	-7.29	-7.49	-18.64	-22.45	-17.76	-14.81	-13.43	-14.04
98	340	-11.44	-11.51	-12.06	-7.54	-7.32	-7.20	-2.03	-2.32	-2.93	-5.40	-6.93	-6.99	-19.47	-23.54	-18.20	-15.95	-14.11	-14.84
98	342	-11.34	-11.46	-12.03	-7.27	-7.06	-6.95	-1.36	-1.55	-2.17	-5.31	-6.63	-6.59	-20.25	-24.39	-18.62	-17.04	-14.80	-15.64
98	344	-11.22	-11.39	-11.99	-7.10	-6.89	-6.79	-0.80	-0.92	-1.53	-5.26	-6.46	-6.36	-20.95	-24.88	-19.01	-18.01	-15.50	-16.43
98	346	-11.09	-11.31	-11.93	-7.04	-6.83	-6.72	-0.36	-0.45	-1.04	-5.26	-6.44	-6.33	-21.54	-24.90	-19.36	-18.81	-16.18	-17.17
98	348	-10.95	-11.22	-11.86	-6.99	-6.78	-6.68	0.05	-0.02	-0.60	-5.34	-6.51	-6.37	-22.09	-24.54	-19.70	-19.55	-16.87	-17.91
98	350	-10.80	-11.13	-11.78	-6.95	-6.74	-6.64	0.44	0.38	-0.19	-5.49	-6.64	-6.45	-22.62	-23.84	-20.02	-20.27	-17.59	-18.66
98	352	-10.65	-11.02	-11.68	-6.92	-6.71	-6.61	0.79	0.75	0.20	-5.70	-6.83	-6.58	-23.12	-22.82	-20.32	-20.95	-18.31	-19.40
98	354	-10.48	-10.90	-11.57	-6.89	-6.69	-6.58	1.11	1.07	0.54	-5.97	-7.09	-6.78	-23.58	-21.49	-20.61	-21.59	-19.06	-20.16
98	356	-10.32	-10.78	-11.46	-6.87	-6.67	-6.56	1.39	1.33	0.83	-6.30	-7.42	-7.06	-24.01	-19.87	-20.87	-22.19	-19.82	-20.91
98	358	-10.14	-10.65	-11.33	-6.86	-6.65	-6.55	1.61	1.52	1.07	-6.67	-7.81	-7.42	-24.40	-19.77	-21.12	-22.75	-20.60	-21.67
100	0	-8.79	-9.37	-10.03	-5.76	-5.57	-5.47	1.42	1.35	0.88	-5.32	-6.35	-6.30	-25.29	-16.18	-21.11	-19.15	-17.83	-20.48
100	2	-8.76	-9.38	-10.03	-6.02	-5.80	-5.68	1.03	0.92	0.41	-5.32	-6.28	-6.13	-25.95	-17.07	-22.23	-19.55	-18.87	-20.50
100	4	-8.74	-9.39	-10.05	-6.29	-6.06	-5.93	0.63	0.47	-0.05	-5.33	-6.23	-6.01	-26.43	-17.74	-23.05	-19.86	-19.77	-20.51
100	6	-8.73	-9.42	-10.07	-6.58	-6.34	-6.21	0.21	0.01	-0.52	-5.34	-6.20	-5.93	-26.76	-18.23	-23.62	-20.10	-20.53	-20.51
100	8	-8.72	-9.46	-10.11	-6.88	-6.65	-6.51	-0.21	-0.48	-0.99	-5.36	-6.17	-5.87	-26.98	-18.56	-23.99	-20.28	-21.15	-20.52
100	10	-8.72	-9.50	-10.15	-7.20	-6.97	-6.83	-0.64	-0.98	-1.45	-5.38	-6.16	-5.84	-27.10	-18.76	-24.19	-20.41	-21.62	-20.52
100	12	-8.71	-9.55	-10.20	-7.52	-7.31	-7.18	-1.09	-1.49	-1.92	-5.41	-6.16	-5.83	-27.15	-18.87	-24.29	-20.48	-21.93	-20.52
100	14	-8.71	-9.61	-10.25	-7.85	-7.66	-7.54	-1.54	-2.02	-2.38	-5.45	-6.15	-5.82	-27.17	-18.91	-24.31	-20.51	-22.09	-20.52
100	16	-8.74	-9.70	-10.34	-8.20	-8.04	-7.94	-2.00	-2.57	-2.85	-5.54	-6.21	-5.91	-26.98	-18.85	-24.14	-20.50	-22.07	-20.52
100	52	-8.94	-9.93	-10.54	-8.64	-8.52	-8.44	-2.45	-3.14	-3.29	-6.01	-6.63	-6.50	-25.64	-18.36	-22.93	-20.35	-21.73	-20.48
100	20	-9.29	-10.30	-10.85	-9.12	-9.07	-9.02	-2.90	-3.74	-3.73	-6.78	-7.35	-7.51	-23.32	-17.50	-20.85	-20.09	-21.15	-20.40
100	22	-9.77	-10.77	-11.25	-9.62	-9.64	-9.63	-3.36	-4.36	-4.16	-7.73	-8.22	-8.75	-20.41	-16.40	-18.24	-19.73	-20.44	-20.29
100	24	-10.32	-11.31	-11.71	-10.09	-10.20	-10.24	-3.85	-4.99	-4.60	-8.74	-9.13	-10.03	-17.29	-15.18	-15.48	-19.32	-19.71	-20.15
100	26	-10.92	-11.89	-12.20	-10.50	-10.70	-10.79	-4.37	-5.63	-5.07	-9.67	-9.94	-11.18	-14.34	-13.97	-12.92	-18.88	-19.06	-19.98
100	28	-11.53	-12.47	-12.71	-10.81	-11.09	-11.24	-4.94	-6.28	-5.57	-10.41	-10.53	-12.00	-11.94	-12.88	-10.91	-18.45	-18.59	-19.79
100	30	-12.09	-13.02	-13.19	-10.98	-11.35	-11.55	-5.57	-6.93	-6.11	-10.82	-10.75	-12.32	-10.48	-12.05	-9.80	-18.04	-18.41	-19.58
100	32	-12.69	-13.60	-13.71	-11.06	-11.49	-11.74	-6.43	-7.66	-6.80	-11.00	-10.70	-12.27	-9.64	-11.36	-9.29	-17.66	-18.45	-19.16
100	34	-13.38	-14.26	-14.31	-11.11	-11.59	-11.89	-7.56	-8.52	-7.67	-11.13	-10.59	-12.15	-8.85	-10.64	-8.83	-17.25	-18.55	-18.41
100	36	-14.13	-14.96	-14.95	-11.14	-11.67	-12.01	-8.84	-9.42	-8.64	-11.22	-10.42	-11.99	-8.14	-9.94	-8.42	-16.83	-18.70	-17.44
100	38	-14.88	-15.68	-15.61	-11.18	-11.74	-12.11	-10.14	-10.29	-9.59	-11.30	-10.23	-11.80	-7.52	-9.31	-8.08	-16.39	-18.86	-16.34
100	40	-15.61	-16.37	-16.26	-11.21	-11.82	-12.22	-11.31	-11.05	-10.45	-11.39	-10.05	-11.62	-7.03	-8.77	-7.81	-15.94	-19.01	-15.21
100	42	-16.27	-17.00	-16.88	-11.25	-11.91	-12.34	-12.23	-11.64	-11.12	-11.49	-9.90	-11.47	-6.68	-8.37	-7.62	-15.46	-19.14	-14.16
100	44	-16.81	-17.53	-17.42	-11.32	-12.02	-12.51	-12.75	-11.96	-11.49	-11.65	-9.82	-11.39	-6.49	-8.15	-7.52	-14.97	-19.22	-13.28
100	46	-17.23	-17.95	-17.89	-11.42	-12.19	-12.73	-12.79	-12.00	-11.53	-11.90	-9.87	-11.44	-6.52	-8.16	-7.54	-14.45	-19.13	-12.65
100	48	-17.62	-18.35	-18.38	-11.62	-12.45	-13.03	-12.61	-11.98	-11.45	-12.46	-10.34	-11.92	-6.88	-8.42	-7.81	-13.88	-18.40	-12.11
100	50	-18.01	-18.75	-18.87	-11.93	-12.78	-13.40	-12.28	-11.92	-11.30	-13.27	-11.18	-12.75	-7.50	-8.87	-8.26	-13.26	-17.14	-11.62
100	52	-18.36	-19.12	-19.33	-12.33	-13.19	-13.84	-11.86	-11.85	-11.11	-14.24	-12.29	-13.81	-8.26	-9.42	-8.82	-12.63	-15.54	-11.18
100	54	-18.67	-19.45	-19.75	-12.81	-13.65	-14.33	-11.40	-11.77	-10.92	-15.27	-13.59	-14.99	-9.05	-9.99	-9.40	-11.98	-13.79	-10.75
100	56	-18.91	-19.70	-20.08	-13.34	-14.18	-14.88	-10.96	-11.68	-10.73	-16.27	-14.97	-16.14	-9.75	-10.49	-9.92	-11.34	-12.09	-10.35
100	58	-19.07	-19.87	-20.30	-13.93	-14.74	-15.47	-10.58	-11.58	-10.59	-17.15	-16.34	-17.16	-10.26	-10.86	-10.29	-10.72	-10.63	-9.94
100	60	-19.12	-19.93	-20.38	-14.54	-15.34	-16.10	-10.32	-11.48	-10.50	-17.81	-17.60	-17.90	-10.45	-11.00	-10.44	-10.14	-9.62	-9.53
100	62	-19.05	-19.87	-20.34	-15.46	-16.18	-16.95	-10.14	-11.36	-10.46	-18.33	-18.97	-18.44	-10.25	-10.81	-10.34	-9.55	-8.88	-9.07
100	64	-18.84	-19.70	-20.24	-16.81	-17.37	-18.14	-9.95	-11.18	-10.42	-18.86	-20.63	-18.92	-9.71	-10.30	-10.10	-8.89	-8.16	-8.56
100	66	-18.53	-19.43	-20.09	-18.41	-18.76	-19.50	-9.78	-10.99	-10.38	-19.36	-22.41	-19.35	-8.97	-9.59	-9.75	-8.22	-7.47	-8.03
100	68	-18.13	-19.09	-19.88	-20.07	-20.19	-20.90	-9.62	-10.79	-10.35	-19.82	-24.16	-19.75	-8.15	-8.80	-9.35	-7.59	-6.87	-7.53
100	70	-17.67	-18.69	-19.63	-21.60	-21.50	-22.17	-9.50	-10.61	-10.33	-20.19	-25.71	-20.13	-7.35	-8.04	-8.96	-7.04	-6.36	-7.10
100	72	-17.17	-18.25	-19.35	-22.81	-22.53	-23.16	-9.41	-10.46	-10.31	-20.47	-26.91	-20.51	-6.70	-7.42	-8.62	-6.63	-6.00	-6.78
100	74	-16.65	-17.78	-19.03	-23.51	-23.12	-23.73	-9.36	-10.38	-10.30	-20.62	-27.58	-20.91	-6.31	-7.06	-8.38	-6.40	-5.80	-6.60
100	76	-16.10	-17.26	-18.63	-23.59	-23.19	-23.80	-9.40	-10.41	-10.37	-20.63	-27.60	-21.34	-6.27	-7.01	-8.27	-6.38	-5.78	-6.58
100	78	-15.30	-16.42	-17.81	-23.47	-23.10	-23.72	-9.78	-10.66	-10.86	-20.55	-27.00	-21.85	-6.35	-7.04	-8.19	-6.41	-5.84	-6.62
100	80	-14.30	-15.33	-16.65	-23.26	-22.94	-23.58	-10.42	-11.10	-11.68	-20.41	-25.96	-22.40	-6.50	-7.09	-8.12	-6.47	-5.93	-6.71
100	82	-13.22	-14.12	-15.31	-22.96	-22.71	-23.37	-11.20	-11.63	-12.70	-20.21	-24.62	-22.95	-6.70	-7.16	-8.06	-6.56	-6.06	-6.83
100	84	-12.15	-12.91	-13.95	-22.60	-22.42	-23.11	-12.02	-12.19	-13.76	-19.98	-23.13	-23.45	-6.93	-7.25	-8.01	-6.66	-6.22	-6.97
100	86	-11.19	-11.83	-12.73	-22.17	-22.09	-22.80	-12.75	-12.68	-14.70	-19.72	-21.65	-23.87	-7.17	-7.34	-7.97	-6.78	-6.40	-7.14
100	88	-10.45	-11.01	-11.81	-21.71	-21.71	-22.45	-13.27	-13.04	-15.37	-19.46	-20.32	-24.15	-7.41	-7.43	-7.95	-6.91	-6.58	-7.31
100	90	-10.03	-10.56	-11.35	-21.22	-21.30	-22.07	-13.47	-13.17	-15.63	-19.21	-19.29	-24.25	-7.63	-7.52	-7.94	-7.04	-6.76	-7.49
100	92	-9.81	-10.35	-11.18	-20.49	-20.61	-21.37	-13.20	-13.00	-15.44	-18.96	-18.51	-24.13	-7.86	-7.62	-7.97	-7.25	-7.00	-7.73
100	94	-9.62	-10.16	-11.02	-19.37	-19.47	-20.16												

100	168	-6.02	-6.19	-6.52	-6.12	-6.29	-6.37	-4.47	-5.82	-4.66	-1.87	-2.43	-1.84	-18.94	-18.54	-16.38	-17.96	-15.40	-17.42
100	170	-6.00	-6.19	-6.51	-5.90	-6.05	-6.10	-4.52	-5.95	-4.51	-1.45	-2.03	-1.40	-19.06	-19.45	-16.56	-18.44	-15.84	-17.84
100	172	-5.98	-6.18	-6.51	-5.68	-5.81	-5.85	-4.60	-6.10	-4.38	-1.04	-1.62	-0.97	-19.24	-20.46	-16.77	-18.91	-16.27	-18.23
100	174	-5.97	-6.17	-6.51	-5.47	-5.60	-5.61	-4.68	-6.26	-4.27	-0.66	-1.23	-0.59	-19.45	-21.45	-17.04	-19.31	-16.65	-18.61
100	176	-5.96	-6.17	-6.51	-5.30	-5.42	-5.42	-4.77	-6.41	-4.19	-0.35	-0.92	-0.29	-19.69	-22.30	-17.35	-19.63	-16.95	-18.97
100	178	-5.96	-6.17	-6.51	-5.16	-5.28	-5.28	-4.86	-6.51	-4.13	-0.14	-0.70	-0.08	-19.95	-22.90	-17.72	-19.85	-17.15	-19.32
100	520	-5.96	-6.17	-6.51	-5.08	-5.21	-5.22	-4.93	-6.55	-4.11	-0.06	-0.62	-0.01	-20.23	-23.12	-18.15	-19.92	-17.23	-19.66
100	522	-5.98	-6.19	-6.53	-5.03	-5.18	-5.21	-4.99	-6.51	-4.17	-0.28	-0.87	-0.24	-20.64	-23.07	-19.12	-19.91	-17.20	-20.03
100	524	-6.04	-6.26	-6.60	-4.98	-5.16	-5.20	-5.05	-6.43	-4.31	-0.86	-1.52	-0.85	-21.26	-22.91	-20.92	-19.89	-17.10	-20.42
100	526	-6.12	-6.35	-6.69	-4.94	-5.13	-5.19	-5.10	-6.30	-4.52	-1.67	-2.44	-1.71	-22.00	-22.68	-23.23	-19.85	-16.96	-20.82
100	528	-6.22	-6.46	-6.80	-4.91	-5.11	-5.18	-5.15	-6.17	-4.79	-2.62	-3.48	-2.71	-22.78	-22.38	-25.71	-19.80	-16.77	-21.20
100	190	-6.34	-6.59	-6.92	-4.88	-5.10	-5.18	-5.22	-6.03	-5.10	-3.59	-4.50	-3.70	-23.49	-22.04	-28.05	-19.73	-16.55	-21.52
100	192	-6.46	-6.72	-7.03	-4.86	-5.09	-5.17	-5.29	-5.93	-5.43	-4.46	-5.36	-4.57	-24.06	-21.67	-29.93	-19.65	-16.30	-21.76
100	194	-6.57	-6.83	-7.12	-4.85	-5.08	-5.17	-5.39	-5.86	-5.76	-5.12	-5.92	-5.19	-24.38	-21.30	-31.02	-19.55	-16.03	-21.90
100	196	-6.67	-6.93	-7.18	-4.86	-5.10	-5.19	-5.56	-5.88	-6.10	-5.50	-6.09	-5.49	-24.31	-20.92	-30.99	-19.35	-15.71	-21.82
100	198	-6.77	-7.02	-7.23	-4.98	-5.21	-5.30	-6.02	-6.10	-6.57	-5.76	-6.17	-5.67	-23.47	-20.36	-29.65	-18.59	-15.13	-21.17
100	200	-6.86	-7.10	-7.27	-5.20	-5.43	-5.52	-6.70	-6.49	-7.15	-5.97	-6.23	-5.81	-22.05	-19.69	-27.37	-17.36	-14.33	-20.04
100	202	-6.96	-7.18	-7.31	-5.50	-5.73	-5.83	-7.51	-6.97	-7.76	-6.16	-6.27	-5.92	-20.31	-18.97	-24.56	-15.87	-13.45	-18.63
100	204	-7.07	-7.27	-7.35	-5.87	-6.10	-6.20	-8.33	-7.50	-8.34	-6.33	-6.31	-6.02	-18.50	-18.27	-21.66	-14.34	-12.57	-17.12
100	206	-7.19	-7.37	-7.39	-6.28	-6.52	-6.62	-9.04	-8.02	-8.85	-6.52	-6.36	-6.14	-16.88	-17.68	-19.06	-12.95	-11.81	-15.70
100	208	-7.33	-7.49	-7.45	-6.73	-6.97	-7.08	-9.56	-8.46	-9.21	-6.74	-6.42	-6.30	-15.72	-17.20	-11.93	-11.27	-10.46	-14.56
100	210	-7.49	-7.64	-7.53	-7.20	-7.44	-7.55	-9.75	-8.76	-9.36	-7.02	-6.52	-6.51	-15.28	-17.12	-16.49	-11.48	-11.07	-13.89
100	212	-7.70	-7.84	-7.66	-7.80	-8.04	-8.15	-9.71	-8.98	-9.39	-7.45	-6.72	-6.94	-15.43	-17.16	-16.52	-11.39	-11.11	-13.56
100	214	-7.96	-8.11	-7.87	-8.61	-8.84	-8.97	-9.60	-9.19	-9.41	-8.05	-7.08	-7.64	-15.82	-17.27	-16.59	-11.34	-11.22	-13.29
100	216	-8.28	-8.46	-8.17	-9.57	-9.80	-9.95	-9.44	-9.39	-9.42	-8.74	-7.56	-8.51	-16.37	-17.42	-16.70	-11.30	-11.37	-13.08
100	252	-8.66	-8.87	-8.53	-10.63	-10.86	-11.02	-9.27	-9.57	-9.43	-9.46	-8.09	-9.46	-16.99	-17.58	-16.82	-11.26	-11.53	-12.89
100	220	-9.08	-9.34	-8.97	-11.74	-11.97	-12.13	-9.08	-9.72	-9.44	-10.13	-8.65	-10.39	-17.58	-17.75	-16.93	-11.23	-11.69	-12.72
100	222	-9.56	-9.87	-9.46	-12.83	-13.08	-13.23	-8.92	-9.83	-9.46	-10.67	-9.17	-11.21	-18.06	-17.88	-17.02	-11.19	-11.82	-12.53
100	224	-10.08	-10.44	-10.01	-13.85	-14.13	-14.24	-8.80	-9.88	-9.48	-11.01	-9.62	-11.80	-18.35	-17.96	-17.08	-11.12	-11.90	-12.31
100	226	-10.71	-11.13	-10.73	-14.79	-15.12	-15.16	-8.73	-9.89	-9.51	-11.11	-9.96	-12.12	-18.36	-17.97	-17.07	-10.99	-11.88	-12.03
100	228	-11.75	-12.30	-12.15	-15.79	-16.25	-16.14	-8.67	-9.85	-9.56	-11.16	-10.23	-12.35	-18.14	-17.97	-16.92	-10.65	-11.64	-11.68
100	230	-13.10	-13.82	-14.13	-16.84	-17.48	-17.17	-8.61	-9.78	-9.64	-11.19	-10.47	-12.54	-17.73	-17.97	-16.65	-10.14	-11.24	-11.29
100	232	-14.60	-15.51	-16.38	-17.87	-18.70	-18.18	-8.56	-9.69	-9.73	-11.22	-10.69	-12.70	-17.17	-17.97	-16.27	-9.54	-10.74	-10.88
100	234	-16.05	-17.17	-18.63	-18.84	-19.82	-19.11	-8.52	-9.61	-9.84	-11.24	-10.91	-12.84	-16.50	-17.97	-15.81	-8.93	-10.23	-10.48
100	236	-17.31	-18.59	-20.57	-19.69	-20.75	-19.90	-8.49	-9.53	-9.97	-11.26	-11.15	-12.98	-15.76	-17.97	-15.29	-8.40	-9.77	-10.12
100	238	-18.19	-19.59	-21.95	-20.35	-21.38	-20.49	-8.47	-9.48	-10.11	-11.30	-11.43	-13.12	-14.98	-17.97	-14.73	-8.02	-9.44	-9.83
100	240	-18.52	-19.96	-22.47	-20.77	-21.62	-20.81	-8.46	-9.46	-10.26	-11.36	-11.77	-13.28	-14.21	-17.97	-14.15	-7.88	-9.32	-9.63
100	242	-18.18	-19.56	-21.97	-21.05	-21.63	-20.97	-8.55	-9.48	-10.41	-11.48	-12.25	-13.44	-13.19	-17.37	-13.29	-7.89	-9.33	-9.51
100	244	-17.30	-18.52	-20.67	-21.31	-21.64	-21.11	-8.82	-9.57	-10.59	-11.71	-12.90	-13.59	-11.79	-15.80	-12.00	-7.92	-9.37	-9.42
100	246	-16.06	-17.06	-18.84	-21.54	-21.64	-21.23	-9.23	-9.71	-10.80	-12.02	-13.66	-13.73	-10.18	-13.62	-10.47	-7.97	-9.42	-9.35
100	248	-14.67	-15.41	-16.79	-21.73	-21.65	-21.33	-9.76	-9.89	-11.05	-12.40	-14.47	-13.88	-8.55	-11.18	-8.87	-8.03	-9.49	-9.29
100	250	-13.31	-13.80	-14.79	-21.89	-21.65	-21.41	-10.40	-10.12	-11.35	-12.82	-15.25	-14.03	-7.05	-8.82	-7.40	-8.10	-9.55	-9.22
100	252	-12.18	-12.46	-13.13	-22.00	-21.65	-21.47	-11.13	-10.40	-11.70	-13.26	-15.94	-14.21	-5.89	-6.90	-6.24	-8.16	-9.60	-9.14
100	254	-11.46	-11.62	-12.10	-22.06	-21.66	-21.50	-11.91	-10.70	-12.12	-13.70	-16.49	-14.41	-5.22	-5.77	-5.57	-8.22	-9.64	-9.04
100	256	-11.28	-11.40	-11.85	-22.01	-21.59	-21.44	-12.86	-11.18	-12.77	-14.16	-16.85	-14.66	-5.13	-5.63	-5.49	-8.27	-9.66	-8.89
100	258	-11.18	-11.29	-11.75	-21.59	-21.15	-20.97	-14.67	-12.52	-14.44	-14.76	-17.18	-15.05	-5.21	-5.71	-5.58	-8.33	-9.68	-8.63
100	260	-11.10	-11.20	-11.65	-20.86	-20.36	-20.15	-17.14	-14.55	-16.92	-15.47	-17.49	-15.56	-5.35	-5.87	-5.74	-8.40	-9.70	-8.28
100	262	-11.04	-11.12	-11.58	-19.92	-19.37	-19.13	-19.93	-16.94	-19.81	-16.21	-17.77	-16.10	-5.54	-6.07	-5.95	-8.46	-9.71	-7.88
100	264	-10.98	-11.06	-11.52	-18.88	-18.28	-18.01	-22.69	-19.38	-22.74	-16.92	-18.01	-16.63	-5.76	-6.32	-6.20	-8.52	-9.72	-7.46
100	266	-10.94	-11.02	-11.47	-17.85	-17.22	-16.95	-25.09	-21.52	-25.31	-17.52	-18.20	-17.08	-6.01	-6.58	-6.47	-8.57	-9.73	-7.05
100	268	-10.92	-10.99	-11.45	-16.95	-16.30	-16.05	-26.78	-23.04	-27.13	-17.93	-18.32	-17.40	-6.27	-6.84	-6.75	-8.60	-9.73	-6.69
100	270	-10.91	-10.98	-11.44	-16.27	-15.66	-15.47	-27.42	-23.62	-27.83	-18.08	-18.36	-17.52	-6.52	-7.09	-7.01	-8.61	-9.74	-6.41
100	272	-11.09	-11.18	-11.65	-15.73	-15.18	-15.08	-26.67	-23.18	-27.27	-17.72	-17.92	-17.26	-6.84	-7.36	-7.32	-8.41	-9.53	-6.18
100	274	-11.55	-11.70	-12.22	-15.19	-14.70	-14.71	-24.71	-22.03	-25.81	-16.77	-16.79	-16.56	-7.28	-7.70	-7.72	-7.89	-9.00	-5.95
100	276	-12.20	-12.43	-13.01	-14.68	-14.25	-14.36	-21.99	-20.39	-23.75	-15.44	-15.21	-15.58	-7.77	-8.07	-8.17	-7.16	-8.27	-5.72
100	278	-12.92	-13.25	-13.89	-14.21	-13.85	-14.06	-18.94	-18.52	-21.39	-13.96	-13.45	-14.44	-8.27	-8.43	-8.61	-6.35	-7.44	-5.52
100	280	-13.61	-14.04	-14.74	-13.81	-13.52	-13.82	-16.00	-16.64	-19.03	-12.53	-11.74	-13.28	-8.72	-8.77	-9.01	-5.57	-6.65	-5.35
100	282	-14.18	-14.68	-15.43	-13.50	-13.28	-13.64	-13.60	-14.99	-16.98	-11.36	-10.35	-12.25	-9.09	-9.04	-9.32	-4.93	-6.00	-5.22
100	284	-14.51	-15.05	-15.84	-13.30	-13.14	-13.54	-12.20	-13.82	-15.53	-10.68	-9.54	-11.47	-9.31	-9.23	-9.51	-4.56	-5.62	-5.15
100	286	-14.55	-15.10	-15.88	-13.22	-13.14	-13.55	-12.02	-13.25	-14.88	-10.58	-9.46	-11.03	-9.36	-9.31	-9.54	-4.51	-5.59	-5.15
100	288	-14.49	-15.02	-15.78	-13.18	-13.21	-13.67	-12.15	-12.84	-14.46	-10.59	-9.76	-10.66	-9.37	-9.35	-9.55	-4.54	-5.78	-5.19
100	290	-14.38	-14.89	-15.60	-13.15	-13.34	-13.87	-12.38	-12.47	-14.13	-10.59	-10.25	-10.31	-9.39	-9.38	-9.56	-4.60	-6.08	-5.27
100	292	-14.23	-14.71	-15.35	-13.12	-13.49	-14.13	-12.65	-12.16	-13.86	-10.59	-10.86	-10.00	-9.39	-9.41	-9.56	-4.68	-6.46	-5.37
100	294	-14.05	-14.51	-15.07	-13.10	-13.65	-14.39	-12.94	-11.89	-13.62	-10.60	-11.49	-9.73	-9.40	-9.43	-9.57	-4.78	-6.86	-5.50
100	296</																		

102	10	-7.70	-8.46	-9.08	-6.47	-6.24	-6.11	-1.15	-1.38	-1.97	-4.22	-4.91	-4.99	-24.15	-16.43	-21.43	-18.45	-18.31	-19.07
102	12	-7.69	-8.51	-9.13	-6.81	-6.61	-6.48	-1.53	-1.84	-2.37	-4.35	-4.98	-5.02	-23.56	-16.40	-21.45	-18.69	-18.60	-19.09
102	14	-7.69	-8.57	-9.20	-7.17	-6.98	-6.87	-1.89	-2.29	-2.74	-4.51	-5.06	-5.04	-22.92	-16.36	-21.45	-18.82	-18.75	-19.09
102	16	-7.72	-8.66	-9.28	-7.54	-7.39	-7.28	-2.23	-2.73	-3.06	-4.74	-5.21	-5.17	-22.14	-16.27	-21.33	-18.82	-18.75	-19.08
102	52	-7.92	-8.89	-9.49	-7.98	-7.88	-7.80	-2.51	-3.13	-3.33	-5.36	-5.73	-5.85	-20.69	-15.85	-20.42	-18.71	-18.57	-18.98
102	20	-8.28	-9.26	-9.80	-8.48	-8.44	-8.40	-2.76	-3.51	-3.55	-6.29	-6.54	-6.98	-18.71	-15.16	-18.84	-18.51	-18.26	-18.80
102	22	-8.76	-9.73	-10.19	-8.98	-9.02	-9.02	-2.99	-3.88	-3.75	-7.39	-7.50	-8.36	-16.43	-14.27	-16.85	-18.24	-17.84	-18.55
102	24	-9.32	-10.27	-10.64	-9.45	-9.58	-9.63	-3.23	-4.26	-3.96	-8.53	-8.49	-9.80	-14.07	-13.29	-14.69	-17.91	-17.35	-18.24
102	26	-9.91	-10.83	-11.11	-9.86	-10.08	-10.18	-3.51	-4.67	-4.19	-9.58	-9.37	-11.07	-11.88	-12.30	-12.64	-17.54	-16.83	-17.89
102	28	-10.51	-11.38	-11.57	-10.16	-10.46	-10.62	-3.85	-5.13	-4.47	-10.38	-9.99	-11.98	-10.08	-11.41	-10.93	-17.15	-16.32	-17.50
102	30	-11.05	-11.90	-12.01	-10.31	-10.70	-10.91	-4.26	-5.65	-4.83	-10.80	-10.23	-12.33	-8.90	-10.70	-9.82	-16.75	-15.85	-17.10
102	32	-11.62	-12.41	-12.44	-10.37	-10.82	-11.09	-5.03	-6.38	-5.45	-10.95	-10.17	-12.24	-8.13	-10.08	-9.10	-16.28	-15.41	-16.53
102	34	-12.26	-12.97	-12.91	-10.41	-10.91	-11.22	-6.28	-7.37	-6.44	-11.06	-10.03	-12.01	-7.41	-9.43	-8.42	-15.67	-14.96	-15.70
102	36	-12.94	-13.56	-13.39	-10.44	-10.97	-11.32	-7.80	-8.51	-7.62	-11.14	-9.83	-11.69	-6.74	-8.79	-7.79	-14.98	-14.49	-14.69
102	38	-13.62	-14.15	-13.89	-10.47	-11.03	-11.40	-9.41	-9.66	-8.87	-11.21	-9.61	-11.32	-6.17	-8.20	-7.24	-14.22	-14.01	-13.60
102	40	-14.27	-14.71	-14.38	-10.49	-11.09	-11.50	-10.90	-10.71	-10.03	-11.28	-9.40	-10.97	-5.70	-7.69	-6.79	-13.45	-13.50	-12.49
102	42	-14.86	-15.23	-14.85	-10.53	-11.16	-11.61	-12.09	-11.53	-10.95	-11.37	-9.22	-10.69	-5.37	-7.32	-6.47	-12.69	-12.96	-11.47
102	44	-15.33	-15.67	-15.28	-10.58	-11.27	-11.75	-12.78	-11.99	-11.48	-11.49	-9.12	-10.52	-5.20	-7.11	-6.30	-11.99	-12.40	-10.60
102	46	-15.68	-16.03	-15.69	-10.66	-11.41	-11.95	-12.83	-12.03	-11.52	-11.71	-9.17	-10.56	-5.21	-7.11	-6.31	-11.37	-11.77	-9.95
102	48	-16.01	-16.39	-16.11	-10.86	-11.66	-12.24	-12.47	-11.79	-11.29	-12.19	-9.66	-11.00	-5.50	-7.33	-6.52	-10.77	-11.02	-9.38
102	50	-16.33	-16.74	-16.54	-11.18	-11.99	-12.61	-11.85	-11.40	-10.89	-12.90	-10.55	-11.77	-5.99	-7.71	-6.88	-10.17	-10.17	-8.85
102	52	-16.62	-17.07	-16.95	-11.59	-12.40	-13.05	-11.08	-10.91	-10.40	-13.75	-11.74	-12.77	-6.59	-8.17	-7.33	-9.59	-9.28	-8.36
102	54	-16.87	-17.35	-17.33	-12.08	-12.87	-13.55	-10.27	-10.41	-9.90	-14.67	-13.13	-13.88	-7.22	-8.64	-7.79	-9.04	-8.40	-7.90
102	56	-17.06	-17.57	-17.66	-12.63	-13.40	-14.10	-9.53	-9.96	-9.45	-15.60	-14.61	-15.01	-7.78	-9.07	-8.20	-8.50	-7.58	-7.48
102	58	-17.19	-17.72	-17.90	-13.24	-13.97	-14.69	-8.95	-9.64	-9.13	-16.44	-16.10	-16.03	-8.18	-9.38	-8.50	-8.00	-6.88	-7.09
102	60	-17.24	-17.78	-18.05	-13.87	-14.58	-15.32	-8.64	-9.51	-9.00	-17.12	-17.48	-16.85	-8.33	-9.49	-8.61	-7.54	-6.34	-6.72
102	62	-17.20	-17.76	-18.14	-14.83	-15.42	-16.15	-8.52	-9.51	-9.00	-17.73	-19.02	-17.50	-8.24	-9.39	-8.55	-7.07	-5.90	-6.35
102	64	-17.11	-17.72	-18.22	-16.25	-16.63	-17.31	-8.41	-9.52	-9.01	-18.37	-20.92	-18.10	-8.00	-9.12	-8.39	-6.58	-5.47	-5.97
102	66	-16.97	-17.65	-18.29	-17.93	-18.03	-18.63	-8.31	-9.52	-9.01	-19.01	-22.98	-18.66	-7.67	-8.74	-8.17	-6.08	-5.07	-5.59
102	68	-16.78	-17.55	-18.34	-19.69	-19.48	-19.98	-8.23	-9.52	-9.02	-19.60	-25.01	-19.20	-7.30	-8.32	-7.92	-5.63	-4.71	-5.25
102	70	-16.55	-17.43	-18.39	-21.30	-20.80	-21.21	-8.17	-9.52	-9.03	-20.10	-26.82	-19.73	-6.94	-7.92	-7.69	-5.24	-4.41	-4.96
102	72	-16.29	-17.29	-18.42	-22.58	-21.84	-22.17	-8.12	-9.52	-9.04	-20.47	-28.22	-20.26	-6.65	-7.59	-7.49	-4.95	-4.20	-4.74
102	74	-16.00	-17.13	-18.44	-23.31	-22.43	-22.72	-8.10	-9.53	-9.05	-20.68	-29.01	-20.80	-6.48	-7.40	-7.38	-4.79	-4.08	-4.62
102	76	-15.64	-16.88	-18.35	-23.40	-22.50	-22.79	-8.15	-9.55	-9.12	-20.70	-29.02	-21.39	-6.47	-7.37	-7.37	-4.77	-4.07	-4.61
102	78	-14.95	-16.19	-17.70	-23.27	-22.42	-22.71	-8.52	-9.71	-9.56	-20.65	-28.28	-22.08	-6.56	-7.38	-7.41	-4.79	-4.14	-4.65
102	80	-13.99	-15.15	-16.57	-23.04	-22.25	-22.56	-9.17	-9.97	-10.29	-20.55	-26.99	-22.83	-6.73	-7.39	-7.48	-4.84	-4.25	-4.72
102	82	-12.88	-13.90	-15.18	-22.72	-22.02	-22.34	-9.96	-10.28	-11.18	-20.41	-25.33	-23.58	-6.95	-7.41	-7.57	-4.91	-4.40	-4.82
102	84	-11.75	-12.61	-13.72	-22.32	-21.73	-22.07	-10.77	-10.61	-12.11	-20.24	-23.50	-24.27	-7.21	-7.44	-7.67	-4.99	-4.57	-4.94
102	86	-10.72	-11.43	-12.38	-21.87	-21.39	-21.76	-11.50	-10.91	-12.93	-20.05	-21.67	-24.84	-7.47	-7.46	-7.77	-5.09	-4.77	-5.07
102	88	-9.92	-10.52	-11.36	-21.36	-21.00	-21.40	-12.03	-11.12	-13.53	-19.83	-20.04	-25.23	-7.72	-7.49	-7.85	-5.20	-4.96	-5.22
102	90	-9.47	-10.03	-10.86	-20.83	-20.59	-21.01	-12.23	-11.20	-13.75	-19.61	-18.81	-25.37	-7.93	-7.52	-7.91	-5.31	-5.15	-5.36
102	92	-9.25	-9.82	-10.69	-20.05	-19.87	-20.29	-12.03	-11.13	-13.64	-19.33	-17.87	-25.09	-8.15	-7.55	-7.96	-5.49	-5.36	-5.56
102	94	-9.05	-9.63	-10.54	-18.87	-18.70	-19.06	-11.50	-10.96	-13.33	-18.94	-17.00	-24.34	-8.38	-7.60	-8.00	-5.78	-5.64	-5.84
102	96	-8.87	-9.47	-10.41	-17.43	-17.21	-17.50	-10.76	-10.72	-12.91	-18.47	-16.20	-23.23	-8.63	-7.65	-8.04	-6.13	-5.95	-6.17
102	98	-8.72	-9.33	-10.30	-15.87	-15.58	-15.77	-9.93	-10.45	-12.43	-17.93	-15.45	-21.88	-8.86	-7.70	-8.08	-6.49	-6.26	-6.51
102	100	-8.60	-9.23	-10.22	-14.32	-13.95	-14.05	-9.14	-10.19	-11.97	-17.32	-14.75	-20.40	-9.07	-7.75	-8.10	-6.84	-6.54	-6.82
102	102	-8.52	-9.14	-10.17	-12.94	-12.50	-12.51	-8.49	-9.98	-11.60	-16.67	-14.07	-18.91	-9.22	-7.79	-8.13	-7.11	-6.75	-7.06
102	104	-8.48	-9.11	-10.14	-11.84	-11.37	-11.32	-8.11	-9.85	-11.38	-15.97	-13.42	-17.52	-9.31	-7.81	-8.14	-7.26	-6.87	-7.20
102	106	-8.56	-9.19	-10.23	-11.12	-10.66	-10.59	-8.12	-9.88	-11.38	-15.21	-12.78	-16.28	-9.30	-7.79	-8.11	-7.28	-6.88	-7.21
102	108	-9.16	-9.86	-10.89	-10.51	-10.06	-9.97	-8.64	-10.15	-11.61	-14.17	-12.14	-14.90	-9.11	-7.60	-7.93	-7.23	-6.84	-7.15
102	110	-10.20	-10.99	-12.02	-9.95	-9.50	-9.39	-9.52	-10.62	-11.99	-12.91	-11.52	-13.40	-8.78	-7.29	-7.61	-7.14	-6.76	-7.06
102	112	-11.47	-12.37	-13.41	-9.46	-9.01	-8.88	-10.61	-11.19	-12.46	-11.55	-10.92	-11.89	-8.39	-6.91	-7.22	-7.03	-6.67	-6.93
102	114	-12.79	-13.81	-14.86	-9.01	-8.58	-8.44	-11.73	-11.78	-12.96	-10.20	-10.36	-10.46	-7.97	-6.51	-6.82	-6.91	-6.56	-6.80
102	116	-13.97	-15.10	-16.14	-8.63	-8.21	-8.07	-12.73	-12.31	-13.39	-8.98	-9.83	-9.23	-7.61	-6.15	-6.46	-6.79	-6.46	-6.68
102	152	-14.81	-16.02	-17.07	-8.31	-7.93	-7.78	-13.45	-12.69	-13.71	-8.00	-9.36	-8.29	-7.34	-5.90	-6.20	-6.70	-6.37	-6.58
102	120	-15.14	-16.38	-17.42	-8.04	-7.72	-7.58	-13.72	-12.84	-13.83	-7.37	-8.94	-7.75	-7.24	-5.80	-6.10	-6.64	-6.31	-6.52
102	122	-15.11	-16.30	-17.31	-7.80	-7.56	-7.43	-13.58	-12.66	-13.76	-6.98	-8.59	-7.47	-7.40	-5.94	-6.22	-6.60	-6.26	-6.50
102	124	-15.05	-16.10	-17.00	-7.58	-7.41	-7.29	-13.19	-12.19	-13.59	-6.66	-8.29	-7.26	-7.83	-6.32	-6.55	-6.56	-6.21	-6.47
102	126	-14.94	-15.79	-16.54	-7.36	-7.27	-7.17	-12.63	-11.54	-13.33	-6.39	-8.02	-7.09	-8.47	-6.88	-7.04	-6.53	-6.17	-6.45
102	128	-14.80	-15.39	-15.96	-7.18	-7.16	-7.06	-11.97	-10.79	-13.01	-6.16	-7.77	-6.95	-9.27	-7.57	-7.65	-6.50	-6.12	-6.43
102	130	-14.62	-14.93	-15.32	-7.02	-7.07	-6.97	-11.28	-10.06	-12.64	-5.95	-7.51	-6.81	-10.15	-8.33	-8.33	-6.48	-6.09	-6.41
102	132	-14.42	-14.44	-14.64	-6.91	-7.00	-6.91	-10.63	-9.43	-12.25	-5.75	-7.25	-6.67	-11.05	-9.11	-9.03	-6.46	-6.07	-6.40
102	134	-14.20	-13.93	-13.97	-6.85	-6.96	-6.88	-10.09	-9.02	-11.86	-5.54	-6.94	-6.50	-11.92	-9.85	-9.70	-6.45	-6.05	-6.40
102	136	-13.90	-13.39	-13.33	-6.85	-6.97	-6.89	-9.71	-8.87	-11.49	-5.32	-6.58	-6.29	-12.74	-10.53	-10.34	-6.50	-6.08	-6.44
102	138	-13.24	-12.63	-12.55	-6.87	-7.01	-6.96	-9.40	-8.79	-11.06	-5.09	-6.09	-6.05	-13.76	-11.31	-11.13	-6.8		

102	212	-6.93	-7.16	-7.00	-6.43	-6.70	-6.81	-8.48	-7.40	-8.16	-6.93	-6.38	-6.33	-14.04	-16.45	-15.08	-10.62	-9.67	-12.87
102	214	-7.18	-7.43	-7.21	-7.21	-7.49	-7.62	-8.29	-7.65	-8.12	-7.50	-6.74	-6.98	-14.67	-16.58	-15.23	-10.62	-9.88	-12.72
102	216	-7.49	-7.76	-7.49	-8.14	-8.44	-8.59	-8.02	-7.89	-8.06	-8.24	-7.25	-7.90	-15.55	-16.76	-15.43	-10.63	-10.17	-12.60
102	252	-7.86	-8.15	-7.85	-9.16	-9.47	-9.65	-7.73	-8.12	-8.00	-9.06	-7.84	-8.94	-16.54	-16.95	-15.65	-10.64	-10.49	-12.51
102	220	-8.27	-8.61	-8.27	-10.21	-10.54	-10.72	-7.44	-8.31	-7.94	-9.82	-8.44	-9.96	-17.49	-17.14	-15.86	-10.65	-10.81	-12.41
102	222	-8.74	-9.13	-8.76	-11.22	-11.58	-11.76	-7.21	-8.46	-7.89	-10.44	-8.98	-10.84	-18.26	-17.30	-16.04	-10.66	-11.06	-12.30
102	224	-9.26	-9.70	-9.31	-12.15	-12.52	-12.67	-7.07	-8.54	-7.87	-10.80	-9.38	-11.44	-18.71	-17.39	-16.14	-10.66	-11.21	-12.15
102	226	-9.90	-10.40	-10.03	-12.96	-13.35	-13.44	-7.06	-8.56	-7.88	-10.85	-9.61	-11.66	-18.71	-17.37	-16.11	-10.62	-11.20	-11.94
102	228	-11.02	-11.64	-11.54	-13.75	-14.18	-14.18	-7.09	-8.57	-8.02	-10.83	-9.77	-11.80	-18.21	-17.14	-15.76	-10.31	-10.98	-11.59
102	230	-12.50	-13.29	-13.66	-14.55	-15.01	-14.90	-7.14	-8.57	-8.26	-10.79	-9.88	-11.90	-17.32	-16.71	-15.12	-9.77	-10.60	-11.14
102	232	-14.15	-15.13	-16.09	-15.32	-15.83	-15.60	-7.21	-8.58	-8.57	-10.75	-9.98	-11.98	-16.15	-16.13	-14.28	-9.12	-10.13	-10.64
102	234	-15.77	-16.94	-18.52	-16.05	-16.59	-16.24	-7.30	-8.58	-8.91	-10.70	-10.08	-12.05	-14.81	-15.43	-13.31	-8.44	-9.64	-10.16
102	236	-17.17	-18.50	-20.63	-16.71	-17.26	-16.83	-7.41	-8.58	-9.25	-10.66	-10.19	-12.12	-13.42	-14.66	-12.28	-7.83	-9.20	-9.75
102	238	-18.15	-19.60	-22.12	-17.29	-17.82	-17.33	-7.54	-8.59	-9.55	-10.63	-10.34	-12.21	-12.08	-13.86	-11.28	-7.40	-8.89	-9.46
102	240	-18.52	-20.02	-22.69	-17.75	-18.24	-17.75	-7.67	-8.60	-9.78	-10.61	-10.53	-12.32	-10.91	-13.05	-10.37	-7.23	-8.77	-9.35
102	242	-18.16	-19.59	-22.14	-18.17	-18.57	-18.13	-7.86	-8.62	-9.93	-10.68	-10.89	-12.46	-9.74	-12.02	-9.41	-7.30	-8.86	-9.37
102	244	-17.22	-18.46	-20.72	-18.57	-18.88	-18.49	-8.13	-8.69	-10.05	-10.86	-11.48	-12.61	-8.40	-10.60	-8.28	-7.49	-9.10	-9.41
102	246	-15.90	-16.88	-18.72	-18.96	-19.17	-18.84	-8.49	-8.78	-10.14	-11.14	-12.22	-12.78	-7.01	-8.99	-7.07	-7.76	-9.43	-9.48
102	248	-14.42	-15.10	-16.47	-19.30	-19.42	-19.15	-8.93	-8.91	-10.24	-11.50	-13.06	-12.96	-5.67	-7.34	-5.90	-8.06	-9.80	-9.55
102	250	-12.96	-13.36	-14.29	-19.59	-19.63	-19.41	-9.46	-9.07	-10.34	-11.91	-13.92	-13.17	-4.49	-5.85	-4.86	-8.34	-10.16	-9.62
102	252	-11.74	-11.91	-12.47	-19.80	-19.78	-19.60	-10.07	-9.26	-10.48	-12.36	-14.74	-13.40	-3.60	-4.67	-4.06	-8.58	-10.45	-9.68
102	254	-10.96	-10.99	-11.35	-19.91	-19.86	-19.70	-10.77	-9.48	-10.67	-12.82	-15.45	-13.66	-3.10	-4.00	-3.61	-8.71	-10.62	-9.71
102	256	-10.72	-10.74	-11.09	-19.89	-19.83	-19.67	-11.71	-9.90	-11.15	-13.31	-16.03	-13.98	-3.05	-3.93	-3.57	-8.72	-10.64	-9.68
102	258	-10.59	-10.61	-10.98	-19.65	-19.53	-19.34	-13.76	-11.41	-13.05	-14.04	-16.63	-14.51	-3.18	-4.03	-3.71	-8.67	-10.55	-9.43
102	260	-10.48	-10.50	-10.88	-19.23	-19.00	-18.77	-16.66	-13.79	-16.09	-14.96	-17.24	-15.20	-3.41	-4.22	-3.95	-8.56	-10.39	-8.99
102	262	-10.38	-10.41	-10.80	-18.68	-18.31	-18.03	-20.00	-16.64	-19.75	-15.96	-17.82	-15.97	-3.71	-4.46	-4.27	-8.41	-10.18	-8.43
102	264	-10.31	-10.33	-10.74	-18.04	-17.55	-17.22	-23.34	-19.56	-23.50	-16.92	-18.34	-16.72	-4.06	-4.74	-4.64	-8.24	-9.93	-7.83
102	266	-10.25	-10.28	-10.69	-17.39	-16.78	-16.42	-26.25	-22.14	-26.83	-17.74	-18.75	-17.36	-4.43	-5.04	-5.02	-8.04	-9.65	-7.25
102	268	-10.22	-10.24	-10.66	-16.77	-16.07	-15.72	-28.31	-23.99	-29.22	-18.32	-19.03	-17.81	-4.79	-5.33	-5.38	-7.82	-9.36	-6.76
102	270	-10.20	-10.23	-10.65	-16.24	-15.51	-15.19	-29.10	-24.69	-30.12	-18.53	-19.13	-17.98	-5.12	-5.58	-5.70	-7.61	-9.07	-6.43
102	272	-10.38	-10.43	-10.88	-15.73	-15.02	-14.78	-28.23	-24.14	-29.47	-18.06	-18.58	-17.59	-5.46	-5.84	-6.02	-7.30	-8.71	-6.21
102	274	-10.84	-10.96	-11.46	-15.18	-14.50	-14.36	-25.97	-22.69	-27.73	-16.82	-17.15	-16.56	-5.87	-6.15	-6.37	-6.86	-8.22	-5.99
102	276	-11.48	-11.69	-12.27	-14.61	-13.98	-13.95	-22.82	-20.65	-25.27	-15.09	-15.16	-15.12	-6.30	-6.46	-6.75	-6.35	-7.66	-5.80
102	278	-12.19	-12.51	-13.18	-14.06	-13.50	-13.58	-19.29	-18.30	-22.42	-13.15	-12.93	-13.51	-6.73	-6.77	-7.10	-5.82	-7.10	-5.62
102	280	-12.88	-13.31	-14.05	-13.57	-13.10	-13.28	-15.89	-15.96	-19.56	-11.29	-10.78	-11.96	-7.10	-7.04	-7.41	-5.33	-6.59	-5.48
102	282	-13.44	-13.95	-14.77	-13.18	-12.79	-13.05	-13.12	-13.92	-17.02	-9.77	-9.03	-10.68	-7.38	-7.25	-7.65	-4.95	-6.18	-5.37
102	284	-13.77	-14.33	-15.18	-12.91	-12.62	-12.93	-11.50	-12.49	-15.16	-8.88	-8.00	-9.93	-7.54	-7.37	-7.78	-4.73	-5.96	-5.32
102	286	-13.81	-14.37	-15.22	-12.79	-12.61	-12.93	-11.27	-11.84	-14.19	-8.76	-7.91	-9.80	-7.56	-7.38	-7.80	-4.71	-5.94	-5.32
102	288	-13.70	-14.25	-15.08	-12.72	-12.68	-13.06	-11.31	-11.35	-13.47	-8.85	-8.26	-9.78	-7.53	-7.35	-7.78	-4.77	-6.07	-5.41
102	290	-13.51	-14.03	-14.82	-12.67	-12.79	-13.28	-11.36	-10.91	-12.85	-9.00	-8.86	-9.77	-7.49	-7.30	-7.74	-4.88	-6.28	-5.56
102	292	-13.26	-13.75	-14.49	-12.63	-12.94	-13.56	-11.43	-10.52	-12.32	-9.18	-9.60	-9.76	-7.43	-7.24	-7.69	-5.01	-6.54	-5.75
102	294	-12.96	-13.42	-14.10	-12.59	-13.09	-13.84	-11.50	-10.20	-11.85	-9.37	-10.36	-9.76	-7.37	-7.18	-7.64	-5.15	-6.81	-5.94
102	296	-12.65	-13.07	-13.68	-12.55	-13.22	-14.09	-11.57	-9.96	-11.42	-9.53	-11.04	-9.75	-7.31	-7.13	-7.60	-5.28	-7.05	-6.13
102	298	-12.35	-12.73	-13.28	-12.49	-13.32	-14.28	-11.61	-9.80	-11.02	-9.66	-11.53	-9.73	-7.27	-7.09	-7.56	-5.36	-7.22	-6.27
102	300	-12.07	-12.42	-12.92	-12.41	-13.35	-14.35	-11.63	-9.72	-10.62	-9.70	-11.72	-9.71	-7.26	-7.07	-7.55	-5.40	-7.29	-6.35
102	302	-11.79	-12.10	-12.57	-12.27	-13.28	-14.24	-11.49	-9.69	-10.24	-9.67	-11.56	-9.65	-7.32	-7.18	-7.59	-5.39	-7.23	-6.38
102	304	-11.47	-11.76	-12.18	-12.07	-13.08	-13.97	-11.13	-9.68	-9.90	-9.58	-11.13	-9.51	-7.47	-7.46	-7.70	-5.37	-7.10	-6.40
102	306	-11.14	-11.39	-11.79	-11.82	-12.78	-13.55	-10.59	-9.67	-9.60	-9.45	-10.51	-9.31	-7.69	-7.88	-7.86	-5.34	-6.91	-6.42
102	308	-10.80	-11.03	-11.39	-11.52	-12.40	-13.04	-9.94	-9.66	-9.31	-9.28	-9.78	-9.08	-7.96	-8.37	-8.06	-5.31	-6.69	-6.43
102	310	-10.49	-10.68	-11.01	-11.19	-11.98	-12.47	-9.22	-9.65	-9.01	-9.09	-9.02	-8.82	-8.25	-8.90	-8.29	-5.28	-6.48	-6.44
102	312	-10.22	-10.36	-10.66	-10.85	-11.54	-11.89	-8.49	-9.63	-8.69	-8.88	-8.31	-8.55	-8.53	-9.40	-8.51	-5.25	-6.31	-6.46
102	314	-10.01	-10.08	-10.36	-10.51	-11.10	-11.33	-7.82	-9.61	-8.34	-8.67	-7.73	-8.30	-8.80	-9.83	-8.73	-5.24	-6.22	-6.49
102	316	-9.86	-9.87	-10.10	-10.16	-10.69	-10.81	-7.21	-9.53	-7.93	-8.44	-7.32	-8.07	-9.01	-10.16	-8.93	-5.24	-6.21	-6.53
102	352	-9.74	-9.65	-9.84	-9.77	-10.20	-10.24	-6.56	-9.09	-7.42	-8.11	-6.94	-7.78	-9.19	-10.44	-9.12	-5.31	-6.27	-6.62
102	320	-9.64	-9.44	-9.59	-9.34	-9.65	-9.62	-5.86	-8.34	-6.86	-7.71	-6.55	-7.47	-9.36	-10.69	-9.32	-5.42	-6.39	-6.76
102	322	-9.55	-9.24	-9.35	-8.88	-9.08	-8.98	-5.15	-7.40	-6.26	-7.27	-6.19	-7.14	-9.53	-10.93	-9.53	-5.59	-6.54	-6.94
102	324	-9.46	-9.07	-9.14	-8.42	-8.50	-8.35	-4.47	-6.37	-5.66	-6.84	-5.88	-6.84	-9.71	-11.16	-9.75	-5.79	-6.74	-7.15
102	326	-9.39	-8.94	-8.98	-7.96	-7.93	-7.75	-3.85	-5.37	-5.09	-6.46	-5.63	-6.59	-9.91	-11.41	-9.98	-6.02	-6.96	-7.40
102	328	-9.33	-8.85	-8.87	-7.53	-7.42	-7.21	-3.34	-4.51	-4.58	-6.18	-5.47	-6.42	-10.15	-11.69	-10.23	-6.27	-7.19	-7.67
102	330	-9.27	-8.82	-8.83	-7.14	-6.98	-6.76	-2.96	-3.89	-4.17	-6.03	-5.41	-6.36	-10.43	-12.00	-10.49	-6.53	-7.44	-7.95
102	332	-9.22	-8.83	-8.85	-6.75	-6.56	-6.35	-2.68	-3.46	-3.85	-5.97	-5.45	-6.38	-10.82	-12.40	-10.77	-6.89	-7.74	-8.32
102	334	-9.18	-8.86	-8.92	-6.33	-6.13	-5.93	-2.46	-3.09	-3.57	-5.94	-5.58	-6.46	-11.35	-12.88	-11.07	-7.38	-8.14	-8.82
102	336	-9.15	-8.89	-9.01	-5.91	-5.70	-5.52	-2.28	-2.76	-3.32	-5.91	-5.74	-6.56	-12.00	-13.42	-11.38	-7.99	-8.61	-9.42
102	338	-9.12	-8.94	-9.11	-5.52	-5.31	-5.15	-2.11	-2.45	-3.09	-5.89	-5.93	-6.68	-12.74	-13.98	-11.73	-8.67	-9.14	-10.09
102	340	-9.09	-8.98	-9.21	-5.18	-4.97	-4.84	-1.95	-2.16	-2.86	-5.86	-6.12	-6.79	-13.56	-14.50	-			

104	54	-15.54	-15.70	-15.45	-11.54	-12.25	-12.89	-9.59	-9.67	-9.33	-14.08	-12.79	-12.97	-5.97	-7.55	-6.61	-6.99	-5.48	-6.04
104	56	-15.71	-15.92	-15.79	-12.11	-12.79	-13.44	-8.66	-9.01	-8.72	-14.93	-14.32	-14.05	-6.39	-7.90	-6.93	-6.53	-5.06	-5.62
104	58	-15.83	-16.10	-16.10	-12.72	-13.36	-14.03	-7.97	-8.54	-8.29	-15.73	-15.86	-15.07	-6.69	-8.15	-7.16	-6.10	-4.69	-5.25
104	60	-15.87	-16.21	-16.39	-13.38	-13.97	-14.65	-7.66	-8.36	-8.12	-16.43	-17.31	-15.93	-6.81	-8.24	-7.24	-5.72	-4.39	-4.92
104	62	-15.86	-16.29	-16.67	-14.36	-14.83	-15.49	-7.59	-8.38	-8.12	-17.11	-18.96	-16.66	-6.80	-8.21	-7.22	-5.34	-4.12	-4.62
104	64	-15.84	-16.37	-16.96	-15.83	-16.06	-16.65	-7.52	-8.44	-8.14	-17.85	-21.01	-17.37	-6.77	-8.14	-7.16	-4.95	-3.85	-4.31
104	66	-15.80	-16.44	-17.25	-17.59	-17.51	-17.99	-7.47	-8.52	-8.15	-18.62	-23.25	-18.05	-6.72	-8.02	-7.07	-4.58	-3.59	-4.01
104	68	-15.75	-16.49	-17.52	-19.41	-18.99	-19.35	-7.43	-8.63	-8.18	-19.34	-25.47	-18.73	-6.68	-7.90	-6.98	-4.23	-3.37	-3.75
104	70	-15.68	-16.54	-17.75	-21.10	-20.35	-20.59	-7.39	-8.74	-8.21	-19.97	-27.45	-19.39	-6.63	-7.77	-6.88	-3.94	-3.18	-3.53
104	72	-15.60	-16.57	-17.92	-22.43	-21.42	-21.57	-7.37	-8.87	-8.25	-20.44	-28.98	-20.05	-6.59	-7.67	-6.81	-3.72	-3.04	-3.36
104	74	-15.51	-16.59	-18.01	-23.20	-22.03	-22.12	-7.36	-8.99	-8.30	-20.70	-29.85	-20.72	-6.57	-7.60	-6.76	-3.60	-2.97	-3.27
104	76	-15.34	-16.51	-17.93	-23.29	-22.10	-22.19	-7.41	-9.10	-8.40	-20.74	-29.86	-21.41	-6.58	-7.57	-6.77	-3.59	-2.96	-3.27
104	78	-14.75	-15.92	-17.28	-23.16	-22.02	-22.11	-7.79	-9.25	-8.82	-20.70	-29.03	-22.21	-6.69	-7.56	-6.87	-3.61	-3.02	-3.29
104	80	-13.83	-14.91	-16.15	-22.92	-21.85	-21.96	-8.43	-9.42	-9.50	-20.63	-27.59	-23.09	-6.87	-7.55	-7.05	-3.64	-3.12	-3.35
104	82	-12.71	-13.65	-14.76	-22.58	-21.62	-21.74	-9.22	-9.59	-10.32	-20.52	-25.74	-23.96	-7.11	-7.54	-7.26	-3.69	-3.26	-3.42
104	84	-11.54	-12.32	-13.30	-22.16	-21.32	-21.47	-10.04	-9.76	-11.16	-20.40	-23.69	-24.76	-7.38	-7.54	-7.49	-3.75	-3.42	-3.50
104	86	-10.46	-11.10	-11.96	-21.69	-20.98	-21.14	-10.77	-9.90	-11.91	-20.24	-21.66	-25.42	-7.65	-7.53	-7.69	-3.82	-3.60	-3.60
104	88	-9.61	-10.15	-10.95	-21.16	-20.59	-20.78	-11.30	-10.00	-12.44	-20.07	-19.86	-25.86	-7.90	-7.52	-7.83	-3.90	-3.77	-3.71
104	90	-9.14	-9.66	-10.46	-20.61	-20.17	-20.38	-11.50	-10.04	-12.65	-19.89	-18.50	-26.03	-8.12	-7.51	-7.89	-3.99	-3.94	-3.82
104	92	-8.92	-9.46	-10.31	-19.79	-19.44	-19.65	-11.33	-10.04	-12.58	-19.60	-17.47	-25.65	-8.31	-7.49	-7.88	-4.14	-4.14	-3.98
104	94	-8.71	-9.28	-10.18	-18.57	-18.24	-18.42	-10.91	-10.04	-12.40	-19.14	-16.51	-24.63	-8.52	-7.48	-7.87	-4.40	-4.38	-4.22
104	96	-8.53	-9.13	-10.06	-17.08	-16.72	-16.84	-10.31	-10.04	-12.15	-18.54	-15.62	-23.14	-8.74	-7.46	-7.85	-4.72	-4.65	-4.50
104	98	-8.38	-9.00	-9.97	-15.46	-15.04	-15.09	-9.64	-10.04	-11.86	-17.83	-14.79	-21.36	-8.94	-7.44	-7.83	-5.06	-4.92	-4.79
104	100	-8.26	-8.90	-9.89	-13.86	-13.37	-13.34	-9.00	-10.04	-11.59	-17.06	-14.02	-19.46	-9.11	-7.41	-7.80	-5.39	-5.16	-5.06
104	102	-8.17	-8.83	-9.84	-12.40	-11.86	-11.77	-8.47	-10.04	-11.37	-16.24	-13.31	-17.62	-9.24	-7.38	-7.77	-5.64	-5.35	-5.27
104	104	-8.13	-8.79	-9.82	-11.23	-10.68	-10.55	-8.17	-10.05	-11.24	-15.41	-12.66	-16.01	-9.32	-7.35	-7.73	-5.79	-5.46	-5.40
104	106	-8.21	-8.88	-9.91	-10.44	-9.90	-9.76	-8.20	-10.09	-11.25	-14.56	-12.05	-14.73	-9.29	-7.27	-7.66	-5.80	-5.46	-5.40
104	108	-8.83	-9.56	-10.59	-9.74	-9.23	-9.08	-8.72	-10.36	-11.41	-13.50	-11.49	-13.45	-9.00	-7.02	-7.40	-5.74	-5.41	-5.33
104	110	-9.89	-10.71	-11.75	-9.09	-8.60	-8.44	-9.61	-10.82	-11.69	-12.29	-10.97	-12.15	-8.51	-6.62	-6.99	-5.63	-5.31	-5.21
104	112	-11.19	-12.12	-13.17	-8.50	-8.04	-7.87	-10.71	-11.39	-12.04	-11.00	-10.49	-10.90	-7.91	-6.14	-6.50	-5.49	-5.19	-5.07
104	114	-12.53	-13.59	-14.65	-7.98	-7.54	-7.37	-11.84	-11.98	-12.40	-9.74	-10.03	-9.75	-7.29	-5.65	-6.00	-5.35	-5.07	-4.91
104	116	-13.74	-14.89	-15.97	-7.54	-7.13	-6.96	-12.86	-12.50	-12.72	-8.59	-9.59	-8.75	-6.73	-5.22	-5.56	-5.22	-4.96	-4.78
104	152	-14.60	-15.83	-16.91	-7.18	-6.82	-6.66	-13.59	-12.88	-12.95	-7.65	-9.16	-7.96	-6.33	-4.91	-5.24	-5.13	-4.88	-4.68
104	120	-14.93	-16.19	-17.28	-6.91	-6.63	-6.48	-13.87	-13.02	-13.04	-7.00	-8.73	-7.44	-6.18	-4.79	-5.12	-5.10	-4.85	-4.64
104	122	-14.90	-16.11	-17.15	-6.70	-6.49	-6.36	-13.66	-12.78	-12.95	-6.57	-8.32	-7.11	-6.32	-4.90	-5.22	-5.11	-4.86	-4.66
104	124	-14.81	-16.57	-16.81	-6.50	-6.37	-6.26	-13.12	-12.13	-12.71	-6.20	-7.93	-6.84	-6.71	-5.22	-5.50	-5.15	-4.87	-4.71
104	126	-14.66	-15.52	-16.30	-6.32	-6.26	-6.17	-12.34	-11.22	-12.36	-5.88	-7.56	-6.63	-7.30	-5.69	-5.91	-5.21	-4.90	-4.79
104	128	-14.47	-15.07	-15.67	-6.16	-6.17	-6.09	-11.45	-10.21	-11.94	-5.60	-7.20	-6.44	-8.03	-6.29	-6.44	-5.30	-4.94	-4.89
104	130	-14.24	-14.55	-14.97	-6.03	-6.10	-6.04	-10.54	-9.23	-11.48	-5.35	-6.84	-6.27	-8.86	-6.96	-7.04	-5.40	-4.99	-5.02
104	132	-13.98	-14.00	-14.24	-5.94	-6.05	-5.99	-9.74	-8.43	-11.02	-5.11	-6.47	-6.08	-9.74	-7.67	-7.67	-5.52	-5.04	-5.17
104	134	-13.69	-13.44	-13.53	-5.89	-6.02	-5.97	-9.14	-7.96	-10.61	-4.88	-6.08	-5.87	-10.60	-8.37	-8.31	-5.66	-5.11	-5.33
104	136	-13.33	-12.86	-12.86	-5.89	-6.03	-5.98	-8.83	-7.91	-10.27	-4.63	-5.67	-5.61	-11.47	-9.08	-8.97	-5.85	-5.21	-5.55
104	138	-12.65	-12.09	-12.06	-5.94	-6.09	-6.07	-8.61	-7.96	-9.95	-4.37	-5.16	-5.27	-12.64	-10.00	-9.88	-6.28	-5.50	-6.00
104	140	-11.69	-11.17	-11.17	-6.01	-6.21	-6.22	-8.44	-8.04	-9.64	-4.10	-4.59	-4.89	-14.02	-11.08	-10.97	-6.93	-5.97	-6.65
104	142	-10.57	-10.17	-10.24	-6.10	-6.34	-6.40	-8.29	-8.15	-9.34	-3.84	-4.01	-4.49	-15.48	-12.23	-12.14	-7.73	-6.56	-7.44
104	144	-9.41	-9.18	-9.33	-6.20	-6.49	-6.60	-8.15	-8.26	-9.04	-3.61	-3.48	-4.12	-16.87	-13.34	-13.25	-8.62	-7.22	-8.32
104	146	-8.33	-8.26	-8.50	-6.29	-6.61	-6.77	-8.01	-8.36	-8.72	-3.42	-3.04	-3.80	-18.05	-14.31	-14.20	-9.55	-7.91	-9.22
104	148	-7.43	-7.49	-7.80	-6.35	-6.71	-6.89	-7.83	-8.43	-8.40	-3.29	-2.74	-3.57	-18.86	-15.04	-14.85	-10.46	-8.57	-10.07
104	150	-6.82	-6.96	-7.30	-6.37	-6.74	-6.93	-7.61	-8.46	-8.06	-3.25	-2.63	-3.47	-19.18	-15.42	-15.09	-11.28	-9.16	-10.82
104	152	-6.42	-6.57	-6.92	-6.33	-6.69	-6.88	-7.29	-8.35	-7.67	-3.25	-2.70	-3.44	-19.20	-15.57	-15.09	-12.08	-9.71	-11.55
104	154	-6.03	-6.20	-6.55	-6.22	-6.55	-6.73	-6.86	-8.08	-7.22	-3.28	-2.88	-3.42	-19.21	-15.68	-15.09	-12.97	-10.29	-12.36
104	156	-5.68	-5.86	-6.22	-6.05	-6.34	-6.51	-6.36	-7.69	-6.74	-3.31	-3.13	-3.41	-19.21	-15.75	-15.09	-13.89	-10.89	-13.19
104	158	-5.37	-5.56	-5.92	-5.84	-6.09	-6.23	-5.83	-7.24	-6.26	-3.34	-3.42	-3.40	-19.22	-15.81	-15.09	-14.79	-11.47	-13.97
104	160	-5.12	-5.32	-5.68	-5.61	-5.81	-5.94	-5.33	-6.78	-5.82	-3.37	-3.69	-3.39	-19.22	-15.87	-15.09	-15.61	-12.02	-14.66
104	162	-4.94	-5.15	-5.51	-5.37	-5.53	-5.64	-4.89	-6.35	-5.45	-3.40	-3.92	-3.37	-19.23	-15.96	-15.09	-16.32	-12.52	-15.19
104	164	-4.83	-5.05	-5.41	-5.15	-5.27	-5.36	-4.55	-6.03	-5.18	-3.41	-4.05	-3.35	-19.24	-16.09	-15.08	-16.85	-12.94	-15.51
104	166	-4.79	-5.04	-5.40	-4.95	-5.04	-5.11	-4.33	-5.83	-5.02	-3.39	-4.04	-3.30	-19.28	-16.37	-15.10	-17.18	-13.28	-15.60
104	168	-4.78	-5.04	-5.40	-4.71	-4.78	-4.83	-4.14	-5.67	-4.88	-3.16	-3.83	-3.07	-19.43	-17.27	-15.22	-17.48	-13.62	-15.63
104	170	-4.76	-5.04	-5.40	-4.46	-4.51	-4.53	-3.97	-5.52	-4.76	-2.78	-3.48	-2.72	-19.70	-18.68	-15.43	-17.75	-13.95	-15.65
104	172	-4.75	-5.04	-5.41	-4.20	-4.23	-4.23	-3.81	-5.40	-4.65	-2.31	-3.05	-2.29	-20.04	-20.36	-15.75	-17.98	-14.25	-15.67
104	174	-4.74	-5.04	-5.41	-3.95	-3.97	-3.94	-3.67	-5.28	-4.56	-1.83	-2.61	-1.85	-20.43	-22.07	-16.14	-18.18	-14.52	-15.68
104	176	-4.73	-5.04	-5.41	-3.73	-3.74	-3.69	-3.57	-5.18	-4.49	-1.39	-2.21	-1.46	-20.85	-23.58	-16.59	-18.34	-14.73	-15.70
104	178	-4.73	-5.04	-5.42	-3.54	-3.56	-3.50	-3.50	-5.08	-4.45	-1.08	-1.92	-1.18	-21.26	-24.65	-17.11	-18.44	-14.87	-15.73
104	520	-4.73	-5.04	-5.43	-3.41	-3.44	-3.39	-3.48	-4.98	-4.43	-0.96	-1.81	-1.08	-21.63	-25.06	-17.66	-18.48	-14.92	-15.77
104	522	-4.75	-5.07	-5.46	-3.32	-3.36	-3.33	-3.49	-4.88	-4.44	-1.24	-2.11	-1.36	-22.03	-24.87	-18.73	-18.49	-14.88	-15.95
104	524																		

104	256	-10.39	-10.35	-10.64	-18.50	-18.70	-18.63	-10.71	-8.98	-9.87	-12.71	-15.29	-13.57	-1.72	-2.71	-2.31	-8.99	-11.20	-10.11
104	258	-10.22	-10.21	-10.52	-18.37	-18.49	-18.38	-12.89	-10.60	-11.90	-13.52	-16.06	-14.19	-1.88	-2.83	-2.48	-8.85	-11.02	-9.81
104	260	-10.07	-10.09	-10.43	-18.13	-18.11	-17.94	-16.08	-13.21	-15.31	-14.57	-16.88	-15.00	-2.16	-3.03	-2.76	-8.60	-10.70	-9.30
104	262	-9.94	-9.99	-10.34	-17.81	-17.61	-17.37	-19.80	-16.36	-19.48	-15.74	-17.68	-15.89	-2.53	-3.30	-3.14	-8.27	-10.28	-8.66
104	264	-9.84	-9.90	-10.28	-17.43	-17.05	-16.74	-23.55	-19.60	-23.80	-16.87	-18.42	-16.77	-2.94	-3.60	-3.56	-7.90	-9.80	-7.98
104	266	-9.77	-9.84	-10.23	-17.03	-16.46	-16.09	-26.84	-22.48	-27.64	-17.85	-19.03	-17.53	-3.37	-3.91	-3.98	-7.51	-9.31	-7.32
104	268	-9.72	-9.81	-10.20	-16.61	-15.91	-15.50	-29.17	-24.53	-30.40	-18.54	-19.44	-18.06	-3.77	-4.20	-4.37	-7.14	-8.85	-6.78
104	270	-9.71	-9.79	-10.19	-16.22	-15.42	-15.03	-30.06	-25.32	-31.46	-18.79	-19.59	-18.26	-4.11	-4.44	-4.69	-6.83	-8.46	-6.44
104	272	-9.88	-9.99	-10.41	-15.78	-14.95	-14.62	-29.14	-24.70	-30.74	-18.25	-18.97	-17.81	-4.43	-4.67	-4.97	-6.52	-8.09	-6.23
104	274	-10.33	-10.50	-10.98	-15.24	-14.41	-14.17	-26.73	-23.08	-28.85	-16.84	-17.37	-16.63	-4.79	-4.92	-5.27	-6.17	-7.69	-6.03
104	276	-10.95	-11.21	-11.78	-14.65	-13.86	-13.73	-23.38	-20.79	-26.15	-14.88	-15.13	-14.99	-5.15	-5.18	-5.58	-5.82	-7.28	-5.84
104	278	-11.65	-12.01	-12.68	-14.05	-13.33	-13.32	-19.61	-18.17	-23.03	-12.68	-12.63	-13.16	-5.49	-5.43	-5.86	-5.48	-6.89	-5.69
104	280	-12.32	-12.78	-13.54	-13.49	-12.86	-12.97	-15.96	-15.56	-19.87	-10.56	-10.22	-11.39	-5.79	-5.64	-6.10	-5.18	-6.55	-5.56
104	282	-12.87	-13.40	-14.25	-13.03	-12.51	-12.71	-12.96	-13.30	-17.05	-8.83	-8.25	-9.95	-6.01	-5.80	-6.28	-4.96	-6.29	-5.47
104	284	-13.19	-13.77	-14.66	-12.70	-12.32	-12.56	-11.16	-11.72	-14.95	-7.82	-7.10	-9.10	-6.14	-5.89	-6.38	-4.83	-6.15	-5.42
104	286	-13.22	-13.80	-14.70	-12.53	-12.30	-12.56	-10.82	-11.02	-13.79	-7.69	-6.99	-8.99	-6.15	-5.90	-6.39	-4.82	-6.15	-5.43
104	288	-13.10	-13.67	-14.54	-12.42	-12.35	-12.68	-10.75	-10.49	-12.89	-7.82	-7.36	-9.08	-6.12	-5.86	-6.37	-4.90	-6.24	-5.55
104	290	-12.88	-13.42	-14.26	-12.34	-12.43	-12.88	-10.70	-10.03	-12.09	-8.04	-7.98	-9.23	-6.06	-5.79	-6.33	-5.03	-6.39	-5.75
104	292	-12.59	-13.10	-13.89	-12.28	-12.53	-13.13	-10.67	-9.62	-11.38	-8.30	-8.74	-9.41	-5.99	-5.70	-6.27	-5.19	-6.59	-5.99
104	294	-12.25	-12.72	-13.46	-12.22	-12.64	-13.39	-10.64	-9.28	-10.77	-8.58	-9.54	-9.60	-5.92	-5.61	-6.22	-5.36	-6.79	-6.25
104	296	-11.90	-12.33	-13.01	-12.15	-12.74	-13.62	-10.60	-9.03	-10.23	-8.83	-10.25	-9.77	-5.86	-5.54	-6.17	-5.50	-6.97	-6.48
104	298	-11.56	-11.94	-12.56	-12.06	-12.80	-13.79	-10.55	-8.86	-9.77	-9.01	-10.76	-9.89	-5.82	-5.48	-6.14	-5.61	-7.09	-6.65
104	300	-11.25	-11.59	-12.16	-11.94	-12.83	-13.85	-10.47	-8.78	-9.38	-9.07	-10.95	-9.93	-5.80	-5.46	-6.12	-5.65	-7.14	-6.71
104	302	-10.94	-11.24	-11.76	-11.77	-12.75	-13.74	-10.27	-8.76	-9.05	-9.03	-10.83	-9.84	-5.89	-5.59	-6.19	-5.58	-7.06	-6.67
104	304	-10.60	-10.84	-11.32	-11.53	-12.53	-13.43	-9.91	-8.75	-8.79	-8.91	-10.51	-9.60	-6.14	-5.95	-6.38	-5.41	-6.86	-6.58
104	306	-10.23	-10.43	-10.85	-11.24	-12.20	-12.98	-9.42	-8.74	-8.56	-8.73	-10.04	-9.24	-6.49	-6.46	-6.66	-5.17	-6.57	-6.44
104	308	-9.88	-10.02	-10.39	-10.90	-11.79	-12.43	-8.84	-8.73	-8.36	-8.51	-9.47	-8.82	-6.90	-7.05	-6.97	-4.90	-6.25	-6.29
104	310	-9.55	-9.64	-9.96	-10.54	-11.33	-11.81	-8.20	-8.72	-8.15	-8.26	-8.86	-8.37	-7.32	-7.66	-7.31	-4.63	-5.94	-6.15
104	312	-9.27	-9.29	-9.57	-10.17	-10.85	-11.19	-7.56	-8.71	-7.92	-8.01	-8.26	-7.93	-7.69	-8.21	-7.62	-4.42	-5.69	-6.03
104	314	-9.06	-9.02	-9.25	-9.80	-10.38	-10.60	-6.95	-8.70	-7.64	-7.78	-7.72	-7.55	-7.97	-8.64	-7.87	-4.30	-5.54	-5.96
104	316	-8.92	-8.82	-9.01	-9.43	-9.95	-10.07	-6.38	-8.61	-7.29	-7.56	-7.28	-7.25	-8.12	-8.89	-8.04	-4.28	-5.53	-5.96
104	352	-8.82	-8.64	-8.78	-9.03	-9.45	-9.50	-5.71	-8.15	-6.78	-7.30	-6.80	-6.93	-8.22	-9.07	-8.16	-4.33	-5.57	-6.01
104	320	-8.72	-8.47	-8.56	-8.59	-8.90	-8.89	-4.97	-7.37	-6.16	-7.01	-6.29	-6.60	-8.30	-9.22	-8.27	-4.42	-5.65	-6.11
104	322	-8.64	-8.31	-8.36	-8.13	-8.33	-8.26	-4.22	-6.40	-5.49	-6.71	-5.79	-6.29	-8.36	-9.35	-8.36	-4.55	-5.77	-6.24
104	324	-8.57	-8.17	-8.18	-7.68	-7.76	-7.65	-3.52	-5.36	-4.83	-6.44	-5.34	-6.00	-8.42	-9.48	-8.46	-4.71	-5.91	-6.41
104	326	-8.51	-8.07	-8.05	-7.23	-7.21	-7.07	-2.92	-4.38	-4.24	-6.20	-4.97	-5.77	-8.50	-9.61	-8.56	-4.89	-6.08	-6.60
104	328	-8.45	-8.00	-7.96	-6.81	-6.71	-6.55	-2.47	-3.58	-3.76	-6.04	-4.73	-5.62	-8.60	-9.77	-8.69	-5.09	-6.26	-6.82
104	330	-8.41	-7.98	-7.93	-6.43	-6.28	-6.11	-2.25	-3.10	-3.47	-5.97	-4.64	-5.56	-8.73	-9.96	-8.85	-5.30	-6.45	-7.05
104	332	-8.37	-7.99	-7.95	-6.05	-5.88	-5.70	-2.17	-2.84	-3.31	-5.95	-4.72	-5.64	-8.99	-10.21	-9.05	-5.59	-6.70	-7.37
104	334	-8.34	-8.01	-8.00	-5.65	-5.46	-5.29	-2.11	-2.64	-3.19	-5.94	-4.93	-5.83	-9.42	-10.50	-9.29	-6.00	-7.06	-7.83
104	336	-8.31	-8.05	-8.08	-5.25	-5.05	-4.90	-2.07	-2.48	-3.09	-5.93	-5.23	-6.10	-10.01	-10.84	-9.59	-6.50	-7.50	-8.41
104	338	-8.29	-8.09	-8.17	-4.87	-4.67	-4.54	-2.04	-2.33	-3.01	-5.93	-5.56	-6.41	-10.72	-11.20	-9.94	-7.07	-8.00	-9.07
104	340	-8.26	-8.13	-8.26	-4.55	-4.35	-4.23	-2.00	-2.19	-2.93	-5.92	-5.88	-6.70	-11.53	-11.60	-10.33	-7.68	-8.52	-9.78
104	342	-8.23	-8.16	-8.33	-4.31	-4.12	-4.01	-1.95	-2.04	-2.83	-5.91	-6.14	-6.94	-12.42	-12.01	-10.78	-8.29	-9.04	-10.51
104	344	-8.19	-8.18	-8.37	-4.18	-3.99	-3.88	-1.89	-1.86	-2.70	-5.90	-6.29	-7.08	-13.35	-12.44	-11.28	-8.88	-9.55	-11.22
104	346	-8.14	-8.18	-8.38	-4.16	-3.97	-3.87	-1.79	-1.63	-2.53	-5.87	-6.30	-7.08	-14.34	-12.87	-11.86	-9.44	-10.00	-11.90
104	348	-8.05	-8.15	-8.37	-4.16	-3.97	-3.87	-1.62	-1.37	-2.30	-5.71	-6.19	-6.95	-15.51	-13.34	-12.63	-10.00	-10.46	-12.59
104	350	-7.93	-8.10	-8.35	-4.16	-3.98	-3.88	-1.37	-1.08	-2.01	-5.45	-5.99	-6.70	-16.88	-13.84	-13.60	-10.57	-10.92	-13.30
104	352	-7.79	-8.02	-8.32	-4.18	-3.99	-3.89	-1.06	-0.76	-1.67	-5.08	-5.69	-6.34	-18.43	-14.36	-14.74	-11.15	-11.37	-14.03
104	354	-7.63	-7.93	-8.27	-4.20	-4.01	-3.92	-0.70	-0.42	-1.29	-4.64	-5.31	-5.88	-20.13	-14.92	-16.02	-11.74	-11.84	-14.79
104	356	-7.44	-7.81	-8.22	-4.23	-4.05	-3.95	-0.30	-0.06	-0.87	-4.14	-4.85	-5.33	-21.96	-15.50	-17.43	-12.34	-12.30	-15.56
104	358	-7.25	-7.69	-8.15	-4.27	-4.10	-4.01	0.14	0.32	-0.43	-3.60	-4.32	-4.70	-23.92	-16.10	-18.94	-12.95	-12.76	-16.36
106	0	-6.69	-7.09	-7.47	-4.29	-4.13	-4.05	0.07	0.29	-0.48	-2.92	-3.43	-3.64	-25.82	-16.81	-20.05	-12.98	-13.00	-16.13
106	2	-6.70	-7.10	-7.48	-4.64	-4.45	-4.35	-0.43	-0.23	-1.06	-2.94	-3.46	-3.66	-24.96	-16.71	-20.02	-13.68	-13.53	-16.28
106	4	-6.71	-7.12	-7.51	-4.99	-4.78	-4.66	-0.90	-0.74	-1.62	-3.01	-3.52	-3.72	-24.03	-16.54	-19.94	-14.32	-13.97	-16.39
106	6	-6.74	-7.16	-7.55	-5.34	-5.12	-4.99	-1.35	-1.21	-2.13	-3.13	-3.62	-3.81	-23.06	-16.30	-19.81	-14.87	-14.33	-16.46
106	8	-6.77	-7.22	-7.61	-5.69	-5.47	-5.34	-1.75	-1.67	-2.59	-3.28	-3.76	-3.94	-22.04	-16.01	-19.63	-15.33	-14.62	-16.51
106	10	-6.81	-7.29	-7.69	-6.04	-5.82	-5.69	-2.10	-2.09	-2.98	-3.47	-3.92	-4.09	-20.98	-15.67	-19.42	-15.70	-14.84	-16.54
106	12	-6.85	-7.36	-7.77	-6.39	-6.19	-6.06	-2.39	-2.48	-3.29	-3.68	-4.11	-4.27	-19.87	-15.30	-19.17	-15.95	-14.98	-16.55
106	14	-6.90	-7.45	-7.86	-6.73	-6.56	-6.44	-2.62	-2.83	-3.51	-3.92	-4.32	-4.47	-18.72	-14.91	-18.90	-16.08	-15.05	-16.55
106	16	-6.98	-7.57	-7.98	-7.09	-6.94	-6.85	-2.78	-3.15	-3.63	-4.24	-4.59	-4.77	-17.51	-14.49	-18.53	-16.09	-15.04	-16.53
106	52	-7.19	-7.80	-8.19	-7.49	-7.40	-7.33	-2.89	-3.40	-3.70	-4.96	-5.17	-5.59	-16.07	-13.90	-17.72	-16.01	-14.93	-16.37
106	20	-7.53	-8.14	-8.48	-7.92	-7.89	-7.87	-2.97	-3.61	-3.76	-6.00	-6.01	-6.82	-14.47	-13.19	-16.55	-15.86	-14.71	-16.08
106	22	-7.95	-8.56	-8.84	-8.35	-8.40	-8.42	-3.03	-3.81	-3.80	-7.20	-6.96	-8.27	-12.81	-12.39	-15.13	-15.65	-14.41	-15.68
106	24	-8.43	-9.03	-9.23	-8.75	-8.88	-8.95	-3.10	-4.01	-3.83	-8.43	-7.92	-9.74	-11.20	-11.56	-13.61	-15.39	-14.05	-15.20
106	26	-8.94	-9.51	-9.63	-9.09	-9.30	-9.42	-3.18	-4.23	-3.88	-9.52	-8.76	-11.03	-9.73	-10.7				

106	98	-8.33	-8.92	-9.81	-15.52	-15.10	-15.15	-9.73	-10.18	-11.87	-17.90	-14.88	-21.27	-8.87	-7.24	-7.65	-4.20	-4.24	-3.98
106	100	-8.21	-8.84	-9.75	-13.93	-13.45	-13.43	-9.12	-10.20	-11.61	-17.08	-14.16	-19.35	-9.03	-7.14	-7.56	-4.51	-4.50	-4.27
106	102	-8.13	-8.78	-9.71	-12.48	-11.95	-11.88	-8.63	-10.22	-11.41	-16.21	-13.47	-17.49	-9.16	-7.03	-7.45	-4.77	-4.70	-4.51
106	104	-8.09	-8.75	-9.69	-11.30	-10.76	-10.65	-8.34	-10.25	-11.29	-15.35	-12.83	-15.87	-9.22	-6.91	-7.33	-4.91	-4.81	-4.65
106	106	-8.17	-8.84	-9.78	-10.48	-9.97	-9.84	-8.37	-10.33	-11.29	-14.48	-12.22	-14.60	-9.18	-6.76	-7.18	-4.93	-4.83	-4.66
106	108	-8.79	-9.51	-10.47	-9.76	-9.27	-9.13	-8.87	-10.60	-11.39	-13.42	-11.64	-13.33	-8.84	-6.49	-6.89	-4.89	-4.81	-4.63
106	110	-9.85	-10.66	-11.63	-9.08	-8.61	-8.46	-9.72	-11.03	-11.56	-12.20	-11.10	-12.06	-8.27	-6.11	-6.48	-4.84	-4.78	-4.59
106	112	-11.15	-12.07	-13.07	-8.46	-8.01	-7.85	-10.77	-11.55	-11.78	-10.93	-10.59	-10.83	-7.56	-5.70	-6.02	-4.77	-4.75	-4.54
106	114	-12.50	-13.53	-14.55	-7.91	-7.49	-7.32	-11.86	-12.07	-12.00	-9.68	-10.10	-9.70	-6.82	-5.29	-5.56	-4.70	-4.71	-4.48
106	116	-13.71	-14.83	-15.88	-7.45	-7.06	-6.88	-12.83	-12.54	-12.20	-8.54	-9.63	-8.72	-6.16	-4.93	-5.15	-4.63	-4.68	-4.43
106	152	-14.57	-15.77	-16.83	-7.06	-6.72	-6.56	-13.53	-12.87	-12.34	-7.60	-9.17	-7.94	-5.69	-4.68	-4.87	-4.58	-4.66	-4.39
106	120	-14.90	-16.13	-17.19	-6.78	-6.50	-6.36	-13.79	-13.00	-12.39	-6.95	-8.71	-7.41	-5.51	-4.59	-4.76	-4.57	-4.65	-4.38
106	122	-14.87	-16.04	-17.07	-6.55	-6.35	-6.23	-13.56	-12.75	-12.30	-6.52	-8.25	-7.07	-5.66	-4.70	-4.87	-4.59	-4.66	-4.40
106	124	-14.78	-15.81	-16.74	-6.34	-6.21	-6.12	-12.94	-12.08	-12.06	-6.14	-7.81	-6.80	-6.07	-5.02	-5.17	-4.66	-4.68	-4.46
106	126	-14.63	-15.46	-16.24	-6.14	-6.08	-6.01	-12.08	-11.16	-11.70	-5.81	-7.38	-6.58	-6.70	-5.50	-5.62	-4.76	-4.72	-4.55
106	128	-14.43	-15.01	-15.62	-5.97	-5.98	-5.93	-11.08	-10.13	-11.28	-5.53	-6.96	-6.38	-7.47	-6.09	-6.18	-4.90	-4.77	-4.68
106	130	-14.19	-14.50	-14.93	-5.84	-5.89	-5.86	-10.09	-9.13	-10.83	-5.27	-6.55	-6.20	-8.35	-6.77	-6.81	-5.06	-4.84	-4.83
106	132	-13.92	-13.95	-14.21	-5.74	-5.83	-5.82	-9.22	-8.32	-10.39	-5.03	-6.14	-6.01	-9.27	-7.48	-7.48	-5.25	-4.91	-5.00
106	134	-13.62	-13.39	-13.50	-5.69	-5.80	-5.79	-8.61	-7.84	-10.01	-4.79	-5.73	-5.79	-10.19	-8.18	-8.14	-5.46	-5.00	-5.19
106	136	-13.26	-12.82	-12.83	-5.68	-5.81	-5.80	-8.34	-7.78	-9.72	-4.54	-5.31	-5.51	-11.10	-8.89	-8.80	-5.71	-5.12	-5.42
106	138	-12.57	-12.05	-12.04	-5.70	-5.85	-5.86	-8.17	-7.84	-9.47	-4.28	-4.82	-5.16	-12.31	-9.82	-9.70	-6.15	-5.43	-5.84
106	140	-11.61	-11.13	-11.14	-5.74	-5.92	-5.96	-8.04	-7.94	-9.24	-4.01	-4.29	-4.76	-13.74	-10.93	-10.77	-6.75	-5.90	-6.42
106	142	-10.50	-10.12	-10.20	-5.78	-6.00	-6.09	-7.93	-8.06	-9.02	-3.75	-3.76	-4.35	-15.24	-12.10	-11.89	-7.48	-6.49	-7.13
106	144	-9.34	-9.12	-9.29	-5.83	-6.09	-6.22	-7.83	-8.19	-8.80	-3.51	-3.28	-3.96	-16.67	-13.21	-12.96	-8.29	-7.15	-7.91
106	146	-8.26	-8.20	-8.45	-5.87	-6.17	-6.34	-7.73	-8.31	-8.57	-3.32	-2.88	-3.64	-17.88	-14.16	-13.86	-9.14	-7.83	-8.73
106	148	-7.36	-7.44	-7.75	-5.90	-6.23	-6.43	-7.59	-8.39	-8.33	-3.20	-2.61	-3.41	-18.72	-14.84	-14.49	-9.99	-8.49	-9.52
106	150	-6.76	-6.90	-7.25	-5.91	-6.25	-6.46	-7.42	-8.42	-8.05	-3.15	-2.51	-3.33	-19.04	-15.12	-14.72	-10.79	-9.08	-10.25
106	152	-6.35	-6.52	-6.87	-5.87	-6.21	-6.41	-7.14	-8.33	-7.71	-3.18	-2.60	-3.34	-19.05	-15.17	-14.71	-11.65	-9.65	-11.03
106	154	-5.97	-6.15	-6.50	-5.76	-6.08	-6.27	-6.76	-8.07	-7.28	-3.24	-2.82	-3.35	-19.06	-15.20	-14.67	-12.66	-10.26	-11.92
106	156	-5.62	-5.81	-6.17	-5.61	-5.89	-6.07	-6.30	-7.70	-6.82	-3.34	-3.14	-3.37	-19.07	-15.22	-14.62	-13.73	-10.88	-12.86
106	158	-5.31	-5.51	-5.87	-5.42	-5.65	-5.83	-5.80	-7.26	-6.36	-3.44	-3.48	-3.40	-19.07	-15.23	-14.56	-14.79	-11.49	-13.77
106	160	-5.06	-5.27	-5.63	-5.21	-5.40	-5.56	-5.32	-6.81	-5.92	-3.54	-3.82	-3.42	-19.07	-15.25	-14.51	-15.74	-12.06	-14.56
106	162	-4.88	-5.09	-5.46	-4.99	-5.14	-5.29	-4.89	-6.39	-5.54	-3.62	-4.10	-3.44	-19.08	-15.27	-14.46	-16.51	-12.55	-15.17
106	164	-4.77	-5.00	-5.36	-4.79	-4.90	-5.03	-4.56	-6.04	-5.27	-3.66	-4.26	-3.45	-19.09	-15.31	-14.44	-17.02	-12.95	-15.52
106	166	-4.74	-4.98	-5.35	-4.60	-4.69	-4.80	-4.34	-5.80	-5.11	-3.64	-4.26	-3.43	-19.12	-15.48	-14.45	-17.23	-13.23	-15.57
106	168	-4.72	-4.98	-5.34	-4.39	-4.45	-4.55	-4.14	-5.58	-4.98	-3.44	-4.10	-3.27	-19.28	-16.39	-14.58	-17.37	-13.49	-15.57
106	170	-4.70	-4.99	-5.34	-4.16	-4.19	-4.27	-3.95	-5.38	-4.86	-3.11	-3.82	-2.99	-19.55	-17.89	-14.82	-17.49	-13.74	-15.57
106	172	-4.69	-4.99	-5.34	-3.92	-3.93	-3.98	-3.78	-5.19	-4.76	-2.69	-3.48	-2.65	-19.90	-19.72	-15.17	-17.59	-13.96	-15.57
106	174	-4.68	-4.99	-5.34	-3.69	-3.69	-3.72	-3.63	-5.01	-4.67	-2.26	-3.14	-2.30	-20.31	-21.61	-15.60	-17.67	-14.15	-15.58
106	176	-4.67	-4.99	-5.33	-3.49	-3.47	-3.49	-3.52	-4.87	-4.60	-1.88	-2.82	-1.99	-20.74	-23.29	-16.10	-17.74	-14.30	-15.58
106	178	-4.67	-4.99	-5.33	-3.32	-3.30	-3.31	-3.44	-4.74	-4.55	-1.61	-2.60	-1.76	-21.16	-24.49	-16.66	-17.80	-14.39	-15.58
106	520	-4.66	-4.99	-5.33	-3.21	-3.20	-3.20	-3.42	-4.65	-4.51	-1.50	-2.52	-1.68	-21.55	-24.95	-17.27	-17.84	-14.43	-15.58
106	522	-4.69	-5.01	-5.35	-3.13	-3.13	-3.15	-3.43	-4.58	-4.49	-1.76	-2.79	-1.93	-21.96	-24.74	-18.37	-17.88	-14.40	-15.71
106	524	-4.74	-5.07	-5.41	-3.06	-3.07	-3.09	-3.46	-4.52	-4.46	-2.42	-3.50	-2.60	-22.44	-24.18	-20.24	-17.92	-14.32	-16.01
106	526	-4.83	-5.15	-5.49	-2.99	-3.02	-3.05	-3.52	-4.45	-4.44	-3.34	-4.48	-3.54	-22.96	-23.36	-22.56	-17.95	-14.20	-16.44
106	528	-4.94	-5.25	-5.59	-2.94	-2.97	-3.01	-3.59	-4.40	-4.43	-4.37	-5.59	-4.58	-23.46	-22.40	-25.03	-17.98	-14.04	-16.91
106	190	-5.05	-5.37	-5.69	-2.89	-2.94	-2.98	-3.68	-4.36	-4.41	-5.36	-6.66	-5.59	-23.91	-21.38	-27.34	-18.00	-13.84	-17.37
106	192	-5.17	-5.48	-5.78	-2.86	-2.91	-2.96	-3.78	-4.32	-4.40	-6.17	-7.53	-6.41	-24.25	-20.42	-29.18	-18.02	-13.63	-17.74
106	194	-5.28	-5.58	-5.87	-2.84	-2.90	-2.95	-3.90	-4.31	-4.40	-6.65	-8.04	-6.90	-24.44	-19.61	-30.25	-18.03	-13.39	-17.96
106	196	-5.37	-5.67	-5.92	-2.85	-2.91	-2.96	-4.04	-4.32	-4.42	-6.71	-8.08	-6.95	-24.32	-19.02	-30.19	-17.92	-13.10	-17.91
106	198	-5.46	-5.75	-5.97	-2.96	-3.02	-3.08	-4.36	-4.40	-4.61	-6.67	-7.90	-6.84	-23.27	-18.42	-28.70	-17.13	-12.55	-17.33
106	200	-5.54	-5.82	-6.01	-3.15	-3.23	-3.29	-4.80	-4.54	-4.93	-6.60	-7.59	-6.65	-21.49	-17.83	-26.17	-15.79	-11.79	-16.35
106	202	-5.62	-5.89	-6.04	-3.43	-3.52	-3.59	-5.31	-4.72	-5.33	-6.51	-7.21	-6.41	-19.29	-17.27	-23.05	-14.15	-10.92	-15.15
106	204	-5.71	-5.96	-6.07	-3.76	-3.86	-3.95	-5.82	-4.93	-5.74	-6.42	-6.81	-6.17	-17.02	-16.77	-19.82	-12.44	-10.07	-13.91
106	206	-5.81	-6.05	-6.12	-4.13	-4.26	-4.35	-6.27	-5.14	-6.10	-6.35	-6.46	-5.96	-14.98	-16.37	-16.94	-10.92	-9.33	-12.80
106	208	-5.93	-6.16	-6.17	-4.53	-4.68	-4.79	-6.58	-5.35	-6.37	-6.29	-6.20	-5.80	-13.53	-16.10	-14.87	-9.83	-8.81	-12.00
106	210	-6.07	-6.29	-6.24	-4.94	-5.11	-5.23	-6.70	-5.52	-6.47	-6.27	-6.10	-5.74	-12.97	-16.01	-14.07	-9.41	-8.61	-11.69
106	212	-6.26	-6.47	-6.36	-5.46	-5.65	-5.79	-6.62	-5.68	-6.44	-6.48	-6.25	-5.97	-13.25	-16.01	-14.08	-9.43	-8.68	-11.69
106	214	-6.52	-6.71	-6.56	-6.15	-6.38	-6.53	-6.41	-5.83	-6.38	-7.05	-6.64	-6.57	-13.99	-16.01	-14.09	-9.49	-8.87	-11.70
106	216	-6.84	-7.03	-6.83	-6.97	-7.23	-7.41	-6.12	-5.98	-6.30	-7.84	-7.18	-7.42	-15.03	-16.02	-14.11	-9.57	-9.14	-11.70
106	252	-7.22	-7.41	-7.18	-7.86	-8.15	-8.35	-5.80	-6.13	-6.20	-8.72	-7.80	-8.39	-16.18	-16.02	-14.13	-9.66	-9.43	-11.71
106	220	-7.65	-7.85	-7.59	-8.76	-9.08	-9.29	-5.48	-6.28	-6.11	-9.57	-8.41	-9.35	-17.30	-16.03	-14.16	-9.75	-9.72	-11.71
106	222	-8.15	-8.36	-8.06	-9.61	-9.96	-10.17	-5.23	-6.42	-6.04	-10.26	-8.93	-10.19	-18.21	-16.03	-14.17	-9.82	-9.96	-11.72
106	224	-8.69	-8.92	-8.59	-10.37	-10.73	-10.92	-5.08	-6.56	-5.99	-10.67	-9.27	-10.76	-18.74	-16.04	-14.18	-9.87	-10.09	-11.72
106	226	-9.37	-9.63	-9.32	-11.00	-11.35	-11.51	-5.07	-6.69	-6.02	-10.72	-9.40	-11.00	-18.69	-15.95	-14.11	-9.83	-10.08	-11.69
106	228	-10.56	-10.96	-10.90	-11.56	-11.89	-12.01	-5.18	-6.82	-6.29	-10.67	-9.46	-11.15	-17.80	-15.36				

106	300	-11.26	-11.62	-12.22	-11.64	-12.38	-13.37	-10.14	-8.69	-9.20	-8.80	-10.36	-9.96	-5.26	-4.93	-5.47	-5.91	-7.13	-6.97
106	302	-10.97	-11.28	-11.83	-11.41	-12.30	-13.25	-9.86	-8.56	-8.81	-8.73	-10.26	-9.85	-5.39	-5.07	-5.58	-5.82	-7.05	-6.92
106	304	-10.63	-10.88	-11.38	-11.13	-12.05	-12.92	-9.43	-8.47	-8.49	-8.56	-10.00	-9.55	-5.74	-5.44	-5.84	-5.61	-6.84	-6.79
106	306	-10.26	-10.45	-10.89	-10.79	-11.69	-12.44	-8.88	-8.40	-8.21	-8.31	-9.61	-9.13	-6.21	-5.96	-6.21	-5.31	-6.55	-6.60
106	308	-9.88	-10.01	-10.39	-10.43	-11.25	-11.86	-8.26	-8.34	-7.95	-8.01	-9.14	-8.62	-6.74	-6.56	-6.63	-4.97	-6.23	-6.39
106	310	-9.53	-9.59	-9.91	-10.04	-10.76	-11.22	-7.59	-8.27	-7.69	-7.69	-8.63	-8.10	-7.25	-7.17	-7.06	-4.65	-5.91	-6.19
106	312	-9.21	-9.22	-9.49	-9.65	-10.26	-10.59	-6.94	-8.18	-7.42	-7.39	-8.12	-7.60	-7.67	-7.70	-7.42	-4.39	-5.66	-6.03
106	314	-8.96	-8.92	-9.14	-9.27	-9.78	-10.00	-6.32	-8.06	-7.10	-7.14	-7.65	-7.19	-7.91	-8.08	-7.69	-4.23	-5.51	-5.93
106	316	-8.79	-8.70	-8.89	-8.90	-9.35	-9.48	-5.76	-7.86	-6.72	-6.95	-7.24	-6.90	-7.94	-8.27	-7.81	-4.22	-5.49	-5.92
106	352	-8.65	-8.51	-8.66	-8.50	-8.88	-8.96	-5.13	-7.35	-6.22	-6.77	-6.78	-6.62	-7.94	-8.39	-7.89	-4.26	-5.53	-5.97
106	320	-8.52	-8.33	-8.44	-8.09	-8.38	-8.41	-4.44	-6.59	-5.64	-6.59	-6.29	-6.34	-7.94	-8.48	-7.94	-4.35	-5.61	-6.06
106	322	-8.40	-8.17	-8.23	-7.67	-7.86	-7.87	-3.76	-5.71	-5.02	-6.41	-5.79	-6.08	-7.94	-8.55	-7.99	-4.48	-5.72	-6.19
106	324	-8.30	-8.03	-8.06	-7.26	-7.35	-7.33	-3.14	-4.79	-4.44	-6.26	-5.34	-5.85	-7.94	-8.62	-8.03	-4.63	-5.86	-6.35
106	326	-8.21	-7.91	-7.92	-6.86	-6.86	-6.83	-2.63	-3.94	-3.92	-6.13	-4.96	-5.66	-7.94	-8.70	-8.08	-4.81	-6.02	-6.54
106	328	-8.12	-7.83	-7.83	-6.48	-6.42	-6.36	-2.28	-3.28	-3.54	-6.04	-4.71	-5.54	-7.94	-8.80	-8.14	-5.00	-6.19	-6.74
106	330	-8.05	-7.78	-7.80	-6.14	-6.03	-5.96	-2.15	-2.90	-3.34	-5.99	-4.62	-5.50	-7.94	-8.94	-8.24	-5.21	-6.38	-6.96
106	332	-7.99	-7.76	-7.79	-5.80	-5.66	-5.58	-2.16	-2.73	-3.26	-5.96	-4.69	-5.57	-8.06	-9.14	-8.39	-5.49	-6.62	-7.28
106	334	-7.94	-7.74	-7.79	-5.43	-5.28	-5.19	-2.16	-2.60	-3.21	-5.95	-4.89	-5.77	-8.40	-9.42	-8.62	-5.89	-6.98	-7.75
106	336	-7.89	-7.73	-7.79	-5.07	-4.90	-4.81	-2.17	-2.50	-3.17	-5.94	-5.17	-6.05	-8.93	-9.76	-8.92	-6.37	-7.41	-8.34
106	338	-7.85	-7.72	-7.79	-4.73	-4.55	-4.46	-2.18	-2.42	-3.14	-5.93	-5.49	-6.36	-9.60	-10.16	-9.30	-6.92	-7.90	-9.00
106	340	-7.81	-7.71	-7.79	-4.44	-4.26	-4.17	-2.19	-2.34	-3.11	-5.92	-5.79	-6.66	-10.40	-10.60	-9.73	-7.51	-8.42	-9.71
106	342	-7.76	-7.69	-7.79	-4.22	-4.04	-3.95	-2.20	-2.24	-3.06	-5.91	-6.04	-6.90	-11.27	-11.06	-10.21	-8.10	-8.93	-10.42
106	344	-7.70	-7.67	-7.78	-4.11	-3.92	-3.83	-2.20	-2.11	-3.00	-5.89	-6.18	-7.05	-12.18	-11.54	-10.74	-8.66	-9.43	-11.10
106	346	-7.62	-7.65	-7.78	-4.09	-3.91	-3.81	-2.19	-1.94	-2.90	-5.84	-6.19	-7.05	-13.14	-12.04	-11.33	-9.19	-9.88	-11.72
106	348	-7.53	-7.60	-7.76	-4.09	-3.91	-3.81	-2.08	-1.73	-2.73	-5.68	-6.07	-6.90	-14.34	-12.58	-12.11	-9.71	-10.32	-12.34
106	350	-7.42	-7.54	-7.73	-4.10	-3.92	-3.82	-1.87	-1.47	-2.48	-5.40	-5.85	-6.62	-15.80	-13.17	-13.09	-10.24	-10.76	-12.96
106	352	-7.30	-7.47	-7.69	-4.11	-3.93	-3.83	-1.58	-1.17	-2.17	-5.02	-5.53	-6.21	-17.47	-13.82	-14.24	-10.78	-11.21	-13.58
106	354	-7.16	-7.39	-7.64	-4.13	-3.96	-3.86	-1.23	-0.85	-1.80	-4.57	-5.12	-5.70	-19.34	-14.51	-15.53	-11.32	-11.66	-14.21
106	356	-7.02	-7.29	-7.59	-4.17	-3.99	-3.90	-0.82	-0.49	-1.39	-4.05	-4.63	-5.09	-21.37	-15.24	-16.94	-11.87	-12.10	-14.85
106	358	-6.86	-7.19	-7.53	-4.22	-4.05	-3.97	-0.39	-0.11	-0.95	-3.50	-4.06	-4.40	-23.54	-16.01	-18.46	-12.42	-12.55	-15.48
108	0	-6.44	-6.69	-6.92	-4.51	-4.36	-4.30	-0.94	-0.56	-1.46	-2.92	-3.28	-3.39	-24.57	-16.86	-19.26	-12.68	-13.07	-15.13
108	2	-6.45	-6.70	-6.93	-4.86	-4.69	-4.60	-1.35	-0.99	-1.97	-2.95	-3.31	-3.42	-23.72	-16.83	-19.24	-13.18	-13.37	-15.14
108	4	-6.48	-6.74	-6.97	-5.21	-5.02	-4.92	-1.74	-1.39	-2.46	-3.04	-3.40	-3.50	-22.82	-16.73	-19.18	-13.61	-13.60	-15.15
108	6	-6.52	-6.80	-7.03	-5.54	-5.34	-5.24	-2.10	-1.79	-2.92	-3.18	-3.53	-3.64	-21.88	-16.57	-19.08	-13.98	-13.77	-15.15
108	8	-6.59	-6.87	-7.11	-5.88	-5.68	-5.57	-2.43	-2.17	-3.32	-3.37	-3.71	-3.82	-20.90	-16.37	-18.94	-14.28	-13.89	-15.15
108	10	-6.66	-6.97	-7.20	-6.21	-6.01	-5.90	-2.72	-2.53	-3.67	-3.59	-3.92	-4.05	-19.89	-16.12	-18.77	-14.52	-13.96	-15.16
108	12	-6.75	-7.07	-7.31	-6.53	-6.35	-6.25	-2.96	-2.88	-3.95	-3.84	-4.16	-4.30	-18.83	-15.84	-18.58	-14.67	-14.01	-15.16
108	14	-6.84	-7.19	-7.42	-6.85	-6.68	-6.60	-3.15	-3.21	-4.14	-4.12	-4.41	-4.58	-17.75	-15.54	-18.35	-14.75	-14.02	-15.16
108	16	-6.96	-7.32	-7.55	-7.16	-7.03	-6.96	-3.29	-3.52	-4.25	-4.47	-4.72	-4.95	-16.60	-15.18	-18.04	-14.75	-14.01	-15.14
108	52	-7.18	-7.56	-7.76	-7.51	-7.43	-7.39	-3.38	-3.78	-4.31	-5.20	-5.31	-5.77	-15.27	-14.56	-17.29	-14.67	-13.89	-14.97
108	20	-7.50	-7.88	-8.04	-7.88	-7.85	-7.85	-3.45	-4.00	-4.36	-6.21	-6.10	-6.95	-13.80	-13.73	-16.17	-14.53	-13.68	-14.67
108	22	-7.88	-8.26	-8.37	-8.24	-8.28	-8.32	-3.50	-4.22	-4.40	-7.37	-6.99	-8.30	-12.28	-12.76	-14.80	-14.32	-13.38	-14.26
108	24	-8.31	-8.68	-8.73	-8.58	-8.68	-8.77	-3.56	-4.45	-4.43	-8.53	-7.88	-9.65	-10.80	-11.73	-13.32	-14.06	-13.03	-13.77
108	26	-8.76	-9.11	-9.09	-8.87	-9.03	-9.16	-3.62	-4.70	-4.47	-9.53	-8.64	-10.83	-9.45	-10.71	-11.87	-13.77	-12.64	-13.25
108	28	-9.21	-9.53	-9.45	-9.09	-9.31	-9.48	-3.72	-5.00	-4.54	-10.24	-9.18	-11.67	-8.33	-9.79	-10.57	-13.45	-12.23	-12.71
108	30	-9.63	-9.91	-9.77	-9.22	-9.48	-9.69	-3.85	-5.36	-4.63	-10.51	-9.39	-11.99	-7.51	-9.05	-9.57	-13.12	-11.82	-12.19
108	32	-10.04	-10.26	-10.06	-9.28	-9.58	-9.81	-4.39	-5.98	-5.03	-10.51	-9.35	-11.83	-6.88	-8.39	-8.73	-12.65	-11.35	-11.63
108	34	-10.49	-10.62	-10.34	-9.33	-9.65	-9.90	-5.53	-6.93	-5.90	-10.51	-9.24	-11.44	-6.28	-7.70	-7.86	-11.97	-10.74	-10.96
108	36	-10.95	-10.98	-10.62	-9.36	-9.70	-9.97	-7.06	-8.08	-7.06	-10.51	-9.09	-10.89	-5.72	-7.02	-7.03	-11.15	-10.05	-10.23
108	38	-11.42	-11.34	-10.90	-9.38	-9.75	-10.03	-8.74	-9.27	-8.34	-10.51	-8.93	-10.27	-5.23	-6.40	-6.26	-10.26	-9.32	-9.47
108	40	-11.87	-11.69	-11.18	-9.41	-9.79	-10.09	-10.34	-10.37	-9.57	-10.52	-8.77	-9.67	-4.83	-5.87	-5.62	-9.35	-8.59	-8.72
108	42	-12.29	-12.03	-11.48	-9.45	-9.86	-10.17	-11.63	-11.25	-10.56	-10.52	-8.64	-9.19	-4.54	-5.48	-5.15	-8.50	-7.90	-8.01
108	44	-12.66	-12.37	-11.79	-9.51	-9.94	-10.28	-12.38	-11.75	-11.14	-10.52	-8.56	-8.90	-4.38	-5.26	-4.88	-7.77	-7.29	-7.39
108	46	-12.98	-12.69	-12.13	-9.60	-10.07	-10.43	-12.45	-11.78	-11.19	-10.55	-8.61	-8.91	-4.37	-5.25	-4.86	-7.20	-6.78	-6.87
108	48	-13.28	-13.02	-12.51	-9.80	-10.29	-10.68	-12.20	-11.50	-10.97	-10.81	-9.06	-9.27	-4.44	-5.33	-4.93	-6.69	-6.31	-6.38
108	50	-13.58	-13.36	-12.93	-10.12	-10.61	-11.01	-11.74	-11.01	-10.58	-11.26	-9.88	-9.92	-4.56	-5.48	-5.04	-6.21	-5.86	-5.93
108	52	-13.86	-13.68	-13.35	-10.53	-11.00	-11.42	-11.17	-10.41	-10.11	-11.87	-10.98	-10.76	-4.73	-5.67	-5.20	-5.76	-5.44	-5.50
108	54	-14.11	-13.99	-13.79	-11.02	-11.48	-11.90	-10.54	-9.79	-9.61	-12.57	-12.27	-11.73	-4.91	-5.89	-5.37	-5.35	-5.04	-5.09
108	56	-14.33	-14.28	-14.21	-11.58	-12.01	-12.43	-9.92	-9.24	-9.15	-13.31	-13.66	-12.73	-5.10	-6.11	-5.54	-4.96	-4.67	-4.72
108	58	-14.51	-14.54	-14.60	-12.20	-12.59	-13.02	-9.37	-8.85	-8.81	-14.04	-15.05	-13.70	-5.28	-6.31	-5.70	-4.60	-4.33	-4.38
108	60	-14.63	-14.76	-14.96	-12.86	-13.21	-13.64	-8.98	-8.69	-8.64	-14.70	-16.37	-14.54	-5.44	-6.48	-5.83	-4.28	-4.03	-4.07
108	62	-14.73	-14.95	-15.31	-13.90	-14.14	-14.54	-8.68	-8.70	-8.59	-15.40	-17.87	-15.30	-5.58	-6.62	-5.93	-3.96	-3.74	-3.76
108	64	-14.81	-15.15	-15.69	-15.51	-15.53	-15.84	-8.38	-8.73	-8.54	-16.22	-19.74	-16.07	-5.71	-6.78	-6.02	-3.63	-3.44	-3.45
108	66	-14.89	-15.34	-16.07	-17.44	-17.18	-17.37	-8.09	-8.76	-8.50	-17.10	-21.79	-16.84	-5.84	-6.94	-6.10	-3.31	-3.14	-3.14
108	68	-14.96	-15.51	-16.42	-19.45	-18.89	-18.95	-7.82	-8.81	-8.47	-17.96	-23.83	-17.60	-5.97	-7.08	-6.18	-3.01	-2.87	-2.86
108	70	-15.02	-15.66	-16.72	-21.32	-20.47	-20.40	-7.61	-8.87	-8.44	-18.73	-25.64	-18.36	-6.11	-7.21	-6.26	-2.77	-2.65	-2.62
108	72	-15.06																	

108	142	-10.53	-10.29	-10.42	-5.54	-5.75	-5.86	-7.62	-8.03	-8.74	-3.77	-3.64	-4.35	-14.63	-11.74	-11.64	-7.18	-6.65	-6.87
108	144	-9.38	-9.26	-9.46	-5.53	-5.77	-5.92	-7.55	-8.09	-8.57	-3.53	-3.21	-3.96	-15.89	-12.66	-12.52	-7.87	-7.26	-7.53
108	146	-8.30	-8.31	-8.57	-5.52	-5.78	-5.96	-7.47	-8.15	-8.38	-3.34	-2.87	-3.64	-16.95	-13.43	-13.24	-8.61	-7.89	-8.24
108	148	-7.41	-7.52	-7.84	-5.50	-5.79	-6.00	-7.37	-8.19	-8.18	-3.22	-2.63	-3.42	-17.67	-13.96	-13.74	-9.38	-8.52	-8.97
108	150	-6.81	-6.97	-7.31	-5.48	-5.80	-6.01	-7.23	-8.21	-7.95	-3.17	-2.55	-3.34	-17.94	-14.16	-13.92	-10.16	-9.10	-9.67
108	152	-6.40	-6.58	-6.93	-5.42	-5.76	-5.97	-7.00	-8.12	-7.65	-3.21	-2.64	-3.35	-17.94	-14.15	-13.90	-11.13	-9.72	-10.49
108	154	-6.02	-6.20	-6.56	-5.32	-5.64	-5.85	-6.66	-7.88	-7.27	-3.30	-2.88	-3.37	-17.93	-14.12	-13.82	-12.39	-10.44	-11.51
108	156	-5.67	-5.86	-6.22	-5.17	-5.47	-5.68	-6.24	-7.54	-6.85	-3.42	-3.21	-3.40	-17.91	-14.08	-13.71	-13.79	-11.20	-12.62
108	158	-5.36	-5.56	-5.92	-5.01	-5.26	-5.46	-5.79	-7.13	-6.42	-3.56	-3.58	-3.44	-17.90	-14.04	-13.59	-15.20	-11.94	-13.71
108	160	-5.11	-5.31	-5.68	-4.83	-5.03	-5.23	-5.35	-6.71	-6.01	-3.70	-3.94	-3.47	-17.88	-14.00	-13.48	-16.46	-12.61	-14.69
108	162	-4.92	-5.13	-5.50	-4.64	-4.80	-4.99	-4.95	-6.30	-5.65	-3.81	-4.23	-3.50	-17.87	-13.97	-13.39	-17.44	-13.15	-15.45
108	164	-4.81	-5.03	-5.40	-4.47	-4.58	-4.77	-4.63	-5.96	-5.38	-3.87	-4.41	-3.51	-17.86	-13.95	-13.33	-18.00	-13.50	-15.88
108	166	-4.77	-5.01	-5.36	-4.30	-4.39	-4.56	-4.42	-5.70	-5.22	-3.86	-4.42	-3.50	-17.88	-14.07	-13.34	-18.06	-13.65	-15.93
108	168	-4.75	-5.01	-5.35	-4.11	-4.17	-4.33	-4.22	-5.45	-5.08	-3.73	-4.35	-3.42	-18.03	-14.93	-13.48	-17.97	-13.76	-15.91
108	170	-4.73	-5.00	-5.33	-3.91	-3.94	-4.08	-4.03	-5.20	-4.96	-3.51	-4.24	-3.28	-18.29	-16.41	-13.74	-17.81	-13.85	-15.88
108	172	-4.71	-5.00	-5.32	-3.70	-3.70	-3.82	-3.86	-4.96	-4.86	-3.23	-4.10	-3.10	-18.65	-18.22	-14.12	-17.62	-13.93	-15.84
108	174	-4.70	-4.99	-5.31	-3.50	-3.48	-3.58	-3.72	-4.75	-4.77	-2.94	-3.95	-2.92	-19.08	-20.10	-14.58	-17.42	-13.99	-15.79
108	176	-4.69	-4.99	-5.30	-3.32	-3.28	-3.37	-3.60	-4.57	-4.69	-2.68	-3.82	-2.76	-19.53	-21.78	-15.11	-17.24	-14.04	-15.76
108	178	-4.68	-4.99	-5.30	-3.18	-3.14	-3.21	-3.53	-4.45	-4.63	-2.50	-3.73	-2.64	-19.99	-22.98	-15.71	-17.12	-14.06	-15.73
108	180	-4.68	-4.99	-5.30	-3.10	-3.05	-3.11	-3.50	-4.40	-4.58	-2.43	-3.69	-2.59	-20.43	-23.45	-16.35	-17.07	-14.07	-15.72
108	182	-4.70	-5.00	-5.31	-3.04	-3.00	-3.06	-3.51	-4.38	-4.53	-2.64	-3.91	-2.80	-20.92	-23.27	-17.47	-17.08	-14.06	-15.80
108	184	-4.75	-5.05	-5.35	-2.99	-2.95	-3.02	-3.54	-4.36	-4.49	-3.18	-4.50	-3.35	-21.55	-22.81	-19.33	-17.13	-14.02	-16.00
108	186	-4.83	-5.12	-5.41	-2.94	-2.91	-2.98	-3.59	-4.35	-4.46	-3.93	-5.31	-4.12	-22.24	-22.14	-21.63	-17.19	-13.96	-16.28
108	188	-4.93	-5.20	-5.48	-2.90	-2.88	-2.94	-3.66	-4.34	-4.42	-4.78	-6.22	-4.97	-22.93	-21.36	-24.07	-17.27	-13.88	-16.59
108	190	-5.03	-5.29	-5.56	-2.87	-2.85	-2.91	-3.74	-4.33	-4.40	-5.60	-7.10	-5.80	-23.54	-20.54	-26.34	-17.34	-13.78	-16.89
108	192	-5.14	-5.39	-5.63	-2.85	-2.83	-2.90	-3.82	-4.32	-4.38	-6.26	-7.82	-6.47	-24.02	-19.77	-28.15	-17.39	-13.67	-17.14
108	194	-5.24	-5.48	-5.70	-2.84	-2.82	-2.89	-3.92	-4.32	-4.37	-6.65	-8.24	-6.87	-24.29	-19.14	-29.20	-17.43	-13.54	-17.28
108	196	-5.33	-5.55	-5.75	-2.85	-2.83	-2.90	-4.04	-4.33	-4.38	-6.70	-8.27	-6.91	-24.19	-18.71	-29.16	-17.32	-13.35	-17.22
108	198	-5.40	-5.62	-5.80	-2.96	-2.95	-3.02	-4.26	-4.38	-4.51	-6.65	-8.08	-6.79	-23.26	-18.34	-27.86	-16.55	-12.83	-16.65
108	200	-5.48	-5.68	-5.84	-3.16	-3.16	-3.24	-4.57	-4.48	-4.73	-6.57	-7.76	-6.60	-21.68	-18.01	-25.63	-15.24	-12.06	-15.68
108	202	-5.55	-5.75	-5.87	-3.43	-3.45	-3.54	-4.92	-4.60	-5.00	-6.47	-7.36	-6.37	-19.73	-17.70	-22.85	-13.63	-11.16	-14.48
108	204	-5.63	-5.82	-5.92	-3.76	-3.80	-3.90	-5.27	-4.74	-5.27	-6.37	-6.95	-6.13	-17.71	-17.42	-19.93	-11.96	-10.25	-13.24
108	206	-5.72	-5.90	-5.97	-4.13	-4.19	-4.31	-5.57	-4.89	-5.52	-6.27	-6.59	-5.91	-15.91	-17.14	-17.26	-10.48	-9.45	-12.13
108	208	-5.84	-6.00	-6.03	-4.52	-4.61	-4.74	-5.78	-5.02	-5.70	-6.21	-6.33	-5.75	-14.61	-16.87	-15.22	-9.41	-8.88	-11.34
108	210	-5.97	-6.13	-6.10	-4.92	-5.03	-5.17	-5.86	-5.14	-5.77	-6.18	-6.22	-5.69	-14.12	-16.59	-14.20	-9.00	-8.67	-11.04
108	212	-6.16	-6.30	-6.23	-5.42	-5.55	-5.70	-5.80	-5.23	-5.75	-6.40	-6.37	-5.89	-14.27	-16.32	-13.89	-9.02	-8.71	-11.04
108	214	-6.42	-6.54	-6.43	-6.07	-6.23	-6.40	-5.62	-5.32	-5.71	-6.99	-6.74	-6.42	-14.69	-16.10	-13.67	-9.08	-8.84	-11.06
108	216	-6.75	-6.85	-6.70	-6.82	-7.02	-7.21	-5.36	-5.40	-5.65	-7.81	-7.26	-7.18	-15.26	-15.89	-13.51	-9.16	-9.01	-11.08
108	252	-7.14	-7.23	-7.03	-7.64	-7.87	-8.07	-5.08	-5.48	-5.58	-8.72	-7.86	-8.06	-15.90	-15.67	-13.38	-9.25	-9.20	-11.10
108	220	-7.60	-7.67	-7.44	-8.46	-8.72	-8.93	-4.81	-5.56	-5.51	-9.61	-8.46	-8.96	-16.52	-15.43	-13.24	-9.34	-9.38	-11.12
108	222	-8.11	-8.17	-7.90	-9.24	-9.52	-9.73	-4.59	-5.66	-5.46	-10.32	-8.97	-9.77	-17.02	-15.14	-13.07	-9.41	-9.53	-11.14
108	224	-8.69	-8.73	-8.43	-9.93	-10.22	-10.42	-4.46	-5.76	-5.43	-10.75	-9.33	-10.38	-17.32	-14.79	-12.83	-9.45	-9.62	-11.15
108	226	-9.40	-9.44	-9.15	-10.49	-10.78	-10.96	-4.47	-5.89	-5.46	-10.80	-9.48	-10.74	-17.23	-14.31	-12.44	-9.42	-9.60	-11.11
108	228	-10.69	-10.80	-10.70	-10.99	-11.26	-11.41	-4.62	-6.05	-5.74	-10.79	-9.57	-11.02	-16.31	-13.44	-11.68	-9.13	-9.41	-10.86
108	230	-12.43	-12.65	-12.92	-11.44	-11.69	-11.80	-4.90	-6.24	-6.22	-10.78	-9.63	-11.27	-14.71	-12.25	-10.62	-8.63	-9.07	-10.44
108	232	-14.38	-14.75	-15.48	-11.87	-12.09	-12.16	-5.26	-6.44	-6.80	-10.75	-9.68	-11.48	-12.68	-10.87	-9.36	-8.03	-8.66	-9.92
108	234	-16.30	-16.82	-18.03	-12.28	-12.48	-12.52	-5.67	-6.65	-7.41	-10.73	-9.73	-11.67	-10.48	-9.41	-8.04	-7.40	-8.23	-9.37
108	236	-17.96	-18.62	-20.26	-12.70	-12.88	-12.88	-6.09	-6.85	-7.95	-10.71	-9.78	-11.85	-8.36	-8.00	-6.77	-6.84	-7.85	-8.89
108	238	-19.13	-19.89	-21.84	-13.14	-13.31	-13.29	-6.47	-7.02	-8.34	-10.70	-9.86	-12.02	-6.56	-6.76	-5.68	-6.43	-7.58	-8.54
108	240	-19.57	-20.37	-22.44	-13.62	-13.78	-13.75	-6.79	-7.17	-8.49	-10.69	-9.97	-12.20	-5.34	-5.80	-4.87	-6.28	-7.47	-8.41
108	242	-19.17	-19.92	-21.92	-14.19	-14.38	-14.35	-7.03	-7.27	-8.47	-10.72	-10.17	-12.36	-4.50	-5.02	-4.24	-6.40	-7.63	-8.48
108	244	-18.10	-18.75	-20.53	-14.88	-15.11	-15.12	-7.22	-7.35	-8.42	-10.81	-10.53	-12.50	-3.68	-4.22	-3.62	-6.73	-8.06	-8.68
108	246	-16.59	-17.11	-18.60	-15.62	-15.90	-15.97	-7.40	-7.42	-8.35	-10.94	-11.00	-12.62	-2.91	-3.46	-3.03	-7.18	-8.66	-8.94
108	248	-14.87	-15.24	-16.41	-16.33	-16.68	-16.81	-7.58	-7.48	-8.28	-11.11	-11.55	-12.75	-2.24	-2.77	-2.50	-7.69	-9.32	-9.25
108	250	-13.18	-13.41	-14.26	-16.97	-17.37	-17.57	-7.78	-7.56	-8.21	-11.32	-12.15	-12.88	-1.68	-2.19	-2.06	-8.17	-9.96	-9.54
108	252	-11.73	-11.87	-12.47	-17.46	-17.90	-18.15	-8.05	-7.66	-8.15	-11.56	-12.78	-13.04	-1.28	-1.77	-1.74	-8.57	-10.48	-9.77
108	254	-10.76	-10.87	-11.31	-17.73	-18.20	-18.49	-8.39	-7.79	-8.11	-11.82	-13.40	-13.23	-1.06	-1.53	-1.56	-8.80	-10.79	-9.91
108	256	-10.38	-10.54	-10.97	-17.76	-18.23	-18.51	-9.04	-8.16	-8.39	-12.15	-14.01	-13.51	-1.06	-1.52	-1.56	-8.81	-10.80	-9.89
108	258	-10.13	-10.34	-10.77	-17.70	-18.09	-18.32	-11.10	-9.79	-10.40	-12.85	-14.79	-14.02	-1.21	-1.64	-1.70	-8.59	-10.53	-9.60
108	260	-9.90	-10.16	-10.60	-17.58	-17.83	-18.00	-14.27	-12.41	-13.83	-13.82	-15.68	-14.71	-1.49	-1.85	-1.95	-8.21	-10.06	-9.11
108	262	-9.71	-10.02	-10.45	-17.42	-17.50	-17.57	-18.04	-15.59	-18.05	-14.93	-16.61	-15.49	-1.84	-2.12	-2.27	-7.73	-9.46	-8.48
108	264	-9.55	-9.90	-10.34	-17.22	-17.11	-17.09	-21.88	-18.85	-22.42	-16.03	-17.48	-16.25	-2.23	-2.43	-2.62	-7.21	-8.81	-7.81
108	266	-9.43	-9.80	-10.25	-17.00	-16.70	-16.59	-25.27	-21.75	-26.32	-17.00	-18.20	-16.92	-2.62	-2.73	-2.97	-6.69	-8.18	-7.16
108	268	-9.36	-9.75	-10.20	-16.76	-16.29	-16.11	-27.68	-23.82	-29.12	-17.68	-18.70	-17.39	-2.96	-2.99	-3.28	-6.25	-7.64	-6.63
108	270	-9.33	-9.74	-10.18	-16.52	-15.92	-15.71	-28.60	-24.61	-30.19	-17.94	-18.89	-17.57	-3.22	-3.20	-3.51	-5.94	-7.26	-6.30
108	272	-9.49	-9.91	-10.37	-16.22	-15.54	-15.33												

108	344	-7.26	-7.23	-7.28	-4.22	-4.08	-4.01	-2.60	-2.40	-3.32	-5.67	-5.85	-6.65	-11.20	-11.06	-10.44	-8.95	-9.83	-11.22
108	346	-7.17	-7.16	-7.23	-4.20	-4.07	-4.00	-2.60	-2.29	-3.30	-5.53	-5.84	-6.64	-12.09	-11.60	-11.04	-9.42	-10.26	-11.76
108	348	-7.08	-7.10	-7.17	-4.21	-4.07	-4.00	-2.52	-2.15	-3.21	-5.33	-5.73	-6.49	-13.24	-12.20	-11.80	-9.88	-10.67	-12.27
108	350	-6.98	-7.03	-7.12	-4.21	-4.08	-4.01	-2.38	-1.96	-3.04	-5.05	-5.50	-6.21	-14.66	-12.86	-12.73	-10.34	-11.08	-12.77
108	352	-6.88	-6.96	-7.08	-4.23	-4.10	-4.03	-2.17	-1.73	-2.81	-4.71	-5.18	-5.81	-16.30	-13.57	-13.82	-10.81	-11.48	-13.26
108	354	-6.77	-6.89	-7.03	-4.27	-4.13	-4.06	-1.92	-1.47	-2.52	-4.31	-4.79	-5.31	-18.14	-14.33	-15.03	-11.27	-11.88	-13.75
108	356	-6.67	-6.83	-6.99	-4.33	-4.18	-4.12	-1.62	-1.19	-2.19	-3.88	-4.33	-4.72	-20.16	-15.14	-16.36	-11.74	-12.28	-14.22
108	358	-6.55	-6.76	-6.95	-4.41	-4.26	-4.19	-1.29	-0.88	-1.83	-3.41	-3.82	-4.08	-22.31	-15.98	-17.77	-12.21	-12.68	-14.68
110	0	-6.22	-6.32	-6.38	-4.90	-4.77	-4.73	-2.32	-1.75	-2.79	-2.93	-3.15	-3.16	-22.44	-16.90	-18.25	-12.42	-13.20	-14.15
110	2	-6.24	-6.34	-6.40	-5.23	-5.08	-5.03	-2.58	-2.01	-3.19	-2.97	-3.21	-3.20	-21.79	-16.89	-18.24	-12.69	-13.20	-14.13
110	4	-6.28	-6.39	-6.45	-5.55	-5.39	-5.33	-2.83	-2.28	-3.57	-3.09	-3.33	-3.33	-21.08	-16.87	-18.21	-12.91	-13.19	-14.10
110	6	-6.35	-6.47	-6.53	-5.86	-5.70	-5.63	-3.07	-2.55	-3.93	-3.28	-3.51	-3.53	-20.32	-16.83	-18.17	-13.07	-13.18	-14.05
110	8	-6.44	-6.57	-6.63	-6.17	-6.00	-5.94	-3.29	-2.82	-4.25	-3.52	-3.74	-3.79	-19.51	-16.78	-18.11	-13.20	-13.16	-13.97
110	10	-6.54	-6.69	-6.74	-6.47	-6.30	-6.24	-3.49	-3.10	-4.54	-3.81	-4.00	-4.09	-18.66	-16.72	-18.04	-13.28	-13.14	-13.89
110	12	-6.66	-6.82	-6.87	-6.75	-6.60	-6.55	-3.67	-3.39	-4.77	-4.13	-4.29	-4.43	-17.76	-16.64	-17.95	-13.33	-13.11	-13.79
110	14	-6.79	-6.96	-7.01	-7.03	-6.90	-6.86	-3.82	-3.68	-4.96	-4.47	-4.60	-4.80	-16.83	-16.56	-17.85	-13.35	-13.08	-13.68
110	16	-6.94	-7.12	-7.16	-7.30	-7.19	-7.17	-3.94	-3.98	-5.08	-4.87	-4.95	-5.24	-15.84	-16.39	-17.65	-13.34	-13.04	-13.54
110	52	-7.17	-7.35	-7.37	-7.59	-7.52	-7.52	-4.03	-4.26	-5.17	-5.57	-5.52	-6.03	-14.64	-15.78	-16.97	-13.26	-12.90	-13.32
110	20	-7.48	-7.65	-7.63	-7.88	-7.85	-7.89	-4.10	-4.54	-5.23	-6.49	-6.27	-7.08	-13.30	-14.80	-15.87	-13.10	-12.68	-13.00
110	22	-7.83	-8.00	-7.93	-8.17	-8.19	-8.26	-4.16	-4.82	-5.29	-7.52	-7.09	-8.27	-11.89	-13.56	-14.49	-12.89	-12.39	-12.62
110	24	-8.22	-8.37	-8.25	-8.44	-8.50	-8.62	-4.22	-5.12	-5.34	-8.53	-7.89	-9.44	-10.52	-12.21	-12.99	-12.62	-12.05	-12.19
110	26	-8.63	-8.75	-8.58	-8.67	-8.78	-8.93	-4.30	-5.45	-5.40	-9.41	-8.57	-10.45	-9.25	-10.88	-11.50	-12.32	-11.68	-11.73
110	28	-9.03	-9.11	-8.90	-8.85	-9.00	-9.18	-4.40	-5.82	-5.49	-10.02	-9.06	-11.16	-8.19	-9.70	-10.19	-11.99	-11.30	-11.26
110	30	-9.40	-9.45	-9.18	-8.96	-9.15	-9.35	-4.54	-6.23	-5.60	-10.25	-9.24	-11.43	-7.41	-8.81	-9.18	-11.66	-10.92	-10.80
110	32	-9.77	-9.75	-9.44	-9.03	-9.25	-9.46	-5.02	-6.81	-5.96	-10.23	-9.20	-11.29	-6.81	-8.08	-8.37	-11.22	-10.49	-10.31
110	34	-10.15	-10.05	-9.69	-9.08	-9.31	-9.53	-6.00	-7.61	-6.65	-10.17	-9.11	-10.91	-6.24	-7.34	-7.53	-10.61	-9.99	-9.76
110	36	-10.54	-10.35	-9.93	-9.12	-9.37	-9.59	-7.29	-8.53	-7.56	-10.09	-8.99	-10.37	-5.70	-6.63	-6.72	-9.89	-9.43	-9.17
110	38	-10.94	-10.65	-10.17	-9.15	-9.41	-9.65	-8.71	-9.46	-8.54	-10.00	-8.85	-9.78	-5.23	-5.97	-5.99	-9.10	-8.84	-8.56
110	40	-11.32	-10.94	-10.42	-9.19	-9.46	-9.70	-10.05	-10.32	-9.47	-9.91	-8.71	-9.20	-4.84	-5.43	-5.37	-8.31	-8.25	-7.96
110	42	-11.69	-11.24	-10.68	-9.23	-9.52	-9.77	-11.14	-10.99	-10.22	-9.83	-8.60	-8.74	-4.56	-5.02	-4.91	-7.57	-7.68	-7.39
110	44	-12.03	-11.55	-10.97	-9.29	-9.61	-9.87	-11.78	-11.37	-10.66	-9.79	-8.54	-8.46	-4.41	-4.80	-4.66	-6.92	-7.16	-6.86
110	46	-12.34	-11.87	-11.30	-9.39	-9.73	-10.00	-11.86	-11.40	-10.71	-9.81	-8.58	-8.47	-4.40	-4.78	-4.63	-6.41	-6.70	-6.41
110	48	-12.65	-12.21	-11.70	-9.60	-9.95	-10.23	-11.83	-11.23	-10.64	-10.03	-8.99	-8.82	-4.42	-4.83	-4.66	-5.94	-6.26	-5.97
110	50	-12.95	-12.57	-12.15	-9.91	-10.26	-10.55	-11.77	-10.94	-10.50	-10.43	-9.73	-9.45	-4.47	-4.91	-4.72	-5.51	-5.83	-5.56
110	52	-13.24	-12.93	-12.63	-10.31	-10.65	-10.94	-11.68	-10.58	-10.33	-10.96	-10.71	-10.27	-4.53	-5.03	-4.80	-5.10	-5.42	-5.16
110	54	-13.51	-13.28	-13.11	-11.11	-11.40	-11.58	-10.20	-10.13	-11.57	-11.85	-11.20	-4.61	-5.17	-4.90	-4.71	-5.02	-4.79	-4.79
110	56	-13.76	-13.61	-13.58	-11.36	-11.64	-11.93	-11.45	-9.85	-9.93	-12.22	-13.07	-12.17	-4.70	-5.31	-5.00	-4.35	-4.65	-4.44
110	58	-13.97	-13.91	-14.01	-11.97	-12.23	-12.50	-11.31	-9.58	-9.75	-12.87	-14.29	-13.09	-4.80	-5.46	-5.11	-4.03	-4.31	-4.11
110	60	-14.14	-14.16	-14.39	-12.64	-12.86	-13.12	-11.16	-9.44	-9.60	-13.47	-15.42	-13.88	-4.90	-5.61	-5.22	-3.72	-4.00	-3.80
110	62	-14.29	-14.38	-14.74	-13.74	-13.85	-14.06	-10.87	-9.38	-9.45	-14.09	-16.66	-14.58	-5.02	-5.78	-5.34	-3.43	-3.68	-3.50
110	64	-14.44	-14.61	-15.11	-15.46	-15.38	-15.46	-10.35	-9.34	-9.30	-14.79	-18.19	-15.27	-5.18	-6.00	-5.49	-3.12	-3.36	-3.19
110	66	-14.58	-14.84	-15.48	-17.56	-17.22	-17.13	-9.70	-9.29	-9.14	-15.54	-19.85	-15.96	-5.37	-6.24	-5.66	-2.83	-3.04	-2.89
110	68	-14.70	-15.04	-15.82	-19.77	-19.14	-18.87	-9.01	-9.26	-9.00	-16.30	-21.48	-16.64	-5.58	-6.48	-5.84	-2.55	-2.74	-2.61
110	70	-14.81	-15.21	-16.11	-21.81	-20.91	-20.47	-8.36	-9.23	-8.87	-17.01	-22.93	-17.31	-5.80	-6.69	-6.02	-2.32	-2.49	-2.36
110	72	-14.88	-15.33	-16.33	-23.43	-22.32	-21.73	-7.85	-9.21	-8.78	-17.64	-24.05	-17.98	-6.00	-6.86	-6.21	-2.14	-2.30	-2.17
110	74	-14.92	-15.40	-16.45	-24.37	-23.13	-22.46	-7.54	-9.20	-8.73	-18.16	-24.68	-18.64	-6.19	-6.96	-6.38	-2.03	-2.20	-2.04
110	76	-14.86	-15.33	-16.38	-24.48	-23.22	-22.55	-7.58	-9.27	-8.79	-18.53	-24.69	-19.31	-6.35	-6.97	-6.55	-1.99	-2.18	-1.97
110	78	-14.37	-14.79	-15.78	-24.32	-23.10	-22.47	-8.10	-9.73	-9.32	-18.88	-24.13	-20.08	-6.52	-6.97	-6.73	-1.96	-2.19	-1.92
110	80	-13.53	-13.87	-14.75	-24.02	-22.88	-22.33	-8.98	-10.51	-10.22	-19.21	-23.16	-20.90	-6.70	-6.96	-6.93	-1.94	-2.19	-1.88
110	82	-12.49	-12.72	-13.49	-23.62	-22.57	-22.12	-10.07	-11.47	-11.32	-19.52	-21.97	-21.72	-6.87	-6.95	-7.13	-1.92	-2.19	-1.84
110	84	-11.37	-11.52	-12.17	-23.12	-22.19	-21.87	-11.20	-12.47	-12.47	-19.78	-20.72	-22.47	-7.02	-6.93	-7.32	-1.90	-2.19	-1.81
110	86	-10.34	-10.43	-10.98	-22.57	-21.76	-21.58	-12.21	-13.36	-13.49	-19.98	-19.58	-23.08	-7.15	-6.91	-7.47	-1.89	-2.19	-1.79
110	88	-9.53	-9.61	-10.11	-21.99	-21.30	-21.25	-12.94	-14.00	-14.22	-20.11	-18.72	-23.50	-7.24	-6.89	-7.57	-1.88	-2.19	-1.77
110	90	-9.09	-9.22	-9.74	-21.39	-20.83	-20.91	-13.21	-14.24	-14.50	-20.16	-18.32	-23.65	-7.29	-6.87	-7.61	-1.88	-2.19	-1.77
110	92	-8.89	-9.12	-9.68	-20.69	-20.23	-20.43	-13.07	-14.08	-14.44	-20.01	-18.22	-23.44	-7.32	-6.80	-7.55	-1.94	-2.26	-1.84
110	94	-8.70	-9.02	-9.64	-19.79	-19.44	-19.72	-12.69	-13.68	-14.26	-19.61	-18.16	-22.86	-7.34	-6.67	-7.41	-2.12	-2.44	-2.04
110	96	-8.54	-8.94	-9.60	-18.74	-18.51	-18.85	-12.16	-13.11	-13.99	-19.01	-18.12	-22.00	-7.36	-6.48	-7.20	-2.36	-2.70	-2.33
110	98	-8.40	-8.88	-9.57	-17.62	-17.48	-17.86	-11.57	-12.48	-13.68	-18.25	-18.08	-20.94	-7.37	-6.27	-6.94	-2.64	-3.00	-2.66
110	100	-8.29	-8.83	-9.54	-16.46	-16.40	-16.81	-11.00	-11.86	-13.34	-17.40	-18.04	-19.76	-7.38	-6.03	-6.66	-2.93	-3.31	-3.00
110	102	-8.21	-8.79	-9.53	-15.32	-15.33	-15.75	-10.54	-11.36	-13.00	-16.51	-17.99	-18.54	-7.39	-5.81	-6.38	-3.19	-3.60	-3.31
110	104	-8.17	-8.77	-9.52	-14.25	-14.31	-14.73	-10.27	-11.07	-12.71	-15.62	-17.91	-17.37	-7.40	-5.61	-6.12	-3.38	-3.83	-3.56
110	106	-8.26	-8.86	-9.61	-13.29	-13.36	-13.77	-10.25	-11.04	-12.48	-14.75	-17.71	-16.28	-7.36	-5.44	-5.89	-3.49	-3.98	-3.72
110	108	-8.88	-9.53	-10.30	-12.29	-12.34	-12.68	-10.42	-11.13	-12.27	-13.66	-16.96	-15.00	-7.08	-5.26	-5.62	-3.57	-4.10	-3.84
110	110	-9.93	-10.66	-11.47	-11.26	-11.25	-11.52	-10.69	-11.29	-12.07	-12.41	-15.75	-13.57	-6.60	-5.08	-5.33	-3.63	-4.20	-3.95
110	112	-11.23	-12.05	-12.91	-10.25	-10.17	-10.34	-11.03	-11.48	-11.88	-11.08	-14.25	-12.10	-6.01	-4.89	-5.03	-3.68	-4.30	-4.04
110	114	-12.58	-13.49	-14.41	-9.30	-9.15	-9.23	-1											

110	526	-4.85	-5.09	-5.34	-2.90	-2.82	-2.91	-3.72	-4.20	-4.47	-4.72	-6.53	-4.89	-21.00	-20.19	-20.22	-16.39	-13.79	-16.22
110	528	-4.93	-5.16	-5.39	-2.88	-2.79	-2.88	-3.77	-4.22	-4.42	-5.33	-7.14	-5.50	-21.99	-19.78	-22.58	-16.49	-13.80	-16.37
110	190	-5.02	-5.23	-5.44	-2.86	-2.77	-2.86	-3.82	-4.25	-4.39	-5.91	-7.71	-6.07	-22.89	-19.35	-24.78	-16.60	-13.80	-16.51
110	192	-5.12	-5.31	-5.50	-2.85	-2.76	-2.84	-3.89	-4.29	-4.36	-6.38	-8.16	-6.53	-23.60	-18.96	-26.53	-16.68	-13.81	-16.63
110	194	-5.21	-5.38	-5.55	-2.84	-2.75	-2.83	-3.96	-4.32	-4.34	-6.66	-8.43	-6.81	-24.00	-18.66	-27.55	-16.73	-13.81	-16.70
110	196	-5.28	-5.45	-5.60	-2.85	-2.77	-2.85	-4.03	-4.36	-4.35	-6.69	-8.44	-6.83	-23.96	-18.46	-27.54	-16.63	-13.75	-16.63
110	198	-5.35	-5.51	-5.64	-2.96	-2.88	-2.97	-4.16	-4.41	-4.42	-6.64	-8.25	-6.72	-23.29	-18.32	-26.49	-15.89	-13.29	-16.05
110	200	-5.42	-5.56	-5.68	-3.16	-3.10	-3.19	-4.33	-4.47	-4.53	-6.54	-7.94	-6.53	-22.14	-18.21	-24.67	-14.63	-12.50	-15.08
110	202	-5.49	-5.62	-5.72	-3.43	-3.39	-3.50	-4.51	-4.54	-4.67	-6.43	-7.55	-6.31	-20.71	-18.11	-22.38	-13.09	-11.54	-13.87
110	204	-5.56	-5.69	-5.77	-3.76	-3.74	-3.86	-4.70	-4.61	-4.81	-6.31	-7.15	-6.07	-19.18	-18.02	-19.92	-11.48	-10.54	-12.62
110	206	-5.65	-5.77	-5.83	-4.13	-4.13	-4.27	-4.85	-4.68	-4.94	-6.21	-6.79	-5.86	-17.77	-17.91	-17.58	-10.05	-9.65	-11.50
110	208	-5.76	-5.87	-5.90	-4.52	-4.55	-4.70	-4.96	-4.74	-5.03	-6.13	-6.53	-5.71	-16.67	-17.76	-15.65	-9.02	-9.01	-10.69
110	210	-5.88	-5.98	-5.98	-4.91	-4.96	-5.12	-5.00	-4.79	-5.06	-6.10	-6.43	-5.65	-16.07	-17.57	-14.43	-8.63	-8.77	-10.36
110	212	-6.07	-6.15	-6.11	-5.38	-5.46	-5.63	-4.95	-4.82	-5.06	-6.32	-6.56	-5.82	-15.84	-17.26	-13.75	-8.65	-8.78	-10.34
110	214	-6.33	-6.38	-6.31	-5.99	-6.09	-6.28	-4.80	-4.85	-5.04	-6.90	-6.91	-6.28	-15.68	-16.79	-13.22	-8.70	-8.83	-10.33
110	216	-6.66	-6.69	-6.58	-6.69	-6.82	-7.03	-4.61	-4.87	-5.01	-7.70	-7.40	-6.95	-15.56	-16.18	-12.78	-8.76	-8.90	-10.32
110	252	-7.07	-7.06	-6.91	-7.44	-7.60	-7.82	-4.38	-4.89	-4.98	-8.62	-7.97	-7.74	-15.46	-15.47	-12.40	-8.84	-8.98	-10.31
110	220	-7.54	-7.49	-7.31	-8.19	-8.38	-8.60	-4.17	-4.92	-4.95	-9.52	-8.54	-8.57	-15.35	-14.68	-12.02	-8.91	-9.06	-10.30
110	222	-8.08	-7.99	-7.76	-8.90	-9.11	-9.33	-3.99	-4.95	-4.92	-10.29	-9.05	-9.35	-15.21	-13.85	-11.60	-8.97	-9.12	-10.29
110	224	-8.68	-8.55	-8.28	-9.53	-9.74	-9.96	-3.89	-4.99	-4.91	-10.81	-9.43	-10.01	-15.01	-13.01	-11.09	-9.01	-9.15	-10.28
110	226	-9.45	-9.27	-8.99	-10.03	-10.25	-10.45	-3.90	-5.06	-4.94	-11.00	-9.62	-10.50	-14.63	-12.14	-10.43	-8.97	-9.13	-10.23
110	228	-10.91	-10.66	-10.50	-10.47	-10.68	-10.86	-4.11	-5.22	-5.23	-11.12	-9.75	-10.96	-13.62	-11.08	-9.55	-8.71	-8.94	-10.01
110	230	-12.89	-12.58	-12.66	-10.86	-11.05	-11.21	-4.48	-5.47	-5.71	-11.22	-9.85	-11.42	-12.09	-9.86	-8.51	-8.26	-8.62	-9.65
110	232	-15.13	-14.75	-15.13	-11.22	-11.40	-11.53	-4.94	-5.76	-6.30	-11.30	-9.94	-11.85	-10.25	-8.57	-7.39	-7.71	-8.22	-9.22
110	234	-17.35	-16.90	-17.61	-11.58	-11.74	-11.84	-5.45	-6.08	-6.92	-11.37	-10.02	-12.24	-8.31	-7.28	-6.28	-7.14	-7.80	-8.77
110	236	-19.28	-18.77	-19.77	-11.96	-12.10	-12.18	-5.94	-6.38	-7.47	-11.43	-10.11	-12.56	-6.48	-6.09	-5.24	-6.63	-7.43	-8.37
110	238	-20.64	-20.09	-21.30	-12.36	-12.50	-12.56	-6.36	-6.64	-7.86	-11.49	-10.22	-12.81	-4.97	-5.06	-4.36	-6.27	-7.17	-8.09
110	240	-21.15	-20.59	-21.88	-12.82	-12.96	-13.02	-6.66	-6.83	-8.01	-11.53	-10.36	-12.97	-3.98	-4.28	-3.73	-6.13	-7.07	-7.98
110	242	-20.68	-20.17	-21.42	-13.42	-13.59	-13.66	-6.84	-6.94	-7.98	-11.57	-10.57	-13.05	-3.34	-3.65	-3.25	-6.24	-7.21	-8.06
110	244	-19.44	-19.04	-20.23	-14.19	-14.41	-14.52	-6.98	-7.03	-7.91	-11.60	-10.83	-13.11	-2.72	-3.04	-2.78	-6.54	-7.60	-8.25
110	246	-17.70	-17.45	-18.54	-15.03	-15.33	-15.50	-7.08	-7.09	-7.81	-11.62	-11.16	-13.16	-2.16	-2.46	-2.34	-6.96	-8.14	-8.52
110	248	-15.71	-15.65	-16.63	-15.86	-16.25	-16.49	-7.18	-7.16	-7.70	-11.64	-11.53	-13.20	-1.67	-1.94	-1.96	-7.43	-8.74	-8.82
110	250	-13.74	-13.86	-14.73	-16.61	-17.08	-17.39	-7.30	-7.23	-7.59	-11.67	-11.93	-13.24	-1.28	-1.52	-1.65	-7.88	-9.32	-9.11
110	252	-12.06	-12.33	-13.10	-17.19	-17.72	-18.09	-7.45	-7.32	-7.50	-11.70	-12.37	-13.29	-0.99	-1.21	-1.42	-8.25	-9.79	-9.34
110	254	-10.93	-11.30	-11.99	-17.52	-18.09	-18.50	-7.66	-7.46	-7.45	-11.75	-12.82	-13.36	-0.84	-1.04	-1.30	-8.47	-10.07	-9.48
110	256	-10.48	-10.90	-11.55	-17.57	-18.13	-18.54	-8.15	-7.82	-7.71	-11.86	-13.30	-13.49	-0.84	-1.03	-1.30	-8.47	-10.07	-9.46
110	258	-10.17	-10.62	-11.24	-17.54	-18.05	-18.43	-9.98	-9.37	-9.58	-12.34	-13.97	-13.82	-1.00	-1.16	-1.43	-8.24	-9.79	-9.19
110	260	-9.90	-10.37	-10.96	-17.49	-17.90	-18.24	-12.88	-11.86	-12.78	-13.10	-14.77	-14.32	-1.27	-1.37	-1.65	-7.85	-9.31	-8.73
110	262	-9.66	-10.15	-10.73	-17.41	-17.70	-17.99	-16.37	-14.88	-16.71	-14.01	-15.62	-14.89	-1.62	-1.64	-1.94	-7.36	-8.71	-8.14
110	264	-9.47	-9.98	-10.53	-17.32	-17.46	-17.69	-19.94	-17.97	-20.78	-14.95	-16.43	-15.47	-1.99	-1.94	-2.25	-6.82	-8.05	-7.51
110	266	-9.33	-9.85	-10.39	-17.22	-17.20	-17.37	-23.10	-20.72	-24.41	-15.78	-17.11	-15.98	-2.35	-2.23	-2.55	-6.30	-7.43	-6.90
110	268	-9.24	-9.77	-10.30	-17.10	-16.93	-17.05	-25.36	-22.68	-27.02	-16.38	-17.58	-16.34	-2.66	-2.48	-2.81	-5.87	-6.90	-6.40
110	270	-9.21	-9.74	-10.27	-16.97	-16.67	-16.75	-26.23	-23.43	-28.02	-16.60	-17.76	-16.48	-2.86	-2.66	-2.98	-5.57	-6.55	-6.07
110	272	-9.33	-9.87	-10.41	-16.79	-16.40	-16.45	-25.68	-23.01	-27.82	-16.25	-17.33	-16.14	-2.99	-2.77	-3.10	-5.36	-6.32	-5.86
110	274	-9.67	-10.22	-10.79	-16.52	-16.09	-16.11	-24.24	-21.89	-27.27	-15.30	-16.20	-15.25	-3.09	-2.88	-3.19	-5.17	-6.10	-5.66
110	276	-10.14	-10.71	-11.33	-16.18	-15.75	-15.75	-22.20	-20.28	-26.43	-13.99	-14.63	-14.02	-3.18	-2.96	-3.28	-4.98	-5.90	-5.48
110	278	-10.70	-11.29	-11.97	-15.79	-15.39	-15.37	-19.84	-18.42	-25.39	-12.50	-12.88	-12.64	-3.25	-3.05	-3.35	-4.82	-5.72	-5.32
110	280	-11.27	-11.89	-12.63	-15.37	-15.02	-15.00	-17.46	-16.52	-24.21	-11.04	-11.19	-11.31	-3.33	-3.12	-3.42	-4.68	-5.58	-5.18
110	282	-11.80	-12.44	-13.23	-14.94	-14.64	-14.64	-15.34	-14.79	-22.96	-9.83	-9.81	-10.22	-3.41	-3.21	-3.50	-4.59	-5.47	-5.09
110	284	-12.22	-12.89	-13.72	-14.53	-14.28	-14.29	-13.78	-13.46	-21.73	-9.06	-9.00	-9.59	-3.50	-3.30	-3.59	-4.53	-5.41	-5.04
110	286	-12.50	-13.18	-14.04	-14.13	-13.92	-13.99	-12.96	-12.68	-20.49	-8.85	-8.89	-9.50	-3.61	-3.41	-3.68	-4.55	-5.43	-5.06
110	288	-12.75	-13.45	-14.34	-13.72	-13.57	-13.71	-12.38	-12.06	-18.94	-8.76	-8.91	-9.54	-3.72	-3.51	-3.78	-4.75	-5.60	-5.29
110	290	-13.00	-13.72	-14.63	-13.29	-13.21	-13.45	-11.91	-11.52	-17.14	-8.70	-8.95	-9.62	-3.83	-3.61	-3.87	-5.08	-5.90	-5.67
110	292	-13.23	-13.96	-14.89	-12.85	-12.85	-13.20	-11.51	-11.05	-15.23	-8.65	-9.00	-9.70	-3.94	-3.72	-3.97	-5.49	-6.26	-6.14
110	294	-13.42	-14.18	-15.12	-12.41	-12.49	-12.94	-11.14	-10.62	-13.34	-8.61	-9.06	-9.79	-4.07	-3.85	-4.08	-5.92	-6.63	-6.63
110	296	-13.58	-14.34	-15.30	-11.96	-12.12	-12.67	-10.77	-10.21	-11.61	-8.57	-9.10	-9.88	-4.21	-3.98	-4.21	-6.30	-6.96	-7.07
110	298	-13.68	-14.45	-15.42	-11.52	-11.75	-12.38	-10.35	-9.81	-10.19	-8.50	-9.14	-9.93	-4.38	-4.14	-4.36	-6.57	-7.20	-7.38
110	300	-13.71	-14.49	-15.47	-11.10	-11.36	-12.05	-9.86	-9.40	-9.21	-8.41	-9.15	-9.96	-4.57	-4.32	-4.53	-6.68	-7.29	-7.50
110	302	-13.54	-14.29	-15.24	-10.67	-10.96	-11.66	-9.26	-8.99	-8.56	-8.20	-9.05	-9.79	-4.90	-4.61	-4.81	-6.62	-7.26	-7.46
110	304	-13.07	-13.76	-14.64	-10.24	-10.54	-11.20	-8.57	-8.61	-8.00	-7.83	-8.78	-9.37	-5.41	-5.04	-5.27	-6.47	-7.17	-7.35
110	306	-12.40	-13.00	-13.79	-9.80	-10.11	-10.70	-7.83	-8.25	-7.52	-7.38	-8.40	-8.78	-6.03	-5.56	-5.81	-6.26	-7.04	-7.19
110	308	-11.62	-12.12	-12.80	-9.37	-9.68	-10.18	-7.07	-7.90	-7.10	-6.90	-7.96	-8.11	-6.68	-6.11	-6.39	-6.03	-6.90	-7.02
110	310	-10.81	-11.21	-11.78	-8.96	-9.25	-9.65	-6.33	-7.54	-6.71	-6.44	-7.53	-7.46	-7.28	-6.61	-6.92	-5.80	-6.77	-6.85
110	312	-10.08	-10.38	-10.85	-8.56	-8.83	-9.15	-5.66	-7.16	-6.35	-6.08	-7.15	-6.92	-7.76	-7.02	-7.34	-5.61	-6.66	-6.72
110	314	-9.50	-9.73	-10.13	-8.18	-8.44	-8.68	-5.07	-6.76	-5.98	-5.87	-6.88	-6.59	-8.03	-7.28	-7.58	-5.50	-6.59	-6.64
110	316	-9.14	-9.34																

112	28	-8.87	-8.74	-8.38	-8.63	-8.72	-8.90	-5.22	-6.84	-6.65	-9.74	-8.95	-10.51	-8.08	-9.65	-9.71	-10.51	-10.44	-9.88
112	30	-9.21	-9.03	-8.64	-8.74	-8.85	-9.03	-5.39	-7.28	-6.81	-9.93	-9.11	-10.72	-7.34	-8.61	-8.71	-10.18	-10.10	-9.49
112	32	-9.53	-9.29	-8.87	-8.81	-8.94	-9.12	-5.75	-7.79	-7.09	-9.88	-9.08	-10.59	-6.76	-7.82	-7.93	-9.77	-9.73	-9.08
112	34	-9.86	-9.54	-9.09	-8.86	-9.00	-9.19	-6.39	-8.39	-7.53	-9.76	-9.00	-10.25	-6.21	-7.03	-7.14	-9.24	-9.32	-8.65
112	36	-10.18	-9.78	-9.30	-8.90	-9.05	-9.24	-7.24	-9.04	-8.06	-9.59	-8.90	-9.77	-5.70	-6.28	-6.38	-8.64	-8.88	-8.20
112	38	-10.51	-10.02	-9.50	-8.94	-9.10	-9.28	-8.19	-9.67	-8.64	-9.40	-8.78	-9.24	-5.24	-5.60	-5.69	-7.99	-8.41	-7.74
112	40	-10.83	-10.27	-9.72	-8.98	-9.15	-9.33	-9.17	-10.23	-9.19	-9.22	-8.67	-8.72	-4.87	-5.03	-5.12	-7.33	-7.95	-7.28
112	42	-11.15	-10.53	-9.96	-9.03	-9.22	-9.40	-10.07	-10.66	-9.67	-9.07	-8.58	-8.30	-4.60	-4.62	-4.70	-6.71	-7.49	-6.83
112	44	-11.46	-10.80	-10.24	-9.10	-9.30	-9.48	-10.81	-10.90	-10.01	-8.98	-8.52	-8.05	-4.45	-4.39	-4.47	-6.17	-7.05	-6.41
112	46	-11.76	-11.11	-10.55	-9.21	-9.43	-9.60	-11.34	-10.93	-10.18	-8.99	-8.56	-8.07	-4.43	-4.36	-4.44	-5.71	-6.64	-6.02
112	48	-12.07	-11.46	-10.97	-9.42	-9.64	-9.81	-11.85	-10.89	-10.32	-9.18	-8.92	-8.41	-4.43	-4.38	-4.45	-5.29	-6.23	-5.63
112	50	-12.38	-11.84	-11.45	-9.72	-9.94	-10.11	-12.36	-10.84	-10.45	-9.52	-9.55	-9.03	-4.42	-4.42	-4.47	-4.90	-5.82	-5.26
112	52	-12.68	-12.24	-11.98	-10.12	-10.32	-10.49	-12.82	-10.75	-10.55	-9.97	-10.40	-9.83	-4.42	-4.47	-4.49	-4.52	-5.41	-4.89
112	54	-12.98	-12.64	-12.52	-10.60	-10.78	-10.94	-13.23	-10.66	-10.64	-10.50	-11.37	-10.73	-4.42	-4.54	-4.53	-4.16	-5.02	-4.54
112	56	-13.25	-13.01	-13.04	-11.15	-11.31	-11.45	-13.55	-10.56	-10.71	-11.07	-12.39	-11.66	-4.42	-4.62	-4.57	-3.83	-4.64	-4.20
112	58	-13.50	-13.35	-13.50	-11.77	-11.89	-12.02	-13.76	-10.45	-10.76	-11.63	-13.39	-12.52	-4.42	-4.70	-4.62	-3.52	-4.29	-3.88
112	60	-13.71	-13.63	-13.88	-12.45	-12.53	-12.63	-13.84	-10.35	-10.77	-12.16	-14.28	-13.24	-4.42	-4.79	-4.67	-3.24	-3.97	-3.57
112	62	-13.90	-13.87	-14.23	-13.60	-13.60	-13.60	-13.54	-10.23	-10.69	-12.68	-15.22	-13.85	-4.48	-4.94	-4.78	-2.96	-3.65	-3.28
112	64	-14.10	-14.13	-14.58	-15.47	-15.28	-15.11	-12.77	-10.08	-10.48	-13.26	-16.32	-14.42	-4.65	-5.18	-4.98	-2.68	-3.32	-2.97
112	66	-14.29	-14.37	-14.92	-17.76	-17.33	-16.92	-11.68	-9.91	-10.19	-13.87	-17.48	-14.98	-4.89	-5.48	-5.23	-2.41	-3.00	-2.67
112	68	-14.47	-14.59	-15.24	-20.18	-19.48	-18.82	-10.47	-9.74	-9.87	-14.50	-18.61	-15.52	-5.18	-5.79	-5.52	-2.16	-2.70	-2.39
112	70	-14.62	-14.78	-15.50	-22.43	-21.48	-20.58	-9.30	-9.59	-9.55	-15.12	-19.61	-16.06	-5.47	-6.08	-5.81	-1.94	-2.43	-2.14
112	72	-14.73	-14.92	-15.69	-24.22	-23.07	-21.97	-8.35	-9.47	-9.30	-15.74	-20.37	-16.60	-5.74	-6.31	-6.09	-1.76	-2.22	-1.93
112	74	-14.78	-14.99	-15.80	-25.25	-23.98	-22.77	-7.79	-9.40	-9.15	-16.32	-20.80	-17.15	-5.94	-6.45	-6.33	-1.63	-2.07	-1.76
112	76	-14.73	-14.93	-15.74	-25.37	-24.09	-22.87	-7.80	-9.49	-9.21	-16.87	-20.82	-17.74	-6.08	-6.46	-6.51	-1.56	-1.99	-1.66
112	78	-14.25	-14.41	-15.17	-25.18	-23.94	-22.80	-8.42	-10.23	-9.84	-17.48	-20.59	-18.44	-6.19	-6.46	-6.69	-1.49	-1.93	-1.56
112	80	-13.42	-13.52	-14.20	-24.83	-23.66	-22.65	-9.49	-11.48	-10.90	-18.12	-20.19	-19.21	-6.31	-6.45	-6.87	-1.44	-1.87	-1.47
112	82	-12.39	-12.42	-13.00	-24.37	-23.28	-22.45	-10.79	-13.02	-12.21	-18.76	-19.70	-19.99	-6.41	-6.44	-7.04	-1.39	-1.82	-1.40
112	84	-11.31	-11.28	-11.76	-23.82	-22.83	-22.21	-12.14	-14.62	-13.57	-19.33	-19.19	-20.70	-6.50	-6.43	-7.19	-1.35	-1.78	-1.33
112	86	-10.30	-10.24	-10.65	-23.21	-22.34	-21.94	-13.35	-16.04	-14.78	-19.80	-18.74	-21.29	-6.57	-6.42	-7.31	-1.32	-1.75	-1.28
112	88	-9.51	-9.46	-9.85	-22.59	-21.84	-21.65	-14.22	-17.06	-15.65	-20.11	-18.41	-21.69	-6.61	-6.40	-7.38	-1.31	-1.73	-1.25
112	90	-9.09	-9.12	-9.53	-21.99	-21.35	-21.36	-14.55	-17.45	-15.98	-20.23	-18.29	-21.84	-6.63	-6.38	-7.41	-1.30	-1.72	-1.24
112	92	-8.90	-9.04	-9.51	-21.38	-20.87	-21.03	-14.43	-17.17	-15.91	-20.09	-18.47	-21.74	-6.61	-6.29	-7.33	-1.36	-1.79	-1.31
112	94	-8.73	-8.97	-9.49	-20.69	-20.34	-20.64	-14.13	-16.43	-15.71	-19.70	-18.93	-21.47	-6.57	-6.10	-7.11	-1.50	-1.97	-1.51
112	96	-8.58	-8.91	-9.48	-19.93	-19.76	-20.18	-13.68	-15.40	-15.41	-19.13	-19.59	-21.04	-6.50	-5.85	-6.80	-1.72	-2.22	-1.80
112	98	-8.46	-8.87	-9.46	-19.13	-19.14	-19.66	-13.17	-14.24	-15.04	-18.40	-20.32	-20.50	-6.41	-5.56	-6.43	-1.97	-2.53	-2.13
112	100	-8.36	-8.83	-9.46	-18.28	-18.46	-19.08	-12.65	-13.11	-14.63	-17.59	-21.03	-19.87	-6.30	-5.27	-6.04	-2.24	-2.85	-2.49
112	102	-8.29	-8.81	-9.45	-17.39	-17.74	-18.44	-12.17	-12.17	-14.20	-16.72	-21.60	-19.18	-6.17	-5.02	-5.68	-2.49	-3.16	-2.83
112	104	-8.26	-8.80	-9.45	-16.48	-16.96	-17.75	-11.80	-11.59	-13.79	-15.86	-21.94	-18.46	-6.04	-4.84	-5.38	-2.71	-3.42	-3.12
112	106	-8.34	-8.89	-9.54	-15.53	-16.09	-16.94	-11.58	-11.46	-13.42	-14.99	-21.84	-17.66	-5.89	-4.74	-5.17	-2.86	-3.62	-3.33
112	108	-8.96	-9.55	-10.23	-14.38	-14.93	-15.74	-11.42	-11.41	-12.99	-13.89	-20.81	-16.47	-5.62	-4.67	-4.97	-2.99	-3.79	-3.52
112	110	-10.01	-10.67	-11.41	-13.10	-13.55	-14.24	-11.30	-11.38	-12.54	-12.60	-19.01	-14.96	-5.26	-4.60	-4.76	-3.10	-3.95	-3.70
112	112	-11.31	-12.04	-12.85	-11.78	-12.07	-12.60	-11.19	-11.36	-12.06	-11.23	-16.74	-13.28	-4.86	-4.54	-4.57	-3.21	-4.10	-3.86
112	114	-12.65	-13.47	-14.35	-10.49	-10.62	-10.96	-11.09	-11.34	-11.59	-9.88	-14.29	-11.59	-4.46	-4.49	-4.41	-3.31	-4.24	-4.02
112	116	-13.85	-14.75	-15.68	-9.33	-9.31	-9.48	-10.97	-11.32	-11.14	-8.65	-11.95	-10.06	-4.12	-4.46	-4.27	-3.42	-4.39	-4.17
112	118	-14.71	-15.67	-16.64	-8.38	-8.26	-8.31	-10.83	-11.28	-10.74	-7.65	-10.01	-8.82	-3.88	-4.43	-4.19	-3.54	-4.54	-4.31
112	120	-15.04	-16.02	-17.01	-7.73	-7.59	-7.59	-10.64	-11.23	-10.40	-6.99	-8.77	-8.04	-3.79	-4.42	-4.15	-3.69	-4.70	-4.45
112	122	-15.00	-15.97	-16.95	-7.28	-7.18	-7.19	-10.33	-11.06	-10.11	-6.56	-8.02	-7.58	-4.02	-4.61	-4.37	-3.85	-4.86	-4.58
112	124	-14.91	-15.82	-16.76	-6.89	-6.81	-6.83	-9.85	-10.72	-9.85	-6.20	-7.36	-7.21	-4.64	-5.11	-4.94	-4.04	-5.03	-4.68
112	126	-14.76	-15.60	-16.48	-6.55	-6.49	-6.51	-9.28	-10.25	-9.61	-5.90	-6.79	-6.90	-5.54	-5.83	-5.77	-4.24	-5.19	-4.78
112	128	-14.56	-15.31	-16.12	-6.25	-6.22	-6.25	-8.68	-9.73	-9.38	-5.63	-6.28	-6.63	-6.60	-6.67	-6.72	-4.46	-5.36	-4.88
112	130	-14.32	-14.97	-15.70	-5.98	-5.99	-6.02	-8.11	-9.20	-9.17	-5.39	-5.83	-6.38	-7.72	-7.53	-7.70	-4.71	-5.54	-4.98
112	132	-14.04	-14.60	-15.24	-5.76	-5.79	-5.84	-7.63	-8.74	-8.97	-5.16	-5.42	-6.14	-8.79	-8.31	-8.59	-4.97	-5.74	-5.11
112	134	-13.74	-14.19	-14.75	-5.57	-5.63	-5.70	-7.32	-8.39	-8.78	-4.93	-5.04	-5.87	-9.68	-8.91	-9.28	-5.25	-5.97	-5.26
112	136	-13.38	-13.73	-14.22	-5.41	-5.50	-5.60	-7.21	-8.19	-8.60	-4.68	-4.66	-5.55	-10.35	-9.29	-9.71	-5.55	-6.23	-5.44
112	138	-12.70	-12.99	-13.42	-5.28	-5.40	-5.52	-7.15	-8.05	-8.44	-4.41	-4.27	-5.18	-11.02	-9.62	-10.10	-5.86	-6.53	-5.70
112	140	-11.77	-12.02	-12.41	-5.17	-5.32	-5.46	-7.10	-7.94	-8.29	-4.13	-3.88	-4.77	-11.69	-9.95	-10.47	-6.20	-6.87	-6.03
112	142	-10.68	-10.92	-11.28	-5.07	-5.25	-5.41	-7.07	-7.85	-8.15	-3.86	-3.51	-4.36	-12.33	-10.24	-10.80	-6.57	-7.26	-6.41
112	144	-9.56	-9.79	-10.14	-4.97	-5.18	-5.36	-7.04	-7.76	-8.02	-3.62	-3.19	-3.98	-12.90	-10.49	-11.09	-6.99	-7.69	-6.86
112	146	-8.50	-8.74	-9.08	-4.88	-5.11	-5.31	-7.01	-7.67	-7.88	-3.43	-2.93	-3.67	-13.35	-10.68	-11.31	-7.48	-8.15	-7.36
112	148	-7.62	-7.87	-8.20	-4.79	-5.03	-5.25	-6.96	-7.56	-7.72	-3.29	-2.75	-3.46	-13.65	-10.81	-11.45	-8.04	-8.66	-7.92
112	150	-7.02	-7.27	-7.60	-4.68	-4.94	-5.18	-6.89	-7.42	-7.54	-3.25	-2.69	-3.38	-13.76	-10.86	-11.51	-8.69	-9.20	-8.52
112	152	-6.61	-6.85	-7.18	-4.57	-4.83	-5.09	-6.75	-7.23	-7.32	-3.28	-2.76	-3.39	-13.73	-10.82	-11.44	-8.84	-9.95	-9.41
112	154	-6.23	-6.45	-6.79	-4.46	-4.71	-4.98	-6.51	-6.99	-7.05	-3.38	-2.93	-3.40	-13.65	-10.73	-11.28	-11.71	-10.96	-10.74
112	156	-5.88	-6.09	-6.44	-4.35	-4.58	-4.86	-6.20	-6.72	-6.75	-3.52	-3.19	-3.42	-13.55	-10.60	-11.06	-13.99	-12.12	-12.30
112	158	-5.57	-5.77	-6.13	-4.23	-4.44	-4.73	-5.85	-6.43	-6.4									

112	230	-13.45	-12.53	-12.37	-10.35	-10.49	-10.68	-4.13	-4.76	-5.25	-11.81	-10.14	-11.61	-8.58	-7.50	-6.49	-7.88	-8.11	-8.65
112	232	-16.05	-14.77	-14.74	-10.67	-10.80	-10.97	-4.70	-5.14	-5.85	-12.06	-10.28	-12.29	-7.11	-6.36	-5.54	-7.39	-7.73	-8.34
112	234	-18.64	-17.01	-17.10	-10.98	-11.10	-11.26	-5.31	-5.56	-6.46	-12.27	-10.42	-12.92	-5.69	-5.28	-4.64	-6.89	-7.34	-8.04
112	236	-20.90	-18.95	-19.17	-11.31	-11.43	-11.57	-5.87	-5.96	-7.00	-12.43	-10.55	-13.44	-4.42	-4.32	-3.83	-6.44	-7.00	-7.77
112	238	-22.49	-20.32	-20.63	-11.68	-11.80	-11.94	-6.31	-6.29	-7.39	-12.53	-10.69	-13.79	-3.41	-3.52	-3.18	-6.12	-6.76	-7.59
112	240	-23.09	-20.84	-21.18	-12.12	-12.25	-12.37	-6.55	-6.51	-7.54	-12.57	-10.86	-13.91	-2.74	-2.92	-2.72	-6.00	-6.67	-7.52
112	242	-22.54	-20.43	-20.81	-12.73	-12.90	-13.04	-6.64	-6.64	-7.51	-12.52	-11.03	-13.89	-2.30	-2.46	-2.38	-6.10	-6.79	-7.59
112	244	-21.09	-19.36	-19.84	-13.55	-13.79	-13.99	-6.70	-6.73	-7.42	-12.40	-11.21	-13.84	-1.88	-2.01	-2.05	-6.36	-7.11	-7.77
112	246	-19.05	-17.85	-18.46	-14.48	-14.82	-15.08	-6.74	-6.80	-7.30	-12.23	-11.39	-13.77	-1.51	-1.59	-1.76	-6.72	-7.55	-8.02
112	248	-16.73	-16.12	-16.87	-15.41	-15.87	-16.21	-6.78	-6.86	-7.16	-12.04	-11.57	-13.68	-1.19	-1.23	-1.50	-7.13	-8.05	-8.30
112	250	-14.43	-14.39	-15.26	-16.27	-16.83	-17.24	-6.82	-6.93	-7.02	-11.86	-11.78	-13.60	-0.93	-0.94	-1.30	-7.52	-8.54	-8.57
112	252	-12.46	-12.89	-13.85	-16.94	-17.58	-18.05	-6.88	-7.03	-6.91	-11.72	-12.01	-13.54	-0.75	-0.72	-1.15	-7.84	-8.93	-8.79
112	254	-11.13	-11.83	-12.82	-17.34	-18.00	-18.51	-6.96	-7.16	-6.85	-11.63	-12.27	-13.50	-0.65	-0.61	-1.07	-8.02	-9.16	-8.92
112	256	-10.60	-11.34	-12.28	-17.43	-18.06	-18.57	-7.28	-7.52	-7.07	-11.66	-12.60	-13.52	-0.66	-0.61	-1.08	-8.02	-9.15	-8.90
112	258	-10.24	-10.97	-11.85	-17.45	-18.04	-18.55	-8.83	-8.96	-8.71	-11.96	-13.11	-13.67	-0.82	-0.74	-1.19	-7.80	-8.89	-8.66
112	260	-9.92	-10.63	-11.44	-17.48	-18.00	-18.50	-11.38	-11.28	-11.52	-12.48	-13.77	-13.92	-1.10	-0.95	-1.40	-7.42	-8.43	-8.24
112	262	-9.64	-10.33	-11.09	-17.50	-17.94	-18.44	-14.47	-14.07	-14.98	-13.12	-14.49	-14.24	-1.44	-1.22	-1.65	-6.95	-7.86	-7.70
112	264	-9.42	-10.09	-10.79	-17.51	-17.87	-18.35	-17.66	-16.93	-18.60	-13.79	-15.19	-14.56	-1.81	-1.51	-1.92	-6.43	-7.24	-7.12
112	266	-9.25	-9.90	-10.57	-17.52	-17.79	-18.26	-20.50	-19.47	-21.88	-14.38	-15.79	-14.85	-2.15	-1.79	-2.18	-5.93	-6.64	-6.56
112	268	-9.14	-9.79	-10.42	-17.53	-17.69	-18.15	-22.53	-21.29	-24.29	-14.80	-16.21	-15.06	-2.41	-2.02	-2.38	-5.51	-6.15	-6.10
112	270	-9.11	-9.75	-10.37	-17.53	-17.59	-18.04	-23.31	-21.98	-25.35	-14.97	-16.36	-15.14	-2.55	-2.17	-2.50	-5.24	-5.84	-5.79
112	272	-9.20	-9.85	-10.47	-17.48	-17.46	-17.86	-23.01	-21.70	-25.56	-14.76	-16.12	-14.89	-2.60	-2.25	-2.56	-5.05	-5.64	-5.58
112	274	-9.47	-10.12	-10.76	-17.34	-17.26	-17.60	-22.21	-20.94	-25.73	-14.21	-15.47	-14.23	-2.63	-2.31	-2.60	-4.87	-5.45	-5.38
112	276	-9.87	-10.52	-11.18	-17.12	-17.01	-17.27	-21.05	-19.84	-25.88	-13.43	-14.54	-13.32	-2.66	-2.36	-2.63	-4.71	-5.27	-5.20
112	278	-10.36	-11.01	-11.70	-16.84	-16.72	-16.88	-19.67	-18.54	-26.00	-12.53	-13.47	-12.29	-2.68	-2.41	-2.66	-4.56	-5.12	-5.03
112	280	-10.90	-11.55	-12.28	-16.52	-16.39	-16.45	-18.21	-17.17	-26.10	-11.61	-12.37	-11.31	-2.70	-2.46	-2.69	-4.44	-5.00	-4.90
112	282	-11.44	-12.11	-12.87	-16.17	-16.03	-16.01	-16.81	-15.88	-26.16	-10.78	-11.39	-10.50	-2.73	-2.51	-2.73	-4.35	-4.91	-4.80
112	284	-11.94	-12.63	-13.44	-15.81	-15.65	-15.56	-15.61	-14.79	-26.19	-10.14	-10.65	-10.03	-2.77	-2.58	-2.77	-4.31	-4.86	-4.75
112	286	-12.40	-13.12	-13.97	-15.42	-15.25	-15.12	-14.71	-14.01	-26.01	-9.77	-10.23	-9.96	-2.84	-2.68	-2.84	-4.34	-4.89	-4.78
112	288	-12.94	-13.72	-14.62	-14.91	-14.73	-14.63	-13.92	-13.33	-24.64	-9.50	-9.92	-9.96	-2.94	-2.81	-2.94	-4.60	-5.12	-5.06
112	290	-13.54	-14.38	-15.36	-14.28	-14.11	-14.10	-13.18	-12.71	-22.27	-9.28	-9.67	-9.96	-3.09	-2.96	-3.08	-5.03	-5.52	-5.52
112	292	-14.15	-15.06	-16.12	-13.57	-13.44	-13.54	-12.49	-12.14	-19.30	-9.08	-9.44	-9.96	-3.28	-3.15	-3.25	-5.57	-6.01	-6.10
112	294	-14.71	-15.70	-16.83	-12.84	-12.74	-12.96	-11.82	-11.58	-16.12	-8.90	-9.24	-9.96	-3.50	-3.36	-3.44	-6.13	-6.51	-6.69
112	296	-15.18	-16.22	-17.42	-12.11	-12.04	-12.39	-11.15	-11.05	-13.12	-8.72	-9.03	-9.96	-3.75	-3.58	-3.65	-6.63	-6.97	-7.22
112	298	-15.49	-16.58	-17.83	-11.43	-11.40	-11.84	-10.47	-10.51	-10.69	-8.50	-8.81	-9.95	-4.02	-3.82	-3.89	-6.99	-7.29	-7.60
112	300	-15.61	-16.72	-17.98	-10.85	-10.84	-11.32	-9.77	-9.95	-9.22	-8.24	-8.56	-9.95	-4.30	-4.08	-4.14	-7.13	-7.42	-7.75
112	302	-15.38	-16.46	-17.68	-10.33	-10.34	-10.81	-9.00	-9.38	-8.43	-7.89	-8.25	-9.77	-4.70	-4.41	-4.49	-7.09	-7.42	-7.72
112	304	-14.75	-15.76	-16.90	-9.82	-9.85	-10.30	-8.17	-8.81	-7.74	-7.42	-7.88	-9.31	-5.29	-4.86	-5.01	-7.01	-7.42	-7.65
112	306	-13.85	-14.75	-15.78	-9.33	-9.38	-9.80	-7.32	-8.24	-7.15	-6.89	-7.48	-8.67	-5.97	-5.37	-5.62	-6.90	-7.43	-7.55
112	308	-12.80	-13.59	-14.47	-8.86	-8.93	-9.31	-6.49	-7.68	-6.64	-6.37	-7.09	-7.95	-6.68	-5.89	-6.24	-6.77	-7.43	-7.43
112	310	-11.72	-12.39	-13.13	-8.42	-8.51	-8.84	-5.71	-7.14	-6.20	-5.89	-6.75	-7.26	-7.33	-6.36	-6.81	-6.65	-7.43	-7.32
112	312	-10.73	-11.29	-11.91	-8.02	-8.12	-8.41	-5.03	-6.61	-5.80	-5.52	-6.48	-6.70	-7.84	-6.72	-7.26	-6.55	-7.43	-7.23
112	314	-9.96	-10.43	-10.95	-7.65	-7.75	-8.02	-4.47	-6.10	-5.43	-5.31	-6.34	-6.37	-8.13	-6.93	-7.52	-6.49	-7.43	-7.18
112	316	-9.47	-9.90	-10.36	-7.32	-7.42	-7.68	-4.05	-5.61	-5.08	-5.30	-6.33	-6.33	-8.15	-6.96	-7.55	-6.49	-7.44	-7.18
112	352	-9.07	-9.45	-9.87	-7.02	-7.11	-7.36	-3.67	-5.07	-4.71	-5.46	-6.45	-6.40	-7.98	-6.95	-7.53	-6.57	-7.51	-7.25
112	320	-8.70	-9.05	-9.43	-6.73	-6.81	-7.07	-3.30	-4.50	-4.35	-5.72	-6.66	-6.52	-7.70	-6.93	-7.49	-6.71	-7.63	-7.37
112	322	-8.36	-8.69	-9.04	-6.45	-6.52	-6.79	-2.96	-3.95	-4.01	-6.04	-6.92	-6.67	-7.36	-6.91	-7.44	-6.91	-7.79	-7.53
112	324	-8.07	-8.36	-8.68	-6.20	-6.26	-6.53	-2.67	-3.45	-3.72	-6.37	-7.18	-6.82	-7.00	-6.89	-7.39	-7.13	-7.99	-7.74
112	326	-7.80	-8.07	-8.36	-5.97	-6.02	-6.29	-2.45	-3.05	-3.48	-6.66	-7.42	-6.96	-6.68	-6.87	-7.35	-7.38	-8.21	-7.96
112	328	-7.57	-7.81	-8.07	-5.77	-5.80	-6.07	-2.30	-2.78	-3.33	-6.88	-7.59	-7.06	-6.45	-6.86	-7.32	-7.64	-8.44	-8.21
112	330	-7.37	-7.58	-7.80	-5.59	-5.62	-5.86	-2.25	-2.68	-3.27	-6.96	-7.65	-7.10	-6.36	-6.85	-7.30	-7.89	-8.68	-8.46
112	332	-7.20	-7.36	-7.54	-5.41	-5.44	-5.66	-2.30	-2.69	-3.30	-6.87	-7.54	-7.03	-6.45	-6.96	-7.38	-8.15	-8.97	-8.78
112	334	-7.03	-7.16	-7.28	-5.24	-5.27	-5.45	-2.44	-2.73	-3.39	-6.64	-7.25	-6.86	-6.70	-7.27	-7.61	-8.45	-9.36	-9.22
112	336	-6.88	-6.96	-7.04	-5.07	-5.10	-5.24	-2.63	-2.79	-3.51	-6.31	-6.83	-6.60	-7.09	-7.74	-7.96	-8.79	-9.81	-9.74
112	338	-6.74	-6.79	-6.83	-4.92	-4.94	-5.05	-2.85	-2.85	-3.66	-5.91	-6.32	-6.28	-7.59	-8.32	-8.39	-9.13	-10.29	-10.29
112	340	-6.62	-6.63	-6.63	-4.79	-4.82	-4.89	-3.08	-2.92	-3.80	-5.49	-5.80	-5.94	-8.17	-8.97	-8.90	-9.49	-10.77	-10.83
112	342	-6.52	-6.50	-6.47	-4.70	-4.72	-4.78	-3.28	-2.97	-3.93	-5.09	-5.30	-5.59	-8.81	-9.66	-9.45	-9.83	-11.21	-11.32
112	344	-6.43	-6.40	-6.34	-4.65	-4.67	-4.71	-3.43	-3.01	-4.03	-4.73	-4.88	-5.26	-9.48	-10.34	-10.01	-10.15	-11.59	-11.71
112	346	-6.36	-6.32	-6.25	-4.65	-4.67	-4.70	-3.52	-3.04	-4.08	-4.46	-4.58	-4.98	-10.20	-10.99	-10.58	-10.44	-11.89	-11.99
112	348	-6.29	-6.24	-6.17	-4.67	-4.68	-4.71	-3.60	-3.05	-4.13	-4.21	-4.31	-4.70	-11.10	-11.68	-11.26	-10.71	-12.16	-12.24
112	350	-6.22	-6.18	-6.09	-4.72	-4.72	-4.74	-3.67	-3.07	-4.17	-3.97	-4.05	-4.42	-12.20	-12.44	-12.03	-10.98	-12.42	-12.48
112	352	-6.16	-6.11	-6.02	-4.79	-4.78	-4.78	-3.74	-3.08	-4.21	-3.74	-3.80	-4.13	-13.47	-13.24	-12.90	-11.24	-12.66	-12.69
112	354	-6.11	-6.06	-5.97	-4.89	-4.86	-4.85	-3.80	-3.09	-4.24	-3.52	-3.58	-3.85	-14.89	-14.10	-13.86	-11.50	-12.88	-12.88
112	356	-6.07	-6.02	-5.92	-5.02	-4.97	-4.95	-3.84	-3.10	-4.27	-3.31	-3.37	-3.55	-16.44	-15.00	-14.89	-11.74	-13.08	-13.04
112	358	-6.05	-6.00	-5.90	-5.18	-5.10	-5.08	-3.87	-3.11	-4.28	-3.12	-3.19	-3.26	-18.09	-15.94	-15.99	-11.98	-13.25	-13.16
114	0	-5.87	-5.70	-5.45	-5.85	-5.79	-5.79	-5.42	-4.46	-5.77	-2.9								

114	72	-14.59	-14.55	-15.10	-25.03	-23.85	-22.22	-8.87	-9.79	-9.85	-13.87	-16.27	-15.14	-5.49	-5.71	-6.02	-1.43	-2.14	-1.73
114	74	-14.67	-14.62	-15.19	-26.17	-24.87	-23.10	-8.08	-9.64	-9.63	-14.45	-16.64	-15.57	-5.67	-5.88	-6.30	-1.29	-1.96	-1.54
114	76	-14.61	-14.56	-15.13	-26.29	-24.99	-23.21	-8.07	-9.76	-9.70	-15.08	-16.92	-16.06	-5.73	-5.90	-6.47	-1.20	-1.83	-1.40
114	78	-14.14	-14.06	-14.59	-26.06	-24.78	-23.12	-8.80	-10.78	-10.42	-15.90	-17.14	-16.69	-5.78	-5.90	-6.62	-1.11	-1.72	-1.27
114	80	-13.32	-13.21	-13.68	-25.66	-24.41	-22.96	-10.03	-12.51	-11.65	-16.85	-17.30	-17.41	-5.81	-5.89	-6.77	-1.03	-1.62	-1.15
114	82	-12.31	-12.16	-12.56	-25.12	-23.94	-22.74	-11.56	-14.64	-13.16	-17.84	-17.44	-18.15	-5.84	-5.88	-6.90	-0.95	-1.52	-1.03
114	84	-11.24	-11.06	-11.41	-24.49	-23.40	-22.51	-13.13	-16.85	-14.73	-18.77	-17.59	-18.84	-5.87	-5.87	-7.01	-0.89	-1.44	-0.94
114	86	-10.25	-10.07	-10.37	-23.84	-22.85	-22.26	-14.54	-18.83	-16.13	-19.54	-17.76	-19.41	-5.88	-5.86	-7.10	-0.85	-1.38	-0.86
114	88	-9.49	-9.34	-9.63	-23.19	-22.33	-22.03	-15.55	-20.24	-17.14	-20.08	-17.97	-19.81	-5.90	-5.84	-7.16	-0.82	-1.34	-0.81
114	90	-9.09	-9.03	-9.34	-22.62	-21.90	-21.83	-15.94	-20.79	-17.52	-20.28	-18.26	-19.96	-5.90	-5.82	-7.18	-0.81	-1.33	-0.80
114	92	-8.92	-8.98	-9.34	-22.11	-21.56	-21.68	-15.85	-20.40	-17.44	-20.15	-18.89	-19.95	-5.85	-5.72	-7.07	-0.85	-1.39	-0.87
114	94	-8.77	-8.94	-9.35	-21.61	-21.27	-21.55	-15.62	-19.37	-17.21	-19.79	-20.02	-19.91	-5.72	-5.49	-6.77	-0.99	-1.57	-1.07
114	96	-8.64	-8.90	-9.35	-21.12	-21.00	-21.43	-15.27	-17.92	-16.86	-19.25	-21.44	-19.86	-5.53	-5.19	-6.34	-1.18	-1.83	-1.36
114	98	-8.53	-8.87	-9.36	-20.61	-20.73	-21.31	-14.84	-16.27	-16.43	-18.57	-22.95	-19.79	-5.30	-4.84	-5.85	-1.42	-2.14	-1.71
114	100	-8.45	-8.85	-9.36	-20.05	-20.43	-21.16	-14.37	-14.62	-15.94	-17.79	-24.38	-19.70	-5.05	-4.52	-5.37	-1.67	-2.48	-2.08
114	102	-8.39	-8.83	-9.37	-19.44	-20.07	-20.98	-13.87	-13.19	-15.42	-16.96	-25.52	-19.59	-4.81	-4.25	-4.94	-1.92	-2.80	-2.44
114	104	-8.36	-8.83	-9.38	-18.74	-19.63	-20.76	-13.39	-12.20	-14.91	-16.13	-26.18	-19.47	-4.60	-4.10	-4.64	-2.14	-3.09	-2.76
114	106	-8.44	-8.92	-9.49	-17.89	-19.00	-20.35	-12.93	-11.76	-14.40	-15.28	-26.08	-19.21	-4.42	-4.08	-4.49	-2.32	-3.32	-3.02
114	108	-9.06	-9.57	-10.19	-16.67	-17.81	-19.19	-12.43	-11.48	-13.76	-14.16	-24.67	-18.25	-4.22	-4.09	-4.38	-2.49	-3.53	-3.26
114	110	-10.10	-10.68	-11.37	-15.16	-16.17	-17.40	-11.87	-11.26	-13.02	-12.83	-22.24	-16.70	-4.01	-4.11	-4.28	-2.65	-3.73	-3.49
114	112	-11.39	-12.05	-12.81	-13.51	-14.27	-15.26	-11.29	-11.07	-12.24	-11.41	-19.19	-14.79	-3.81	-4.15	-4.19	-2.80	-3.93	-3.72
114	114	-12.73	-13.47	-14.31	-11.85	-12.33	-13.01	-10.71	-10.91	-11.46	-10.00	-15.91	-12.77	-3.62	-4.19	-4.12	-2.96	-4.12	-3.94
114	116	-13.92	-14.73	-15.64	-10.32	-10.53	-10.92	-10.15	-10.75	-10.76	-8.72	-12.82	-10.87	-3.47	-4.25	-4.06	-3.12	-4.31	-4.15
114	118	-14.78	-15.64	-16.60	-9.07	-9.07	-9.24	-9.64	-10.57	-10.18	-7.69	-10.32	-9.33	-3.37	-4.31	-4.03	-3.30	-4.52	-4.33
114	120	-15.10	-15.99	-16.97	-8.23	-8.16	-8.24	-9.21	-10.37	-9.78	-7.01	-8.81	-8.38	-3.33	-4.39	-4.01	-3.49	-4.73	-4.50
114	122	-15.07	-15.95	-16.92	-7.68	-7.63	-7.70	-8.82	-10.13	-9.52	-6.59	-7.98	-7.87	-3.61	-4.69	-4.31	-3.69	-4.95	-4.63
114	124	-14.97	-15.84	-16.79	-7.20	-7.16	-7.23	-8.42	-9.89	-9.29	-6.24	-7.27	-7.44	-4.36	-5.36	-5.07	-3.91	-5.18	-4.75
114	126	-14.82	-15.67	-16.60	-6.77	-6.75	-6.81	-8.04	-9.63	-9.10	-5.95	-6.65	-7.08	-5.41	-6.26	-6.13	-4.15	-5.41	-4.84
114	128	-14.62	-15.45	-16.34	-6.40	-6.39	-6.46	-7.68	-9.37	-8.93	-5.69	-6.12	-6.77	-6.62	-7.24	-7.32	-4.40	-5.65	-4.94
114	130	-14.38	-15.18	-16.03	-6.08	-6.09	-6.16	-7.38	-9.11	-8.78	-5.45	-5.65	-6.49	-7.84	-8.18	-8.48	-4.66	-5.90	-5.04
114	132	-14.10	-14.88	-15.68	-5.80	-5.83	-5.91	-7.14	-8.86	-8.63	-5.23	-5.24	-6.21	-8.91	-8.95	-9.43	-4.93	-6.17	-5.15
114	134	-13.80	-14.55	-15.30	-5.56	-5.61	-5.70	-6.98	-8.61	-8.48	-5.00	-4.87	-5.91	-9.68	-9.39	-10.00	-5.21	-6.44	-5.30
114	136	-13.44	-14.15	-14.85	-5.35	-5.43	-5.54	-6.92	-8.39	-8.32	-4.76	-4.52	-5.58	-10.06	-9.45	-10.11	-5.50	-6.73	-5.47
114	138	-12.77	-13.43	-14.07	-5.16	-5.27	-5.41	-6.88	-8.18	-8.17	-4.49	-4.17	-5.19	-10.36	-9.43	-10.13	-5.77	-7.02	-5.69
114	140	-11.85	-12.45	-13.02	-5.00	-5.13	-5.29	-6.86	-7.97	-8.02	-4.21	-3.82	-4.78	-10.64	-9.39	-10.16	-6.03	-7.31	-5.95
114	142	-10.78	-11.31	-11.82	-4.85	-5.02	-5.20	-6.84	-7.77	-7.89	-3.93	-3.49	-4.37	-10.88	-9.33	-10.18	-6.31	-7.62	-6.25
114	144	-9.68	-10.13	-10.57	-4.72	-4.91	-5.11	-6.82	-7.58	-7.75	-3.69	-3.21	-4.00	-11.08	-9.26	-10.19	-6.62	-7.96	-6.61
114	146	-8.63	-9.02	-9.41	-4.59	-4.80	-5.02	-6.80	-7.38	-7.60	-3.49	-2.99	-3.69	-11.23	-9.18	-10.20	-7.00	-8.34	-7.02
114	148	-7.76	-8.10	-8.44	-4.47	-4.70	-4.93	-6.77	-7.17	-7.45	-3.35	-2.85	-3.49	-11.33	-9.11	-10.21	-7.44	-8.78	-7.49
114	150	-7.17	-7.47	-7.79	-4.35	-4.58	-4.83	-6.73	-6.96	-7.28	-3.30	-2.79	-3.41	-11.37	-9.03	-10.21	-7.99	-9.28	-8.02
114	152	-6.76	-7.03	-7.36	-4.24	-4.46	-4.73	-6.62	-6.74	-7.09	-3.33	-2.85	-3.42	-11.32	-8.93	-10.14	-9.20	-10.07	-8.93
114	154	-6.38	-6.63	-6.95	-4.13	-4.35	-4.63	-6.43	-6.51	-6.88	-3.42	-3.00	-3.43	-11.21	-8.80	-9.94	-11.37	-11.25	-10.40
114	156	-6.03	-6.25	-6.59	-4.03	-4.24	-4.54	-6.17	-6.27	-6.65	-3.56	-3.24	-3.45	-11.06	-8.65	-9.66	-14.13	-12.67	-12.21
114	158	-5.72	-5.93	-6.27	-3.94	-4.12	-4.44	-5.88	-6.03	-6.42	-3.73	-3.53	-3.48	-10.88	-8.49	-9.34	-17.10	-14.13	-14.10
114	160	-5.46	-5.66	-6.00	-3.84	-4.01	-4.34	-5.58	-5.79	-6.19	-3.92	-3.87	-3.51	-10.71	-8.36	-9.04	-19.88	-15.49	-15.87
114	162	-5.26	-5.44	-5.79	-3.75	-3.89	-4.23	-5.30	-5.56	-5.98	-4.12	-4.23	-3.55	-10.57	-8.25	-8.80	-22.12	-16.56	-17.28
114	164	-5.13	-5.30	-5.64	-3.65	-3.77	-4.12	-5.06	-5.34	-5.79	-4.32	-4.59	-3.60	-10.49	-8.19	-8.65	-23.42	-17.18	-18.09
114	166	-5.06	-5.23	-5.55	-3.55	-3.65	-3.99	-4.89	-5.12	-5.62	-4.52	-4.97	-3.68	-10.50	-8.24	-8.65	-23.48	-17.21	-18.18
114	168	-5.00	-5.17	-5.47	-3.43	-3.49	-3.83	-4.71	-4.88	-5.47	-4.78	-5.49	-3.93	-10.67	-8.69	-8.82	-22.65	-16.85	-18.06
114	170	-4.95	-5.12	-5.40	-3.29	-3.32	-3.65	-4.53	-4.62	-5.32	-5.08	-6.13	-4.32	-10.97	-9.48	-9.12	-21.24	-16.23	-17.85
114	172	-4.91	-5.08	-5.34	-3.16	-3.15	-3.45	-4.37	-4.37	-5.18	-5.41	-6.81	-4.78	-11.39	-10.49	-9.54	-19.50	-15.48	-17.58
114	174	-4.88	-5.04	-5.29	-3.04	-2.99	-3.27	-4.22	-4.14	-5.05	-5.72	-7.47	-5.27	-11.90	-11.61	-10.06	-17.70	-14.69	-17.27
114	176	-4.85	-5.02	-5.25	-2.93	-2.86	-3.11	-4.11	-3.95	-4.93	-6.00	-8.03	-5.71	-12.48	-12.72	-10.65	-16.09	-14.00	-16.98
114	178	-4.84	-5.00	-5.23	-2.87	-2.76	-2.98	-4.03	-3.82	-4.82	-6.22	-8.43	-6.06	-13.10	-13.71	-11.30	-14.94	-13.49	-16.72
114	180	-4.83	-5.00	-5.22	-2.84	-2.71	-2.92	-4.00	-3.78	-4.74	-6.34	-8.60	-6.24	-13.74	-14.46	-11.98	-14.50	-13.30	-16.52
114	182	-4.84	-5.00	-5.22	-2.84	-2.70	-2.88	-4.01	-3.81	-4.66	-6.41	-8.63	-6.32	-14.69	-15.03	-13.05	-14.53	-13.37	-16.39
114	184	-4.87	-5.02	-5.23	-2.84	-2.68	-2.85	-4.01	-3.88	-4.60	-6.48	-8.66	-6.40	-16.10	-15.56	-14.72	-14.61	-13.54	-16.29
114	186	-4.92	-5.06	-5.24	-2.84	-2.67	-2.82	-4.02	-3.99	-4.54	-6.53	-8.68	-6.46	-17.78	-16.05	-16.74	-14.73	-13.78	-16.21
114	188	-4.97	-5.09	-5.26	-2.84	-2.66	-2.79	-4.03	-4.12	-4.49	-6.58	-8.70	-6.52	-19.51	-16.50	-18.86	-14.86	-14.05	-16.13
114	190	-5.03	-5.14	-5.27	-2.84	-2.66	-2.78	-4.03	-4.23	-4.44	-6.62	-8.71	-6.56	-21.12	-16.93	-20.82	-14.98	-14.31	-16.03
114	192	-5.10	-5.19	-5.29	-2.84	-2.65	-2.76	-4.04	-4.33	-4.39	-6.65	-8.72	-6.59	-22.38	-17.33	-22.38	-15.08	-14.52	-15.92
114	194	-5.16	-5.24	-5.31	-2.84	-2.65	-2.76	-4.04	-4.39	-4.33	-6.66	-8.73	-6.61	-23.11	-17.70	-23.27	-15.14	-14.65	-15.77
114	196	-5.22	-5.28	-5.34	-2.86	-2.67	-2.77	-4.04	-4.39	-4.27	-6.65	-8.71	-6.60	-23.20	-18.06	-23.32	-15.06	-14.60	-15.51
114	198	-5.28	-5.33	-5.37	-2.97	-2.79	-2.90	-4.00	-4.38	-4.20	-6.59	-8.55	-6.50	-23.10	-18.45	-22.79	-14.41	-14.12	-14.85
114	200	-5.33	-5.38	-5.41	-3.17	-3.01	-3.13	-3.93	-4.37	-4.11	-6.49	-8.28	-6.35	-22.91	-18.83	-21.83	-13.29	-13.30	-13.86
114	202	-5.39	-5.43	-5.46	-3.44	-3.31	-3.44	-3.83	-4.35	-4.02	-6.36	-7.94							

114	274	-9.33	-10.06	-10.79	-18.01	-18.40	-19.08	-19.95	-19.91	-25.79	-13.00	-14.58	-13.22	-2.26	-1.84	-2.09	-4.60	-4.82	-5.07
114	276	-9.69	-10.41	-11.14	-17.89	-18.22	-18.76	-19.57	-19.30	-27.36	-12.71	-14.21	-12.67	-2.23	-1.86	-2.09	-4.45	-4.66	-4.89
114	278	-10.13	-10.84	-11.58	-17.74	-17.98	-18.35	-19.09	-18.55	-28.79	-12.35	-13.76	-12.05	-2.21	-1.88	-2.09	-4.31	-4.52	-4.73
114	280	-10.63	-11.35	-12.09	-17.55	-17.70	-17.88	-18.54	-17.73	-30.00	-11.95	-13.25	-11.43	-2.18	-1.91	-2.08	-4.20	-4.41	-4.60
114	282	-11.17	-11.89	-12.65	-17.34	-17.39	-17.37	-17.95	-16.90	-30.90	-11.55	-12.73	-10.90	-2.16	-1.94	-2.08	-4.12	-4.33	-4.51
114	284	-11.71	-12.44	-13.22	-17.10	-17.05	-16.85	-17.33	-16.12	-31.38	-11.16	-12.23	-10.54	-2.15	-1.98	-2.08	-4.08	-4.28	-4.46
114	286	-12.27	-13.02	-13.84	-16.80	-16.65	-16.32	-16.70	-15.44	-31.20	-10.82	-11.77	-10.39	-2.16	-2.05	-2.09	-4.11	-4.31	-4.49
114	288	-13.06	-13.88	-14.78	-16.21	-16.00	-15.63	-15.90	-14.76	-29.38	-10.46	-11.25	-10.31	-2.26	-2.19	-2.19	-4.43	-4.58	-4.81
114	290	-14.00	-14.94	-15.97	-15.38	-15.12	-14.80	-14.94	-14.07	-26.24	-10.09	-10.69	-10.25	-2.45	-2.39	-2.36	-4.97	-5.04	-5.36
114	292	-15.01	-16.09	-17.25	-14.40	-14.10	-13.90	-13.89	-13.37	-22.31	-9.71	-10.10	-10.21	-2.71	-2.65	-2.59	-5.64	-5.61	-6.03
114	294	-15.98	-17.19	-18.50	-13.34	-13.04	-12.97	-12.78	-12.66	-18.12	-9.32	-9.52	-10.16	-3.02	-2.94	-2.86	-6.33	-6.22	-6.73
114	296	-16.80	-18.13	-19.56	-12.31	-12.00	-12.08	-11.68	-11.94	-14.19	-8.93	-8.97	-10.11	-3.36	-3.26	-3.17	-6.94	-6.80	-7.35
114	298	-17.37	-18.78	-20.30	-11.38	-11.08	-11.27	-10.63	-11.23	-11.06	-8.52	-8.47	-10.04	-3.72	-3.57	-3.49	-7.38	-7.27	-7.80
114	300	-17.58	-19.03	-20.58	-10.64	-10.36	-10.61	-9.69	-10.53	-9.23	-8.11	-8.04	-9.94	-4.08	-3.88	-3.81	-7.55	-7.56	-7.97
114	302	-17.29	-18.70	-20.22	-10.03	-9.78	-10.05	-8.78	-9.80	-8.31	-7.64	-7.65	-9.67	-4.54	-4.24	-4.23	-7.55	-7.70	-7.96
114	304	-16.50	-17.84	-19.26	-9.46	-9.24	-9.52	-7.82	-9.03	-7.51	-7.09	-7.24	-9.15	-5.19	-4.69	-4.80	-7.54	-7.81	-7.93
114	306	-15.38	-16.61	-17.88	-8.91	-8.73	-9.01	-6.87	-8.24	-6.82	-6.50	-6.85	-8.48	-5.93	-5.18	-5.46	-7.54	-7.90	-7.89
114	308	-14.06	-15.17	-16.27	-8.41	-8.26	-8.55	-5.97	-7.47	-6.22	-5.93	-6.49	-7.76	-6.69	-5.67	-6.12	-7.53	-7.98	-7.84
114	310	-12.71	-13.69	-14.61	-7.94	-7.84	-8.12	-5.15	-6.74	-5.72	-5.42	-6.18	-7.07	-7.38	-6.11	-6.73	-7.52	-8.06	-7.80
114	312	-11.48	-12.33	-13.10	-7.53	-7.46	-7.74	-4.46	-6.07	-5.30	-5.04	-5.96	-6.52	-7.92	-6.44	-7.20	-7.51	-8.15	-7.77
114	314	-10.51	-11.25	-11.90	-7.18	-7.13	-7.42	-3.93	-5.49	-4.94	-4.82	-5.83	-6.20	-8.23	-6.63	-7.48	-7.51	-8.25	-7.75
114	316	-9.89	-10.57	-11.14	-6.88	-6.85	-7.15	-3.60	-5.01	-4.63	-4.83	-5.86	-6.17	-8.25	-6.66	-7.51	-7.52	-8.38	-7.75
114	352	-9.37	-9.99	-10.50	-6.61	-6.60	-6.90	-3.30	-4.52	-4.33	-5.06	-6.15	-6.33	-8.04	-6.63	-7.47	-7.62	-8.53	-7.83
114	320	-8.90	-9.46	-9.93	-6.35	-6.36	-6.68	-3.03	-4.05	-4.05	-5.47	-6.65	-6.58	-7.68	-6.58	-7.40	-7.79	-8.69	-7.97
114	322	-8.47	-8.98	-9.42	-6.12	-6.14	-6.48	-2.79	-3.60	-3.79	-5.97	-7.26	-6.90	-7.24	-6.51	-7.32	-8.03	-8.87	-8.16
114	324	-8.09	-8.56	-8.95	-5.92	-5.95	-6.29	-2.59	-3.21	-3.57	-6.48	-7.90	-7.23	-6.79	-6.45	-7.24	-8.30	-9.07	-8.39
114	326	-7.75	-8.17	-8.53	-5.73	-5.78	-6.13	-2.44	-2.91	-3.40	-6.94	-8.46	-7.53	-6.38	-6.39	-7.16	-8.58	-9.29	-8.65
114	328	-7.46	-7.83	-8.14	-5.58	-5.64	-5.98	-2.34	-2.70	-3.29	-7.27	-8.87	-7.74	-6.09	-6.35	-7.11	-8.86	-9.53	-8.91
114	330	-7.21	-7.53	-7.80	-5.46	-5.52	-5.84	-2.30	-2.63	-3.26	-7.40	-9.03	-7.82	-5.98	-6.34	-7.09	-9.12	-9.78	-9.18
114	332	-6.99	-7.26	-7.46	-5.35	-5.42	-5.71	-2.36	-2.65	-3.29	-7.26	-8.82	-7.68	-6.06	-6.46	-7.17	-9.37	-10.12	-9.50
114	334	-6.79	-6.99	-7.14	-5.24	-5.32	-5.57	-2.50	-2.71	-3.39	-6.89	-8.26	-7.30	-6.29	-6.79	-7.41	-9.64	-10.56	-9.94
114	336	-6.60	-6.75	-6.84	-5.15	-5.23	-5.44	-2.71	-2.80	-3.53	-6.36	-7.47	-6.76	-6.65	-7.29	-7.77	-9.93	-11.06	-10.44
114	338	-6.42	-6.52	-6.56	-5.06	-5.15	-5.32	-2.97	-2.90	-3.71	-5.74	-6.56	-6.12	-7.10	-7.91	-8.23	-10.21	-11.58	-10.95
114	340	-6.28	-6.33	-6.31	-4.99	-5.08	-5.22	-3.25	-3.02	-3.91	-5.12	-5.65	-5.47	-7.62	-8.61	-8.75	-10.49	-12.08	-11.42
114	342	-6.16	-6.17	-6.11	-4.94	-5.04	-5.15	-3.52	-3.15	-4.11	-4.56	-4.84	-4.87	-8.19	-9.35	-9.30	-10.74	-12.50	-11.81
114	344	-6.08	-6.05	-5.95	-4.91	-5.01	-5.11	-3.78	-3.27	-4.30	-4.14	-4.26	-4.40	-8.79	-10.07	-9.86	-10.96	-12.81	-12.06
114	346	-6.03	-5.98	-5.85	-4.91	-5.01	-5.11	-3.99	-3.39	-4.47	-3.89	-3.97	-4.10	-9.41	-10.76	-10.41	-11.14	-12.99	-12.16
114	348	-5.99	-5.91	-5.76	-4.95	-5.04	-5.13	-4.20	-3.52	-4.64	-3.69	-3.73	-3.84	-10.16	-11.49	-11.02	-11.30	-13.14	-12.23
114	350	-5.96	-5.85	-5.68	-5.03	-5.10	-5.18	-4.41	-3.65	-4.82	-3.49	-3.52	-3.59	-11.06	-12.28	-11.71	-11.46	-13.27	-12.28
114	352	-5.93	-5.80	-5.60	-5.14	-5.19	-5.25	-4.61	-3.80	-5.00	-3.31	-3.33	-3.36	-12.08	-13.12	-12.47	-11.61	-13.39	-12.33
114	354	-5.90	-5.76	-5.54	-5.28	-5.31	-5.35	-4.81	-3.95	-5.19	-3.16	-3.17	-3.16	-13.21	-14.02	-13.29	-11.74	-13.48	-12.37
114	356	-5.88	-5.73	-5.50	-5.44	-5.45	-5.47	-5.02	-4.12	-5.38	-3.05	-3.05	-3.00	-14.43	-14.95	-14.16	-11.85	-13.56	-12.40
114	358	-5.87	-5.71	-5.47	-5.64	-5.61	-5.62	-5.22	-4.28	-5.57	-2.97	-2.98	-2.87	-15.74	-15.93	-15.08	-11.95	-13.61	-12.42
116	0	-5.73	-5.47	-5.11	-6.29	-6.26	-6.28	-6.76	-5.63	-7.06	-2.96	-2.88	-2.68	-14.69	-16.98	-15.11	-11.90	-13.90	-11.78
116	2	-5.82	-5.58	-5.22	-6.54	-6.50	-6.54	-6.53	-5.49	-7.08	-3.37	-3.21	-3.11	-14.69	-18.25	-15.72	-11.60	-13.46	-11.45
116	4	-5.93	-5.70	-5.33	-6.77	-6.74	-6.80	-6.34	-5.39	-7.12	-3.78	-3.55	-3.55	-14.68	-19.19	-16.16	-11.30	-13.04	-11.13
116	6	-6.06	-5.83	-5.46	-6.99	-6.96	-7.04	-6.18	-5.31	-7.19	-4.19	-3.90	-3.99	-14.67	-19.84	-16.47	-11.01	-12.62	-10.81
116	8	-6.20	-5.98	-5.60	-7.20	-7.17	-7.26	-6.06	-5.27	-7.26	-4.60	-4.25	-4.42	-14.66	-20.26	-16.67	-10.71	-12.23	-10.49
116	10	-6.36	-6.13	-5.74	-7.39	-7.36	-7.46	-5.98	-5.24	-7.36	-5.01	-4.62	-4.86	-14.64	-20.50	-16.79	-10.42	-11.85	-10.19
116	12	-6.53	-6.29	-5.89	-7.55	-7.52	-7.64	-5.92	-5.23	-7.46	-5.42	-5.00	-5.29	-14.62	-20.60	-16.84	-10.13	-11.48	-9.88
116	14	-6.71	-6.46	-6.06	-7.70	-7.67	-7.79	-5.89	-5.23	-7.56	-5.83	-5.39	-5.72	-14.60	-20.63	-16.85	-9.85	-11.14	-9.59
116	16	-6.90	-6.65	-6.23	-7.81	-7.79	-7.92	-5.90	-5.27	-7.69	-6.26	-5.80	-6.17	-14.50	-20.50	-16.76	-9.57	-10.81	-9.30
116	52	-7.14	-6.86	-6.42	-7.92	-7.90	-8.04	-5.96	-5.62	-7.89	-6.76	-6.30	-6.69	-13.92	-19.56	-16.07	-9.30	-10.51	-9.02
116	20	-7.40	-7.09	-6.63	-8.01	-7.99	-8.14	-6.07	-6.22	-8.14	-7.31	-6.87	-7.26	-12.94	-17.92	-14.88	-9.04	-10.22	-8.74
116	22	-7.70	-7.34	-6.85	-8.09	-8.07	-8.23	-6.23	-6.96	-8.43	-7.85	-7.45	-7.82	-11.70	-15.84	-13.37	-8.78	-9.95	-8.47
116	24	-8.00	-7.59	-7.08	-8.17	-8.15	-8.32	-6.41	-7.75	-8.70	-8.36	-7.99	-8.34	-10.36	-13.59	-11.72	-8.53	-9.68	-8.20
116	26	-8.30	-7.84	-7.32	-8.24	-8.23	-8.40	-6.62	-8.48	-8.94	-8.77	-8.44	-8.77	-9.06	-11.40	-10.12	-8.26	-9.41	-7.94
116	28	-8.60	-8.08	-7.54	-8.31	-8.30	-8.47	-6.84	-9.05	-9.11	-9.05	-8.75	-9.06	-7.96	-9.55	-8.75	-7.97	-9.14	-7.68
116	30	-8.86	-8.31	-7.76	-8.38	-8.38	-8.54	-7.05	-9.36	-9.17	-9.16	-8.86	-9.16	-7.21	-8.28	-7.79	-7.67	-8.87	-7.43
116	32	-9.11	-8.51	-7.95	-8.45	-8.44	-8.59	-7.27	-9.48	-9.16	-9.08	-8.84	-9.08	-6.70	-7.40	-7.10	-7.34	-8.59	-7.18
116	34	-9.34	-8.68	-8.13	-8.50	-8.50	-8.64	-7.52	-9.57	-9.13	-8.86	-8.79	-8.85	-6.23	-6.56	-6.44	-6.97	-8.32	-6.94
116	36	-9.56	-8.85	-8.30	-8.55	-8.55	-8.68	-7.79	-9.64	-9.08	-8.56	-8.73	-8.54	-5.81	-5.77	-5.82	-6.59	-8.04	-6.71
116	38	-9.78	-9.02	-8.47	-8.60	-8.61	-8.71	-8.10	-9.69	-9.03	-8.23	-8.65	-8.19	-5.43	-5.08	-5.27	-6.19	-7.77	-6.48
116	40	-10.01	-9.20	-8.66	-8.66	-8.67	-8.75	-8.45	-9.75	-8.98	-7.90	-8.58	-7.85	-5.10	-4.50	-4.80	-5.80	-7.49	-6.24
116	42	-10.24	-9.40	-8.87	-8.73	-8.74	-8.81	-8.86	-9.82	-8.94	-7.64	-8.52	-7.57	-4.82	-4.06	-4.45	-5.41	-7.20	-6.00
116	44	-10.49	-9.62	-9.12	-8.82	-8.83	-8.87	-9.33	-9.91	-8.92	-7.49	-8.49	-7.41	-4.60	-3.80	-4.22	-5.04	-6.89	-5.74
116	46	-10.77	-9.90	-9.42	-8.94	-8.96	-8.9												

116	116	-13.99	-14.73	-15.62	-11.32	-11.77	-12.26	-9.19	-9.97	-10.37	-8.80	-13.60	-11.51	-2.99	-3.98	-3.91	-2.90	-4.26	-4.15
116	152	-14.84	-15.63	-16.57	-9.78	-9.91	-10.17	-8.41	-9.72	-9.65	-7.72	-10.60	-9.81	-2.98	-4.16	-3.91	-3.11	-4.51	-4.37
116	120	-15.17	-15.97	-16.93	-8.76	-8.76	-8.92	-7.94	-9.53	-9.23	-7.04	-8.85	-8.76	-2.97	-4.36	-3.91	-3.34	-4.77	-4.55
116	122	-15.13	-15.94	-16.90	-8.10	-8.10	-8.24	-7.68	-9.38	-9.01	-6.63	-7.97	-8.18	-3.30	-4.78	-4.24	-3.58	-5.04	-4.69
116	124	-15.04	-15.86	-16.82	-7.53	-7.52	-7.65	-7.44	-9.26	-8.84	-6.29	-7.21	-7.70	-4.17	-5.54	-5.10	-3.83	-5.34	-4.81
116	126	-14.88	-15.74	-16.69	-7.02	-7.02	-7.12	-7.23	-9.17	-8.71	-6.00	-6.55	-7.29	-5.38	-6.51	-6.30	-4.09	-5.64	-4.91
116	128	-14.68	-15.57	-16.51	-6.57	-6.58	-6.67	-7.06	-9.08	-8.59	-5.75	-5.99	-6.93	-6.73	-7.54	-7.64	-4.36	-5.95	-5.00
116	130	-14.44	-15.37	-16.30	-6.18	-6.20	-6.29	-6.91	-9.00	-8.49	-5.53	-5.52	-6.60	-8.03	-8.52	-8.94	-4.64	-6.27	-5.10
116	132	-14.16	-15.13	-16.06	-5.84	-5.87	-5.97	-6.80	-8.90	-8.38	-5.31	-5.10	-6.29	-9.09	-9.30	-9.99	-4.92	-6.59	-5.21
116	134	-13.86	-14.87	-15.79	-5.55	-5.60	-5.71	-6.73	-8.78	-8.26	-5.09	-4.74	-5.97	-9.72	-9.76	-10.61	-5.19	-6.90	-5.34
116	136	-13.50	-14.53	-15.43	-5.30	-5.36	-5.50	-6.69	-8.61	-8.11	-4.85	-4.42	-5.61	-9.80	-9.80	-10.68	-5.46	-7.20	-5.51
116	138	-12.84	-13.84	-14.68	-5.07	-5.16	-5.31	-6.67	-8.38	-7.96	-4.57	-4.10	-5.22	-9.77	-9.61	-10.58	-5.69	-7.47	-5.69
116	140	-11.94	-12.85	-13.60	-4.86	-4.98	-5.15	-6.65	-8.10	-7.81	-4.29	-3.79	-4.80	-9.71	-9.30	-10.40	-5.89	-7.72	-5.90
116	142	-10.89	-11.69	-12.33	-4.67	-4.82	-5.01	-6.64	-7.79	-7.66	-4.01	-3.51	-4.39	-9.64	-8.89	-10.17	-6.10	-7.96	-6.15
116	144	-9.81	-10.47	-11.00	-4.50	-4.68	-4.89	-6.63	-7.46	-7.50	-3.76	-3.26	-4.02	-9.54	-8.45	-9.90	-6.33	-8.23	-6.43
116	146	-8.79	-9.31	-9.74	-4.35	-4.55	-4.77	-6.61	-7.13	-7.34	-3.55	-3.07	-3.72	-9.44	-8.02	-9.61	-6.61	-8.54	-6.77
116	148	-7.93	-8.35	-8.70	-4.22	-4.42	-4.66	-6.59	-6.82	-7.19	-3.42	-2.95	-3.52	-9.34	-7.66	-9.34	-6.96	-8.91	-7.16
116	150	-7.34	-7.69	-8.01	-4.09	-4.30	-4.56	-6.56	-6.56	-7.03	-3.37	-2.91	-3.45	-9.23	-7.41	-9.09	-7.40	-9.36	-7.62
116	152	-6.93	-7.24	-7.55	-3.98	-4.18	-4.46	-6.49	-6.32	-6.87	-3.40	-2.96	-3.45	-9.10	-7.23	-8.83	-8.65	-10.20	-8.54
116	154	-6.54	-6.82	-7.13	-3.88	-4.08	-4.38	-6.33	-6.10	-6.70	-3.49	-3.10	-3.46	-8.92	-7.06	-8.52	-11.09	-11.57	-10.14
116	156	-6.20	-6.44	-6.76	-3.79	-3.98	-4.30	-6.13	-5.89	-6.54	-3.62	-3.32	-3.48	-8.72	-6.90	-8.19	-14.27	-13.26	-12.15
116	158	-5.89	-6.10	-6.43	-3.71	-3.89	-4.23	-5.89	-5.68	-6.37	-3.79	-3.60	-3.51	-8.52	-6.75	-7.88	-17.72	-15.05	-14.29
116	160	-5.63	-5.82	-6.15	-3.63	-3.79	-4.15	-5.64	-5.49	-6.21	-3.99	-3.93	-3.55	-8.33	-6.63	-7.60	-21.00	-16.73	-16.31
116	162	-5.42	-5.59	-5.92	-3.55	-3.70	-4.07	-5.41	-5.29	-6.05	-4.20	-4.29	-3.59	-8.18	-6.54	-7.39	-23.64	-18.06	-17.92
116	164	-5.28	-5.43	-5.75	-3.47	-3.60	-3.98	-5.20	-5.10	-5.89	-4.43	-4.66	-3.63	-8.10	-6.50	-7.27	-25.17	-18.83	-18.85
116	166	-5.19	-5.34	-5.64	-3.38	-3.48	-3.87	-5.04	-4.90	-5.74	-4.68	-5.08	-3.73	-8.11	-6.53	-7.28	-25.24	-18.86	-18.96
116	168	-5.13	-5.26	-5.54	-3.28	-3.35	-3.73	-4.88	-4.67	-5.58	-5.06	-5.75	-4.09	-8.28	-6.84	-7.44	-24.18	-18.32	-18.81
116	170	-5.06	-5.18	-5.45	-3.17	-3.19	-3.56	-4.71	-4.43	-5.43	-5.56	-6.61	-4.66	-8.60	-7.40	-7.75	-22.39	-17.42	-18.55
116	172	-5.01	-5.12	-5.37	-3.05	-3.04	-3.38	-4.56	-4.20	-5.27	-6.09	-7.56	-5.35	-9.04	-8.13	-8.18	-20.18	-16.30	-18.21
116	174	-4.97	-5.07	-5.30	-2.95	-2.89	-3.21	-4.42	-3.98	-5.12	-6.62	-8.48	-6.05	-9.58	-8.98	-8.71	-17.89	-15.15	-17.82
116	176	-4.93	-5.03	-5.25	-2.87	-2.77	-3.06	-4.30	-3.81	-4.99	-7.07	-9.27	-6.67	-10.20	-9.87	-9.31	-15.84	-14.12	-17.43
116	178	-4.91	-5.01	-5.22	-2.81	-2.68	-2.94	-4.21	-3.69	-4.87	-7.38	-9.83	-7.12	-10.87	-10.75	-9.96	-14.38	-13.38	-17.07
116	520	-4.91	-5.00	-5.21	-2.79	-2.65	-2.88	-4.17	-3.64	-4.77	-7.50	-10.04	-7.29	-11.57	-11.55	-10.64	-13.81	-13.09	-16.78
116	522	-4.91	-5.01	-5.21	-2.79	-2.64	-2.84	-4.15	-3.68	-4.69	-7.47	-10.00	-7.26	-12.63	-12.32	-11.67	-13.84	-13.19	-16.56
116	524	-4.93	-5.02	-5.21	-2.79	-2.63	-2.81	-4.13	-3.78	-4.63	-7.39	-9.89	-7.19	-14.23	-13.15	-13.23	-13.90	-13.44	-16.37
116	526	-4.97	-5.05	-5.21	-2.80	-2.63	-2.79	-4.12	-3.92	-4.57	-7.27	-9.74	-7.08	-16.15	-14.02	-15.09	-13.99	-13.78	-16.20
116	528	-5.01	-5.08	-5.22	-2.81	-2.62	-2.77	-4.12	-4.07	-4.52	-7.13	-9.55	-6.95	-18.17	-14.89	-17.03	-14.09	-14.17	-16.03
116	190	-5.05	-5.11	-5.22	-2.81	-2.62	-2.75	-4.11	-4.22	-4.46	-6.97	-9.33	-6.81	-20.05	-15.73	-18.83	-14.19	-14.54	-15.84
116	192	-5.10	-5.15	-5.23	-2.82	-2.62	-2.74	-4.10	-4.34	-4.40	-6.83	-9.12	-6.66	-21.57	-16.52	-20.25	-14.27	-14.85	-15.62
116	194	-5.15	-5.19	-5.23	-2.84	-2.62	-2.73	-4.08	-4.41	-4.33	-6.69	-8.91	-6.53	-22.51	-17.23	-21.07	-14.31	-15.03	-15.34
116	196	-5.20	-5.23	-5.24	-2.87	-2.63	-2.75	-4.04	-4.42	-4.24	-6.58	-8.72	-6.41	-22.75	-17.86	-21.14	-14.23	-14.98	-14.95
116	198	-5.25	-5.27	-5.27	-2.98	-2.76	-2.87	-3.93	-4.40	-4.11	-6.47	-8.48	-6.27	-22.86	-18.50	-20.80	-13.63	-14.51	-14.22
116	200	-5.30	-5.31	-5.31	-3.19	-2.98	-3.11	-3.75	-4.36	-3.95	-6.34	-8.21	-6.11	-22.96	-19.16	-20.20	-12.61	-13.68	-13.22
116	202	-5.35	-5.36	-5.37	-3.46	-3.28	-3.42	-3.53	-4.31	-3.79	-6.22	-7.94	-5.95	-23.05	-19.78	-19.38	-11.34	-12.64	-12.08
116	204	-5.42	-5.42	-5.44	-3.79	-3.64	-3.80	-3.31	-4.25	-3.62	-6.12	-7.68	-5.80	-23.11	-20.33	-18.42	-10.03	-11.53	-10.90
116	206	-5.50	-5.49	-5.52	-4.15	-4.03	-4.20	-3.10	-4.18	-3.48	-6.03	-7.47	-5.68	-23.16	-20.77	-17.36	-8.85	-10.48	-9.82
116	208	-5.59	-5.58	-5.62	-4.52	-4.44	-4.62	-2.93	-4.11	-3.39	-5.97	-7.32	-5.60	-23.19	-21.06	-16.29	-8.00	-9.63	-8.96
116	210	-5.71	-5.67	-5.72	-4.88	-4.83	-5.03	-2.83	-4.04	-3.35	-5.95	-7.26	-5.57	-23.20	-21.17	-15.25	-7.65	-9.12	-8.43
116	212	-5.88	-5.82	-5.86	-5.30	-5.27	-5.48	-2.78	-3.94	-3.36	-6.15	-7.36	-5.68	-22.48	-20.56	-14.09	-7.62	-8.86	-8.13
116	214	-6.14	-6.04	-6.06	-5.82	-5.80	-6.02	-2.73	-3.78	-3.39	-6.69	-7.62	-6.00	-20.56	-18.94	-12.69	-7.61	-8.65	-7.86
116	216	-6.49	-6.33	-6.33	-6.40	-6.40	-6.62	-2.69	-3.61	-3.42	-7.48	-8.00	-6.49	-17.83	-16.62	-11.14	-7.59	-8.48	-7.63
116	252	-6.92	-6.70	-6.65	-7.00	-7.02	-7.25	-2.65	-3.42	-3.48	-8.41	-8.45	-7.09	-14.68	-13.93	-9.54	-7.59	-8.33	-7.43
116	220	-7.44	-7.13	-7.03	-7.60	-7.63	-7.86	-2.63	-3.26	-3.54	-9.39	-8.94	-7.76	-11.48	-11.19	-8.01	-7.58	-8.18	-7.27
116	222	-8.04	-7.62	-7.48	-8.17	-8.20	-8.44	-2.61	-3.12	-3.61	-10.32	-9.40	-8.47	-8.63	-8.70	-6.64	-7.56	-8.04	-7.13
116	224	-8.72	-8.17	-7.97	-8.65	-8.70	-8.94	-2.60	-3.05	-3.70	-11.10	-9.80	-9.17	-6.51	-6.78	-5.52	-7.54	-7.86	-7.02
116	226	-9.65	-8.90	-8.63	-9.04	-9.09	-9.33	-2.64	-3.07	-3.82	-11.68	-10.12	-9.86	-5.32	-5.63	-4.73	-7.49	-7.65	-6.93
116	228	-11.67	-10.39	-9.98	-9.35	-9.41	-9.65	-2.99	-3.31	-4.15	-12.26	-10.46	-10.77	-4.35	-4.65	-4.00	-7.32	-7.37	-6.84
116	230	-14.55	-12.47	-11.86	-9.62	-9.68	-9.92	-3.58	-3.72	-4.63	-12.84	-10.80	-11.84	-3.46	-3.75	-3.32	-7.03	-7.06	-6.76
116	232	-17.86	-14.84	-14.00	-9.86	-9.93	-10.17	-4.30	-4.24	-5.20	-13.39	-11.13	-12.96	-2.66	-2.94	-2.70	-6.70	-6.73	-6.70
116	234	-21.18	-17.21	-16.14	-10.11	-10.18	-10.42	-5.06	-4.80	-5.77	-13.88	-11.43	-14.03	-1.98	-2.23	-2.16	-6.35	-6.42	-6.64
116	236	-24.07	-19.27	-18.00	-10.38	-10.46	-10.69	-5.73	-5.34	-6.28	-14.28	-11.67	-14.92	-1.44	-1.65	-1.72	-6.04	-6.16	-6.59
116	238	-26.12	-20.72	-19.32	-10.70	-10.79	-11.03	-6.21	-5.77	-6.63	-14.54	-11.83	-15.54	-1.06	-1.20	-1.40	-5.82	-5.99	-6.56
116	240	-26.90	-21.28	-19.81	-11.09	-11.20	-11.44	-6.39	-6.04	-6.77	-14.63	-11.89	-15.77	-0.85	-0.91	-1.21	-5.74	-5.92	-6.55
116	242	-26.19	-20.91	-19.60	-11.67	-11.83	-12.09	-6.36	-6.18	-6.73	-14.47	-11.87	-15.69	-0.74	-0.70	-1.11	-5.80	-5.99	-6.60
116	244	-24.33	-19.96	-19.03	-12.49	-12.74	-13.04	-6.29	-6.28	-6.62	-14.06	-11.81	-15.49	-0.65	-0.52	-1.01	-5.96	-6.15	-6.74
116	246	-21.70	-18.59	-18.21	-13.46	-13.82	-14.18	-6.18	-6.35	-6.47	-13.49	-11.72	-15.21	-0.57	-0.35	-0.93	-6.18	-6.39	-6.93
116	248	-18.72	-17.01	-17.23	-14.47														

116	352	-9.74	-10.59	-11.18	-6.29	-6.19	-6.52	-3.03	-4.11	-4.04	-4.76	-5.88	-6.28	-8.09	-6.38	-7.42	-8.66	-9.41	-8.38
116	320	-9.16	-9.93	-10.46	-6.06	-6.01	-6.36	-2.84	-3.71	-3.82	-5.28	-6.64	-6.66	-7.67	-6.30	-7.33	-8.89	-9.61	-8.55
116	322	-8.63	-9.32	-9.81	-5.86	-5.84	-6.22	-2.68	-3.35	-3.63	-5.93	-7.57	-7.12	-7.16	-6.20	-7.22	-9.15	-9.82	-8.78
116	324	-8.15	-8.78	-9.22	-5.68	-5.70	-6.09	-2.54	-3.04	-3.47	-6.60	-8.53	-7.61	-6.62	-6.09	-7.10	-9.43	-10.04	-9.03
116	326	-7.74	-8.29	-8.69	-5.54	-5.58	-5.99	-2.44	-2.80	-3.35	-7.20	-9.40	-8.04	-6.15	-6.00	-7.00	-9.72	-10.28	-9.31
116	328	-7.38	-7.86	-8.22	-5.43	-5.50	-5.90	-2.38	-2.65	-3.27	-7.63	-10.02	-8.35	-5.81	-5.94	-6.93	-9.99	-10.54	-9.60
116	330	-7.09	-7.50	-7.80	-5.36	-5.45	-5.82	-2.36	-2.59	-3.24	-7.79	-10.25	-8.47	-5.68	-5.91	-6.90	-10.24	-10.83	-9.87
116	332	-6.84	-7.17	-7.40	-5.31	-5.42	-5.75	-2.42	-2.62	-3.29	-7.59	-9.95	-8.24	-5.76	-6.04	-6.99	-10.49	-11.22	-10.19
116	334	-6.60	-6.86	-7.02	-5.27	-5.39	-5.68	-2.57	-2.70	-3.40	-7.08	-9.14	-7.66	-5.97	-6.39	-7.24	-10.77	-11.75	-10.60
116	336	-6.37	-6.57	-6.67	-5.24	-5.36	-5.62	-2.81	-2.82	-3.57	-6.35	-8.00	-6.83	-6.30	-6.92	-7.62	-11.06	-12.34	-11.06
116	338	-6.17	-6.31	-6.34	-5.21	-5.34	-5.56	-3.10	-2.96	-3.78	-5.53	-6.72	-5.89	-6.71	-7.57	-8.09	-11.34	-12.95	-11.51
116	340	-6.00	-6.08	-6.06	-5.18	-5.33	-5.52	-3.42	-3.13	-4.03	-4.72	-5.45	-4.95	-7.19	-8.31	-8.62	-11.58	-13.49	-11.92
116	342	-5.88	-5.91	-5.83	-5.16	-5.32	-5.48	-3.75	-3.31	-4.28	-4.03	-4.39	-4.15	-7.71	-9.08	-9.18	-11.76	-13.92	-12.23
116	344	-5.81	-5.78	-5.65	-5.16	-5.31	-5.47	-4.07	-3.50	-4.53	-3.57	-3.69	-3.59	-8.23	-9.83	-9.73	-11.87	-14.16	-12.41
116	346	-5.78	-5.71	-5.54	-5.16	-5.32	-5.47	-4.37	-3.68	-4.78	-3.41	-3.46	-3.36	-8.77	-10.55	-10.26	-11.88	-14.20	-12.43
116	348	-5.77	-5.66	-5.44	-5.21	-5.36	-5.50	-4.67	-3.89	-5.04	-3.30	-3.32	-3.20	-9.38	-11.31	-10.82	-11.89	-14.19	-12.43
116	350	-5.76	-5.60	-5.35	-5.31	-5.45	-5.57	-4.99	-4.12	-5.33	-3.20	-3.19	-3.05	-10.09	-12.14	-11.44	-11.89	-14.18	-12.41
116	352	-5.75	-5.56	-5.27	-5.46	-5.56	-5.67	-5.32	-4.39	-5.64	-3.12	-3.08	-2.92	-10.88	-13.01	-12.10	-11.90	-14.17	-12.37
116	354	-5.74	-5.52	-5.21	-5.63	-5.71	-5.79	-5.66	-4.67	-5.97	-3.05	-3.00	-2.82	-11.74	-13.94	-12.80	-11.90	-14.13	-12.29
116	356	-5.74	-5.50	-5.16	-5.83	-5.88	-5.93	-6.02	-4.98	-6.31	-3.00	-2.94	-2.74	-12.67	-14.91	-13.54	-11.90	-14.08	-12.18
116	358	-5.73	-5.48	-5.13	-6.05	-6.06	-6.10	-6.38	-5.30	-6.68	-2.97	-2.90	-2.69	-13.66	-15.93	-14.31	-11.90	-14.00	-12.01
118	0	-5.62	-5.32	-4.89	-6.60	-6.59	-6.62	-7.71	-6.47	-7.96	-2.98	-2.84	-2.60	-12.95	-17.02	-14.46	-11.83	-14.22	-11.36
118	2	-5.73	-5.43	-5.01	-6.83	-6.82	-6.88	-7.36	-6.13	-7.97	-3.49	-3.24	-3.15	-13.42	-18.59	-15.23	-11.41	-13.65	-10.95
118	4	-5.86	-5.56	-5.13	-7.05	-7.04	-7.13	-7.07	-5.89	-7.98	-3.98	-3.64	-3.68	-13.77	-19.75	-15.79	-11.01	-13.10	-10.54
118	6	-6.00	-5.70	-5.26	-7.25	-7.25	-7.36	-6.82	-5.72	-8.00	-4.45	-4.04	-4.18	-14.02	-20.56	-16.18	-10.62	-12.58	-10.15
118	8	-6.15	-5.84	-5.40	-7.44	-7.43	-7.56	-6.62	-5.61	-8.03	-4.91	-4.44	-4.67	-14.17	-21.08	-16.43	-10.24	-12.09	-9.78
118	10	-6.32	-6.00	-5.55	-7.60	-7.60	-7.75	-6.47	-5.55	-8.06	-5.34	-4.83	-5.12	-14.26	-21.38	-16.57	-9.87	-11.63	-9.43
118	12	-6.49	-6.16	-5.70	-7.74	-7.74	-7.90	-6.36	-5.52	-8.10	-5.76	-5.23	-5.56	-14.30	-21.52	-16.64	-9.52	-11.20	-9.10
118	14	-6.68	-6.32	-5.86	-7.85	-7.85	-8.01	-6.31	-5.51	-8.14	-6.16	-5.62	-5.96	-14.31	-21.55	-16.65	-9.18	-10.81	-8.78
118	16	-6.87	-6.50	-6.03	-7.93	-7.92	-8.09	-6.32	-5.57	-8.21	-6.54	-6.02	-6.34	-14.23	-21.41	-16.56	-8.86	-10.45	-8.49
118	52	-7.10	-6.70	-6.21	-7.99	-7.98	-8.15	-6.40	-5.99	-8.40	-6.96	-6.49	-6.75	-13.69	-20.38	-15.86	-8.56	-10.13	-8.22
118	20	-7.35	-6.91	-6.41	-8.04	-8.03	-8.20	-6.54	-6.69	-8.69	-7.39	-7.00	-7.17	-12.74	-18.58	-14.64	-8.28	-9.83	-7.96
118	22	-7.62	-7.13	-6.61	-8.08	-8.07	-8.24	-6.74	-7.56	-9.03	-7.81	-7.51	-7.57	-11.53	-16.30	-13.10	-8.00	-9.55	-7.71
118	24	-7.90	-7.36	-6.83	-8.13	-8.11	-8.28	-6.96	-8.46	-9.37	-8.18	-7.97	-7.92	-10.22	-13.84	-11.42	-7.73	-9.29	-7.48
118	26	-8.17	-7.58	-7.04	-8.17	-8.15	-8.31	-7.19	-9.27	-9.67	-8.48	-8.36	-8.21	-8.96	-11.46	-9.79	-7.46	-9.03	-7.25
118	28	-8.44	-7.80	-7.25	-8.21	-8.19	-8.35	-7.42	-9.84	-9.89	-8.68	-8.62	-8.40	-7.88	-9.46	-8.41	-7.18	-8.78	-7.04
118	30	-8.68	-8.01	-7.45	-8.26	-8.24	-8.39	-7.62	-10.06	-9.97	-8.76	-8.71	-8.47	-7.15	-8.13	-7.47	-6.90	-8.52	-6.82
118	32	-8.90	-8.19	-7.64	-8.32	-8.29	-8.43	-7.79	-10.04	-9.90	-8.67	-8.70	-8.41	-6.66	-7.24	-6.83	-6.60	-8.27	-6.63
118	34	-9.10	-8.35	-7.81	-8.37	-8.34	-8.47	-7.94	-9.99	-9.71	-8.45	-8.67	-8.25	-6.22	-6.40	-6.21	-6.29	-8.04	-6.45
118	36	-9.29	-8.51	-7.98	-8.42	-8.39	-8.50	-8.08	-9.92	-9.46	-8.13	-8.62	-8.02	-5.82	-5.62	-5.65	-5.98	-7.81	-6.28
118	38	-9.48	-8.67	-8.15	-8.48	-8.45	-8.54	-8.23	-9.83	-9.17	-7.78	-8.57	-7.77	-5.46	-4.94	-5.15	-5.66	-7.59	-6.11
118	40	-9.67	-8.84	-8.34	-8.55	-8.52	-8.58	-8.41	-9.75	-8.89	-7.44	-8.53	-7.53	-5.15	-4.37	-4.72	-5.35	-7.36	-5.94
118	42	-9.88	-9.02	-8.55	-8.63	-8.60	-8.63	-8.63	-9.69	-8.66	-7.16	-8.49	-7.34	-4.87	-3.93	-4.39	-5.04	-7.11	-5.76
118	44	-10.11	-9.24	-8.80	-8.73	-8.70	-8.70	-8.91	-9.65	-8.52	-7.00	-8.47	-7.22	-4.64	-3.65	-4.16	-4.73	-6.85	-5.56
118	46	-10.37	-9.51	-9.10	-8.86	-8.82	-8.79	-9.37	-9.69	-8.57	-6.99	-8.50	-7.25	-4.43	-3.52	-4.04	-4.42	-6.55	-5.33
118	48	-10.69	-9.88	-9.56	-9.07	-9.03	-8.97	-10.63	-9.97	-9.06	-7.12	-8.73	-7.59	-4.23	-3.42	-3.94	-4.11	-6.21	-5.06
118	50	-11.05	-10.34	-10.14	-9.37	-9.31	-9.23	-12.52	-10.45	-9.89	-7.35	-9.12	-8.19	-4.04	-3.33	-3.85	-3.79	-5.84	-4.76
118	52	-11.43	-10.85	-10.79	-9.75	-9.68	-9.57	-14.73	-11.04	-10.92	-7.65	-9.60	-8.94	-3.86	-3.26	-3.78	-3.48	-5.44	-4.44
118	54	-11.82	-11.37	-11.45	-10.22	-10.13	-9.99	-16.97	-11.66	-11.98	-8.00	-10.10	-9.75	-3.71	-3.20	-3.72	-3.17	-5.04	-4.12
118	56	-12.19	-11.86	-12.07	-10.76	-10.65	-10.47	-18.94	-12.21	-12.92	-8.38	-10.55	-10.52	-3.59	-3.16	-3.67	-2.88	-4.64	-3.79
118	58	-12.54	-12.29	-12.58	-11.38	-11.23	-11.01	-20.35	-12.60	-13.60	-8.75	-10.87	-11.17	-3.52	-3.13	-3.64	-2.60	-4.26	-3.47
118	60	-12.84	-12.63	-12.95	-12.07	-11.89	-11.61	-20.88	-12.75	-13.86	-9.09	-10.99	-11.60	-3.49	-3.12	-3.63	-2.35	-3.91	-3.18
118	62	-13.13	-12.91	-13.22	-13.38	-13.11	-12.66	-20.28	-12.62	-13.70	-9.40	-10.97	-11.85	-3.56	-3.21	-3.75	-2.10	-3.58	-2.89
118	64	-13.44	-13.19	-13.49	-15.60	-15.18	-14.40	-18.72	-12.29	-13.29	-9.71	-10.92	-12.04	-3.76	-3.42	-4.07	-1.86	-3.25	-2.59
118	66	-13.74	-13.45	-13.73	-18.37	-17.74	-16.54	-16.54	-11.83	-12.71	-10.01	-10.84	-12.19	-4.04	-3.72	-4.51	-1.63	-2.92	-2.29
118	68	-14.01	-13.69	-13.95	-21.32	-20.47	-18.82	-14.10	-11.31	-12.07	-10.34	-10.76	-12.33	-4.35	-4.05	-5.01	-1.41	-2.60	-2.00
118	70	-14.25	-13.90	-14.12	-24.08	-23.02	-20.94	-11.75	-10.81	-11.45	-10.70	-10.68	-12.48	-4.64	-4.38	-5.51	-1.20	-2.31	-1.73
118	72	-14.43	-14.04	-14.25	-26.29	-25.06	-22.62	-9.84	-10.40	-10.94	-11.12	-10.61	-12.65	-4.89	-4.64	-5.94	-1.02	-2.05	-1.48
118	74	-14.52	-14.12	-14.32	-27.57	-26.24	-23.60	-8.71	-10.16	-10.64	-11.59	-10.57	-12.86	-5.03	-4.79	-6.22	-0.87	-1.83	-1.27
118	76	-14.47	-14.07	-14.26	-27.70	-26.35	-23.72	-8.68	-10.33	-10.72	-12.21	-10.63	-13.15	-5.05	-4.81	-6.33	-0.75	-1.65	-1.09
118	78	-14.00	-13.59	-13.79	-27.39	-26.02	-23.61	-9.54	-11.77	-11.56	-13.28	-11.04	-13.55	-5.02	-4.81	-6.40	-0.63	-1.48	-0.92
118	80	-13.19	-12.78	-12.98	-26.84	-25.45	-23.43	-11.02	-14.21	-13.00	-14.68	-11.81	-14.05	-4.98	-4.81	-6.47	-0.51	-1.31	-0.75
118	82	-12.18	-11.79	-11.98	-26.14	-24.75	-23.20	-12.83	-17.22	-14.77	-16.23	-12.85	-14.62	-4.91	-4.80	-6.52	-0.40	-1.16	-0.59
118	84	-11.13	-10.76	-10.94	-25.38	-24.03	-22.97	-14.72	-20.34	-16.61	-17.76	-14.08	-15.23	-4.83	-4.79	-6.57	-0.31	-1.03	-0.45
118	86	-10.17	-9.83	-10.02	-24.64	-23.38	-22.76	-16.40	-23.13	-18.25	-19.07	-15.44	-15.86	-4.74	-4.78	-6.60	-0.24	-0.92	-0.34
118	88	-9.44	-9.17	-9.36	-24.01	-22.92	-22.61	-17.60	-25.13	-19.42	-20.00	-16.85	-16.48	-4.63	-4.76	-6.63	-0.19	-0.85	-0.27
118	90	-9.09	-8.92	-9.10	-23														

118	160	-5.81	-6.00	-6.31	-3.50	-3.65	-4.03	-5.67	-5.23	-6.20	-4.06	-4.00	-3.59	-6.59	-5.44	-6.63	-21.80	-18.03	-16.66
118	162	-5.59	-5.76	-6.07	-3.43	-3.57	-3.97	-5.47	-5.06	-6.08	-4.28	-4.35	-3.63	-6.46	-5.36	-6.42	-24.73	-19.63	-18.42
118	164	-5.44	-5.58	-5.88	-3.35	-3.48	-3.89	-5.30	-4.88	-5.96	-4.52	-4.73	-3.67	-6.38	-5.32	-6.30	-26.44	-20.56	-19.45
118	166	-5.34	-5.46	-5.75	-3.27	-3.38	-3.79	-5.15	-4.70	-5.82	-4.79	-5.16	-3.78	-6.39	-5.34	-6.31	-26.51	-20.59	-19.57
118	168	-5.26	-5.35	-5.62	-3.18	-3.25	-3.66	-5.00	-4.49	-5.67	-5.25	-5.93	-4.20	-6.57	-5.57	-6.48	-25.29	-19.88	-19.40
118	170	-5.19	-5.26	-5.51	-3.08	-3.11	-3.50	-4.85	-4.27	-5.51	-5.85	-6.93	-4.88	-6.90	-5.99	-6.80	-23.22	-18.67	-19.09
118	172	-5.12	-5.17	-5.41	-2.99	-2.96	-3.34	-4.70	-4.06	-5.35	-6.53	-8.06	-5.70	-7.36	-6.55	-7.24	-20.68	-17.18	-18.70
118	174	-5.06	-5.10	-5.32	-2.90	-2.83	-3.17	-4.56	-3.86	-5.18	-7.19	-9.16	-6.54	-7.93	-7.22	-7.77	-18.04	-15.63	-18.25
118	176	-5.02	-5.05	-5.26	-2.83	-2.71	-3.03	-4.44	-3.70	-5.03	-7.76	-10.12	-7.28	-8.57	-7.95	-8.38	-15.69	-14.26	-17.78
118	178	-5.00	-5.02	-5.22	-2.78	-2.63	-2.92	-4.35	-3.60	-4.90	-8.15	-10.79	-7.82	-9.28	-8.71	-9.03	-14.00	-13.27	-17.34
118	520	-4.99	-5.00	-5.20	-2.76	-2.60	-2.85	-4.28	-3.56	-4.79	-8.31	-11.04	-8.02	-10.02	-9.45	-9.69	-13.35	-12.89	-16.97
118	522	-4.99	-5.01	-5.19	-2.76	-2.60	-2.82	-4.25	-3.60	-4.71	-8.24	-10.96	-7.95	-11.10	-10.28	-10.66	-13.36	-13.01	-16.66
118	524	-5.01	-5.02	-5.19	-2.77	-2.60	-2.79	-4.22	-3.71	-4.64	-8.06	-10.75	-7.78	-12.71	-11.28	-12.08	-13.37	-13.32	-16.39
118	526	-5.03	-5.04	-5.19	-2.77	-2.60	-2.77	-4.20	-3.87	-4.58	-7.80	-10.44	-7.52	-14.65	-12.39	-13.76	-13.40	-13.75	-16.13
118	528	-5.05	-5.07	-5.19	-2.78	-2.60	-2.75	-4.18	-4.04	-4.53	-7.50	-10.07	-7.23	-16.73	-13.56	-15.50	-13.42	-14.23	-15.87
118	190	-5.08	-5.09	-5.18	-2.80	-2.60	-2.73	-4.17	-4.21	-4.47	-7.19	-9.68	-6.92	-18.73	-14.72	-17.11	-13.45	-14.70	-15.58
118	192	-5.11	-5.13	-5.18	-2.82	-2.60	-2.72	-4.14	-4.35	-4.41	-6.91	-9.31	-6.63	-20.46	-15.81	-18.37	-13.47	-15.08	-15.26
118	194	-5.15	-5.16	-5.18	-2.84	-2.60	-2.72	-4.11	-4.43	-4.33	-6.69	-9.00	-6.40	-21.71	-16.78	-19.10	-13.48	-15.30	-14.87
118	196	-5.18	-5.19	-5.19	-2.87	-2.61	-2.73	-4.04	-4.43	-4.23	-6.54	-8.75	-6.25	-22.39	-17.61	-19.17	-13.41	-15.26	-14.38
118	198	-5.22	-5.23	-5.21	-3.00	-2.74	-2.86	-3.87	-4.41	-4.06	-6.41	-8.51	-6.11	-22.95	-18.45	-18.99	-12.86	-14.79	-13.60
118	200	-5.27	-5.27	-5.25	-3.20	-2.96	-3.10	-3.61	-4.36	-3.86	-6.29	-8.27	-5.97	-23.45	-19.31	-18.64	-11.93	-13.96	-12.61
118	202	-5.33	-5.32	-5.31	-3.48	-3.27	-3.41	-3.31	-4.29	-3.63	-6.17	-8.03	-5.84	-23.90	-20.13	-18.16	-10.77	-12.91	-11.49
118	204	-5.39	-5.38	-5.38	-3.80	-3.62	-3.79	-2.99	-4.21	-3.41	-6.07	-7.82	-5.72	-24.27	-20.86	-17.58	-9.57	-11.78	-10.36
118	206	-5.47	-5.45	-5.47	-4.15	-4.02	-4.19	-2.72	-4.12	-3.22	-5.99	-7.65	-5.63	-24.56	-21.44	-16.91	-8.48	-10.70	-9.32
118	208	-5.57	-5.53	-5.57	-4.52	-4.42	-4.61	-2.52	-4.02	-3.09	-5.94	-7.54	-5.57	-24.74	-21.83	-16.18	-7.67	-9.79	-8.46
118	210	-5.68	-5.62	-5.68	-4.88	-4.81	-5.02	-2.43	-3.92	-3.04	-5.92	-7.50	-5.55	-24.80	-21.97	-15.43	-7.31	-9.21	-7.90
118	212	-5.85	-5.77	-5.82	-5.29	-5.24	-5.46	-2.42	-3.79	-3.06	-6.12	-7.59	-5.66	-23.87	-21.24	-14.38	-7.25	-8.85	-7.52
118	214	-6.11	-5.98	-6.02	-5.79	-5.76	-5.98	-2.41	-3.60	-3.09	-6.66	-7.82	-5.96	-21.43	-19.32	-12.86	-7.20	-8.55	-7.16
118	216	-6.47	-6.28	-6.29	-6.35	-6.33	-6.55	-2.40	-3.38	-3.14	-7.45	-8.17	-6.42	-17.99	-16.59	-11.04	-7.17	-8.29	-6.83
118	252	-6.91	-6.64	-6.61	-6.93	-6.92	-7.15	-2.39	-3.15	-3.21	-8.39	-8.59	-6.99	-14.05	-13.45	-9.10	-7.15	-8.06	-6.55
118	220	-7.44	-7.07	-6.99	-7.51	-7.50	-7.74	-2.39	-2.95	-3.29	-9.39	-9.05	-7.64	-10.14	-10.27	-7.22	-7.12	-7.84	-6.32
118	222	-8.06	-7.56	-7.43	-8.05	-8.05	-8.29	-2.38	-2.79	-3.39	-10.35	-9.49	-8.33	-6.76	-7.46	-5.58	-7.09	-7.63	-6.16
118	224	-8.76	-8.11	-7.92	-8.51	-8.52	-8.77	-2.38	-2.69	-3.49	-11.18	-9.89	-9.03	-4.42	-5.40	-4.34	-7.04	-7.41	-6.07
118	226	-9.72	-8.84	-8.57	-8.88	-8.90	-9.15	-2.43	-2.72	-3.64	-11.83	-10.23	-9.74	-3.41	-4.31	-3.61	-6.96	-7.17	-6.06
118	228	-11.87	-10.35	-9.88	-9.17	-9.20	-9.46	-2.79	-2.97	-3.97	-12.49	-10.60	-10.73	-2.68	-3.44	-2.98	-6.80	-6.89	-6.06
118	230	-14.94	-12.46	-11.69	-9.42	-9.46	-9.71	-3.41	-3.42	-4.45	-13.18	-11.00	-11.92	-2.01	-2.65	-2.40	-6.57	-6.59	-6.06
118	232	-18.49	-14.87	-13.76	-9.65	-9.70	-9.95	-4.17	-3.98	-5.01	-13.85	-11.39	-13.18	-1.44	-1.95	-1.89	-6.30	-6.30	-6.07
118	234	-22.04	-17.28	-15.82	-9.88	-9.93	-10.19	-4.95	-4.59	-5.57	-14.44	-11.74	-14.39	-0.97	-1.36	-1.46	-6.04	-6.03	-6.07
118	236	-25.15	-19.38	-17.61	-10.13	-10.20	-10.46	-5.66	-5.16	-6.06	-14.92	-12.03	-15.42	-0.61	-0.89	-1.12	-5.81	-5.80	-6.08
118	238	-27.35	-20.86	-18.87	-10.43	-10.52	-10.78	-6.16	-5.62	-6.40	-15.24	-12.22	-16.13	-0.39	-0.55	-0.89	-5.64	-5.66	-6.09
118	240	-28.19	-21.42	-19.35	-10.81	-10.91	-11.19	-6.35	-5.91	-6.54	-15.36	-12.29	-16.40	-0.31	-0.34	-0.79	-5.58	-5.60	-6.10
118	242	-27.43	-21.07	-19.19	-11.37	-11.53	-11.83	-6.31	-6.05	-6.49	-15.18	-12.24	-16.31	-0.31	-0.22	-0.76	-5.63	-5.64	-6.15
118	244	-25.42	-20.15	-18.74	-12.18	-12.42	-12.77	-6.19	-6.15	-6.38	-14.71	-12.09	-16.09	-0.31	-0.12	-0.74	-5.74	-5.75	-6.27
118	246	-22.61	-18.83	-18.09	-13.13	-13.49	-13.91	-6.02	-6.23	-6.22	-14.05	-11.88	-15.75	-0.31	-0.02	-0.72	-5.89	-5.89	-6.43
118	248	-19.40	-17.30	-17.30	-14.15	-14.64	-15.14	-5.83	-6.30	-6.05	-13.29	-11.64	-15.35	-0.32	0.06	-0.70	-6.07	-6.06	-6.60
118	250	-16.22	-15.73	-16.46	-15.15	-15.76	-16.36	-5.65	-6.37	-5.88	-12.54	-11.41	-14.91	-0.32	0.12	-0.68	-6.24	-6.22	-6.77
118	252	-13.50	-14.30	-15.63	-16.04	-16.76	-17.45	-5.51	-6.47	-5.74	-11.89	-11.23	-14.48	-0.32	0.16	-0.68	-6.38	-6.35	-6.91
118	254	-11.66	-13.20	-14.89	-16.72	-17.53	-18.32	-5.42	-6.61	-5.66	-11.44	-11.12	-14.09	-0.32	0.18	-0.67	-6.46	-6.42	-6.99
118	256	-10.93	-12.53	-14.28	-17.17	-18.02	-18.90	-5.51	-6.94	-5.74	-11.25	-11.12	-13.75	-0.34	0.17	-0.68	-6.45	-6.41	-6.98
118	258	-10.43	-11.93	-13.62	-17.56	-18.46	-19.44	-6.28	-8.09	-6.46	-11.11	-11.22	-13.40	-0.49	0.04	-0.76	-6.30	-6.25	-6.82
118	260	-9.98	-11.37	-12.92	-17.94	-18.87	-19.95	-7.61	-9.90	-7.76	-10.98	-11.40	-13.03	-0.75	-0.18	-0.90	-6.03	-5.96	-6.54
118	262	-9.59	-10.85	-12.24	-18.27	-19.25	-20.42	-9.31	-12.06	-9.52	-10.87	-11.63	-12.66	-1.06	-0.45	-1.07	-5.69	-5.60	-6.18
118	264	-9.28	-10.41	-11.62	-18.56	-19.56	-20.82	-11.17	-14.28	-11.59	-10.78	-11.90	-12.31	-1.38	-0.73	-1.25	-5.33	-5.20	-5.80
118	266	-9.04	-10.07	-11.11	-18.79	-19.81	-21.13	-12.98	-16.24	-13.84	-10.72	-12.19	-12.01	-1.67	-0.98	-1.41	-4.97	-4.81	-5.42
118	268	-8.89	-9.84	-10.77	-18.93	-19.96	-21.33	-14.54	-17.64	-16.14	-10.67	-12.46	-11.78	-1.88	-1.16	-1.52	-4.67	-4.49	-5.09
118	270	-8.84	-9.76	-10.64	-18.99	-20.02	-21.41	-15.64	-18.17	-18.35	-10.66	-12.70	-11.63	-1.95	-1.22	-1.56	-4.47	-4.26	-4.87
118	272	-8.91	-9.82	-10.70	-19.00	-20.00	-21.33	-16.46	-18.16	-20.96	-10.75	-12.95	-11.54	-1.92	-1.22	-1.54	-4.32	-4.09	-4.70
118	274	-9.10	-10.00	-10.86	-19.01	-19.94	-21.13	-17.26	-18.15	-24.33	-11.00	-13.24	-11.48	-1.84	-1.22	-1.49	-4.18	-3.93	-4.54
118	276	-9.40	-10.27	-11.11	-19.02	-19.84	-20.81	-18.03	-18.13	-28.08	-11.35	-13.55	-11.43	-1.72	-1.22	-1.41	-4.04	-3.78	-4.38
118	278	-9.78	-10.63	-11.44	-19.02	-19.72	-20.40	-18.71	-18.10	-31.83	-11.73	-13.84	-11.38	-1.59	-1.21	-1.33	-3.93	-3.64	-4.24
118	280	-10.23	-11.05	-11.84	-19.03	-19.56	-19.92	-19.27	-18.06	-35.19	-12.10	-14.10	-11.34	-1.47	-1.21	-1.25	-3.83	-3.53	-4.13
118	282	-10.74	-11.53	-12.29	-19.03	-19.37	-19.38	-19.69	-18.01	-37.81	-12.41	-14.30	-11.29	-1.37	-1.21	-1.18	-3.76	-3.44	-4.04
118	284	-11.27	-12.05	-12.79	-19.03	-19.15	-18.81	-19.91	-17.95	-39.30	-12.58	-14.41	-11.22	-1.31	-1.20	-1.14	-3.72	-3.40	-4.00
118	286	-11.91	-12.69	-13.43	-18.94	-18.84	-18.17	-19.84	-17.84	-39.15	-12.57	-14.35	-11.14	-1.32	-1.22	-1.15	-3.76	-3.44	-4.04
118	288	-13.03	-13.91	-14.77	-18.30	-18.01	-17.17	-19.11	-17.40	-36.64	-12.26	-13.80	-11.03	-1.45	-1.38	-1.28	-4.13	-3.77	-4.41
118	290	-14.51	-15.58	-16.63	-17.19	-16.74	-15.89	-17.83	-16.66										

120	2	-5.65	-5.35	-4.92	-6.94	-6.94	-7.01	-7.68	-6.38	-8.31	-3.56	-3.28	-3.18	-12.96	-18.73	-15.02	-11.34	-13.90	-10.76
120	4	-5.79	-5.47	-5.04	-7.16	-7.16	-7.26	-7.34	-6.08	-8.31	-4.09	-3.73	-3.76	-13.45	-19.96	-15.61	-10.90	-13.27	-10.33
120	6	-5.95	-5.60	-5.17	-7.35	-7.36	-7.48	-7.06	-5.87	-8.32	-4.60	-4.16	-4.31	-13.80	-20.82	-16.02	-10.48	-12.67	-9.91
120	8	-6.11	-5.73	-5.30	-7.53	-7.54	-7.69	-6.82	-5.74	-8.33	-5.07	-4.59	-4.82	-14.02	-21.39	-16.28	-10.07	-12.11	-9.52
120	10	-6.27	-5.87	-5.44	-7.69	-7.69	-7.86	-6.65	-5.66	-8.34	-5.52	-5.00	-5.28	-14.14	-21.71	-16.43	-9.67	-11.59	-9.15
120	12	-6.45	-6.02	-5.59	-7.81	-7.82	-8.00	-6.53	-5.63	-8.35	-5.93	-5.40	-5.70	-14.20	-21.86	-16.49	-9.30	-11.12	-8.80
120	14	-6.63	-6.18	-5.75	-7.91	-7.91	-8.09	-6.47	-5.62	-8.36	-6.30	-5.79	-6.07	-14.21	-21.91	-16.51	-8.94	-10.69	-8.48
120	16	-6.83	-6.34	-5.91	-7.97	-7.97	-8.15	-6.47	-5.68	-8.40	-6.64	-6.17	-6.39	-14.14	-21.76	-16.42	-8.61	-10.32	-8.20
120	52	-7.04	-6.52	-6.08	-8.01	-8.01	-8.19	-6.57	-6.11	-8.58	-6.98	-6.60	-6.71	-13.59	-20.68	-15.71	-8.29	-9.99	-7.93
120	20	-7.27	-6.72	-6.26	-8.04	-8.04	-8.22	-6.73	-6.84	-8.88	-7.33	-7.05	-7.02	-12.64	-18.80	-14.50	-8.00	-9.69	-7.67
120	22	-7.51	-6.92	-6.46	-8.07	-8.07	-8.24	-6.94	-7.74	-9.25	-7.65	-7.50	-7.31	-11.44	-16.42	-12.95	-7.71	-9.41	-7.44
120	24	-7.76	-7.13	-6.66	-8.10	-8.10	-8.26	-7.18	-8.68	-9.62	-7.94	-7.90	-7.57	-10.13	-13.85	-11.27	-7.44	-9.14	-7.21
120	26	-8.01	-7.34	-6.86	-8.12	-8.12	-8.28	-7.42	-9.51	-9.95	-8.17	-8.23	-7.77	-8.87	-11.39	-9.65	-7.17	-8.89	-7.00
120	28	-8.24	-7.54	-7.06	-8.16	-8.15	-8.31	-7.65	-10.10	-10.19	-8.32	-8.45	-7.90	-7.81	-9.33	-8.28	-6.89	-8.65	-6.80
120	30	-8.46	-7.74	-7.26	-8.20	-8.19	-8.34	-7.83	-10.33	-10.28	-8.38	-8.53	-7.95	-7.08	-7.97	-7.35	-6.61	-8.40	-6.61
120	32	-8.66	-7.92	-7.46	-8.24	-8.23	-8.37	-7.97	-10.29	-10.19	-8.30	-8.52	-7.91	-6.61	-7.09	-6.72	-6.32	-8.16	-6.43
120	34	-8.84	-8.09	-7.63	-8.29	-8.28	-8.40	-8.09	-10.19	-9.94	-8.10	-8.51	-7.80	-6.18	-6.27	-6.13	-6.04	-7.94	-6.27
120	36	-9.02	-8.25	-7.81	-8.35	-8.33	-8.44	-8.19	-10.05	-9.60	-7.82	-8.49	-7.66	-5.80	-5.52	-5.59	-5.76	-7.73	-6.12
120	38	-9.19	-8.42	-8.00	-8.42	-8.39	-8.47	-8.29	-9.89	-9.22	-7.51	-8.47	-7.50	-5.46	-4.86	-5.10	-5.47	-7.52	-5.98
120	40	-9.37	-8.60	-8.19	-8.49	-8.46	-8.52	-8.41	-9.73	-8.85	-7.20	-8.46	-7.35	-5.16	-4.30	-4.69	-5.19	-7.31	-5.83
120	42	-9.57	-8.79	-8.42	-8.58	-8.55	-8.57	-8.56	-9.61	-8.55	-6.96	-8.44	-7.22	-4.89	-3.88	-4.37	-4.90	-7.08	-5.67
120	44	-9.79	-9.02	-8.68	-8.69	-8.65	-8.63	-8.76	-9.53	-8.37	-6.81	-8.43	-7.15	-4.65	-3.59	-4.14	-4.62	-6.83	-5.49
120	46	-10.05	-9.30	-9.00	-8.82	-8.77	-8.72	-9.15	-9.57	-8.42	-6.81	-8.46	-7.18	-4.44	-3.45	-4.01	-4.33	-6.55	-5.28
120	48	-10.38	-9.69	-9.47	-9.04	-8.98	-8.90	-10.44	-9.88	-8.95	-6.93	-8.63	-7.51	-4.22	-3.33	-3.90	-4.02	-6.21	-5.02
120	50	-10.76	-10.17	-10.06	-9.34	-9.26	-9.16	-12.45	-10.42	-9.86	-7.15	-8.92	-8.06	-4.01	-3.24	-3.80	-3.72	-5.84	-4.73
120	52	-11.18	-10.70	-10.72	-9.72	-9.63	-9.50	-14.84	-11.08	-10.97	-7.44	-9.29	-8.76	-3.81	-3.15	-3.72	-3.41	-5.45	-4.42
120	54	-11.61	-11.24	-11.38	-10.19	-10.08	-9.91	-17.28	-11.76	-12.12	-7.78	-9.67	-9.52	-3.64	-3.08	-3.65	-3.10	-5.04	-4.09
120	56	-12.02	-11.76	-12.00	-10.73	-10.59	-10.39	-19.44	-12.38	-13.14	-8.14	-10.00	-10.23	-3.51	-3.03	-3.59	-2.81	-4.64	-3.76
120	58	-12.40	-12.21	-12.52	-11.35	-11.18	-10.93	-20.98	-12.81	-13.88	-8.49	-10.24	-10.81	-3.42	-3.00	-3.56	-2.53	-4.26	-3.45
120	60	-12.73	-12.55	-12.88	-12.04	-11.84	-11.52	-21.56	-12.98	-14.16	-8.82	-10.34	-11.18	-3.39	-2.99	-3.55	-2.28	-3.91	-3.15
120	62	-13.03	-12.83	-13.14	-13.36	-13.08	-12.58	-20.95	-12.86	-14.01	-9.10	-10.30	-11.37	-3.45	-3.06	-3.68	-2.04	-3.58	-2.86
120	64	-13.35	-13.12	-13.40	-15.62	-15.17	-14.34	-19.34	-12.53	-13.62	-9.38	-10.20	-11.51	-3.62	-3.24	-4.00	-1.80	-3.24	-2.56
120	66	-13.67	-13.38	-13.63	-18.44	-17.79	-16.52	-17.09	-12.07	-13.07	-9.65	-10.07	-11.62	-3.86	-3.49	-4.46	-1.57	-2.91	-2.26
120	68	-13.97	-13.62	-13.84	-21.44	-20.57	-18.82	-14.58	-11.55	-12.46	-9.94	-9.92	-11.71	-4.13	-3.77	-4.98	-1.35	-2.60	-1.97
120	70	-14.21	-13.82	-14.00	-24.25	-23.17	-20.97	-12.15	-11.06	-11.86	-10.27	-9.77	-11.82	-4.38	-4.04	-5.48	-1.15	-2.30	-1.70
120	72	-14.40	-13.97	-14.12	-26.49	-25.25	-22.69	-10.18	-10.65	-11.38	-10.64	-9.65	-11.94	-4.59	-4.25	-5.90	-0.97	-2.04	-1.45
120	74	-14.50	-14.05	-14.19	-27.79	-26.45	-23.68	-9.02	-10.41	-11.10	-11.08	-9.58	-12.11	-4.71	-4.38	-6.16	-0.81	-1.81	-1.23
120	76	-14.45	-13.99	-14.13	-27.93	-26.57	-23.80	-8.98	-10.59	-11.18	-11.68	-9.64	-12.35	-4.73	-4.40	-6.22	-0.69	-1.63	-1.05
120	78	-13.97	-13.52	-13.66	-27.59	-26.23	-23.70	-9.85	-12.08	-12.02	-12.78	-10.12	-12.73	-4.69	-4.40	-6.25	-0.56	-1.45	-0.87
120	80	-13.15	-12.72	-12.87	-27.01	-25.65	-23.52	-11.33	-14.62	-13.44	-14.26	-10.99	-13.25	-4.63	-4.39	-6.27	-0.44	-1.27	-0.69
120	82	-12.14	-11.74	-11.89	-26.28	-24.94	-23.30	-13.16	-17.73	-15.20	-15.92	-12.17	-13.86	-4.54	-4.38	-6.29	-0.33	-1.11	-0.53
120	84	-11.08	-10.72	-10.88	-25.49	-24.19	-23.07	-15.04	-20.96	-17.02	-17.56	-13.57	-14.54	-4.43	-4.37	-6.31	-0.23	-0.97	-0.38
120	86	-10.12	-9.81	-9.97	-24.74	-23.53	-22.87	-16.73	-23.85	-18.64	-18.98	-15.10	-15.25	-4.30	-4.36	-6.32	-0.15	-0.86	-0.27
120	88	-9.41	-9.15	-9.32	-24.12	-23.06	-22.72	-17.94	-25.92	-19.81	-19.97	-16.68	-15.95	-4.17	-4.34	-6.33	-0.11	-0.79	-0.19
120	90	-9.09	-8.90	-9.07	-23.73	-22.88	-22.66	-18.40	-26.71	-20.25	-20.35	-18.22	-16.61	-4.03	-4.32	-6.33	-0.09	-0.76	-0.16
120	92	-9.01	-8.90	-9.08	-23.51	-22.95	-22.85	-18.34	-26.13	-20.15	-20.25	-20.10	-17.33	-3.82	-4.23	-6.18	-0.13	-0.83	-0.24
120	94	-8.94	-8.91	-9.09	-23.36	-23.14	-23.32	-18.16	-24.60	-19.87	-19.98	-22.57	-18.18	-3.50	-4.04	-5.77	-0.24	-1.01	-0.44
120	96	-8.89	-8.91	-9.11	-23.24	-23.40	-23.97	-17.87	-22.41	-19.43	-19.57	-25.34	-19.09	-3.12	-3.77	-5.21	-0.41	-1.27	-0.74
120	98	-8.84	-8.92	-9.14	-23.13	-23.70	-24.71	-17.51	-19.87	-18.89	-19.03	-28.14	-19.97	-2.73	-3.48	-4.58	-0.62	-1.60	-1.11
120	100	-8.80	-8.93	-9.18	-23.01	-23.98	-25.42	-17.07	-17.29	-18.26	-18.41	-30.66	-20.74	-2.36	-3.19	-3.97	-0.85	-1.95	-1.50
120	102	-8.78	-8.94	-9.23	-22.86	-24.22	-26.00	-16.58	-14.98	-17.58	-17.73	-32.62	-21.34	-2.07	-2.97	-3.48	-1.09	-2.30	-1.90
120	104	-8.77	-8.95	-9.28	-22.64	-24.35	-26.33	-16.06	-13.23	-16.88	-17.02	-33.74	-21.67	-1.91	-2.83	-3.19	-1.32	-2.63	-2.27
120	106	-8.85	-9.06	-9.44	-22.24	-24.21	-26.21	-15.44	-12.22	-16.14	-16.25	-33.61	-21.58	-1.89	-2.82	-3.15	-1.53	-2.91	-2.58
120	108	-9.44	-9.70	-10.16	-21.10	-23.08	-24.92	-14.33	-11.36	-15.07	-15.10	-31.55	-20.63	-1.92	-2.90	-3.18	-1.75	-3.18	-2.91
120	110	-10.45	-10.79	-11.35	-19.34	-21.11	-22.71	-12.85	-10.55	-13.74	-13.64	-28.00	-18.98	-1.98	-3.03	-3.23	-1.97	-3.44	-3.25
120	112	-11.69	-12.12	-12.79	-17.21	-18.62	-19.91	-11.19	-9.82	-12.31	-12.04	-23.56	-16.89	-2.07	-3.22	-3.31	-2.21	-3.71	-3.60
120	114	-12.98	-13.50	-14.27	-14.95	-15.94	-16.90	-9.54	-9.20	-10.91	-10.43	-18.84	-14.63	-2.18	-3.45	-3.41	-2.45	-3.98	-3.93
120	116	-14.13	-14.74	-15.59	-12.79	-13.37	-14.03	-8.11	-8.72	-9.70	-8.97	-14.43	-12.48	-2.32	-3.72	-3.53	-2.70	-4.25	-4.23
120	152	-14.95	-15.62	-16.54	-10.97	-11.23	-11.67	-7.09	-8.41	-8.83	-7.82	-10.94	-10.69	-2.48	-4.02	-3.67	-2.96	-4.55	-4.48
120	120	-15.27	-15.96	-16.90	-9.73	-9.85	-10.16	-6.68	-8.30	-8.43	-7.11	-8.97	-9.54	-2.65	-4.34	-3.82	-3.21	-4.85	-4.68
120	122	-15.23	-15.94	-16.88	-8.91	-8.99	-9.25	-6.64	-8.33	-8.34	-6.72	-8.02	-8.85	-3.14	-4.89	-4.34	-3.48	-5.19	-4.83
120	124	-15.13	-15.88	-16.84	-8.16	-8.22	-8.44	-6.61	-8.40	-8.27	-6.40	-7.20	-8.25	-4.09	-5.79	-5.40	-3.76	-5.57	-4.95
120	126	-14.98	-15.80	-16.77	-7.49	-7.53	-7.71	-6.59	-8.51	-8.23	-6.13	-6.49	-7.73	-5.34	-6.89	-6.82	-4.06	-5.97	-5.05
120	128	-14.78	-15.68	-16.68	-6.90	-6.92	-7.07	-6.57	-8.63	-8.19	-5.90	-5.89	-7.27	-6.70	-8.05	-8.37	-4.35	-6.37	-5.14
120	130	-14.53	-15.54	-16.56	-6.38	-6.40	-6.53	-6.55	-8.75	-8.15	-5.69	-5.38	-6.85	-7.99	-9.14	-9.85	-4.64	-6.77	-5.23
120	132	-14.26	-15.37	-16.42	-5.93	-5.96	-6.08	-6.54	-8.84	-8.11	-5.49	-4.96	-6.47	-9.03	-10.01	-11.04			

120	204	-5.38	-5.36	-5.37	-3.80	-3.62	-3.78	-2.88	-4.19	-3.34	-6.05	-7.93	-5.68	-24.60	-20.99	-16.79	-8.99	-11.92	-9.83
120	206	-5.46	-5.43	-5.46	-4.16	-4.01	-4.19	-2.58	-4.09	-3.13	-5.98	-7.79	-5.61	-25.03	-21.67	-16.40	-8.02	-10.82	-8.84
120	208	-5.56	-5.51	-5.56	-4.52	-4.42	-4.61	-2.37	-3.98	-2.99	-5.93	-7.69	-5.56	-25.31	-22.12	-15.97	-7.29	-9.89	-8.02
120	210	-5.67	-5.61	-5.66	-4.88	-4.80	-5.01	-2.28	-3.88	-2.93	-5.91	-7.66	-5.55	-25.41	-22.28	-15.50	-6.94	-9.24	-7.45
120	212	-5.84	-5.75	-5.81	-5.29	-5.23	-5.45	-2.29	-3.73	-2.95	-6.11	-7.74	-5.66	-24.40	-21.51	-14.63	-6.84	-8.80	-7.04
120	214	-6.11	-5.97	-6.01	-5.78	-5.74	-5.96	-2.29	-3.53	-2.98	-6.65	-7.96	-5.95	-21.75	-19.47	-13.11	-6.77	-8.41	-6.66
120	216	-6.47	-6.26	-6.28	-6.33	-6.30	-6.53	-2.29	-3.30	-3.04	-7.44	-8.28	-6.40	-18.03	-16.58	-11.19	-6.72	-8.07	-6.30
120	252	-6.92	-6.62	-6.60	-6.91	-6.88	-7.12	-2.29	-3.05	-3.11	-8.38	-8.68	-6.96	-13.79	-13.25	-9.09	-6.68	-7.75	-5.99
120	220	-7.46	-7.04	-6.98	-7.48	-7.46	-7.70	-2.29	-2.84	-3.20	-9.38	-9.11	-7.60	-9.60	-9.91	-7.02	-6.64	-7.47	-5.73
120	222	-8.09	-7.54	-7.42	-8.01	-7.99	-8.24	-2.30	-2.66	-3.31	-10.36	-9.54	-8.28	-6.02	-6.98	-5.21	-6.59	-7.20	-5.55
120	224	-8.80	-8.09	-7.91	-8.46	-8.46	-8.71	-2.30	-2.56	-3.42	-11.20	-9.93	-8.97	-3.61	-4.87	-3.90	-6.53	-6.95	-5.45
120	226	-9.78	-8.82	-8.55	-8.82	-8.83	-9.08	-2.36	-2.59	-3.57	-11.88	-10.27	-9.69	-2.69	-3.81	-3.19	-6.44	-6.70	-5.44
120	228	-11.98	-10.34	-9.84	-9.11	-9.13	-9.39	-2.73	-2.85	-3.91	-12.59	-10.67	-10.71	-2.07	-2.99	-2.61	-6.29	-6.43	-5.45
120	230	-15.12	-12.46	-11.63	-9.35	-9.38	-9.64	-3.35	-3.31	-4.39	-13.33	-11.09	-11.95	-1.51	-2.25	-2.07	-6.11	-6.16	-5.48
120	232	-18.75	-14.89	-13.67	-9.58	-9.61	-9.87	-4.12	-3.89	-4.94	-14.04	-11.52	-13.27	-1.04	-1.60	-1.60	-5.91	-5.90	-5.51
120	234	-22.39	-17.31	-15.69	-9.80	-9.85	-10.11	-4.92	-4.51	-5.49	-14.69	-11.91	-14.54	-0.65	-1.05	-1.21	-5.71	-5.67	-5.55
120	236	-25.57	-19.42	-17.46	-10.05	-10.11	-10.37	-5.63	-5.09	-5.98	-15.21	-12.23	-15.61	-0.36	-0.62	-0.91	-5.54	-5.49	-5.59
120	238	-27.83	-20.91	-18.70	-10.34	-10.42	-10.69	-6.14	-5.57	-6.32	-15.56	-12.45	-16.36	-0.18	-0.31	-0.71	-5.42	-5.37	-5.64
120	240	-28.68	-21.47	-19.18	-10.71	-10.81	-11.10	-6.34	-5.86	-6.45	-15.68	-12.53	-16.64	-0.12	-0.15	-0.65	-5.38	-5.32	-5.69
120	242	-27.90	-21.13	-19.03	-11.26	-11.41	-11.74	-6.29	-6.00	-6.41	-15.50	-12.46	-16.56	-0.12	-0.06	-0.64	-5.41	-5.35	-5.77
120	244	-25.85	-20.22	-18.63	-12.03	-12.28	-12.68	-6.15	-6.11	-6.29	-15.00	-12.26	-16.33	-0.13	0.02	-0.64	-5.49	-5.42	-5.88
120	246	-22.96	-18.92	-18.04	-12.95	-13.33	-13.82	-5.96	-6.18	-6.13	-14.31	-11.99	-16.00	-0.15	0.09	-0.64	-5.60	-5.53	-6.02
120	248	-19.67	-17.41	-17.32	-13.94	-14.45	-15.06	-5.75	-6.25	-5.96	-13.50	-11.69	-15.60	-0.18	0.15	-0.64	-5.72	-5.64	-6.16
120	250	-16.41	-15.85	-16.55	-14.91	-15.56	-16.28	-5.55	-6.33	-5.78	-12.69	-11.40	-15.16	-0.21	0.20	-0.64	-5.84	-5.75	-6.29
120	252	-13.61	-14.44	-15.79	-15.79	-16.56	-17.40	-5.38	-6.43	-5.64	-11.98	-11.16	-14.71	-0.24	0.23	-0.64	-5.94	-5.84	-6.39
120	254	-11.72	-13.33	-15.09	-16.49	-17.35	-18.30	-5.29	-6.57	-5.56	-11.46	-11.02	-14.29	-0.28	0.24	-0.64	-5.99	-5.89	-6.45
120	256	-10.96	-12.65	-14.49	-16.98	-17.90	-18.93	-5.37	-6.89	-5.64	-11.19	-11.01	-13.91	-0.34	0.23	-0.65	-5.98	-5.88	-6.44
120	258	-10.42	-12.03	-13.81	-17.43	-18.40	-19.52	-6.05	-7.98	-6.30	-10.97	-11.08	-13.47	-0.51	0.10	-0.73	-5.85	-5.75	-6.30
120	260	-9.95	-11.44	-13.09	-17.85	-18.88	-20.09	-7.25	-9.71	-7.51	-10.77	-11.22	-12.98	-0.77	-0.12	-0.86	-5.62	-5.52	-6.06
120	262	-9.54	-10.90	-12.37	-18.23	-19.32	-20.61	-8.79	-11.77	-9.16	-10.60	-11.40	-12.48	-1.07	-0.38	-1.02	-5.34	-5.23	-5.76
120	264	-9.21	-10.44	-11.71	-18.57	-19.70	-21.07	-10.50	-13.90	-11.11	-10.45	-11.62	-12.02	-1.37	-0.66	-1.19	-5.02	-4.91	-5.43
120	266	-8.96	-10.08	-11.17	-18.84	-19.99	-21.42	-12.21	-15.80	-13.26	-10.34	-11.86	-11.64	-1.64	-0.91	-1.34	-4.72	-4.60	-5.11
120	268	-8.80	-9.85	-10.80	-19.03	-20.19	-21.65	-13.73	-17.19	-15.49	-10.27	-12.11	-11.38	-1.84	-1.08	-1.45	-4.46	-4.32	-4.84
120	270	-8.75	-9.76	-10.67	-19.14	-20.25	-21.73	-14.90	-17.80	-17.67	-10.24	-12.35	-11.29	-1.91	-1.15	-1.49	-4.29	-4.12	-4.65
120	272	-8.81	-9.82	-10.72	-19.19	-20.24	-21.66	-15.87	-17.91	-20.38	-10.37	-12.64	-11.29	-1.87	-1.15	-1.47	-4.16	-3.96	-4.51
120	274	-8.98	-9.97	-10.85	-19.23	-20.19	-21.46	-16.87	-18.01	-24.00	-10.70	-13.03	-11.29	-1.78	-1.14	-1.40	-4.04	-3.80	-4.37
120	276	-9.25	-10.21	-11.06	-19.28	-20.10	-21.14	-17.85	-18.09	-28.10	-11.17	-13.47	-11.29	-1.65	-1.13	-1.32	-3.93	-3.65	-4.24
120	278	-9.61	-10.52	-11.34	-19.31	-19.99	-20.73	-18.74	-18.16	-32.23	-11.69	-13.91	-11.29	-1.51	-1.12	-1.22	-3.83	-3.51	-4.13
120	280	-10.03	-10.90	-11.69	-19.33	-19.85	-20.24	-19.50	-18.21	-35.98	-12.19	-14.31	-11.30	-1.37	-1.11	-1.13	-3.75	-3.39	-4.03
120	282	-10.51	-11.33	-12.08	-19.35	-19.68	-19.70	-20.06	-18.24	-38.90	-12.60	-14.62	-11.30	-1.25	-1.10	-1.05	-3.69	-3.31	-3.96
120	284	-11.02	-11.81	-12.52	-19.36	-19.49	-19.12	-20.37	-18.26	-40.56	-12.83	-14.79	-11.30	-1.19	-1.09	-1.00	-3.66	-3.26	-3.92
120	286	-11.64	-12.42	-13.13	-19.27	-19.19	-18.47	-20.30	-18.21	-40.43	-12.82	-14.74	-11.29	-1.20	-1.11	-1.02	-3.71	-3.30	-3.97
120	288	-12.82	-13.70	-14.51	-18.60	-18.33	-17.42	-19.52	-17.79	-37.80	-12.49	-14.14	-11.22	-1.34	-1.27	-1.15	-4.08	-3.64	-4.35
120	290	-14.42	-15.49	-16.52	-17.43	-17.00	-16.04	-18.16	-17.04	-33.28	-11.91	-13.11	-11.09	-1.60	-1.56	-1.39	-4.72	-4.23	-4.99
120	292	-16.23	-17.55	-18.84	-15.94	-15.38	-14.48	-16.40	-16.05	-27.63	-11.15	-11.82	-10.92	-1.96	-1.93	-1.71	-5.52	-4.99	-5.79
120	294	-18.02	-19.60	-21.18	-14.30	-13.65	-12.89	-14.46	-14.92	-21.64	-10.29	-10.42	-10.70	-2.38	-2.36	-2.10	-6.38	-5.82	-6.64
120	296	-19.57	-21.39	-23.22	-12.70	-11.99	-11.40	-12.51	-13.73	-16.06	-9.42	-9.07	-10.45	-2.84	-2.81	-2.52	-7.20	-6.63	-7.41
120	298	-20.67	-22.65	-24.67	-11.32	-10.58	-10.16	-10.77	-12.57	-11.68	-8.60	-7.96	-10.19	-3.31	-3.24	-2.95	-7.85	-7.33	-8.00
120	300	-21.08	-23.13	-25.22	-10.32	-9.61	-9.30	-9.42	-11.55	-9.25	-7.93	-7.24	-9.91	-3.77	-3.62	-3.36	-8.25	-7.84	-8.30
120	302	-20.74	-22.77	-24.80	-9.60	-8.93	-8.71	-8.31	-10.54	-8.13	-7.30	-6.77	-9.51	-4.33	-4.01	-3.86	-8.46	-8.19	-8.39
120	304	-19.81	-21.80	-23.68	-8.91	-8.30	-8.15	-7.18	-9.42	-7.13	-6.63	-6.33	-8.92	-5.07	-4.45	-4.51	-8.62	-8.49	-8.46
120	306	-18.48	-20.39	-22.06	-8.27	-7.72	-7.65	-6.09	-8.26	-6.27	-5.94	-5.92	-8.21	-5.90	-4.91	-5.23	-8.75	-8.75	-8.51
120	308	-16.90	-18.73	-20.14	-7.70	-7.20	-7.21	-5.08	-7.12	-5.55	-5.29	-5.56	-7.47	-6.74	-5.36	-5.96	-8.86	-9.00	-8.55
120	310	-15.25	-16.98	-18.14	-7.20	-6.76	-6.84	-4.21	-6.07	-4.95	-4.74	-5.27	-6.80	-7.49	-5.75	-6.61	-8.97	-9.24	-8.59
120	312	-13.70	-15.31	-16.24	-6.77	-6.41	-6.55	-3.53	-5.18	-4.49	-4.32	-5.06	-6.26	-8.08	-6.05	-7.12	-9.09	-9.48	-8.64
120	314	-12.42	-13.91	-14.66	-6.45	-6.15	-6.34	-3.10	-4.52	-4.17	-4.09	-4.94	-5.95	-8.41	-6.21	-7.41	-9.24	-9.74	-8.71
120	316	-11.50	-12.87	-13.52	-6.21	-5.98	-6.21	-2.93	-4.11	-3.96	-4.11	-5.01	-5.95	-8.42	-6.22	-7.44	-9.44	-10.02	-8.82
120	352	-10.67	-11.90	-12.49	-6.00	-5.83	-6.10	-2.81	-3.76	-3.79	-4.48	-5.61	-6.24	-8.13	-6.14	-7.36	-9.67	-10.31	-9.00
120	320	-9.86	-10.96	-11.51	-5.81	-5.70	-6.00	-2.71	-3.43	-3.63	-5.13	-6.63	-6.74	-7.65	-6.01	-7.22	-9.95	-10.59	-9.25
120	322	-9.11	-10.08	-10.58	-5.63	-5.58	-5.92	-2.62	-3.15	-3.50	-5.91	-7.87	-7.35	-7.05	-5.84	-7.05	-10.25	-10.87	-9.54
120	324	-8.43	-9.26	-9.74	-5.49	-5.49	-5.85	-2.55	-2.91	-3.39	-6.73	-9.17	-7.98	-6.42	-5.66	-6.87	-10.56	-11.17	-9.87
120	326	-7.84	-8.55	-8.98	-5.37	-5.41	-5.79	-2.50	-2.72	-3.31	-7.46	-10.32	-8.55	-5.87	-5.51	-6.71	-10.88	-11.50	-10.21
120	328	-7.35	-7.94	-8.33	-5.30	-5.37	-5.76	-2.47	-2.61	-3.25	-7.98	-11.15	-8.95	-5.47	-5.39	-6.59	-11.19	-11.85	-10.54
120	330	-6.99	-7.47	-7.80	-5.28	-5.35	-5.75	-2.46	-2.57	-3.24	-8.18	-11.47	-9.11	-5.32	-5.35	-6.55	-11.49	-12.25	-10.85
120	332	-6.70	-7.09	-7.33	-5.28	-5.36	-5.75	-2.52	-2.60	-3.28	-7.92	-11.06	-8.80	-5.39	-5.48	-6.65	-11.80	-12.78	-11.18
120	334	-6.43	-6.73	-6.90	-5.29	-5.38	-5.76	-2.69	-2.69										

122	46	-9.78	-9.20	-9.01	-8.81	-8.78	-8.73	-9.31	-9.71	-8.56	-6.83	-8.39	-7.22	-4.42	-3.59	-4.06	-4.49	-6.62	-5.41
122	48	-10.13	-9.61	-9.49	-9.03	-8.98	-8.90	-10.58	-10.00	-9.06	-6.96	-8.54	-7.51	-4.20	-3.47	-3.94	-4.17	-6.27	-5.13
122	50	-10.54	-10.10	-10.08	-9.34	-9.27	-9.17	-12.52	-10.50	-9.93	-7.18	-8.78	-8.01	-3.98	-3.35	-3.83	-3.84	-5.89	-4.82
122	52	-10.99	-10.65	-10.73	-9.73	-9.65	-9.51	-14.81	-11.11	-10.99	-7.47	-9.07	-8.64	-3.78	-3.25	-3.74	-3.50	-5.48	-4.48
122	54	-11.45	-11.21	-11.39	-10.21	-10.10	-9.93	-17.14	-11.74	-12.08	-7.81	-9.36	-9.32	-3.61	-3.17	-3.66	-3.18	-5.06	-4.14
122	56	-11.90	-11.74	-12.00	-10.76	-10.62	-10.41	-19.20	-12.31	-13.07	-8.17	-9.62	-9.96	-3.47	-3.11	-3.60	-2.87	-4.65	-3.80
122	58	-12.31	-12.20	-12.52	-11.39	-11.21	-10.96	-20.66	-12.71	-13.77	-8.53	-9.81	-10.49	-3.38	-3.07	-3.57	-2.58	-4.26	-3.47
122	60	-12.66	-12.56	-12.89	-12.09	-11.87	-11.55	-21.22	-12.87	-14.04	-8.85	-9.88	-10.82	-3.35	-3.06	-3.56	-2.31	-3.91	-3.17
122	62	-12.99	-12.85	-13.16	-13.40	-13.10	-12.61	-20.64	-12.76	-13.92	-9.12	-9.87	-10.99	-3.40	-3.11	-3.67	-2.07	-3.58	-2.88
122	64	-13.34	-13.15	-13.42	-15.63	-15.18	-14.35	-19.12	-12.49	-13.60	-9.39	-9.84	-11.12	-3.53	-3.23	-3.97	-1.83	-3.25	-2.59
122	66	-13.67	-13.44	-13.67	-18.40	-17.75	-16.51	-17.01	-12.11	-13.17	-9.65	-9.80	-11.22	-3.70	-3.40	-4.39	-1.61	-2.92	-2.30
122	68	-13.99	-13.69	-13.88	-21.35	-20.49	-18.79	-14.65	-11.68	-12.68	-9.92	-9.76	-11.30	-3.90	-3.60	-4.86	-1.39	-2.61	-2.01
122	70	-14.25	-13.90	-14.06	-24.11	-23.05	-20.91	-12.37	-11.26	-12.20	-10.23	-9.72	-11.40	-4.10	-3.79	-5.32	-1.19	-2.33	-1.75
122	72	-14.45	-14.06	-14.19	-26.31	-25.10	-22.61	-10.51	-10.93	-11.82	-10.59	-9.68	-11.52	-4.25	-3.94	-5.69	-1.02	-2.07	-1.52
122	74	-14.56	-14.14	-14.26	-27.59	-26.28	-23.59	-9.42	-10.73	-11.59	-11.02	-9.66	-11.67	-4.34	-4.03	-5.91	-0.88	-1.86	-1.32
122	76	-14.51	-14.09	-14.20	-27.72	-26.40	-23.71	-9.39	-10.90	-11.67	-11.60	-9.73	-11.91	-4.35	-4.04	-5.94	-0.76	-1.68	-1.15
122	78	-14.03	-13.63	-13.74	-27.38	-26.05	-23.59	-10.22	-12.34	-12.45	-12.69	-10.23	-12.33	-4.31	-4.04	-5.93	-0.65	-1.52	-0.99
122	80	-13.21	-12.84	-12.96	-26.78	-25.46	-23.40	-11.63	-14.79	-13.78	-14.18	-11.15	-12.91	-4.24	-4.03	-5.93	-0.54	-1.35	-0.84
122	82	-12.21	-11.87	-12.00	-26.03	-24.74	-23.15	-13.37	-17.79	-15.41	-15.86	-12.38	-13.61	-4.15	-4.02	-5.92	-0.44	-1.21	-0.70
122	84	-11.16	-10.87	-11.01	-25.23	-23.99	-22.90	-15.18	-20.91	-17.10	-17.52	-13.83	-14.38	-4.03	-4.00	-5.92	-0.36	-1.08	-0.57
122	86	-10.21	-9.98	-10.12	-24.46	-23.32	-22.67	-16.79	-23.70	-18.62	-18.95	-15.42	-15.17	-3.90	-3.99	-5.91	-0.29	-0.98	-0.47
122	88	-9.52	-9.33	-9.48	-23.84	-22.83	-22.51	-17.94	-25.70	-19.70	-19.96	-17.03	-15.94	-3.76	-3.97	-5.90	-0.25	-0.91	-0.41
122	90	-9.23	-9.09	-9.24	-23.46	-22.65	-22.45	-18.39	-26.46	-20.12	-20.35	-18.59	-16.65	-3.62	-3.94	-5.88	-0.23	-0.89	-0.39
122	92	-9.20	-9.09	-9.25	-23.26	-22.73	-22.63	-18.31	-25.89	-20.01	-20.26	-20.44	-17.37	-3.43	-3.86	-5.73	-0.28	-0.96	-0.46
122	94	-9.16	-9.10	-9.26	-23.12	-22.93	-23.10	-18.11	-24.39	-19.71	-20.03	-22.82	-18.21	-3.17	-3.71	-5.36	-0.39	-1.14	-0.66
122	96	-9.14	-9.11	-9.29	-23.02	-23.20	-23.75	-17.80	-22.23	-19.26	-19.66	-25.48	-19.07	-2.87	-3.49	-4.85	-0.57	-1.40	-0.96
122	98	-9.11	-9.13	-9.32	-22.92	-23.52	-24.49	-17.39	-19.74	-18.68	-19.19	-28.14	-19.91	-2.56	-3.26	-4.28	-0.78	-1.73	-1.33
122	100	-9.10	-9.15	-9.37	-22.82	-23.82	-25.20	-16.92	-17.19	-18.02	-18.64	-30.53	-20.63	-2.27	-3.04	-3.74	-1.02	-2.08	-1.72
122	102	-9.09	-9.18	-9.42	-22.68	-24.06	-25.77	-16.39	-14.89	-17.31	-18.03	-32.39	-21.19	-2.05	-2.87	-3.30	-1.27	-2.43	-2.11
122	104	-9.08	-9.21	-9.48	-22.49	-24.20	-26.11	-15.83	-13.14	-16.59	-17.38	-33.45	-21.50	-1.92	-2.76	-3.04	-1.50	-2.76	-2.48
122	106	-9.16	-9.33	-9.64	-22.12	-24.08	-25.99	-15.18	-12.10	-15.83	-16.66	-33.31	-21.42	-1.91	-2.76	-3.00	-1.71	-3.03	-2.79
122	108	-9.73	-9.97	-10.36	-21.06	-23.01	-24.80	-14.08	-11.19	-14.74	-15.51	-31.29	-20.53	-1.95	-2.84	-3.04	-1.92	-3.30	-3.11
122	110	-10.69	-11.02	-11.53	-19.42	-21.16	-22.72	-12.63	-10.33	-13.39	-14.04	-27.82	-19.00	-2.02	-2.98	-3.11	-2.14	-3.55	-3.45
122	112	-11.88	-12.31	-12.94	-17.42	-18.81	-20.10	-11.01	-9.55	-11.94	-12.39	-23.47	-17.05	-2.13	-3.18	-3.21	-2.36	-3.81	-3.79
122	114	-13.11	-13.64	-14.39	-15.27	-16.27	-17.26	-9.42	-8.89	-10.55	-10.74	-18.84	-14.93	-2.27	-3.44	-3.35	-2.59	-4.08	-4.11
122	116	-14.21	-14.82	-15.68	-13.21	-13.82	-14.54	-8.05	-8.38	-9.35	-9.23	-14.52	-12.89	-2.43	-3.73	-3.50	-2.83	-4.35	-4.41
122	152	-15.00	-15.67	-16.60	-11.45	-11.75	-12.26	-7.07	-8.05	-8.51	-8.02	-11.08	-11.18	-2.62	-4.05	-3.69	-3.07	-4.64	-4.67
122	120	-15.30	-16.00	-16.96	-10.22	-10.37	-10.75	-6.68	-7.93	-8.17	-7.29	-9.12	-10.02	-2.83	-4.40	-3.89	-3.32	-4.95	-4.87
122	122	-15.27	-15.98	-16.94	-9.35	-9.46	-9.78	-6.65	-7.97	-8.14	-6.88	-8.15	-9.27	-3.37	-4.99	-4.47	-3.58	-5.29	-5.03
122	124	-15.17	-15.92	-16.89	-8.55	-8.63	-8.90	-6.63	-8.09	-8.12	-6.55	-7.30	-8.61	-4.41	-5.94	-5.62	-3.86	-5.66	-5.15
122	126	-15.01	-15.83	-16.82	-7.83	-7.87	-8.10	-6.61	-8.25	-8.11	-6.27	-6.57	-8.03	-5.75	-7.12	-7.12	-4.15	-6.07	-5.26
122	128	-14.81	-15.71	-16.71	-7.18	-7.21	-7.39	-6.60	-8.43	-8.10	-6.03	-5.95	-7.50	-7.22	-8.36	-8.77	-4.44	-6.48	-5.36
122	130	-14.57	-15.56	-16.59	-6.61	-6.63	-6.78	-6.59	-8.61	-8.09	-5.81	-5.43	-7.03	-8.60	-9.51	-10.32	-4.73	-6.88	-5.46
122	132	-14.29	-15.39	-16.44	-6.12	-6.14	-6.28	-6.57	-8.75	-8.07	-5.60	-5.01	-6.60	-9.72	-10.43	-11.58	-5.01	-7.27	-5.57
122	134	-14.00	-15.19	-16.26	-5.72	-5.75	-5.89	-6.56	-8.83	-8.05	-5.38	-4.67	-6.19	-10.37	-10.97	-12.31	-5.27	-7.62	-5.70
122	136	-13.64	-14.93	-16.01	-5.40	-5.45	-5.60	-6.53	-8.82	-8.01	-5.14	-4.41	-5.79	-10.43	-10.99	-12.37	-5.50	-7.92	-5.86
122	138	-13.03	-14.31	-15.34	-5.11	-5.19	-5.35	-6.49	-8.63	-7.87	-4.87	-4.16	-5.37	-10.20	-10.62	-12.09	-5.68	-8.16	-6.01
122	140	-12.21	-13.40	-14.31	-4.86	-4.96	-5.14	-6.44	-8.30	-7.67	-4.59	-3.94	-4.95	-9.82	-9.98	-11.59	-5.84	-8.36	-6.17
122	142	-11.26	-12.31	-13.07	-4.63	-4.75	-4.95	-6.38	-7.88	-7.42	-4.31	-3.74	-4.55	-9.32	-9.19	-10.96	-5.99	-8.55	-6.35
122	144	-10.27	-11.15	-11.75	-4.43	-4.57	-4.78	-6.31	-7.40	-7.14	-4.06	-3.57	-4.20	-8.79	-8.35	-10.25	-6.15	-8.75	-6.55
122	146	-9.33	-10.05	-10.49	-4.25	-4.42	-4.64	-6.24	-6.93	-6.88	-3.85	-3.44	-3.92	-8.27	-7.57	-9.56	-6.34	-8.99	-6.80
122	148	-8.54	-9.10	-9.43	-4.10	-4.28	-4.52	-6.16	-6.50	-6.65	-3.71	-3.35	-3.73	-7.83	-6.97	-8.95	-6.60	-9.30	-7.10
122	150	-7.97	-8.44	-8.71	-3.98	-4.15	-4.42	-6.08	-6.16	-6.48	-3.66	-3.33	-3.66	-7.53	-6.66	-8.50	-6.93	-9.70	-7.46
122	152	-7.56	-7.97	-8.22	-3.87	-4.05	-4.34	-5.98	-5.89	-6.36	-3.69	-3.37	-3.67	-7.31	-6.52	-8.15	-8.19	-10.77	-8.37
122	154	-7.18	-7.53	-7.78	-3.78	-3.95	-4.27	-5.87	-5.64	-6.26	-3.76	-3.49	-3.67	-7.11	-6.41	-7.79	-10.86	-12.83	-10.10
122	156	-6.84	-7.13	-7.38	-3.70	-3.87	-4.21	-5.74	-5.39	-6.17	-3.88	-3.67	-3.69	-6.91	-6.30	-7.44	-14.40	-15.49	-12.33
122	158	-6.53	-6.77	-7.03	-3.62	-3.80	-4.16	-5.61	-5.16	-6.09	-4.03	-3.91	-3.71	-6.74	-6.21	-7.13	-18.29	-18.38	-14.74
122	160	-6.26	-6.46	-6.72	-3.56	-3.72	-4.11	-5.47	-4.95	-6.01	-4.21	-4.20	-3.74	-6.59	-6.15	-6.87	-22.00	-21.11	-17.02
122	162	-6.04	-6.20	-6.46	-3.49	-3.65	-4.06	-5.33	-4.75	-5.92	-4.41	-4.52	-3.77	-6.49	-6.10	-6.67	-24.99	-23.31	-18.86
122	164	-5.87	-5.99	-6.25	-3.42	-3.57	-3.99	-5.19	-4.57	-5.82	-4.62	-4.86	-3.81	-6.44	-6.07	-6.57	-26.74	-24.59	-19.93
122	166	-5.75	-5.82	-6.07	-3.35	-3.47	-3.90	-5.06	-4.41	-5.71	-4.88	-5.27	-3.90	-6.45	-6.09	-6.57	-26.82	-24.61	-20.05
122	168	-5.64	-5.67	-5.91	-3.26	-3.35	-3.78	-4.92	-4.23	-5.57	-5.33	-6.01	-4.31	-6.61	-6.24	-6.73	-25.63	-23.48	-19.85
122	170	-5.53	-5.53	-5.76	-3.17	-3.22	-3.64	-4.78	-4.06	-5.41	-5.92	-7.02	-4.98	-6.91	-6.53	-7.02	-23.60	-21.57	-19.49
122	172	-5.44	-5.41	-5.62	-3.08	-3.08	-3.48	-4.63	-3.90	-5.24	-6.60	-8.15	-5.78	-7.33	-6.92	-7.42	-21.08	-19.22	-19.02
122	174	-5.37	-5.30	-5.51	-3.00	-2.96	-3.33	-4.49	-3.76	-5.07	-7.26	-9.26	-6.61	-7.85	-7.39	-7.90	-18.42	-16.78	-18.48
122	176	-5.31	-5.22	-5.41	-2.93	-2.85	-3.20	-4.37	-3.64	-4.92	-7.83	-10.22	-						

122	248	-19.45	-17.30	-17.27	-13.74	-14.23	-14.90	-5.92	-6.43	-6.19	-13.87	-12.00	-16.00	-0.33	-0.05	-0.79	-5.34	-5.35	-5.69
122	250	-16.27	-15.75	-16.46	-14.66	-15.27	-16.09	-5.76	-6.51	-6.06	-13.16	-11.77	-15.72	-0.37	-0.02	-0.80	-5.43	-5.44	-5.79
122	252	-13.53	-14.33	-15.66	-15.50	-16.23	-17.17	-5.63	-6.61	-5.96	-12.52	-11.58	-15.41	-0.43	0.00	-0.80	-5.50	-5.52	-5.87
122	254	-11.67	-13.22	-14.94	-16.19	-17.01	-18.04	-5.55	-6.75	-5.90	-12.03	-11.47	-15.11	-0.49	0.01	-0.81	-5.54	-5.56	-5.92
122	256	-10.91	-12.54	-14.33	-16.71	-17.57	-18.66	-5.64	-7.08	-5.98	-11.75	-11.47	-14.79	-0.57	-0.01	-0.83	-5.53	-5.55	-5.91
122	258	-10.36	-11.93	-13.66	-17.19	-18.10	-19.24	-6.36	-8.18	-6.65	-11.50	-11.54	-14.35	-0.74	-0.13	-0.90	-5.42	-5.45	-5.80
122	260	-9.88	-11.34	-12.94	-17.66	-18.62	-19.80	-7.61	-9.92	-7.86	-11.26	-11.67	-13.82	-0.99	-0.34	-1.03	-5.23	-5.27	-5.60
122	262	-9.46	-10.81	-12.23	-18.10	-19.10	-20.32	-9.22	-12.00	-9.51	-11.05	-11.85	-13.25	-1.28	-0.59	-1.19	-4.99	-5.04	-5.35
122	264	-9.12	-10.36	-11.59	-18.49	-19.52	-20.77	-10.98	-14.12	-11.45	-10.87	-12.05	-12.70	-1.57	-0.86	-1.34	-4.73	-4.79	-5.09
122	266	-8.86	-10.00	-11.06	-18.79	-19.85	-21.12	-12.72	-16.00	-13.58	-10.72	-12.27	-12.21	-1.82	-1.10	-1.48	-4.48	-4.54	-4.83
122	268	-8.70	-9.77	-10.70	-19.01	-20.06	-21.35	-14.24	-17.35	-15.77	-10.63	-12.50	-11.84	-2.00	-1.28	-1.59	-4.28	-4.32	-4.61
122	270	-8.65	-9.69	-10.57	-19.11	-20.14	-21.43	-15.35	-17.88	-17.90	-10.60	-12.72	-11.64	-2.07	-1.35	-1.62	-4.14	-4.15	-4.46
122	272	-8.70	-9.73	-10.61	-19.15	-20.12	-21.36	-16.21	-17.89	-20.49	-10.70	-12.96	-11.56	-2.04	-1.35	-1.60	-4.06	-4.01	-4.36
122	274	-8.86	-9.86	-10.72	-19.18	-20.06	-21.16	-17.08	-17.91	-23.89	-10.97	-13.28	-11.50	-1.95	-1.36	-1.55	-3.97	-3.87	-4.26
122	276	-9.10	-10.07	-10.90	-19.21	-19.97	-20.85	-17.90	-17.92	-27.70	-11.34	-13.63	-11.45	-1.84	-1.36	-1.48	-3.90	-3.74	-4.17
122	278	-9.42	-10.34	-11.14	-19.23	-19.85	-20.45	-18.65	-17.93	-31.52	-11.76	-13.97	-11.42	-1.71	-1.36	-1.40	-3.83	-3.62	-4.09
122	280	-9.81	-10.67	-11.43	-19.24	-19.69	-19.97	-19.28	-17.93	-34.98	-12.16	-14.29	-11.38	-1.58	-1.36	-1.32	-3.78	-3.51	-4.03
122	282	-10.25	-11.06	-11.77	-19.26	-19.51	-19.44	-19.74	-17.94	-37.67	-12.49	-14.53	-11.33	-1.48	-1.37	-1.26	-3.74	-3.44	-3.98
122	284	-10.72	-11.48	-12.15	-19.26	-19.31	-18.88	-19.99	-17.94	-39.21	-12.68	-14.66	-11.27	-1.42	-1.37	-1.22	-3.72	-3.39	-3.96
122	286	-11.31	-12.04	-12.69	-19.17	-18.99	-18.23	-19.92	-17.88	-39.07	-12.67	-14.60	-11.19	-1.43	-1.40	-1.23	-3.77	-3.43	-4.00
122	288	-12.47	-13.28	-14.03	-18.51	-18.14	-17.20	-19.15	-17.47	-36.54	-12.35	-14.03	-11.08	-1.59	-1.58	-1.38	-4.13	-3.77	-4.37
122	290	-14.07	-15.06	-16.02	-17.36	-16.84	-15.84	-17.82	-16.74	-32.20	-11.79	-13.03	-10.93	-1.88	-1.90	-1.64	-4.75	-4.35	-5.00
122	292	-15.89	-17.11	-18.33	-15.88	-15.25	-14.31	-16.10	-15.77	-26.78	-11.07	-11.78	-10.76	-2.27	-2.30	-1.99	-5.52	-5.09	-5.78
122	294	-17.70	-19.17	-20.66	-14.27	-13.56	-12.74	-14.19	-14.66	-21.03	-10.25	-10.42	-10.57	-2.73	-2.76	-2.41	-6.36	-5.90	-6.60
122	296	-19.27	-20.96	-22.70	-12.69	-11.94	-11.27	-12.29	-13.50	-15.69	-9.41	-9.12	-10.35	-3.22	-3.23	-2.85	-7.15	-6.69	-7.36
122	298	-20.38	-22.24	-24.16	-11.32	-10.57	-10.04	-10.59	-12.38	-11.49	-8.64	-8.03	-10.11	-3.72	-3.67	-3.30	-7.79	-7.38	-7.94
122	300	-20.80	-22.72	-24.71	-10.33	-9.61	-9.20	-9.29	-11.40	-9.18	-7.99	-7.33	-9.84	-4.20	-4.05	-3.72	-8.18	-7.87	-8.24
122	302	-20.51	-22.43	-24.36	-9.61	-8.94	-8.61	-8.24	-10.45	-8.13	-7.39	-6.86	-9.45	-4.74	-4.40	-4.20	-8.38	-8.21	-8.34
122	304	-19.76	-21.65	-23.41	-8.93	-8.31	-8.06	-7.17	-9.41	-7.22	-6.74	-6.42	-8.88	-5.43	-4.78	-4.81	-8.53	-8.49	-8.41
122	306	-18.66	-20.50	-22.03	-8.29	-7.73	-7.56	-6.15	-8.34	-6.43	-6.07	-6.01	-8.20	-6.18	-5.17	-5.47	-8.66	-8.74	-8.47
122	308	-17.34	-19.13	-20.38	-7.72	-7.22	-7.12	-5.20	-7.30	-5.76	-5.45	-5.65	-7.50	-6.93	-5.54	-6.12	-8.77	-8.97	-8.51
122	310	-15.94	-17.65	-18.64	-7.22	-6.77	-6.75	-4.39	-6.33	-5.21	-4.91	-5.36	-6.86	-7.60	-6.86	-6.71	-8.88	-9.20	-8.56
122	312	-14.57	-16.21	-16.95	-6.79	-6.42	-6.46	-3.74	-5.49	-4.77	-4.51	-5.15	-6.35	-8.12	-6.10	-7.16	-9.00	-9.44	-8.61
122	314	-13.38	-14.92	-15.48	-6.47	-6.15	-6.25	-3.32	-4.84	-4.44	-4.29	-5.04	-6.06	-8.41	-6.23	-7.42	-9.15	-9.70	-8.69
122	316	-12.44	-13.88	-14.35	-6.23	-5.98	-6.13	-3.12	-4.40	-4.21	-4.30	-5.10	-6.06	-8.41	-6.24	-7.44	-9.35	-10.00	-8.81
122	352	-11.51	-12.82	-13.25	-6.02	-5.83	-6.02	-2.97	-4.00	-4.00	-4.63	-5.65	-6.31	-8.12	-6.14	-7.34	-9.59	-10.30	-9.01
122	320	-10.57	-11.75	-12.18	-5.83	-5.69	-5.93	-2.84	-3.63	-3.81	-5.20	-6.59	-6.75	-7.62	-5.98	-7.18	-9.88	-10.62	-9.29
122	322	-9.67	-10.71	-11.14	-5.65	-5.57	-5.85	-2.72	-3.30	-3.64	-5.90	-7.74	-7.29	-7.01	-5.78	-6.97	-10.19	-10.94	-9.62
122	324	-8.83	-9.73	-10.18	-5.51	-5.47	-5.78	-2.63	-3.02	-3.50	-6.62	-8.93	-7.85	-6.37	-5.57	-6.76	-10.53	-11.30	-9.98
122	326	-8.10	-8.86	-9.32	-5.39	-5.39	-5.73	-2.56	-2.80	-3.39	-7.26	-9.99	-8.34	-5.81	-5.38	-6.57	-10.88	-11.68	-10.36
122	328	-7.50	-8.14	-8.57	-5.32	-5.34	-5.70	-2.52	-2.66	-3.32	-7.72	-10.75	-8.70	-5.40	-5.24	-6.44	-11.24	-12.10	-10.74
122	330	-7.08	-7.61	-7.99	-5.30	-5.33	-5.69	-2.51	-2.62	-3.30	-7.90	-11.04	-8.84	-5.24	-5.19	-6.38	-11.59	-12.57	-11.08
122	332	-6.78	-7.20	-7.49	-5.30	-5.33	-5.69	-2.56	-2.64	-3.34	-7.66	-10.66	-8.54	-5.31	-5.32	-6.48	-12.00	-13.23	-11.46
122	334	-6.49	-6.82	-7.03	-5.32	-5.35	-5.70	-2.71	-2.73	-3.46	-7.01	-9.64	-7.77	-5.50	-5.66	-6.76	-12.49	-14.14	-11.89
122	336	-6.23	-6.48	-6.61	-5.34	-5.39	-5.71	-2.94	-2.85	-3.63	-6.11	-8.22	-6.69	-5.80	-6.18	-7.17	-13.01	-15.18	-12.35
122	338	-6.01	-6.18	-6.23	-5.38	-5.43	-5.73	-3.23	-3.01	-3.85	-5.11	-6.63	-5.47	-6.16	-6.83	-7.68	-13.52	-16.24	-12.80
122	340	-5.83	-5.92	-5.91	-5.42	-5.47	-5.75	-3.56	-3.20	-4.10	-4.14	-5.10	-4.31	-6.58	-7.57	-8.25	-13.98	-17.21	-13.19
122	342	-5.69	-5.72	-5.64	-5.46	-5.53	-5.77	-3.90	-3.40	-4.38	-3.35	-3.85	-3.35	-7.03	-8.35	-8.84	-14.33	-17.97	-13.49
122	344	-5.60	-5.58	-5.45	-5.51	-5.58	-5.80	-4.24	-3.62	-4.66	-2.89	-3.11	-2.79	-7.48	-9.13	-9.42	-14.52	-18.40	-13.66
122	346	-5.56	-5.50	-5.32	-5.57	-5.65	-5.84	-4.58	-3.84	-4.94	-2.82	-2.99	-2.70	-7.92	-9.88	-9.96	-14.54	-18.45	-13.68
122	348	-5.53	-5.43	-5.20	-5.66	-5.74	-5.90	-4.95	-4.11	-5.27	-2.83	-2.98	-2.70	-8.41	-10.71	-10.51	-14.46	-18.37	-13.62
122	350	-5.50	-5.37	-5.10	-5.78	-5.85	-5.99	-5.35	-4.43	-5.65	-2.83	-2.98	-2.69	-8.96	-11.62	-11.11	-14.29	-18.20	-13.51
122	352	-5.48	-5.31	-5.01	-5.93	-5.99	-6.11	-5.79	-4.79	-6.08	-2.85	-2.97	-2.69	-9.57	-12.61	-11.73	-14.03	-17.92	-13.32
122	354	-5.46	-5.27	-4.93	-6.11	-6.15	-6.25	-6.26	-5.20	-6.54	-2.87	-2.96	-2.68	-10.22	-13.67	-12.38	-13.68	-17.50	-13.07
122	356	-5.45	-5.23	-4.87	-6.30	-6.33	-6.41	-6.76	-5.64	-7.04	-2.91	-2.96	-2.68	-10.91	-14.79	-13.06	-13.24	-16.94	-12.74
122	358	-5.44	-5.21	-4.84	-6.50	-6.52	-6.58	-7.28	-6.11	-7.57	-2.97	-2.96	-2.68	-11.64	-15.97	-13.77	-12.70	-16.20	-12.33
124	0	-5.35	-5.18	-4.87	-6.71	-6.71	-6.75	-7.20	-6.11	-7.65	-3.13	-3.28	-2.95	-12.73	-17.41	-15.26	-12.75	-16.54	-13.48
124	2	-5.48	-5.24	-4.95	-6.93	-6.93	-6.99	-6.91	-5.91	-7.66	-3.64	-3.74	-3.53	-13.34	-18.46	-15.62	-12.27	-15.69	-13.10
124	4	-5.61	-5.32	-5.03	-7.14	-7.14	-7.23	-6.67	-5.77	-7.69	-4.13	-4.18	-4.08	-13.80	-19.23	-15.88	-11.81	-14.87	-12.72
124	6	-5.75	-5.41	-5.13	-7.33	-7.34	-7.45	-6.48	-5.66	-7.73	-4.58	-4.59	-4.59	-14.11	-19.77	-16.07	-11.36	-14.10	-12.34
124	8	-5.90	-5.51	-5.24	-7.51	-7.51	-7.65	-6.33	-5.60	-7.78	-5.01	-4.99	-5.05	-14.31	-20.11	-16.19	-10.94	-13.38	-11.96
124	10	-6.05	-5.62	-5.36	-7.66	-7.67	-7.82	-6.23	-5.56	-7.84	-5.39	-5.37	-5.46	-14.42	-20.31	-16.26	-10.53	-12.73	-11.58
124	12	-6.20	-5.73	-5.48	-7.78	-7.79	-7.96	-6.16	-5.54	-7.92	-5.73	-5.72	-5.81	-14.47	-20.39	-16.29	-10.14	-12.14	-11.21
124	14	-6.36	-5.85	-5.61	-7.87	-7.89	-8.06	-6.13	-5.54	-8.00	-6.02	-6.04	-6.08	-14.49	-20.42	-16.29	-9.78	-11.63	-10.84
124	16	-6.53	-5.98	-5.75	-7.93	-7.95	-8.12	-6.14	-5.60	-8.10	-6.27	-6.34	-6.27	-14.41	-20.28	-16.20	-9.44	-11.19	-10.46
124	52	-6.71	-6.13	-5.90	-7.97	-8.00	-8.16	-6.23	-6.02	-8.31	-6.51</								

124	90	-9.63	-9.59	-9.70	-22.76	-22.06	-21.88	-18.33	-25.79	-19.75	-20.33	-19.54	-16.75	-3.20	-3.53	-5.21	-0.63	-1.24	-0.98
124	92	-9.63	-9.59	-9.71	-22.61	-22.15	-22.06	-18.24	-25.24	-19.63	-20.26	-21.30	-17.44	-3.05	-3.47	-5.06	-0.67	-1.31	-1.05
124	94	-9.63	-9.61	-9.73	-22.51	-22.37	-22.53	-17.98	-23.78	-19.28	-20.07	-23.46	-18.19	-2.86	-3.35	-4.75	-0.80	-1.49	-1.26
124	96	-9.63	-9.63	-9.76	-22.44	-22.68	-23.17	-17.59	-21.70	-18.77	-19.77	-25.81	-18.96	-2.64	-3.20	-4.33	-0.99	-1.75	-1.55
124	98	-9.63	-9.66	-9.81	-22.37	-23.03	-23.90	-17.09	-19.29	-18.12	-19.38	-28.11	-19.68	-2.41	-3.04	-3.88	-1.22	-2.07	-1.91
124	100	-9.63	-9.71	-9.87	-22.30	-23.37	-24.60	-16.51	-16.82	-17.38	-18.92	-30.17	-20.31	-2.21	-2.89	-3.45	-1.48	-2.42	-2.29
124	102	-9.64	-9.75	-9.94	-22.21	-23.64	-25.17	-15.88	-14.58	-16.60	-18.40	-31.76	-20.78	-2.06	-2.77	-3.10	-1.73	-2.77	-2.68
124	104	-9.64	-9.81	-10.02	-22.08	-23.80	-25.51	-15.23	-12.86	-15.83	-17.85	-32.65	-21.04	-1.97	-2.70	-2.89	-1.97	-3.09	-3.03
124	106	-9.71	-9.95	-10.19	-21.79	-23.69	-25.41	-14.52	-11.81	-15.04	-17.20	-32.51	-20.97	-1.96	-2.70	-2.87	-2.17	-3.35	-3.32
124	108	-10.23	-10.56	-10.88	-20.86	-22.72	-24.33	-13.43	-10.89	-13.97	-16.10	-30.60	-20.20	-2.02	-2.79	-2.92	-2.37	-3.59	-3.62
124	110	-11.12	-11.54	-11.99	-19.37	-21.02	-22.47	-12.06	-10.02	-12.69	-14.64	-27.30	-18.84	-2.13	-2.95	-3.02	-2.56	-3.83	-3.93
124	112	-12.20	-12.73	-13.32	-17.54	-18.87	-20.09	-10.57	-9.23	-11.34	-12.98	-23.17	-17.12	-2.29	-3.18	-3.16	-2.76	-4.07	-4.23
124	114	-13.33	-13.95	-14.69	-15.56	-16.53	-17.51	-9.13	-8.55	-10.05	-11.29	-18.77	-15.23	-2.49	-3.47	-3.34	-2.96	-4.31	-4.52
124	116	-14.34	-15.03	-15.91	-13.64	-14.25	-15.02	-7.89	-8.02	-8.96	-9.74	-14.64	-13.38	-2.72	-3.80	-3.56	-3.17	-4.56	-4.79
124	118	-15.06	-15.81	-16.77	-11.98	-12.31	-12.89	-7.02	-7.68	-8.20	-8.49	-11.33	-11.79	-2.99	-4.16	-3.81	-3.39	-4.82	-5.03
124	120	-15.33	-16.10	-17.11	-10.79	-10.96	-11.44	-6.69	-7.56	-7.92	-7.70	-9.41	-10.65	-3.29	-4.55	-4.08	-3.61	-5.11	-5.24
124	122	-15.30	-16.08	-17.09	-9.91	-10.04	-10.44	-6.68	-7.62	-7.93	-7.24	-8.42	-9.85	-3.97	-5.19	-4.73	-3.86	-5.43	-5.42
124	124	-15.20	-16.02	-17.03	-9.10	-9.18	-9.52	-6.67	-7.76	-7.96	-6.85	-7.54	-9.12	-5.22	-6.22	-5.97	-4.12	-5.80	-5.57
124	126	-15.04	-15.92	-16.93	-8.35	-8.39	-8.68	-6.67	-7.96	-7.99	-6.52	-6.78	-8.45	-6.82	-7.47	-7.57	-4.40	-6.19	-5.70
124	128	-14.84	-15.78	-16.81	-7.68	-7.69	-7.93	-6.66	-8.18	-8.03	-6.24	-6.13	-7.84	-8.56	-8.80	-9.29	-4.68	-6.59	-5.83
124	130	-14.60	-15.61	-16.65	-7.08	-7.08	-7.28	-6.66	-8.40	-8.07	-5.98	-5.59	-7.30	-10.19	-10.03	-10.93	-4.96	-6.99	-5.95
124	132	-14.33	-15.42	-16.47	-6.56	-6.56	-6.74	-6.65	-8.57	-8.10	-5.75	-5.15	-6.80	-11.50	-11.01	-12.24	-5.23	-7.38	-6.09
124	134	-14.03	-15.21	-16.27	-6.14	-6.14	-6.31	-6.65	-8.68	-8.12	-5.51	-4.81	-6.36	-12.27	-11.58	-13.00	-5.49	-7.73	-6.24
124	136	-13.69	-14.93	-15.99	-5.80	-5.82	-6.00	-6.63	-8.67	-8.10	-5.27	-4.56	-5.95	-12.33	-11.62	-13.07	-5.71	-8.04	-6.41
124	138	-13.11	-14.33	-15.33	-5.49	-5.54	-5.72	-6.58	-8.50	-7.98	-5.01	-4.34	-5.53	-12.00	-11.37	-12.84	-5.90	-8.29	-6.57
124	140	-12.34	-13.48	-14.35	-5.22	-5.29	-5.48	-6.50	-8.20	-7.76	-4.74	-4.13	-5.13	-11.44	-10.93	-12.43	-6.05	-8.50	-6.73
124	142	-11.45	-12.46	-13.17	-4.97	-5.06	-5.27	-6.39	-7.80	-7.47	-4.49	-3.95	-4.74	-10.74	-10.39	-11.90	-6.20	-8.70	-6.91
124	144	-10.53	-11.38	-11.93	-4.76	-4.87	-5.08	-6.27	-7.36	-7.15	-4.26	-3.79	-4.41	-10.01	-9.84	-11.32	-6.36	-8.92	-7.11
124	146	-9.65	-10.35	-10.75	-4.57	-4.70	-4.92	-6.14	-6.92	-6.84	-4.07	-3.68	-4.15	-9.35	-9.34	-10.74	-6.56	-9.18	-7.35
124	148	-8.90	-9.46	-9.75	-4.41	-4.56	-4.80	-6.01	-6.51	-6.56	-3.95	-3.60	-3.97	-8.85	-8.98	-10.24	-6.82	-9.51	-7.64
124	150	-8.36	-8.83	-9.06	-4.28	-4.44	-4.70	-5.89	-6.17	-6.35	-3.91	-3.58	-3.91	-8.61	-8.85	-9.86	-7.15	-9.94	-8.00
124	152	-7.96	-8.36	-8.58	-4.17	-4.33	-4.62	-5.76	-5.89	-6.19	-3.93	-3.61	-3.91	-8.53	-8.86	-9.56	-8.38	-11.18	-8.89
124	154	-7.58	-7.93	-8.15	-4.08	-4.25	-4.57	-5.61	-5.61	-6.05	-3.99	-3.72	-3.91	-8.47	-8.88	-9.25	-10.96	-13.63	-10.56
124	156	-7.24	-7.54	-7.76	-3.99	-4.17	-4.52	-5.46	-5.33	-5.91	-4.08	-3.88	-3.91	-8.42	-8.93	-8.96	-14.37	-16.82	-12.72
124	158	-6.93	-7.19	-7.41	-3.92	-4.10	-4.47	-5.30	-5.07	-5.79	-4.20	-4.10	-3.92	-8.37	-8.98	-8.69	-18.12	-20.29	-15.06
124	160	-6.66	-6.88	-7.10	-3.85	-4.04	-4.43	-5.14	-4.83	-5.67	-4.35	-4.35	-3.92	-8.34	-9.04	-8.47	-21.68	-23.58	-17.26
124	162	-6.44	-6.62	-6.84	-3.78	-3.97	-4.39	-4.98	-4.62	-5.55	-4.51	-4.63	-3.93	-8.31	-9.11	-8.30	-24.57	-26.23	-19.03
124	164	-6.26	-6.40	-6.62	-3.72	-3.90	-4.33	-4.84	-4.43	-5.43	-4.68	-4.93	-3.93	-8.30	-9.18	-8.21	-26.25	-27.77	-20.07
124	166	-6.13	-6.23	-6.44	-3.64	-3.82	-4.26	-4.71	-4.28	-5.30	-4.89	-5.30	-3.98	-8.32	-9.25	-8.21	-26.33	-27.79	-20.18
124	168	-6.01	-6.06	-6.27	-3.56	-3.71	-4.16	-4.57	-4.13	-5.15	-5.25	-5.95	-4.31	-8.43	-9.32	-8.31	-25.25	-26.34	-19.94
124	170	-5.90	-5.91	-6.12	-3.48	-3.60	-4.04	-4.42	-3.98	-4.99	-5.75	-6.83	-4.86	-8.64	-9.40	-8.49	-23.38	-23.89	-19.52
124	172	-5.80	-5.77	-5.97	-3.40	-3.48	-3.91	-4.28	-3.85	-4.83	-6.30	-7.82	-5.53	-8.93	-9.50	-8.74	-21.03	-20.87	-18.96
124	174	-5.71	-5.65	-5.85	-3.32	-3.37	-3.78	-4.15	-3.73	-4.68	-6.85	-8.80	-6.23	-9.29	-9.61	-9.05	-18.54	-17.74	-18.31
124	176	-5.65	-5.56	-5.75	-3.26	-3.28	-3.68	-4.04	-3.64	-4.56	-7.32	-9.64	-6.85	-9.70	-9.74	-9.39	-16.21	-14.95	-17.64
124	178	-5.60	-5.50	-5.68	-3.22	-3.22	-3.60	-3.97	-3.58	-4.47	-7.66	-10.24	-7.30	-10.16	-9.90	-9.76	-14.35	-12.94	-17.00
124	180	-5.57	-5.48	-5.64	-3.21	-3.20	-3.58	-3.95	-3.56	-4.42	-7.78	-10.46	-7.47	-10.64	-10.08	-10.13	-13.29	-12.18	-16.43
124	182	-5.56	-5.48	-5.63	-3.21	-3.20	-3.58	-3.95	-3.60	-4.41	-7.71	-10.39	-7.38	-11.34	-10.44	-10.64	-12.79	-12.26	-15.92
124	184	-5.54	-5.49	-5.61	-3.22	-3.20	-3.58	-3.95	-3.72	-4.40	-7.53	-10.19	-7.16	-12.39	-11.07	-11.39	-12.41	-12.46	-15.43
124	186	-5.54	-5.50	-5.60	-3.24	-3.21	-3.58	-3.96	-3.87	-4.39	-7.27	-9.91	-6.85	-13.67	-11.88	-12.26	-12.11	-12.75	-14.94
124	188	-5.53	-5.51	-5.59	-3.26	-3.22	-3.58	-3.96	-4.05	-4.38	-6.97	-9.58	-6.51	-15.06	-12.82	-13.15	-11.85	-13.08	-14.45
124	190	-5.53	-5.52	-5.58	-3.29	-3.23	-3.58	-3.97	-4.22	-4.38	-6.69	-9.25	-6.17	-16.45	-13.79	-13.98	-11.60	-13.39	-13.93
124	192	-5.52	-5.54	-5.57	-3.32	-3.24	-3.59	-3.97	-4.36	-4.37	-6.46	-8.94	-5.90	-17.72	-14.74	-14.63	-11.32	-13.64	-13.39
124	194	-5.52	-5.56	-5.57	-3.36	-3.26	-3.59	-3.98	-4.45	-4.35	-6.32	-8.70	-5.73	-18.75	-15.59	-15.01	-10.98	-13.79	-12.81
124	196	-5.53	-5.59	-5.57	-3.41	-3.29	-3.61	-3.96	-4.45	-4.32	-6.29	-8.54	-5.71	-19.49	-16.30	-15.08	-10.53	-13.76	-12.17
124	198	-5.56	-5.62	-5.60	-3.55	-3.42	-3.74	-3.84	-4.43	-4.22	-6.29	-8.40	-5.70	-20.19	-17.07	-15.10	-9.89	-13.36	-11.39
124	200	-5.61	-5.67	-5.66	-3.76	-3.65	-3.97	-3.63	-4.38	-4.07	-6.28	-8.26	-5.69	-20.86	-17.86	-15.11	-9.13	-12.66	-10.52
124	202	-5.69	-5.74	-5.73	-4.03	-3.94	-4.28	-3.37	-4.32	-3.88	-6.28	-8.14	-5.69	-21.48	-18.63	-15.12	-8.32	-11.77	-9.60
124	204	-5.80	-5.82	-5.83	-4.34	-4.29	-4.65	-3.10	-4.24	-3.69	-6.27	-8.03	-5.69	-22.02	-19.33	-15.13	-7.52	-10.79	-8.70
124	206	-5.92	-5.92	-5.94	-4.68	-4.66	-5.04	-2.86	-4.15	-3.52	-6.27	-7.94	-5.69	-22.45	-19.89	-15.13	-6.82	-9.82	-7.87
124	208	-6.05	-6.03	-6.07	-5.03	-5.04	-5.44	-2.68	-4.06	-3.40	-6.27	-7.89	-5.68	-22.72	-20.27	-15.14	-6.27	-8.97	-7.17
124	210	-6.21	-6.15	-6.20	-5.38	-5.41	-5.82	-2.61	-3.97	-3.35	-6.27	-7.87	-5.68	-22.82	-20.41	-15.14	-5.95	-8.35	-6.65
124	212	-6.43	-6.34	-6.38	-5.77	-5.82	-6.23	-2.60	-3.84	-3.36	-6.45	-7.94	-5.79	-21.95	-19.72	-14.65	-5.79	-7.89	-6.25
124	214	-6.77	-6.62	-6.64	-6.24	-6.29	-6.70	-2.59	-3.66	-3.38	-6.95	-8.13	-6.07	-19.64	-17.91	-13.36	-5.66	-7.46	-5.85
124	216	-7.22	-6.99	-6.96	-6.75	-6.81	-7.22	-2.58	-3.45	-3.40	-7.68	-8.41	-6.51	-16.40	-15.34	-11.54	-5.55	-7.05	-5.49
124	218	-7.78	-7.45	-7.35	-7.29	-7.34	-7.75	-2.58	-3.23	-3.44	-8.55	-8.75	-7.06	-12.70	-12.38	-9.44	-5.45	-6.68	-5.17
124	220	-8.44	-7.97	-7.81	-7.82	-7.87	-8.27	-2.57	-3.04	-3.49	-9.49	-9.13	-7.69	-9.04	-9.41	-7.34	-5.37	-6.35	-4.90

124	292	-15.29	-16.31	-17.36	-15.73	-14.93	-13.94	-15.39	-14.81	-24.57	-10.86	-11.68	-10.48	-3.12	-3.36	-2.74	-5.52	-5.31	-5.74
124	294	-17.03	-18.25	-19.55	-14.17	-13.35	-12.47	-13.63	-13.83	-19.45	-10.15	-10.44	-10.31	-3.68	-3.89	-3.23	-6.29	-6.06	-6.51
124	296	-18.55	-19.96	-21.47	-12.65	-11.83	-11.08	-11.89	-12.82	-14.71	-9.41	-9.25	-10.13	-4.27	-4.41	-3.74	-7.01	-6.80	-7.22
124	298	-19.62	-21.16	-22.84	-11.32	-10.53	-9.92	-10.33	-11.86	-11.01	-8.73	-8.24	-9.92	-4.82	-4.85	-4.23	-7.60	-7.44	-7.78
124	300	-20.02	-21.62	-23.36	-10.36	-9.61	-9.10	-9.15	-11.01	-9.01	-8.15	-7.57	-9.68	-5.30	-5.16	-4.66	-7.97	-7.90	-8.08
124	302	-19.84	-21.44	-23.11	-9.65	-8.95	-8.52	-8.22	-10.21	-8.15	-7.62	-7.12	-9.32	-5.78	-5.38	-5.08	-8.16	-8.21	-8.21
124	304	-19.36	-20.94	-22.43	-8.97	-8.33	-7.98	-7.30	-9.38	-7.42	-7.03	-6.68	-8.80	-6.31	-5.59	-5.55	-8.31	-8.47	-8.29
124	306	-18.64	-20.20	-21.44	-8.34	-7.75	-7.49	-6.42	-8.54	-6.81	-6.43	-6.27	-8.21	-6.87	-5.80	-6.05	-8.43	-8.70	-8.36
124	308	-17.75	-19.28	-20.23	-7.77	-7.24	-7.05	-5.61	-7.73	-6.29	-5.87	-5.91	-7.59	-7.40	-5.98	-6.53	-8.53	-8.91	-8.42
124	310	-16.78	-18.27	-18.91	-7.27	-6.80	-6.68	-4.90	-6.96	-5.85	-5.38	-5.62	-7.03	-7.86	-6.12	-6.94	-8.64	-9.12	-8.48
124	312	-15.78	-17.22	-17.60	-6.85	-6.44	-6.39	-4.31	-6.26	-5.48	-5.01	-5.41	-6.59	-8.21	-6.23	-7.26	-8.76	-9.35	-8.55
124	314	-14.82	-16.22	-16.40	-6.52	-6.17	-6.18	-3.88	-5.66	-5.15	-4.80	-5.29	-6.34	-8.41	-6.29	-7.43	-8.91	-9.61	-8.64
124	316	-13.95	-15.28	-15.36	-6.29	-5.99	-6.05	-3.60	-5.16	-4.85	-4.81	-5.34	-6.32	-8.40	-6.28	-7.44	-9.12	-9.91	-8.79
124	352	-12.94	-14.20	-14.29	-6.07	-5.83	-5.94	-3.36	-4.67	-4.56	-5.03	-5.76	-6.49	-8.10	-6.17	-7.33	-9.37	-10.24	-9.01
124	320	-11.84	-13.01	-13.17	-5.88	-5.69	-5.85	-3.14	-4.18	-4.28	-5.40	-6.49	-6.78	-7.59	-5.98	-7.14	-9.68	-10.58	-9.31
124	322	-10.71	-11.77	-12.05	-5.70	-5.56	-5.77	-2.95	-3.73	-4.02	-5.86	-7.37	-7.13	-6.97	-5.75	-6.91	-10.03	-10.95	-9.66
124	324	-9.62	-10.58	-10.98	-5.55	-5.46	-5.70	-2.79	-3.33	-3.80	-6.33	-8.29	-7.49	-6.33	-5.51	-6.67	-10.41	-11.35	-10.05
124	326	-8.65	-9.49	-9.99	-5.44	-5.38	-5.65	-2.67	-3.02	-3.62	-6.75	-9.11	-7.81	-5.76	-5.29	-6.46	-10.82	-11.80	-10.47
124	328	-7.87	-8.59	-9.15	-5.37	-5.33	-5.61	-2.59	-2.82	-3.51	-7.06	-9.70	-8.05	-5.35	-5.13	-6.31	-11.24	-12.30	-10.88
124	330	-7.34	-7.96	-8.48	-5.34	-5.31	-5.60	-2.57	-2.74	-3.47	-7.18	-9.93	-8.13	-5.19	-5.08	-6.25	-11.67	-12.86	-11.27
124	332	-6.99	-7.50	-7.93	-5.35	-5.32	-5.61	-2.61	-2.76	-3.50	-6.96	-9.59	-7.88	-5.26	-5.19	-6.35	-12.19	-13.68	-11.72
124	334	-6.67	-7.07	-7.41	-5.37	-5.34	-5.62	-2.73	-2.81	-3.57	-6.40	-8.72	-7.20	-5.44	-5.53	-6.62	-12.85	-14.86	-12.25
124	336	-6.38	-6.69	-6.94	-5.39	-5.37	-5.64	-2.91	-2.89	-3.69	-5.63	-7.50	-6.26	-5.73	-6.03	-7.03	-13.58	-16.24	-12.83
124	338	-6.14	-6.36	-6.51	-5.43	-5.41	-5.67	-3.14	-3.00	-3.84	-4.76	-6.13	-5.20	-6.08	-6.66	-7.55	-14.31	-17.65	-13.39
124	340	-5.93	-6.07	-6.14	-5.47	-5.46	-5.70	-3.40	-3.12	-4.02	-3.92	-4.81	-4.19	-6.50	-7.38	-8.13	-14.96	-18.95	-13.89
124	342	-5.77	-5.85	-5.84	-5.52	-5.52	-5.74	-3.68	-3.26	-4.22	-3.24	-3.74	-3.36	-6.94	-8.15	-8.74	-15.46	-19.97	-14.27
124	344	-5.66	-5.68	-5.61	-5.57	-5.58	-5.78	-3.96	-3.41	-4.43	-2.84	-3.11	-2.87	-7.39	-8.93	-9.34	-15.75	-20.56	-14.49
124	346	-5.59	-5.57	-5.46	-5.63	-5.65	-5.83	-4.24	-3.57	-4.65	-2.78	-3.02	-2.81	-7.84	-9.69	-9.92	-15.78	-20.63	-14.51
124	348	-5.53	-5.48	-5.32	-5.72	-5.74	-5.90	-4.56	-3.79	-4.93	-2.78	-3.03	-2.81	-8.36	-10.54	-10.54	-15.68	-20.53	-14.51
124	350	-5.48	-5.40	-5.20	-5.84	-5.86	-6.00	-4.92	-4.07	-5.27	-2.79	-3.03	-2.81	-8.95	-11.48	-11.21	-15.49	-20.32	-14.48
124	352	-5.44	-5.32	-5.09	-5.98	-6.00	-6.12	-5.31	-4.40	-5.66	-2.82	-3.05	-2.82	-9.60	-12.52	-11.94	-15.19	-19.96	-14.41
124	354	-5.40	-5.26	-5.00	-6.14	-6.15	-6.26	-5.74	-4.78	-6.11	-2.86	-3.08	-2.84	-10.31	-13.64	-12.71	-14.77	-19.43	-14.29
124	356	-5.38	-5.22	-4.93	-6.32	-6.33	-6.41	-6.20	-5.20	-6.59	-2.92	-3.13	-2.86	-11.08	-14.84	-13.52	-14.23	-18.70	-14.11
124	358	-5.36	-5.19	-4.88	-6.51	-6.51	-6.57	-6.69	-5.65	-7.11	-3.01	-3.19	-2.90	-11.88	-16.10	-14.37	-13.56	-17.75	-13.84
126	0	-5.28	-5.15	-4.93	-6.70	-6.70	-6.73	-6.32	-5.44	-6.97	-3.25	-3.74	-3.34	-13.18	-17.68	-16.31	-13.81	-18.15	-15.84
126	2	-5.38	-5.19	-4.99	-6.91	-6.91	-6.97	-6.13	-5.44	-7.01	-3.69	-4.15	-3.86	-13.74	-18.11	-16.31	-13.30	-17.19	-15.51
126	4	-5.49	-5.25	-5.06	-7.11	-7.12	-7.20	-5.99	-5.44	-7.08	-4.11	-4.55	-4.35	-14.16	-18.43	-16.30	-12.81	-16.26	-15.16
126	6	-5.61	-5.31	-5.14	-7.30	-7.31	-7.41	-5.89	-5.44	-7.16	-4.51	-4.92	-4.81	-14.45	-18.65	-16.29	-12.33	-15.39	-14.80
126	8	-5.73	-5.39	-5.23	-7.47	-7.48	-7.60	-5.83	-5.45	-7.26	-4.87	-5.27	-5.22	-14.63	-18.79	-16.28	-11.88	-14.58	-14.43
126	10	-5.87	-5.48	-5.34	-7.62	-7.64	-7.77	-5.79	-5.45	-7.37	-5.20	-5.60	-5.57	-14.74	-18.87	-16.26	-11.46	-13.84	-14.04
126	12	-6.00	-5.58	-5.44	-7.74	-7.76	-7.91	-5.78	-5.45	-7.49	-5.48	-5.90	-5.86	-14.78	-18.91	-16.24	-11.05	-13.18	-13.63
126	14	-6.15	-5.68	-5.56	-7.83	-7.86	-8.01	-5.77	-5.45	-7.62	-5.73	-6.17	-6.06	-14.80	-18.92	-16.21	-10.68	-12.61	-13.21
126	16	-6.30	-5.79	-5.68	-7.89	-7.93	-8.08	-5.78	-5.50	-7.77	-5.92	-6.41	-6.19	-14.71	-18.79	-16.10	-10.33	-12.12	-12.78
126	52	-6.46	-5.92	-5.82	-7.93	-7.99	-8.14	-5.88	-5.87	-8.00	-6.11	-6.65	-6.28	-14.09	-17.87	-15.42	-10.02	-11.70	-12.30
126	20	-6.63	-6.07	-5.98	-7.97	-8.03	-8.18	-6.06	-6.51	-8.29	-6.28	-6.87	-6.35	-13.01	-16.27	-14.27	-9.74	-11.33	-11.78
126	22	-6.82	-6.24	-6.15	-7.99	-8.06	-8.22	-6.29	-7.30	-8.61	-6.44	-7.07	-6.41	-11.64	-14.27	-12.82	-9.47	-11.00	-11.25
126	24	-7.01	-6.42	-6.34	-8.02	-8.10	-8.25	-6.57	-8.14	-8.91	-6.57	-7.26	-6.46	-10.17	-12.12	-11.25	-9.20	-10.69	-10.71
126	26	-7.20	-6.61	-6.53	-8.05	-8.13	-8.29	-6.86	-8.92	-9.17	-6.69	-7.43	-6.52	-8.76	-10.08	-9.73	-8.94	-10.38	-10.19
126	28	-7.40	-6.81	-6.73	-8.08	-8.17	-8.32	-7.16	-9.53	-9.36	-6.77	-7.56	-6.58	-7.59	-8.43	-8.45	-8.66	-10.08	-9.70
126	30	-7.59	-7.01	-6.94	-8.12	-8.22	-8.36	-7.44	-9.87	-9.42	-6.82	-7.67	-6.65	-6.83	-7.42	-7.58	-8.36	-9.75	-9.25
126	32	-7.79	-7.21	-7.15	-8.17	-8.27	-8.40	-7.70	-10.02	-9.42	-6.85	-7.74	-6.73	-6.37	-6.86	-6.99	-8.04	-9.42	-8.84
126	34	-7.97	-7.42	-7.37	-8.23	-8.32	-8.44	-7.96	-10.12	-9.41	-6.87	-7.80	-6.81	-5.96	-6.37	-6.45	-7.71	-9.11	-8.47
126	36	-8.15	-7.64	-7.61	-8.29	-8.37	-8.47	-8.23	-10.21	-9.39	-6.88	-7.85	-6.90	-5.60	-5.95	-5.96	-7.37	-8.80	-8.11
126	38	-8.35	-7.87	-7.85	-8.36	-8.43	-8.51	-8.52	-10.28	-9.38	-6.89	-7.89	-6.99	-5.28	-5.58	-5.53	-7.02	-8.49	-7.77
126	40	-8.55	-8.12	-8.12	-8.44	-8.50	-8.56	-8.85	-10.35	-9.36	-6.90	-7.94	-7.09	-5.00	-5.26	-5.15	-6.66	-8.17	-7.43
126	42	-8.78	-8.39	-8.41	-8.54	-8.58	-8.61	-9.24	-10.43	-9.35	-6.92	-7.99	-7.21	-4.75	-4.98	-4.83	-6.29	-7.84	-7.08
126	44	-9.03	-8.69	-8.73	-8.66	-8.68	-8.68	-9.68	-10.53	-9.34	-6.94	-8.05	-7.34	-4.52	-4.74	-4.58	-5.92	-7.49	-6.71
126	46	-9.33	-9.03	-9.10	-8.80	-8.81	-8.77	-10.27	-10.66	-9.39	-6.99	-8.13	-7.52	-4.32	-4.52	-4.39	-5.53	-7.10	-6.32
126	48	-9.71	-9.47	-9.58	-9.05	-9.03	-8.96	-11.38	-10.88	-9.74	-7.14	-8.23	-7.82	-4.10	-4.32	-4.21	-5.09	-6.66	-5.88
126	50	-10.16	-9.98	-10.15	-9.39	-9.34	-9.24	-12.86	-11.14	-10.35	-7.38	-8.35	-8.23	-3.90	-4.13	-4.05	-4.62	-6.18	-5.41
126	52	-10.66	-10.54	-10.77	-9.83	-9.74	-9.61	-14.54	-11.42	-11.10	-7.68	-8.49	-8.69	-3.71	-3.96	-3.90	-4.14	-5.68	-4.93
126	54	-11.17	-11.11	-11.39	-10.35	-10.22	-10.05	-16.19	-11.69	-11.87	-8.02	-8.63	-9.16	-3.54	-3.80	-3.77	-3.67	-5.18	-4.47
126	56	-11.68	-11.66	-11.99	-10.95	-10.78	-10.56	-17.62	-11.92	-12.57	-8.37	-8.78	-9.60	-3.41	-3.68	-3.68	-3.24	-4.70	-4.04
126	58	-12.16	-12.17	-12.51	-11.62	-11.41	-11.13	-18.63	-12.08	-13.06	-8.72	-8.93	-9.97	-3.32	-3.58	-3.62	-2.86	-4.28	-3.66
126	60	-12.57	-12.59	-12.91	-12.36	-12.09	-11.74	-19.01	-12.14	-13.25	-9.02	-9.08	-10.22	-3.29	-3.51	-3.59	-2.57	-3.92	-3.35
126	62	-12.97	-12.98	-13.26	-13.62	-13.27	-12.77	-18.60	-12.12	-13.23	-9.29	-9.21	-10.36	-3.29	-3.46	-3.65	-2.33	-3.61	-3.07
126	64	-13.40	-13.38	-13.60	-15.66	-15.17	-14.42												

126	134	-14.07	-15.22	-16.27	-6.72	-6.68	-6.90	-6.78	-8.45	-8.23	-5.66	-5.03	-6.57	-14.91	-12.28	-13.74	-5.79	-7.83	-6.96
126	136	-13.73	-14.92	-15.95	-6.36	-6.33	-6.55	-6.77	-8.45	-8.22	-5.42	-4.79	-6.16	-14.97	-12.35	-13.83	-6.01	-8.16	-7.15
126	138	-13.19	-14.35	-15.30	-6.04	-6.03	-6.24	-6.70	-8.30	-8.09	-5.18	-4.57	-5.77	-14.52	-12.31	-13.68	-6.20	-8.42	-7.32
126	140	-12.49	-13.56	-14.37	-5.74	-5.76	-5.96	-6.59	-8.03	-7.84	-4.93	-4.38	-5.39	-13.76	-12.24	-13.42	-6.35	-8.64	-7.49
126	142	-11.68	-12.62	-13.28	-5.47	-5.51	-5.71	-6.43	-7.69	-7.53	-4.71	-4.21	-5.04	-12.82	-12.15	-13.09	-6.50	-8.86	-7.67
126	144	-10.83	-11.63	-12.13	-5.24	-5.30	-5.50	-6.25	-7.29	-7.17	-4.51	-4.07	-4.74	-11.84	-12.06	-12.71	-6.67	-9.10	-7.87
126	146	-10.03	-10.68	-11.03	-5.03	-5.11	-5.32	-6.06	-6.89	-6.82	-4.35	-3.96	-4.49	-10.97	-11.98	-12.34	-6.87	-9.39	-8.10
126	148	-9.34	-9.87	-10.10	-4.86	-4.96	-5.19	-5.86	-6.51	-6.49	-4.25	-3.89	-4.32	-10.35	-11.92	-12.01	-7.13	-9.76	-8.39
126	150	-8.82	-9.27	-9.45	-4.72	-4.84	-5.10	-5.69	-6.19	-6.23	-4.21	-3.87	-4.23	-10.11	-11.90	-11.75	-7.47	-10.23	-8.75
126	152	-8.42	-8.82	-8.99	-4.61	-4.75	-5.04	-5.51	-5.89	-6.01	-4.23	-3.90	-4.19	-10.13	-11.98	-11.53	-8.64	-11.68	-9.61
126	154	-8.06	-8.41	-8.57	-4.51	-4.67	-4.99	-5.31	-5.59	-5.79	-4.27	-3.99	-4.15	-10.20	-12.19	-11.30	-11.08	-14.58	-11.20
126	156	-7.72	-8.03	-8.19	-4.42	-4.61	-4.95	-5.11	-5.28	-5.59	-4.33	-4.13	-4.12	-10.31	-12.49	-11.08	-14.31	-18.37	-13.25
126	158	-7.41	-7.68	-7.85	-4.34	-4.55	-4.92	-4.90	-4.99	-5.39	-4.41	-4.31	-4.10	-10.43	-12.82	-10.87	-17.84	-22.51	-15.46
126	160	-7.14	-7.38	-7.56	-4.27	-4.50	-4.89	-4.69	-4.72	-5.21	-4.51	-4.52	-4.08	-10.57	-13.15	-10.70	-21.20	-26.43	-17.55
126	162	-6.91	-7.12	-7.30	-4.21	-4.44	-4.85	-4.51	-4.48	-5.04	-4.62	-4.76	-4.06	-10.71	-13.41	-10.57	-23.92	-29.60	-19.22
126	164	-6.73	-6.90	-7.08	-4.14	-4.38	-4.81	-4.35	-4.30	-4.88	-4.74	-5.01	-4.06	-10.85	-13.56	-10.50	-25.50	-31.44	-20.20
126	166	-6.59	-6.72	-6.90	-4.08	-4.31	-4.76	-4.21	-4.16	-4.75	-4.88	-5.31	-4.09	-10.97	-13.56	-10.49	-25.59	-31.45	-20.29
126	168	-6.45	-6.56	-6.74	-4.00	-4.23	-4.70	-4.08	-4.04	-4.61	-5.14	-5.84	-4.32	-11.07	-13.37	-10.51	-24.63	-29.64	-20.00
126	170	-6.33	-6.40	-6.58	-3.93	-4.14	-4.61	-3.95	-3.92	-4.47	-5.49	-6.56	-4.72	-11.17	-13.05	-10.55	-22.95	-26.57	-19.48
126	172	-6.23	-6.25	-6.44	-3.86	-4.05	-4.53	-3.83	-3.81	-4.33	-5.89	-7.35	-5.22	-11.27	-12.66	-10.60	-20.85	-22.80	-18.80
126	174	-6.13	-6.13	-6.31	-3.79	-3.97	-4.45	-3.72	-3.72	-4.22	-6.28	-8.14	-5.73	-11.38	-12.25	-10.66	-18.57	-18.88	-18.03
126	176	-6.06	-6.03	-6.21	-3.74	-3.90	-4.38	-3.64	-3.65	-4.12	-6.62	-8.82	-6.18	-11.51	-11.89	-10.74	-16.39	-15.39	-17.23
126	178	-6.00	-5.97	-6.14	-3.71	-3.85	-4.34	-3.58	-3.60	-4.06	-6.86	-9.29	-6.51	-11.67	-11.63	-10.83	-14.58	-12.88	-16.47
126	520	-5.97	-5.94	-6.10	-3.70	-3.83	-4.32	-3.56	-3.59	-4.04	-6.95	-9.47	-6.63	-11.87	-11.53	-10.92	-13.41	-11.91	-15.81
126	522	-5.95	-5.95	-6.07	-3.70	-3.84	-4.32	-3.58	-3.63	-4.06	-6.91	-9.42	-6.57	-12.25	-11.67	-11.12	-12.72	-11.93	-15.24
126	524	-5.94	-5.95	-6.05	-3.72	-3.84	-4.33	-3.61	-3.74	-4.10	-6.79	-9.30	-6.42	-12.89	-12.04	-11.47	-12.15	-11.96	-14.69
126	526	-5.92	-5.95	-6.03	-3.74	-3.86	-4.35	-3.67	-3.90	-4.17	-6.63	-9.12	-6.20	-13.71	-12.59	-11.92	-11.66	-12.01	-14.15
126	528	-5.91	-5.96	-6.01	-3.77	-3.88	-4.37	-3.72	-4.07	-4.24	-6.46	-8.90	-5.96	-14.63	-13.24	-12.42	-11.23	-12.06	-13.62
126	190	-5.90	-5.97	-6.00	-3.81	-3.90	-4.40	-3.78	-4.23	-4.31	-6.29	-8.69	-5.72	-15.56	-13.94	-12.91	-10.82	-12.11	-13.07
126	192	-5.90	-5.97	-5.99	-3.86	-3.92	-4.43	-3.82	-4.37	-4.37	-6.15	-8.50	-5.53	-16.43	-14.63	-13.36	-10.41	-12.16	-12.50
126	194	-5.89	-5.98	-5.99	-3.91	-3.95	-4.47	-3.85	-4.45	-4.40	-6.06	-8.36	-5.42	-17.15	-15.23	-13.70	-9.95	-12.18	-11.91
126	196	-5.90	-6.00	-5.99	-3.98	-4.00	-4.52	-3.84	-4.46	-4.40	-6.06	-8.28	-5.40	-17.68	-15.72	-13.91	-9.41	-12.14	-11.27
126	198	-5.94	-6.04	-6.03	-4.12	-4.14	-4.67	-3.76	-4.44	-4.34	-6.08	-8.21	-5.42	-18.20	-16.24	-14.09	-8.78	-11.79	-10.54
126	200	-6.01	-6.10	-6.09	-4.33	-4.36	-4.90	-3.63	-4.40	-4.24	-6.13	-8.14	-5.45	-18.71	-16.78	-14.27	-8.10	-11.19	-9.74
126	202	-6.11	-6.19	-6.19	-4.59	-4.64	-5.20	-3.46	-4.35	-4.12	-6.19	-8.09	-5.50	-19.18	-17.31	-14.42	-7.40	-10.42	-8.92
126	204	-6.24	-6.29	-6.31	-4.90	-4.97	-5.54	-3.28	-4.29	-4.00	-6.28	-8.04	-5.57	-19.60	-17.78	-14.56	-6.74	-9.57	-8.12
126	206	-6.39	-6.42	-6.45	-5.23	-5.33	-5.91	-3.12	-4.21	-3.89	-6.38	-8.00	-5.64	-19.92	-18.17	-14.66	-6.15	-8.74	-7.38
126	208	-6.56	-6.56	-6.60	-5.57	-5.69	-6.28	-3.00	-4.14	-3.81	-6.49	-7.98	-5.73	-20.14	-18.43	-14.72	-5.68	-8.01	-6.75
126	210	-6.75	-6.72	-6.77	-5.90	-6.04	-6.63	-2.94	-4.06	-3.78	-6.62	-7.97	-5.83	-20.22	-18.53	-14.75	-5.38	-7.47	-6.27
126	212	-7.03	-6.95	-6.98	-6.27	-6.42	-7.01	-2.91	-3.95	-3.78	-6.89	-8.03	-6.00	-19.48	-17.93	-14.29	-5.18	-7.06	-5.87
126	214	-7.45	-7.30	-7.29	-6.71	-6.85	-7.44	-2.89	-3.80	-3.78	-7.40	-8.20	-6.32	-17.52	-16.34	-13.08	-5.00	-6.66	-5.48
126	216	-8.00	-7.76	-7.69	-7.19	-7.33	-7.91	-2.87	-3.61	-3.78	-8.07	-8.46	-6.74	-14.76	-14.10	-11.36	-4.85	-6.28	-5.12
126	252	-8.67	-8.31	-8.15	-7.68	-7.81	-8.39	-2.86	-3.43	-3.78	-8.84	-8.77	-7.26	-11.62	-11.51	-9.38	-4.71	-5.93	-4.79
126	220	-9.43	-8.94	-8.68	-8.17	-8.29	-8.85	-2.85	-3.25	-3.79	-9.67	-9.12	-7.84	-8.50	-8.91	-7.40	-4.60	-5.64	-4.53
126	222	-10.28	-9.63	-9.27	-8.61	-8.72	-9.26	-2.84	-3.12	-3.79	-10.49	-9.49	-8.46	-5.82	-6.62	-5.67	-4.51	-5.39	-4.33
126	224	-11.20	-10.37	-9.90	-9.00	-9.10	-9.61	-2.84	-3.04	-3.80	-11.23	-9.84	-9.10	-3.99	-4.95	-4.42	-4.45	-5.22	-4.23
126	226	-12.27	-11.21	-10.65	-9.30	-9.39	-9.87	-2.88	-3.07	-3.84	-11.88	-10.18	-9.76	-3.24	-4.10	-3.81	-4.41	-5.11	-4.22
126	228	-14.02	-12.54	-11.85	-9.54	-9.62	-10.07	-3.20	-3.41	-4.11	-12.59	-10.55	-10.63	-2.71	-3.41	-3.33	-4.37	-5.01	-4.23
126	230	-16.30	-14.23	-13.40	-9.74	-9.81	-10.24	-3.76	-3.99	-4.57	-13.35	-10.97	-11.65	-2.23	-2.77	-2.88	-4.34	-4.93	-4.25
126	232	-18.80	-16.06	-15.10	-9.92	-9.98	-10.38	-4.44	-4.71	-5.15	-14.11	-11.40	-12.75	-1.82	-2.21	-2.49	-4.31	-4.86	-4.29
126	234	-21.25	-17.85	-16.76	-10.11	-10.15	-10.52	-5.17	-5.48	-5.77	-14.79	-11.83	-13.86	-1.49	-1.75	-2.17	-4.29	-4.80	-4.32
126	236	-23.35	-19.38	-18.18	-10.31	-10.34	-10.68	-5.85	-6.21	-6.36	-15.35	-12.24	-14.91	-1.24	-1.39	-1.92	-4.27	-4.75	-4.36
126	238	-24.82	-20.45	-19.17	-10.55	-10.58	-10.89	-6.37	-6.79	-6.84	-15.73	-12.60	-15.81	-1.08	-1.16	-1.77	-4.26	-4.72	-4.40
126	240	-25.38	-20.86	-19.55	-10.85	-10.87	-11.15	-6.65	-7.14	-7.14	-15.87	-12.89	-16.49	-1.02	-1.08	-1.71	-4.26	-4.71	-4.44
126	242	-24.74	-20.50	-19.34	-11.27	-11.30	-11.58	-6.76	-7.30	-7.30	-15.86	-13.14	-17.04	-1.05	-1.09	-1.72	-4.27	-4.73	-4.48
126	244	-23.06	-19.56	-18.76	-11.85	-11.91	-12.25	-6.83	-7.41	-7.41	-15.83	-13.37	-17.59	-1.12	-1.12	-1.73	-4.30	-4.77	-4.52
126	246	-20.69	-18.22	-17.93	-12.53	-12.64	-13.06	-6.88	-7.49	-7.49	-15.79	-13.59	-18.11	-1.23	-1.16	-1.75	-4.35	-4.83	-4.57
126	248	-17.99	-16.67	-16.94	-13.27	-13.43	-13.96	-6.92	-7.57	-7.57	-15.73	-13.79	-18.57	-1.37	-1.21	-1.77	-4.41	-4.90	-4.62
126	250	-15.29	-15.08	-15.89	-14.02	-14.25	-14.87	-6.97	-7.65	-7.65	-15.66	-13.96	-18.95	-1.52	-1.27	-1.80	-4.46	-4.96	-4.67
126	252	-12.97	-13.64	-14.89	-14.74	-15.02	-15.72	-7.04	-7.75	-7.76	-15.58	-14.13	-19.23	-1.67	-1.34	-1.83	-4.50	-5.01	-4.70
126	254	-11.35	-12.54	-14.04	-15.39	-15.71	-16.43	-7.13	-7.90	-7.92	-15.49	-14.27	-19.38	-1.82	-1.41	-1.87	-4.53	-5.04	-4.72
126	256	-10.65	-11.87	-13.39	-15.93	-16.28	-16.97	-7.39	-8.23	-8.21	-15.37	-14.39	-19.34	-1.96	-1.50	-1.91	-4.52	-5.04	-4.71
126	258	-10.13	-11.29	-12.73	-16.50	-16.87	-17.49	-8.46	-9.28	-9.04	-15.12	-14.52	-18.94	-2.14	-1.62	-1.97	-4.46	-4.98	-4.65
126	260	-9.66	-10.74	-12.05	-17.09	-17.48	-18.01	-10.19	-10.92	-10.35	-14.77	-14.64	-18.24	-2.34	-1.77	-2.06	-4.37	-4.88	-4.56
126	262	-9.25	-10.24	-11.41	-17.65	-18.06	-18.50	-12.26	-12.87	-12.01	-14.36	-14.76	-17.35	-2.55	-1.95	-2.16	-4.25	-4.76	-4.43
126	264	-8.92	-9.82	-10.84	-18.16	-18.58	-18.93	-14.39	-14.87	-13.88	-13.91	-14.86	-16.36						

126	336	-6.60	-7.01	-7.41	-5.46	-5.36	-5.56	-2.85	-2.96	-3.79	-4.96	-6.51	-5.68	-5.67	-5.90	-6.91	-14.20	-17.37	-13.31
126	338	-6.32	-6.63	-6.92	-5.49	-5.40	-5.59	-3.00	-2.99	-3.85	-4.28	-5.45	-4.85	-6.02	-6.52	-7.42	-15.17	-19.20	-14.01
126	340	-6.08	-6.30	-6.49	-5.53	-5.46	-5.64	-3.17	-3.03	-3.92	-3.63	-4.44	-4.05	-6.43	-7.22	-8.01	-16.05	-20.90	-14.65
126	342	-5.89	-6.03	-6.13	-5.58	-5.51	-5.69	-3.36	-3.07	-4.01	-3.10	-3.62	-3.39	-6.87	-7.97	-8.64	-16.73	-22.23	-15.16
126	344	-5.75	-5.83	-5.86	-5.63	-5.58	-5.75	-3.56	-3.12	-4.11	-2.79	-3.13	-3.01	-7.32	-8.74	-9.27	-17.12	-23.00	-15.48
126	346	-5.65	-5.69	-5.67	-5.69	-5.65	-5.81	-3.77	-3.18	-4.22	-2.74	-3.06	-2.96	-7.79	-9.51	-9.89	-17.16	-23.09	-15.58
126	348	-5.56	-5.57	-5.50	-5.77	-5.74	-5.89	-4.02	-3.33	-4.42	-2.75	-3.07	-2.96	-8.33	-10.38	-10.59	-17.07	-22.99	-15.65
126	350	-5.48	-5.45	-5.35	-5.88	-5.86	-5.99	-4.31	-3.55	-4.71	-2.76	-3.09	-2.97	-8.97	-11.37	-11.38	-16.88	-22.74	-15.70
126	352	-5.42	-5.35	-5.21	-6.01	-5.99	-6.11	-4.65	-3.85	-5.07	-2.79	-3.13	-3.00	-9.69	-12.46	-12.24	-16.56	-22.32	-15.75
126	354	-5.36	-5.27	-5.10	-6.16	-6.15	-6.25	-5.03	-4.19	-5.48	-2.85	-3.21	-3.04	-10.48	-13.65	-13.17	-16.11	-21.69	-15.79
126	356	-5.32	-5.21	-5.01	-6.33	-6.32	-6.40	-5.43	-4.58	-5.95	-2.94	-3.33	-3.11	-11.33	-14.93	-14.16	-15.51	-20.80	-15.81
126	358	-5.29	-5.17	-4.95	-6.51	-6.50	-6.56	-5.87	-5.00	-6.45	-3.07	-3.51	-3.21	-12.23	-16.27	-15.21	-14.75	-19.64	-15.83
128	0	-5.21	-5.13	-5.02	-6.68	-6.68	-6.72	-5.34	-4.69	-6.20	-3.40	-4.25	-3.80	-13.68	-17.97	-17.48	-15.13	-19.89	-18.58
128	2	-5.28	-5.15	-5.05	-6.88	-6.89	-6.94	-5.34	-4.71	-6.31	-3.75	-4.61	-4.24	-14.21	-17.96	-17.45	-14.57	-18.82	-18.30
128	4	-5.37	-5.18	-5.10	-7.07	-7.09	-7.16	-5.34	-4.75	-6.43	-4.09	-4.95	-4.66	-14.59	-17.92	-17.37	-14.04	-17.81	-17.98
128	6	-5.46	-5.23	-5.16	-7.25	-7.28	-7.36	-5.34	-4.81	-6.56	-4.41	-5.27	-5.05	-14.86	-17.85	-17.23	-13.53	-16.85	-17.63
128	8	-5.56	-5.29	-5.24	-7.41	-7.44	-7.55	-5.35	-4.90	-6.71	-4.70	-5.57	-5.39	-15.04	-17.75	-17.05	-13.04	-15.96	-17.24
128	10	-5.67	-5.36	-5.33	-7.56	-7.59	-7.71	-5.35	-5.01	-6.86	-4.97	-5.84	-5.68	-15.13	-17.63	-16.82	-12.59	-15.15	-16.82
128	12	-5.79	-5.44	-5.42	-7.67	-7.72	-7.85	-5.36	-5.13	-7.02	-5.20	-6.08	-5.90	-15.18	-17.49	-16.56	-12.16	-14.42	-16.37
128	14	-5.92	-5.52	-5.52	-7.77	-7.83	-7.95	-5.36	-5.27	-7.18	-5.39	-6.29	-6.04	-15.19	-17.32	-16.27	-11.76	-13.78	-15.90
128	16	-6.05	-5.61	-5.62	-7.83	-7.90	-8.03	-5.38	-5.46	-7.36	-5.54	-6.47	-6.10	-15.10	-17.04	-15.89	-11.40	-13.23	-15.40
128	52	-6.19	-5.73	-5.75	-7.88	-7.96	-8.10	-5.49	-5.86	-7.56	-5.67	-6.62	-6.13	-14.43	-16.13	-15.09	-11.08	-12.76	-14.81
128	20	-6.35	-5.87	-5.90	-7.93	-8.01	-8.15	-5.67	-6.44	-7.79	-5.78	-6.76	-6.15	-13.28	-14.69	-13.92	-10.79	-12.35	-14.14
128	22	-6.52	-6.03	-6.07	-7.96	-8.06	-8.20	-5.92	-7.13	-8.03	-5.88	-6.89	-6.17	-11.82	-12.94	-12.54	-10.51	-11.97	-13.43
128	24	-6.71	-6.21	-6.25	-7.99	-8.10	-8.24	-6.22	-7.86	-8.27	-5.97	-7.01	-6.18	-10.26	-11.11	-11.09	-10.25	-11.62	-12.71
128	26	-6.89	-6.40	-6.45	-8.02	-8.14	-8.28	-6.54	-8.56	-8.51	-6.05	-7.12	-6.20	-8.77	-9.41	-9.71	-9.97	-11.27	-12.00
128	28	-7.09	-6.60	-6.65	-8.06	-8.18	-8.33	-6.87	-9.15	-8.72	-6.15	-7.22	-6.23	-7.53	-8.05	-8.54	-9.69	-10.92	-11.33
128	30	-7.28	-6.80	-6.86	-8.11	-8.23	-8.37	-7.20	-9.57	-8.90	-6.25	-7.32	-6.26	-6.75	-7.25	-7.73	-9.37	-10.55	-10.74
128	32	-7.48	-7.01	-7.08	-8.17	-8.29	-8.42	-7.52	-9.88	-9.05	-6.35	-7.40	-6.33	-6.28	-6.85	-7.16	-9.03	-10.17	-10.21
128	34	-7.67	-7.23	-7.31	-8.22	-8.34	-8.46	-7.88	-10.16	-9.18	-6.44	-7.48	-6.45	-5.87	-6.51	-6.65	-8.67	-9.80	-9.72
128	36	-7.87	-7.46	-7.56	-8.28	-8.39	-8.49	-8.27	-10.41	-9.29	-6.53	-7.56	-6.61	-5.51	-6.23	-6.18	-8.30	-9.43	-9.25
128	38	-8.08	-7.72	-7.83	-8.35	-8.45	-8.53	-8.70	-10.64	-9.40	-6.63	-7.63	-6.80	-5.19	-5.99	-5.77	-7.92	-9.06	-8.80
128	40	-8.30	-7.99	-8.12	-8.44	-8.51	-8.58	-9.17	-10.84	-9.51	-6.73	-7.70	-7.01	-4.92	-5.78	-5.40	-7.52	-8.69	-8.35
128	42	-8.55	-8.29	-8.43	-8.53	-8.59	-8.63	-9.68	-11.00	-9.64	-6.84	-7.77	-7.23	-4.67	-5.58	-5.09	-7.11	-8.30	-7.90
128	44	-8.82	-8.61	-8.77	-8.65	-8.69	-8.70	-10.23	-11.14	-9.80	-6.98	-7.85	-7.46	-4.45	-5.37	-4.83	-6.69	-7.89	-7.44
128	46	-9.13	-8.97	-9.15	-8.80	-8.82	-8.80	-10.87	-11.23	-10.01	-7.14	-7.94	-7.70	-4.25	-5.15	-4.61	-6.24	-7.45	-6.96
128	48	-9.53	-9.41	-9.62	-9.06	-9.05	-9.00	-11.83	-11.31	-10.33	-7.35	-8.03	-8.00	-4.07	-4.93	-4.40	-5.72	-6.94	-6.41
128	50	-10.00	-9.93	-10.18	-9.43	-9.38	-9.29	-13.00	-11.38	-10.75	-7.61	-8.13	-8.35	-3.89	-4.72	-4.19	-5.16	-6.39	-5.83
128	52	-10.52	-10.49	-10.78	-9.89	-9.81	-9.67	-14.26	-11.44	-11.22	-7.91	-8.23	-8.73	-3.74	-4.51	-4.01	-4.57	-5.82	-5.25
128	54	-11.05	-11.06	-11.39	-10.45	-10.31	-10.13	-15.48	-11.49	-11.69	-8.22	-8.34	-9.10	-3.59	-4.32	-3.85	-4.01	-5.25	-4.70
128	56	-11.59	-11.63	-11.98	-11.08	-10.89	-10.66	-16.52	-11.54	-12.12	-8.54	-8.46	-9.45	-3.47	-4.14	-3.73	-3.50	-4.73	-4.20
128	58	-12.09	-12.16	-12.50	-11.78	-11.54	-11.24	-17.24	-11.59	-12.48	-8.85	-8.59	-9.74	-3.36	-3.97	-3.65	-3.08	-4.28	-3.78
128	60	-12.54	-12.62	-12.94	-12.54	-12.23	-11.87	-17.51	-11.64	-12.71	-9.14	-8.74	-9.95	-3.27	-3.81	-3.62	-2.77	-3.93	-3.49
128	62	-12.98	-13.06	-13.32	-13.76	-13.37	-12.88	-17.20	-11.70	-12.84	-9.39	-8.90	-10.09	-3.19	-3.67	-3.64	-2.55	-3.63	-3.26
128	64	-13.46	-13.53	-13.72	-15.65	-15.15	-14.45	-16.41	-11.74	-12.94	-9.61	-9.06	-10.20	-3.12	-3.52	-3.68	-2.33	-3.34	-3.04
128	66	-13.95	-14.00	-14.11	-17.93	-17.31	-16.36	-15.30	-11.79	-13.02	-9.83	-9.25	-10.28	-3.06	-3.38	-3.74	-2.14	-3.07	-2.84
128	68	-14.40	-14.44	-14.46	-20.32	-19.57	-18.35	-14.06	-11.83	-13.08	-10.04	-9.47	-10.35	-3.01	-3.25	-3.80	-1.97	-2.82	-2.67
128	70	-14.80	-14.82	-14.76	-22.54	-21.67	-20.21	-12.86	-11.88	-13.16	-10.29	-9.72	-10.44	-2.96	-3.13	-3.86	-1.83	-2.62	-2.53
128	72	-15.09	-15.10	-14.98	-24.29	-23.33	-21.68	-11.88	-11.95	-13.25	-10.58	-10.02	-10.54	-2.91	-3.03	-3.91	-1.72	-2.47	-2.43
128	74	-15.25	-15.25	-15.10	-25.30	-24.29	-22.52	-11.31	-12.04	-13.38	-10.94	-10.38	-10.69	-2.86	-2.96	-3.94	-1.67	-2.39	-2.37
128	76	-15.22	-15.22	-15.06	-25.38	-24.38	-22.61	-11.32	-12.29	-13.60	-11.45	-10.88	-10.93	-2.80	-2.92	-3.94	-1.66	-2.38	-2.37
128	78	-14.82	-14.85	-14.71	-24.95	-24.00	-22.39	-11.95	-13.41	-14.16	-12.52	-11.92	-11.50	-2.74	-2.88	-3.93	-1.68	-2.38	-2.39
128	80	-14.14	-14.21	-14.10	-24.21	-23.36	-22.01	-13.02	-15.23	-14.98	-14.00	-13.42	-12.35	-2.68	-2.85	-3.89	-1.69	-2.38	-2.43
128	82	-13.31	-13.44	-13.35	-23.30	-22.58	-21.54	-14.34	-17.43	-15.93	-15.69	-15.22	-13.38	-2.63	-2.82	-3.84	-1.72	-2.38	-2.48
128	84	-12.44	-12.63	-12.58	-22.36	-21.77	-21.06	-15.70	-19.69	-16.90	-17.38	-17.17	-14.47	-2.57	-2.80	-3.79	-1.76	-2.38	-2.55
128	86	-11.67	-11.91	-11.89	-21.52	-21.04	-20.63	-16.92	-21.70	-17.74	-18.85	-19.12	-15.52	-2.52	-2.78	-3.72	-1.80	-2.38	-2.63
128	88	-11.11	-11.39	-11.39	-20.91	-20.52	-20.32	-17.79	-23.13	-18.34	-19.89	-20.90	-16.42	-2.47	-2.76	-3.65	-1.85	-2.38	-2.72
128	90	-10.90	-11.19	-11.20	-20.68	-20.32	-20.21	-18.13	-23.68	-18.57	-20.28	-22.36	-17.07	-2.42	-2.74	-3.58	-1.90	-2.38	-2.82
128	92	-10.90	-11.20	-11.21	-20.69	-20.43	-20.37	-17.97	-23.19	-18.39	-20.24	-23.67	-17.56	-2.37	-2.72	-3.49	-2.00	-2.44	-2.97
128	94	-10.91	-11.22	-11.24	-20.70	-20.71	-20.81	-17.53	-21.88	-17.91	-20.15	-25.07	-18.05	-2.32	-2.69	-3.34	-2.17	-2.61	-3.19
128	96	-10.93	-11.26	-11.29	-20.71	-21.10	-21.42	-16.87	-20.01	-17.19	-19.99	-26.44	-18.50	-2.27	-2.67	-3.18	-2.38	-2.86	-3.46
128	98	-10.96	-11.31	-11.35	-20.73	-21.53	-22.10	-16.06	-17.83	-16.32	-19.78	-27.72	-18.91	-2.23	-2.64	-3.01	-2.63	-3.16	-3.77
128	100	-10.99	-11.38	-11.43	-20.75	-21.95	-22.75	-15.17	-15.60	-15.37	-19.52	-28.81	-19.25	-2.19	-2.62	-2.85	-2.89	-3.48	-4.09
128	102	-11.03	-11.46	-11.53	-20.76	-22.29	-23.29	-14.26	-13.57	-14.42	-19.22	-29.63	-19.50	-2.16	-2.61	-2.72	-3.14	-3.79	-4.40
128	104	-11.08	-11.54	-11.64	-20.77	-22.50	-23.60	-13.40	-11.99	-13.54	-18.89	-30.08	-19.63	-2.14	-2.60	-2.65	-3.35	-4.06	-4.67
128	106	-11.18	-11.70	-11.83	-20.69	-22.42	-23.54	-12.60	-11.01	-12.75	-18.45	-29.92	-						

128	178	-6.43	-6.49	-6.65	-4.29	-4.59	-5.17	-3.15	-3.63	-3.63	-5.97	-8.20	-5.63	-13.27	-13.40	-11.86	-14.80	-13.08	-15.86
128	520	-6.40	-6.46	-6.60	-4.28	-4.58	-5.17	-3.13	-3.62	-3.61	-6.02	-8.33	-5.70	-13.25	-13.14	-11.82	-13.57	-11.67	-15.12
128	522	-6.38	-6.46	-6.57	-4.28	-4.58	-5.18	-3.16	-3.66	-3.65	-6.01	-8.31	-5.67	-13.33	-13.21	-11.84	-12.71	-11.39	-14.50
128	524	-6.36	-6.46	-6.54	-4.31	-4.59	-5.20	-3.23	-3.77	-3.76	-5.98	-8.26	-5.59	-13.56	-13.39	-11.91	-11.95	-11.18	-13.90
128	526	-6.35	-6.46	-6.52	-4.34	-4.61	-5.23	-3.33	-3.92	-3.92	-5.93	-8.20	-5.48	-13.89	-13.64	-12.01	-11.26	-11.04	-13.32
128	528	-6.33	-6.46	-6.50	-4.38	-4.64	-5.28	-3.45	-4.08	-4.09	-5.89	-8.12	-5.36	-14.28	-13.95	-12.13	-10.64	-10.92	-12.75
128	190	-6.33	-6.46	-6.49	-4.43	-4.68	-5.33	-3.56	-4.24	-4.25	-5.84	-8.05	-5.24	-14.70	-14.28	-12.28	-10.05	-10.80	-12.19
128	192	-6.32	-6.46	-6.47	-4.49	-4.72	-5.39	-3.64	-4.38	-4.39	-5.81	-7.99	-5.15	-15.11	-14.60	-12.43	-9.49	-10.66	-11.61
128	194	-6.32	-6.46	-6.47	-4.56	-4.77	-5.46	-3.70	-4.45	-4.47	-5.79	-7.96	-5.09	-15.46	-14.88	-12.59	-8.93	-10.48	-11.03
128	196	-6.32	-6.47	-6.47	-4.64	-4.83	-5.55	-3.70	-4.46	-4.47	-5.79	-7.95	-5.09	-15.74	-15.11	-12.75	-8.35	-10.20	-10.41
128	198	-6.37	-6.51	-6.52	-4.79	-4.97	-5.71	-3.67	-4.45	-4.46	-5.85	-7.95	-5.13	-16.04	-15.35	-12.97	-7.75	-9.78	-9.73
128	200	-6.46	-6.59	-6.60	-5.00	-5.19	-5.94	-3.61	-4.42	-4.44	-5.96	-7.96	-5.22	-16.34	-15.61	-13.25	-7.15	-9.25	-9.01
128	202	-6.59	-6.70	-6.72	-5.26	-5.46	-6.23	-3.55	-4.38	-4.40	-6.12	-7.97	-5.33	-16.63	-15.85	-13.54	-6.56	-8.64	-8.29
128	204	-6.75	-6.83	-6.86	-5.56	-5.77	-6.55	-3.47	-4.33	-4.36	-6.31	-7.99	-5.47	-16.89	-16.07	-13.82	-6.01	-8.02	-7.58
128	206	-6.94	-6.99	-7.03	-5.87	-6.10	-6.88	-3.40	-4.28	-4.32	-6.53	-8.01	-5.63	-17.11	-16.25	-14.06	-5.52	-7.42	-6.93
128	208	-7.15	-7.17	-7.22	-6.19	-6.44	-7.22	-3.34	-4.22	-4.28	-6.77	-8.03	-5.81	-17.25	-16.37	-14.22	-5.12	-6.89	-6.37
128	210	-7.38	-7.37	-7.42	-6.51	-6.76	-7.55	-3.30	-4.17	-4.25	-7.02	-8.05	-6.00	-17.30	-16.42	-14.28	-4.82	-6.47	-5.92
128	212	-7.72	-7.66	-7.69	-6.86	-7.10	-7.89	-3.27	-4.08	-4.21	-7.37	-8.13	-6.25	-16.71	-15.91	-13.86	-4.59	-6.13	-5.53
128	214	-8.25	-8.10	-8.07	-7.26	-7.50	-8.28	-3.24	-3.96	-4.17	-7.87	-8.29	-6.58	-15.15	-14.59	-12.74	-4.37	-5.78	-5.15
128	216	-8.92	-8.67	-8.54	-7.69	-7.92	-8.69	-3.22	-3.81	-4.12	-8.47	-8.52	-6.99	-12.95	-12.71	-11.15	-4.17	-5.45	-4.79
128	252	-9.72	-9.34	-9.09	-8.14	-8.35	-9.10	-3.19	-3.65	-4.08	-9.15	-8.81	-7.47	-10.43	-10.54	-9.33	-4.00	-5.15	-4.46
128	220	-10.61	-10.08	-9.71	-8.57	-8.77	-9.50	-3.17	-3.51	-4.04	-9.87	-9.12	-8.00	-7.93	-8.36	-7.51	-3.85	-4.90	-4.20
128	222	-11.56	-10.87	-10.38	-8.97	-9.14	-9.84	-3.16	-3.40	-4.01	-10.58	-9.46	-8.58	-5.77	-6.43	-5.92	-3.75	-4.71	-4.00
128	224	-12.54	-11.68	-11.08	-9.31	-9.46	-10.12	-3.15	-3.34	-3.99	-11.25	-9.79	-9.18	-4.28	-5.03	-4.78	-3.70	-4.60	-3.89
128	226	-13.59	-12.54	-11.87	-9.58	-9.71	-10.32	-3.19	-3.38	-4.02	-11.86	-10.11	-9.82	-3.63	-4.30	-4.24	-3.69	-4.58	-3.88
128	228	-15.06	-13.73	-13.01	-9.79	-9.90	-10.46	-3.47	-3.75	-4.28	-12.49	-10.46	-10.59	-3.15	-3.71	-3.81	-3.70	-4.57	-3.89
128	230	-16.84	-15.16	-14.41	-9.97	-10.05	-10.57	-3.95	-4.39	-4.72	-13.15	-10.85	-11.49	-2.73	-3.16	-3.42	-3.70	-4.56	-3.91
128	232	-18.72	-16.68	-15.92	-10.13	-10.19	-10.66	-4.57	-5.19	-5.30	-13.80	-11.26	-12.47	-2.36	-2.68	-3.08	-3.72	-4.55	-3.93
128	234	-20.53	-18.13	-17.38	-10.29	-10.33	-10.76	-5.24	-6.04	-5.93	-14.43	-11.69	-13.49	-2.05	-2.27	-2.80	-3.73	-4.55	-3.96
128	236	-22.06	-19.35	-18.62	-10.47	-10.48	-10.86	-5.89	-6.85	-6.55	-15.00	-12.13	-14.51	-1.82	-1.96	-2.58	-3.75	-4.54	-3.99
128	238	-23.12	-20.19	-19.47	-10.68	-10.67	-11.00	-6.44	-7.48	-7.11	-15.51	-12.56	-15.49	-1.68	-1.76	-2.45	-3.76	-4.54	-4.02
128	240	-23.52	-20.51	-19.80	-10.94	-10.91	-11.18	-6.83	-7.85	-7.53	-15.91	-12.99	-16.39	-1.63	-1.69	-2.40	-3.78	-4.54	-4.04
128	242	-22.96	-20.15	-19.54	-11.31	-11.26	-11.51	-7.07	-8.02	-7.82	-16.26	-13.45	-17.30	-1.67	-1.72	-2.41	-3.81	-4.56	-4.05
128	244	-21.49	-19.19	-18.86	-11.81	-11.75	-12.01	-7.25	-8.14	-8.04	-16.61	-13.97	-18.31	-1.78	-1.78	-2.42	-3.84	-4.59	-4.07
128	246	-19.41	-17.83	-17.88	-12.40	-12.34	-12.65	-7.39	-8.23	-8.23	-16.94	-14.52	-19.34	-1.94	-1.87	-2.44	-3.88	-4.64	-4.09
128	248	-17.03	-16.25	-16.72	-13.05	-12.99	-13.36	-7.52	-8.30	-8.42	-17.23	-15.05	-20.32	-2.13	-1.98	-2.47	-3.93	-4.70	-4.11
128	250	-14.65	-14.64	-15.51	-13.72	-13.67	-14.09	-7.67	-8.39	-8.63	-17.47	-15.52	-21.17	-2.34	-2.11	-2.51	-3.97	-4.76	-4.12
128	252	-12.59	-13.19	-14.38	-14.37	-14.34	-14.78	-7.86	-8.50	-8.88	-17.65	-15.90	-21.80	-2.54	-2.23	-2.54	-4.00	-4.80	-4.13
128	254	-11.14	-12.09	-13.44	-14.97	-14.95	-15.38	-8.11	-8.65	-9.20	-17.75	-16.15	-22.16	-2.71	-2.36	-2.58	-4.02	-4.83	-4.14
128	256	-10.48	-11.44	-12.78	-15.51	-15.50	-15.86	-8.57	-8.98	-9.70	-17.73	-16.24	-22.14	-2.86	-2.47	-2.62	-4.02	-4.83	-4.13
128	258	-9.98	-10.88	-12.13	-16.11	-16.11	-16.34	-9.82	-10.00	-10.73	-17.51	-16.31	-21.67	-3.01	-2.59	-2.66	-4.00	-4.80	-4.11
128	260	-9.53	-10.35	-11.49	-16.74	-16.75	-16.84	-11.69	-11.57	-12.21	-17.11	-16.36	-20.83	-3.17	-2.72	-2.71	-3.97	-4.74	-4.08
128	262	-9.14	-9.87	-10.89	-17.36	-17.38	-17.31	-13.88	-13.44	-13.95	-16.60	-16.41	-19.74	-3.33	-2.85	-2.77	-3.93	-4.68	-4.03
128	264	-8.81	-9.47	-10.36	-17.92	-17.95	-17.72	-16.10	-15.34	-15.81	-16.01	-16.45	-18.52	-3.47	-2.99	-2.83	-3.89	-4.61	-3.99
128	266	-8.57	-9.16	-9.94	-18.38	-18.42	-18.06	-18.05	-17.02	-17.60	-15.40	-16.48	-17.30	-3.59	-3.13	-2.90	-3.85	-4.54	-3.95
128	268	-8.41	-8.95	-9.66	-18.68	-18.73	-18.28	-19.44	-18.21	-19.16	-14.81	-16.50	-16.17	-3.68	-3.26	-2.96	-3.83	-4.50	-3.92
128	270	-8.36	-8.88	-9.56	-18.80	-18.85	-18.36	-19.97	-18.67	-20.32	-14.31	-16.50	-15.28	-3.72	-3.39	-3.02	-3.82	-4.48	-3.91
128	272	-8.39	-8.91	-9.59	-18.78	-18.81	-18.30	-19.85	-18.54	-21.23	-13.86	-16.40	-14.52	-3.74	-3.51	-3.07	-3.83	-4.49	-3.92
128	274	-8.49	-8.99	-9.65	-18.74	-18.70	-18.14	-19.54	-18.18	-22.15	-13.40	-16.14	-13.75	-3.75	-3.61	-3.11	-3.86	-4.51	-3.95
128	276	-8.63	-9.11	-9.74	-18.68	-18.53	-17.89	-19.07	-17.65	-23.02	-12.94	-15.74	-13.01	-3.75	-3.71	-3.15	-3.92	-4.54	-3.99
128	278	-8.83	-9.28	-9.87	-18.59	-18.30	-17.57	-18.48	-17.00	-23.81	-12.49	-15.24	-12.31	-3.76	-3.81	-3.19	-3.99	-4.57	-4.05
128	280	-9.06	-9.49	-10.03	-18.48	-18.03	-17.19	-17.81	-16.29	-24.46	-12.06	-14.69	-11.68	-3.77	-3.92	-3.25	-4.07	-4.62	-4.12
128	282	-9.34	-9.73	-10.22	-18.36	-17.72	-16.77	-17.10	-15.57	-24.94	-11.64	-14.11	-11.15	-3.78	-4.06	-3.31	-4.17	-4.68	-4.21
128	284	-9.64	-10.00	-10.43	-18.21	-17.38	-16.33	-16.39	-14.89	-25.20	-11.24	-13.54	-10.72	-3.79	-4.22	-3.39	-4.28	-4.74	-4.30
128	286	-10.03	-10.36	-10.76	-17.98	-16.97	-15.82	-15.68	-14.28	-25.03	-10.88	-13.00	-10.43	-3.87	-4.46	-3.53	-4.42	-4.84	-4.44
128	288	-10.88	-11.21	-11.67	-17.34	-16.22	-15.05	-14.80	-13.62	-23.57	-10.53	-12.37	-10.20	-4.32	-4.94	-3.95	-4.71	-5.11	-4.75
128	290	-12.09	-12.44	-13.04	-16.35	-15.20	-14.05	-13.78	-12.92	-21.09	-10.21	-11.66	-10.02	-5.06	-5.61	-4.57	-5.14	-5.52	-5.21
128	292	-13.49	-13.89	-14.65	-15.12	-13.99	-12.91	-12.69	-12.21	-18.00	-9.90	-10.92	-9.86	-5.97	-6.37	-5.32	-5.63	-6.03	-5.75
128	294	-14.90	-15.36	-16.28	-13.80	-12.73	-11.74	-11.59	-11.52	-14.77	-9.60	-10.19	-9.72	-6.91	-7.13	-6.08	-6.15	-6.58	-6.33
128	296	-16.16	-16.68	-17.72	-12.49	-11.50	-10.63	-10.54	-10.88	-11.81	-9.30	-9.49	-9.57	-7.75	-7.79	-6.75	-6.64	-7.12	-6.87
128	298	-17.10	-17.67	-18.74	-11.34	-10.43	-9.67	-9.61	-10.32	-9.57	-9.00	-8.88	-9.40	-8.35	-8.26	-7.23	-7.05	-7.59	-7.32
128	300	-17.54	-18.16	-19.13	-10.47	-9.63	-8.96	-8.86	-9.87	-8.48	-8.69	-8.38	-9.20	-8.58	-8.43	-7.42	-7.33	-7.94	-7.62
128	302	-17.66	-18.32	-19.11	-9.79	-9.00	-8.41	-8.26	-9.52	-8.17	-8.36	-7.95	-8.96	-8.57	-8.36	-7.43	-7.50	-8.19	-7.79
128	304	-17.77	-18.47	-19.03	-9.14	-8.39	-7.89	-7.71	-9.23	-7.95	-8.02	-7.51	-8.68	-8.56	-8.17	-7.44	-7.64	-8.40	-7.93
128	306	-17.86	-18.59	-18.91	-8.52	-7.83	-7.41	-7.21	-8.99	-7.77	-7.67	-7.09	-8.37	-8.54	-7.89	-7.45	-7.74	-8.58	-8.04
128	308	-17.94	-18.70	-18.75	-7.96	-7.32	-6.												

130	20	-6.08	-5.69	-5.83	-7.87	-7.99	-8.12	-5.40	-6.33	-7.30	-5.35	-6.66	-6.00	-13.59	-12.97	-13.68	-11.88	-13.42	-16.45
130	22	-6.25	-5.85	-5.99	-7.92	-8.04	-8.18	-5.65	-6.93	-7.50	-5.41	-6.72	-5.98	-12.04	-11.50	-12.37	-11.59	-12.98	-15.56
130	24	-6.42	-6.03	-6.18	-7.95	-8.09	-8.23	-5.93	-7.57	-7.70	-5.48	-6.77	-5.97	-10.38	-10.02	-11.01	-11.31	-12.58	-14.65
130	26	-6.61	-6.22	-6.38	-8.00	-8.14	-8.28	-6.25	-8.19	-7.91	-5.55	-6.83	-5.95	-8.79	-8.70	-9.74	-11.02	-12.18	-13.75
130	28	-6.80	-6.42	-6.58	-8.04	-8.19	-8.33	-6.58	-8.77	-8.12	-5.63	-6.89	-5.94	-7.49	-7.67	-8.66	-10.71	-11.78	-12.91
130	30	-6.99	-6.62	-6.80	-8.10	-8.25	-8.39	-6.93	-9.24	-8.35	-5.73	-6.96	-5.94	-6.68	-7.10	-7.89	-10.38	-11.35	-12.18
130	32	-7.19	-6.83	-7.02	-8.16	-8.31	-8.44	-7.33	-9.68	-8.60	-5.86	-7.04	-5.99	-6.21	-6.85	-7.34	-10.01	-10.92	-11.54
130	34	-7.39	-7.07	-7.27	-8.21	-8.36	-8.48	-7.81	-10.13	-8.87	-6.01	-7.13	-6.15	-5.79	-6.65	-6.85	-9.63	-10.50	-10.94
130	36	-7.61	-7.32	-7.53	-8.28	-8.41	-8.51	-8.35	-10.58	-9.16	-6.19	-7.23	-6.39	-5.43	-6.50	-6.40	-9.23	-10.08	-10.37
130	38	-7.83	-7.59	-7.82	-8.35	-8.47	-8.55	-8.93	-10.99	-9.45	-6.38	-7.33	-6.67	-5.11	-6.37	-6.01	-8.81	-9.66	-9.83
130	40	-8.08	-7.89	-8.12	-8.43	-8.53	-8.60	-9.55	-11.34	-9.74	-6.59	-7.43	-6.99	-4.84	-6.24	-5.65	-8.38	-9.23	-9.29
130	42	-8.34	-8.20	-8.45	-8.53	-8.61	-8.65	-10.17	-11.60	-10.03	-6.81	-7.53	-7.30	-4.60	-6.11	-5.34	-7.94	-8.79	-8.76
130	44	-8.63	-8.55	-8.81	-8.64	-8.71	-8.73	-10.79	-11.75	-10.30	-7.03	-7.63	-7.60	-4.38	-5.96	-5.07	-7.47	-8.33	-8.21
130	46	-8.97	-8.92	-9.19	-8.80	-8.84	-8.83	-11.42	-11.76	-10.55	-7.26	-7.73	-7.86	-4.19	-5.77	-4.83	-6.98	-7.83	-7.63
130	48	-9.38	-9.37	-9.67	-9.07	-9.08	-9.03	-12.18	-11.70	-10.79	-7.52	-7.82	-8.14	-4.02	-5.55	-4.60	-6.38	-7.25	-6.98
130	50	-9.86	-9.89	-10.21	-9.47	-9.43	-9.34	-13.03	-11.60	-11.02	-7.79	-7.90	-8.43	-3.87	-5.32	-4.39	-5.72	-6.61	-6.28
130	52	-10.39	-10.45	-10.79	-9.96	-9.87	-9.74	-13.89	-11.48	-11.24	-8.09	-7.99	-8.73	-3.74	-5.07	-4.20	-5.03	-5.96	-5.59
130	54	-10.95	-11.03	-11.38	-10.55	-10.40	-10.22	-14.69	-11.36	-11.46	-8.39	-8.08	-9.02	-3.61	-4.83	-4.03	-4.37	-5.32	-4.93
130	56	-11.50	-11.60	-11.96	-11.21	-11.00	-10.76	-15.36	-11.24	-11.69	-8.69	-8.19	-9.28	-3.49	-4.58	-3.88	-3.78	-4.75	-4.37
130	58	-12.03	-12.15	-12.50	-11.94	-11.66	-11.35	-15.81	-11.16	-11.91	-8.98	-8.31	-9.51	-3.37	-4.34	-3.76	-3.32	-4.28	-3.93
130	60	-12.51	-12.65	-12.96	-12.72	-12.37	-11.99	-15.98	-11.13	-12.15	-9.25	-8.45	-9.70	-3.25	-4.12	-3.66	-3.01	-3.94	-3.66
130	62	-13.00	-13.15	-13.40	-13.88	-13.46	-12.97	-15.78	-11.16	-12.38	-9.49	-8.62	-9.83	-3.11	-3.89	-3.58	-2.82	-3.69	-3.49
130	64	-13.53	-13.70	-13.86	-15.62	-15.11	-14.47	-15.26	-11.25	-12.60	-9.70	-8.84	-9.93	-2.97	-3.65	-3.51	-2.63	-3.44	-3.35
130	66	-14.08	-14.26	-14.32	-17.69	-17.08	-16.26	-14.53	-11.39	-12.82	-9.90	-9.09	-10.01	-2.83	-3.40	-3.45	-2.47	-3.22	-3.21
130	68	-14.60	-14.78	-14.74	-19.83	-19.13	-18.14	-13.72	-11.58	-13.05	-10.10	-9.40	-10.09	-2.70	-3.17	-3.40	-2.33	-3.03	-3.10
130	70	-15.05	-15.24	-15.10	-21.81	-21.03	-19.87	-12.93	-11.81	-13.30	-10.32	-9.76	-10.18	-2.57	-2.96	-3.35	-2.22	-2.87	-3.01
130	72	-15.39	-15.58	-15.37	-23.37	-22.53	-21.24	-12.30	-12.08	-13.56	-10.59	-10.18	-10.29	-2.47	-2.79	-3.30	-2.14	-2.76	-2.95
130	74	-15.58	-15.77	-15.52	-24.27	-23.40	-22.03	-11.92	-12.38	-13.86	-10.92	-10.67	-10.43	-2.39	-2.67	-3.25	-2.09	-2.70	-2.92
130	76	-15.55	-15.75	-15.49	-24.34	-23.47	-22.10	-11.95	-12.81	-14.22	-11.41	-11.32	-10.68	-2.33	-2.61	-3.20	-2.09	-2.69	-2.92
130	78	-15.19	-15.41	-15.18	-23.90	-23.09	-21.85	-12.50	-13.89	-14.75	-12.46	-12.59	-11.33	-2.28	-2.56	-3.14	-2.12	-2.71	-2.97
130	80	-14.57	-14.84	-14.64	-23.16	-22.46	-21.41	-13.46	-15.49	-15.40	-13.94	-14.37	-12.30	-2.23	-2.52	-3.08	-2.17	-2.74	-3.07
130	82	-13.82	-14.14	-13.99	-22.25	-21.68	-20.88	-14.62	-17.35	-16.09	-15.63	-16.47	-13.46	-2.19	-2.48	-3.02	-2.25	-2.78	-3.19
130	84	-13.03	-13.41	-13.30	-21.30	-20.87	-20.33	-15.83	-19.23	-16.76	-17.33	-18.66	-14.67	-2.16	-2.45	-2.97	-2.33	-2.84	-3.34
130	86	-12.33	-12.76	-12.70	-20.46	-20.15	-19.84	-16.92	-20.88	-17.33	-18.80	-20.75	-15.79	-2.13	-2.43	-2.91	-2.43	-2.90	-3.51
130	88	-11.83	-12.30	-12.26	-19.86	-19.64	-19.49	-17.69	-22.05	-17.73	-19.85	-22.53	-16.71	-2.11	-2.42	-2.86	-2.54	-2.97	-3.68
130	90	-11.63	-12.12	-12.09	-19.62	-19.44	-19.35	-17.99	-22.49	-17.87	-20.24	-23.79	-17.27	-2.11	-2.41	-2.82	-2.65	-3.05	-3.84
130	92	-11.64	-12.13	-12.10	-19.64	-19.55	-19.51	-17.79	-22.04	-17.67	-20.22	-24.73	-17.60	-2.11	-2.41	-2.77	-2.79	-3.16	-4.03
130	94	-11.65	-12.15	-12.13	-19.70	-19.84	-19.91	-17.24	-20.81	-17.11	-20.16	-25.64	-17.92	-2.12	-2.42	-2.73	-2.98	-3.35	-4.26
130	96	-11.67	-12.18	-12.18	-19.77	-20.25	-20.48	-16.44	-19.07	-16.29	-20.06	-26.49	-18.20	-2.13	-2.44	-2.68	-3.20	-3.57	-4.51
130	98	-11.69	-12.23	-12.24	-19.86	-20.71	-21.11	-15.46	-17.03	-15.32	-19.93	-27.24	-18.44	-2.15	-2.46	-2.64	-3.43	-3.83	-4.77
130	100	-11.72	-12.28	-12.32	-19.94	-21.15	-21.72	-14.42	-14.94	-14.27	-19.77	-27.87	-18.64	-2.18	-2.48	-2.61	-3.67	-4.10	-5.04
130	102	-11.76	-12.35	-12.41	-20.01	-21.50	-22.22	-13.38	-13.03	-13.25	-19.57	-28.32	-18.78	-2.21	-2.51	-2.58	-3.89	-4.35	-5.29
130	104	-11.80	-12.43	-12.52	-20.05	-21.71	-22.51	-12.45	-11.54	-12.35	-19.35	-28.56	-18.85	-2.25	-2.55	-2.57	-4.07	-4.57	-5.52
130	106	-11.89	-12.56	-12.69	-19.98	-21.66	-22.46	-11.65	-10.60	-11.61	-19.03	-28.40	-18.81	-2.30	-2.60	-2.58	-4.21	-4.75	-5.70
130	108	-12.24	-12.98	-13.23	-19.45	-21.01	-21.82	-10.78	-9.76	-10.82	-18.17	-27.01	-18.42	-2.46	-2.75	-2.69	-4.32	-4.89	-5.87
130	110	-12.81	-13.63	-14.05	-18.52	-19.88	-20.70	-9.84	-8.95	-9.99	-16.86	-24.59	-17.72	-2.73	-3.00	-2.89	-4.41	-5.02	-6.01
130	112	-13.49	-14.41	-15.03	-17.32	-18.43	-19.25	-8.92	-8.22	-9.19	-15.27	-21.55	-16.80	-3.10	-3.34	-3.18	-4.50	-5.15	-6.15
130	114	-14.19	-15.20	-16.03	-15.98	-16.83	-17.64	-8.07	-7.58	-8.46	-13.57	-18.26	-15.76	-3.55	-3.74	-3.53	-4.58	-5.27	-6.29
130	116	-14.81	-15.89	-16.91	-14.64	-15.23	-16.03	-7.38	-7.09	-7.87	-11.94	-15.11	-14.68	-4.08	-4.20	-3.95	-4.67	-5.41	-6.43
130	118	-15.25	-16.39	-17.54	-13.43	-13.80	-14.58	-6.92	-6.77	-7.47	-10.55	-12.50	-13.65	-4.69	-4.70	-4.41	-4.78	-5.56	-6.59
130	120	-15.42	-16.58	-17.78	-12.49	-12.72	-13.45	-6.75	-6.65	-7.33	-9.58	-10.81	-12.75	-5.35	-5.23	-4.91	-4.90	-5.74	-6.76
130	122	-15.38	-16.54	-17.73	-11.73	-11.87	-12.54	-6.76	-6.71	-7.38	-8.89	-9.76	-11.91	-6.62	-5.95	-5.77	-5.06	-5.97	-6.97
130	124	-15.28	-16.44	-17.61	-10.99	-11.05	-11.66	-6.81	-6.87	-7.53	-8.25	-8.79	-11.01	-8.81	-6.97	-7.20	-5.26	-6.25	-7.20
130	126	-15.12	-16.28	-17.43	-10.30	-10.28	-10.81	-6.86	-7.10	-7.74	-7.66	-7.91	-10.10	-11.56	-8.20	-8.97	-5.48	-6.57	-7.45
130	128	-14.91	-16.07	-17.19	-9.64	-9.56	-10.02	-6.93	-7.35	-7.97	-7.14	-7.15	-9.21	-14.50	-9.54	-10.85	-5.72	-6.91	-7.71
130	130	-14.67	-15.82	-16.90	-9.04	-8.92	-9.31	-6.99	-7.60	-8.20	-6.69	-6.50	-8.38	-17.25	-10.89	-12.64	-5.97	-7.27	-7.98
130	132	-14.41	-15.55	-16.59	-8.50	-8.35	-8.69	-7.04	-7.79	-8.38	-6.31	-5.98	-7.66	-19.45	-12.16	-14.11	-6.22	-7.64	-8.24
130	134	-14.12	-15.25	-16.25	-8.04	-7.88	-8.18	-7.07	-7.91	-8.49	-6.00	-5.60	-7.09	-20.73	-13.26	-15.03	-6.46	-7.99	-8.50
130	136	-13.81	-14.92	-15.86	-7.65	-7.51	-7.78	-7.06	-7.91	-8.48	-5.78	-5.36	-6.68	-20.81	-14.11	-15.30	-6.67	-8.33	-8.74
130	138	-13.35	-14.39	-15.23	-7.30	-7.16	-7.40	-6.96	-7.81	-8.32	-5.57	-5.14	-6.32	-20.13	-14.86	-15.45	-6.85	-8.61	-8.95
130	140	-12.77	-13.70	-14.40	-6.96	-6.84	-7.05	-6.77	-7.63	-8.04	-5.37	-4.95	-6.00	-18.96	-15.55	-15.59	-7.01	-8.87	-9.13
130	142	-12.11	-12.92	-13.46	-6.65	-6.55	-6.73	-6.52	-7.38	-7.66	-5.20	-4.78	-5.71	-17.54	-16.19	-15.70	-7.16	-9.13	-9.31
130	144	-11.43	-12.10	-12.48	-6.38	-6.30	-6.46	-6.23	-7.10	-7.24	-5.05	-4.64	-5.45	-16.05	-16.80	-15.78	-7.34	-9.43	-9.51
130	146	-10.77	-11.32	-11.56	-6.14	-6.09	-6.24	-5.92	-6.79	-6.79	-4.94	-4.54	-5.24	-14.73	-17.39	-15.85	-7.55	-9.79	-9.75
130	148	-10.19	-10.64	-10.77	-5.95	-5.93	-6.09	-5.62	-6.49	-6.37	-4.87	-4.47	-5.05	-13.78	-17.99	-15.89	-7.81	-10.25	-10.04
130	150	-9.73	-10.12	-10.20	-5.7														

130	222	-12.87	-12.11	-11.52	-9.33	-9.56	-10.41	-3.49	-3.71	-4.22	-10.66	-9.43	-8.71	-5.79	-6.27	-6.22	-3.11	-4.15	-3.72
130	224	-13.86	-12.96	-12.29	-9.63	-9.82	-10.62	-3.48	-3.66	-4.18	-11.27	-9.72	-9.27	-4.63	-5.14	-5.21	-3.05	-4.07	-3.62
130	226	-14.82	-13.81	-13.09	-9.87	-10.02	-10.74	-3.51	-3.71	-4.20	-11.84	-10.03	-9.88	-4.09	-4.54	-4.73	-3.04	-4.07	-3.60
130	228	-15.97	-14.85	-14.16	-10.05	-10.17	-10.83	-3.75	-4.11	-4.45	-12.42	-10.37	-10.60	-3.67	-4.05	-4.37	-3.06	-4.09	-3.61
130	230	-17.26	-16.02	-15.42	-10.21	-10.29	-10.89	-4.18	-4.81	-4.90	-13.01	-10.75	-11.41	-3.30	-3.60	-4.03	-3.09	-4.12	-3.62
130	232	-18.56	-17.23	-16.75	-10.35	-10.40	-10.94	-4.74	-5.67	-5.47	-13.61	-11.16	-12.30	-2.97	-3.20	-3.74	-3.14	-4.17	-3.64
130	234	-19.78	-18.36	-18.01	-10.49	-10.51	-10.99	-5.36	-6.60	-6.12	-14.20	-11.60	-13.25	-2.70	-2.86	-3.50	-3.18	-4.22	-3.66
130	236	-20.78	-19.30	-19.07	-10.64	-10.62	-11.05	-5.98	-7.46	-6.78	-14.79	-12.06	-14.24	-2.50	-2.61	-3.32	-3.23	-4.28	-3.67
130	238	-21.47	-19.94	-19.81	-10.83	-10.77	-11.12	-6.55	-8.15	-7.40	-15.37	-12.55	-15.25	-2.37	-2.44	-3.20	-3.28	-4.33	-3.68
130	240	-21.73	-20.18	-20.08	-11.06	-10.96	-11.23	-7.00	-8.55	-7.90	-15.94	-13.06	-16.26	-2.32	-2.38	-3.16	-3.32	-4.37	-3.68
130	242	-21.24	-19.81	-19.78	-11.38	-11.23	-11.44	-7.33	-8.72	-8.29	-16.56	-13.69	-17.44	-2.38	-2.42	-3.17	-3.35	-4.41	-3.68
130	244	-19.97	-18.84	-18.99	-11.81	-11.62	-11.80	-7.60	-8.85	-8.63	-17.26	-14.49	-18.86	-2.51	-2.51	-3.18	-3.38	-4.46	-3.67
130	246	-18.17	-17.45	-17.85	-12.31	-12.08	-12.26	-7.84	-8.94	-8.94	-17.98	-15.36	-20.39	-2.71	-2.64	-3.19	-3.41	-4.50	-3.67
130	248	-16.10	-15.85	-16.52	-12.87	-12.60	-12.79	-8.08	-9.02	-9.24	-18.66	-16.24	-21.89	-2.94	-2.80	-3.21	-3.44	-4.55	-3.65
130	250	-14.03	-14.22	-15.15	-13.46	-13.16	-13.35	-8.34	-9.10	-9.58	-19.26	-17.02	-23.22	-3.19	-2.97	-3.24	-3.47	-4.58	-3.64
130	252	-12.22	-12.75	-13.88	-14.05	-13.71	-13.89	-8.66	-9.21	-9.98	-19.71	-17.62	-24.24	-3.42	-3.14	-3.26	-3.50	-4.61	-3.64
130	254	-10.94	-11.65	-12.86	-14.60	-14.25	-14.37	-9.07	-9.37	-10.46	-19.97	-17.97	-24.82	-3.60	-3.29	-3.28	-3.52	-4.63	-3.63
130	256	-10.32	-11.02	-12.19	-15.13	-14.76	-14.79	-9.70	-9.70	-11.14	-19.97	-18.01	-24.82	-3.73	-3.42	-3.31	-3.55	-4.63	-3.63
130	258	-9.84	-10.48	-11.56	-15.74	-15.36	-15.23	-11.10	-10.68	-12.41	-19.71	-18.01	-24.27	-3.84	-3.52	-3.33	-3.57	-4.63	-3.64
130	260	-9.41	-9.97	-10.96	-16.40	-16.03	-15.69	-13.11	-12.19	-14.12	-19.24	-18.00	-23.29	-3.94	-3.63	-3.36	-3.59	-4.62	-3.65
130	262	-9.03	-9.52	-10.39	-17.06	-16.69	-16.14	-15.42	-13.98	-16.06	-18.63	-18.00	-22.02	-4.04	-3.73	-3.39	-3.61	-4.62	-3.66
130	264	-8.71	-9.13	-9.91	-17.67	-17.31	-16.55	-17.73	-15.79	-17.97	-17.91	-17.99	-20.59	-4.13	-3.83	-3.42	-3.64	-4.62	-3.68
130	266	-8.47	-8.83	-9.52	-18.17	-17.82	-16.88	-19.75	-17.40	-19.63	-17.15	-17.98	-19.13	-4.21	-3.93	-3.46	-3.66	-4.61	-3.71
130	268	-8.32	-8.64	-9.27	-18.51	-18.17	-17.11	-21.18	-18.54	-20.79	-16.40	-17.96	-17.78	-4.28	-4.05	-3.50	-3.69	-4.61	-3.73
130	270	-8.27	-8.57	-9.18	-18.63	-18.29	-17.19	-21.72	-18.97	-21.24	-15.72	-17.94	-16.66	-4.35	-4.17	-3.55	-3.73	-4.61	-3.76
130	272	-8.29	-8.59	-9.20	-18.61	-18.25	-17.14	-21.47	-18.77	-21.21	-15.02	-17.74	-15.67	-4.40	-4.30	-3.60	-3.78	-4.63	-3.80
130	274	-8.36	-8.66	-9.24	-18.55	-18.12	-16.99	-20.80	-18.22	-21.12	-14.23	-17.24	-14.63	-4.44	-4.43	-3.66	-3.86	-4.67	-3.87
130	276	-8.47	-8.76	-9.31	-18.45	-17.92	-16.76	-19.81	-17.43	-20.98	-13.39	-16.52	-13.60	-4.48	-4.57	-3.74	-3.95	-4.75	-3.95
130	278	-8.62	-8.89	-9.40	-18.31	-17.66	-16.47	-18.62	-16.48	-20.79	-12.56	-15.65	-12.63	-4.51	-4.72	-3.83	-4.06	-4.85	-4.05
130	280	-8.80	-9.05	-9.52	-18.15	-17.36	-16.13	-17.35	-15.47	-20.57	-11.78	-14.73	-11.75	-4.55	-4.89	-3.93	-4.19	-4.96	-4.17
130	282	-9.02	-9.24	-9.66	-17.96	-17.01	-15.75	-16.10	-14.49	-20.30	-11.11	-13.84	-11.02	-4.60	-5.08	-4.06	-4.34	-5.09	-4.31
130	284	-9.25	-9.45	-9.82	-17.75	-16.64	-15.35	-14.99	-13.65	-19.99	-10.60	-13.06	-10.49	-4.67	-5.31	-4.20	-4.49	-5.23	-4.46
130	286	-9.55	-9.73	-10.05	-17.46	-16.21	-14.91	-14.10	-12.98	-19.54	-10.28	-12.44	-10.17	-4.82	-5.61	-4.41	-4.67	-5.40	-4.64
130	288	-10.16	-10.31	-10.68	-16.83	-15.52	-14.23	-13.22	-12.30	-18.31	-10.04	-11.86	-9.93	-5.37	-6.18	-4.92	-4.94	-5.66	-4.94
130	290	-11.04	-11.17	-11.64	-15.91	-14.59	-13.37	-12.34	-11.60	-16.47	-9.84	-11.30	-9.73	-6.25	-6.94	-5.65	-5.28	-6.02	-5.33
130	292	-12.09	-12.19	-12.80	-14.79	-13.53	-12.40	-11.49	-10.93	-14.31	-9.67	-10.76	-9.57	-7.29	-7.80	-6.50	-5.66	-6.43	-5.79
130	294	-13.22	-13.30	-14.02	-13.59	-12.42	-11.38	-10.68	-10.32	-12.11	-9.52	-10.24	-9.42	-8.36	-8.65	-7.35	-6.06	-6.87	-6.26
130	296	-14.32	-14.40	-15.18	-12.42	-11.34	-10.41	-9.93	-9.82	-10.17	-9.37	-9.75	-9.28	-9.31	-9.39	-8.09	-6.43	-7.29	-6.71
130	298	-15.31	-15.40	-16.14	-11.37	-10.39	-9.56	-9.27	-9.46	-8.78	-9.20	-9.30	-9.13	-9.99	-9.91	-8.62	-6.75	-7.66	-7.09
130	300	-16.08	-16.20	-16.77	-10.55	-9.64	-8.90	-8.73	-9.28	-8.22	-9.00	-8.88	-8.96	-10.25	-10.10	-8.83	-6.99	-7.96	-7.38
130	302	-16.74	-16.90	-17.19	-9.89	-9.03	-8.38	-8.28	-9.22	-8.18	-8.78	-8.48	-8.79	-10.19	-9.96	-8.78	-7.15	-8.18	-7.58
130	304	-17.42	-17.64	-17.59	-9.24	-8.44	-7.87	-7.90	-9.18	-8.16	-8.56	-8.11	-8.61	-10.03	-9.59	-8.66	-7.27	-8.36	-7.73
130	306	-18.08	-18.36	-17.95	-8.63	-7.88	-7.39	-7.56	-9.15	-8.14	-8.32	-7.75	-8.45	-9.80	-9.05	-8.49	-7.38	-8.51	-7.87
130	308	-18.68	-19.03	-18.27	-8.07	-7.37	-6.96	-7.25	-9.13	-8.13	-8.08	-7.41	-8.27	-9.51	-8.42	-8.27	-7.47	-8.66	-7.99
130	310	-19.19	-19.60	-18.53	-7.57	-6.92	-6.58	-6.94	-9.10	-8.12	-7.82	-7.09	-8.09	-9.18	-7.77	-8.03	-7.58	-8.82	-8.12
130	312	-19.57	-20.02	-18.72	-7.15	-6.54	-6.27	-6.62	-9.07	-8.10	-7.55	-6.80	-7.89	-8.83	-7.16	-7.79	-7.70	-9.00	-8.26
130	314	-19.77	-20.25	-18.82	-6.81	-6.25	-6.03	-6.28	-9.02	-8.07	-7.25	-6.53	-7.68	-8.49	-6.67	-7.57	-7.86	-9.23	-8.44
130	316	-19.68	-20.17	-18.75	-6.56	-6.06	-5.88	-5.87	-8.89	-7.99	-6.93	-6.29	-7.43	-8.14	-6.34	-7.36	-8.07	-9.51	-8.67
130	352	-18.79	-19.35	-18.16	-6.34	-5.88	-5.74	-5.36	-8.37	-7.66	-6.52	-6.07	-7.12	-7.68	-6.03	-7.12	-8.39	-9.85	-8.96
130	320	-17.26	-17.94	-17.14	-6.13	-5.71	-5.62	-4.79	-7.55	-7.12	-6.06	-5.88	-6.77	-7.13	-5.72	-6.85	-8.80	-10.27	-9.32
130	322	-15.33	-16.15	-15.82	-5.94	-5.57	-5.51	-4.20	-6.54	-6.45	-5.57	-5.70	-6.39	-6.54	-5.44	-6.57	-9.29	-10.76	-9.72
130	324	-13.26	-14.20	-14.37	-5.78	-5.44	-5.42	-3.65	-5.48	-5.75	-5.08	-5.52	-6.01	-5.99	-5.20	-6.31	-9.85	-11.33	-10.17
130	326	-11.30	-12.33	-12.93	-5.66	-5.35	-5.35	-3.18	-4.51	-5.08	-4.62	-5.35	-5.63	-5.53	-5.00	-6.10	-10.47	-11.98	-10.65
130	328	-9.70	-10.76	-11.65	-5.58	-5.29	-5.30	-2.87	-3.74	-4.55	-4.23	-5.16	-5.29	-5.20	-4.87	-5.95	-11.12	-12.71	-11.17
130	330	-8.71	-9.71	-10.69	-5.55	-5.27	-5.29	-2.74	-3.31	-4.22	-3.94	-4.96	-4.99	-5.08	-4.83	-5.90	-11.81	-13.52	-11.72
130	332	-8.14	-9.03	-9.95	-5.55	-5.28	-5.30	-2.73	-3.11	-4.03	-3.70	-4.71	-5.14	-4.93	-6.00	-12.73	-14.86	-12.37	
130	334	-7.64	-8.40	-9.23	-5.57	-5.30	-5.33	-2.72	-2.93	-3.85	-3.46	-4.42	-4.42	-5.32	-5.23	-6.26	-13.99	-16.96	-13.17
130	336	-7.19	-7.84	-8.54	-5.59	-5.34	-5.38	-2.71	-2.77	-3.69	-3.24	-4.10	-4.13	-5.58	-5.67	-6.67	-15.43	-19.50	-14.06
130	338	-6.80	-7.34	-7.92	-5.61	-5.39	-5.44	-2.71	-2.63	-3.56	-3.04	-3.79	-3.86	-5.92	-6.25	-7.19	-16.89	-22.15	-15.00
130	340	-6.47	-6.90	-7.36	-5.65	-5.44	-5.51	-2.70	-2.52	-3.45	-2.88	-3.52	-3.63	-6.32	-6.91	-7.79	-18.22	-24.62	-15.93
130	342	-6.20	-6.54	-6.89	-5.68	-5.50	-5.59	-2.70	-2.45	-3.37	-2.76	-3.31	-3.46	-6.75	-7.63	-8.45	-19.26	-26.57	-16.80
130	344	-5.99	-6.25	-6.52	-5.72	-5.57	-5.66	-2.70	-2.41	-3.33	-2.70	-3.19	-3.37	-7.21	-8.37	-9.14	-19.86	-27.70	-17.55
130	346	-5.83	-6.03	-6.24	-5.77	-5.64	-5.74	-2.71	-2.41	-3.33	-2.69	-3.18	-3.36	-7.70	-9.14	-9.85	-19.93	-27.85	-18.17
130	348	-5.68	-5.83	-6.00	-5.84	-5.73	-5.84	-2.79	-2.47	-3.42	-2.72	-3.24	-3.38	-8.31	-10.05	-10.71	-19.88	-27.73	-18.74
130	350	-5.54	-5.64	-5.76	-5.94	-5.85	-5.95	-2.94	-2.60	-3.60	-2.77	-3.34	-3.43	-9.05	-11.12	-11.73	-19.75	-27.45	-19.29
130	352	-5.41	-5.47	-5.55	-6.05	-5.98	-6.08	-3.16	-2.78										

132	64	-13.61	-13.87	-14.00	-15.56	-15.04	-14.46	-14.22	-10.87	-12.15	-9.77	-8.66	-9.67	-2.87	-3.78	-3.37	-2.97	-3.57	-3.70
132	66	-14.22	-14.51	-14.53	-17.42	-16.83	-16.15	-13.83	-11.11	-12.53	-9.95	-8.97	-9.75	-2.66	-3.45	-3.21	-2.84	-3.41	-3.63
132	68	-14.81	-15.13	-15.03	-19.33	-18.69	-17.90	-13.38	-11.42	-12.96	-10.13	-9.35	-9.84	-2.45	-3.13	-3.06	-2.73	-3.27	-3.58
132	70	-15.31	-15.66	-15.47	-21.09	-20.40	-19.51	-12.95	-11.79	-13.40	-10.34	-9.80	-9.93	-2.26	-2.85	-2.92	-2.65	-3.16	-3.54
132	72	-15.70	-16.07	-15.79	-22.47	-21.74	-20.79	-12.60	-12.20	-13.85	-10.59	-10.32	-10.05	-2.11	-2.62	-2.79	-2.58	-3.08	-3.51
132	74	-15.91	-16.30	-15.97	-23.26	-22.52	-21.52	-12.40	-12.65	-14.27	-10.90	-10.91	-10.20	-2.01	-2.46	-2.69	-2.55	-3.04	-3.50
132	76	-15.89	-16.28	-15.95	-23.31	-22.57	-21.59	-12.44	-13.20	-14.66	-11.37	-11.67	-10.47	-1.98	-2.39	-2.60	-2.56	-3.04	-3.51
132	78	-15.57	-15.98	-15.68	-22.89	-22.22	-21.32	-12.94	-14.22	-15.10	-12.40	-13.17	-11.20	-1.95	-2.33	-2.52	-2.60	-3.07	-3.59
132	80	-15.01	-15.47	-15.21	-22.18	-21.61	-20.86	-13.78	-15.61	-15.58	-13.88	-15.25	-12.29	-1.93	-2.28	-2.44	-2.69	-3.14	-3.73
132	82	-14.32	-14.84	-14.64	-21.30	-20.87	-20.29	-14.83	-17.18	-16.06	-15.57	-17.64	-13.58	-1.91	-2.24	-2.37	-2.81	-3.23	-3.91
132	84	-13.61	-14.18	-14.04	-20.39	-20.09	-19.70	-15.91	-18.73	-16.49	-17.27	-20.07	-14.91	-1.89	-2.21	-2.31	-2.94	-3.34	-4.13
132	86	-12.97	-13.60	-13.51	-19.57	-19.40	-19.18	-16.87	-20.08	-16.85	-18.75	-22.28	-16.11	-1.88	-2.19	-2.26	-3.09	-3.46	-4.36
132	88	-12.52	-13.18	-13.13	-18.99	-18.91	-18.80	-17.56	-21.03	-17.10	-19.80	-24.00	-17.02	-1.88	-2.17	-2.23	-3.24	-3.58	-4.58
132	90	-12.34	-13.01	-12.98	-18.76	-18.72	-18.66	-17.83	-21.38	-17.19	-20.20	-24.96	-17.47	-1.87	-2.16	-2.21	-3.39	-3.71	-4.78
132	92	-12.34	-13.02	-12.99	-18.79	-18.83	-18.80	-17.59	-20.96	-16.96	-20.18	-25.43	-17.63	-1.89	-2.17	-2.22	-3.54	-3.84	-4.97
132	94	-12.35	-13.03	-13.01	-18.86	-19.11	-19.16	-16.95	-19.82	-16.35	-20.15	-25.86	-17.76	-1.92	-2.20	-2.24	-3.73	-4.02	-5.18
132	96	-12.35	-13.04	-13.04	-18.97	-19.51	-19.66	-16.03	-18.20	-15.46	-20.10	-26.24	-17.88	-1.97	-2.23	-2.27	-3.93	-4.21	-5.40
132	98	-12.36	-13.07	-13.09	-19.08	-19.95	-20.22	-14.92	-16.30	-14.41	-20.03	-26.55	-17.98	-2.04	-2.29	-2.31	-4.13	-4.42	-5.62
132	100	-12.37	-13.09	-13.14	-19.19	-20.38	-20.77	-13.75	-14.35	-13.31	-19.94	-26.80	-18.06	-2.13	-2.35	-2.35	-4.33	-4.62	-5.83
132	102	-12.37	-13.13	-13.21	-19.28	-20.73	-21.21	-12.63	-12.57	-12.25	-19.83	-26.98	-18.11	-2.23	-2.42	-2.41	-4.51	-4.81	-6.03
132	104	-12.39	-13.16	-13.29	-19.33	-20.93	-21.47	-11.65	-11.17	-11.36	-19.71	-27.07	-18.14	-2.35	-2.50	-2.47	-4.66	-4.98	-6.20
132	106	-12.44	-13.25	-13.43	-19.28	-20.89	-21.44	-10.89	-10.28	-10.69	-19.49	-26.92	-18.11	-2.48	-2.61	-2.55	-4.76	-5.12	-6.35
132	108	-12.72	-13.59	-13.90	-18.84	-20.34	-20.92	-10.11	-9.47	-10.01	-18.71	-25.71	-17.81	-2.70	-2.79	-2.71	-4.84	-5.24	-6.48
132	110	-13.20	-14.15	-14.63	-18.06	-19.38	-20.01	-9.31	-8.69	-9.33	-17.46	-23.61	-17.28	-3.02	-3.07	-2.96	-4.91	-5.34	-6.58
132	112	-13.78	-14.81	-15.50	-17.05	-18.14	-18.82	-8.54	-7.98	-8.68	-15.91	-20.96	-16.58	-3.43	-3.43	-3.27	-4.97	-5.43	-6.68
132	114	-14.37	-15.50	-16.39	-15.92	-16.75	-17.50	-7.84	-7.37	-8.10	-14.23	-18.07	-15.76	-3.93	-3.86	-3.66	-5.02	-5.53	-6.78
132	116	-14.91	-16.11	-17.18	-14.77	-15.36	-16.15	-7.29	-6.89	-7.63	-12.60	-15.29	-14.90	-4.51	-4.34	-4.10	-5.09	-5.63	-6.89
132	152	-15.29	-16.54	-17.74	-13.72	-14.11	-14.91	-6.91	-6.58	-7.32	-11.19	-12.94	-14.04	-5.17	-4.87	-4.60	-5.16	-5.76	-7.02
132	120	-15.44	-16.71	-17.96	-12.88	-13.12	-13.91	-6.78	-6.46	-7.21	-10.17	-11.35	-13.26	-5.91	-5.43	-5.14	-5.26	-5.91	-7.17
132	122	-15.40	-16.67	-17.91	-12.18	-12.32	-13.06	-6.80	-6.52	-7.28	-9.43	-10.28	-12.46	-7.34	-6.17	-6.02	-5.39	-6.10	-7.36
132	124	-15.30	-16.55	-17.77	-11.48	-11.53	-12.20	-6.85	-6.67	-7.46	-8.72	-9.29	-11.56	-9.79	-7.18	-7.43	-5.57	-6.36	-7.61
132	126	-15.13	-16.37	-17.55	-10.82	-10.77	-11.37	-6.93	-6.88	-7.70	-8.06	-8.38	-10.61	-12.85	-8.39	-9.17	-5.78	-6.65	-7.89
132	128	-14.93	-16.14	-17.28	-10.18	-10.07	-10.57	-7.01	-7.12	-7.98	-7.47	-7.57	-9.66	-16.12	-9.72	-11.03	-6.01	-6.98	-8.20
132	130	-14.69	-15.87	-16.95	-9.59	-9.42	-9.85	-7.09	-7.35	-8.25	-6.95	-6.88	-8.77	-19.19	-11.09	-12.82	-6.25	-7.33	-8.51
132	132	-14.42	-15.58	-16.59	-9.06	-8.86	-9.21	-7.15	-7.53	-8.46	-6.52	-6.33	-7.98	-21.63	-12.43	-14.35	-6.49	-7.69	-8.82
132	134	-14.14	-15.26	-16.22	-8.60	-8.38	-8.68	-7.19	-7.64	-8.59	-6.20	-5.92	-7.37	-23.05	-13.66	-15.41	-6.73	-8.04	-9.11
132	136	-13.84	-14.92	-15.80	-8.21	-8.01	-8.27	-7.18	-7.65	-8.59	-5.97	-5.65	-6.95	-23.14	-14.73	-15.92	-6.93	-8.38	-9.37
132	138	-13.41	-14.41	-15.18	-7.85	-7.65	-7.88	-7.06	-7.57	-8.42	-5.78	-5.42	-6.59	-22.36	-15.74	-16.31	-7.11	-8.67	-9.59
132	140	-12.88	-13.76	-14.39	-7.51	-7.32	-7.51	-6.85	-7.42	-8.11	-5.61	-5.22	-6.28	-21.04	-16.73	-16.66	-7.27	-8.94	-9.78
132	142	-12.28	-13.03	-13.51	-7.20	-7.02	-7.17	-6.56	-7.22	-7.71	-5.46	-5.03	-5.99	-19.42	-17.70	-16.96	-7.43	-9.23	-9.96
132	144	-11.65	-12.28	-12.61	-6.92	-6.76	-6.88	-6.23	-6.99	-7.25	-5.33	-4.88	-5.75	-17.73	-18.63	-17.21	-7.61	-9.55	-10.17
132	146	-11.05	-11.56	-11.75	-6.68	-6.55	-6.65	-5.88	-6.74	-6.77	-5.23	-4.77	-5.53	-16.23	-19.54	-17.40	-7.82	-9.94	-10.40
132	148	-10.51	-10.92	-11.02	-6.47	-6.39	-6.49	-5.53	-6.48	-6.31	-5.14	-4.69	-5.34	-15.15	-20.43	-17.52	-8.09	-10.43	-10.69
132	150	-10.08	-10.43	-10.48	-6.32	-6.30	-6.44	-5.22	-6.23	-5.90	-5.08	-4.67	-5.18	-14.74	-21.29	-17.56	-8.43	-11.05	-11.05
132	152	-9.71	-10.04	-10.08	-6.20	-6.25	-6.43	-4.89	-5.95	-5.49	-5.04	-4.69	-5.03	-14.94	-22.21	-17.56	-9.40	-13.05	-11.82
132	154	-9.37	-9.68	-9.71	-6.08	-6.20	-6.42	-4.51	-5.59	-5.04	-5.01	-4.73	-4.89	-15.48	-23.21	-17.56	-11.31	-17.16	-13.16
132	156	-9.04	-9.34	-9.37	-5.98	-6.16	-6.42	-4.10	-5.19	-4.56	-4.98	-4.81	-4.77	-16.22	-24.23	-17.56	-13.80	-22.57	-14.84
132	158	-8.74	-9.04	-9.07	-5.90	-6.12	-6.41	-3.70	-4.79	-4.10	-4.96	-4.66	-4.66	-17.05	-25.20	-17.56	-16.51	-28.48	-16.64
132	160	-8.47	-8.76	-8.81	-5.82	-6.10	-6.41	-3.33	-4.43	-3.69	-4.94	-5.00	-4.56	-17.85	-26.03	-17.55	-19.09	-34.10	-18.33
132	162	-8.23	-8.52	-8.58	-5.76	-6.08	-6.41	-3.03	-4.13	-3.36	-4.91	-5.10	-4.48	-18.51	-26.66	-17.55	-21.15	-38.64	-19.68
132	164	-8.03	-8.32	-8.38	-5.71	-6.06	-6.41	-2.82	-3.94	-3.15	-4.88	-5.20	-4.40	-18.89	-27.01	-17.55	-22.36	-41.28	-20.46
132	166	-7.86	-8.15	-8.22	-5.66	-6.06	-6.41	-2.71	-3.87	-3.08	-4.84	-5.30	-4.34	-18.92	-26.93	-17.51	-22.45	-41.30	-20.51
132	168	-7.70	-7.98	-8.07	-5.63	-6.05	-6.43	-2.63	-3.82	-3.02	-4.77	-5.40	-4.28	-18.71	-26.91	-17.21	-21.88	-38.73	-20.05
132	170	-7.55	-7.83	-7.93	-5.59	-6.05	-6.46	-2.56	-3.78	-2.98	-4.69	-5.51	-4.23	-18.33	-24.42	-16.70	-20.87	-34.32	-19.24
132	172	-7.42	-7.69	-7.80	-5.56	-6.05	-6.50	-2.50	-3.75	-2.94	-4.61	-5.63	-4.18	-17.84	-22.44	-16.03	-19.55	-28.84	-18.20
132	174	-7.30	-7.57	-7.68	-5.53	-6.04	-6.55	-2.45	-3.72	-2.90	-4.52	-5.76	-4.13	-17.29	-20.34	-15.29	-18.06	-23.04	-17.04
132	176	-7.20	-7.47	-7.59	-5.51	-6.04	-6.60	-2.41	-3.70	-2.88	-4.45	-5.88	-4.10	-16.70	-18.38	-14.56	-16.54	-17.67	-15.86
132	178	-7.14	-7.40	-7.52	-5.49	-6.04	-6.66	-2.39	-3.68	-2.87	-4.40	-6.01	-4.07	-16.14	-16.83	-13.89	-15.12	-13.51	-14.78
132	520	-7.11	-7.37	-7.49	-5.49	-6.04	-6.72	-2.38	-3.68	-2.86	-4.38	-6.14	-4.07	-15.65	-15.97	-13.38	-13.93	-11.30	-13.91
132	522	-7.11	-7.36	-7.46	-5.50	-6.05	-6.77	-2.42	-3.72	-2.94	-4.41	-6.27	-4.08	-15.17	-15.58	-12.95	-12.89	-10.42	-13.21
132	524	-7.10	-7.35	-7.44	-5.53	-6.07	-6.83	-2.52	-3.82	-3.13	-4.48	-6.40	-4.11	-14.63	-15.26	-12.50	-11.84	-9.69	-12.56
132	526	-7.10	-7.35	-7.43	-5.58	-6.11	-6.90	-2.67	-3.96	-3.40	-4.58	-6.54	-4.17	-14.06	-15.00	-12.06	-10.80	-9.09	-11.93
132	528	-7.10	-7.34	-7.41	-5.65	-6.16	-6.97	-2.84	-4.11	-3.72	-4.72	-6.68	-4.24	-13.52	-14.78	-11.65	-9.81	-8.58	-11.34
132	190	-7.09	-7.34	-7.40	-5.73	-6.22	-7.06	-3.02	-4.26	-4.04	-4.88	-6.82	-4.32	-13.04	-14.58	-11.31	-8.87	-8.15	-10.76
132	192	-7.09	-7.34	-7.39	-5.82	-6.29	-7.15	-3.19	-4.39	-4.32	-5.05	-6.96	-4.42	-12.66	-14.39	-11.06	-8.04	-7.75	-10.19
1																			

132	266	-8.37	-8.57	-9.18	-17.95	-17.27	-15.92	-21.13	-17.70	-20.48	-18.57	-19.28	-20.62	-4.74	-4.60	-3.94	-3.46	-4.61	-3.50
132	268	-8.22	-8.38	-8.95	-18.31	-17.64	-16.15	-22.60	-18.80	-21.57	-17.69	-19.20	-19.08	-4.79	-4.69	-3.96	-3.54	-4.66	-3.57
132	270	-8.17	-8.32	-8.87	-18.44	-17.77	-16.23	-23.16	-19.22	-21.98	-16.87	-19.12	-17.78	-4.86	-4.80	-3.98	-3.64	-4.71	-3.65
132	272	-8.19	-8.33	-8.88	-18.41	-17.72	-16.19	-22.77	-18.95	-21.77	-15.97	-18.78	-16.60	-4.92	-4.93	-4.02	-3.74	-4.79	-3.74
132	274	-8.24	-8.38	-8.90	-18.33	-17.59	-16.05	-21.76	-18.24	-21.20	-14.88	-18.03	-15.35	-4.98	-5.08	-4.09	-3.86	-4.88	-3.85
132	276	-8.31	-8.45	-8.95	-18.20	-17.37	-15.85	-20.30	-17.21	-20.35	-13.70	-17.01	-14.09	-5.04	-5.25	-4.19	-4.00	-5.00	-3.97
132	278	-8.42	-8.54	-9.00	-18.02	-17.10	-15.58	-18.58	-16.00	-19.31	-12.52	-15.83	-12.88	-5.10	-5.45	-4.32	-4.15	-5.14	-4.11
132	280	-8.55	-8.66	-9.07	-17.81	-16.77	-15.27	-16.79	-14.75	-18.16	-11.46	-14.62	-11.81	-5.17	-5.66	-4.48	-4.32	-5.30	-4.27
132	282	-8.70	-8.79	-9.16	-17.56	-16.41	-14.93	-15.14	-13.57	-17.01	-10.60	-13.51	-10.92	-5.27	-5.91	-4.66	-4.49	-5.46	-4.44
132	284	-8.87	-8.94	-9.25	-17.29	-16.03	-14.56	-13.79	-12.62	-15.92	-10.04	-12.62	-10.30	-5.38	-6.19	-4.86	-4.67	-5.64	-4.62
132	286	-9.08	-9.14	-9.40	-16.96	-15.60	-14.16	-12.88	-11.95	-14.94	-9.84	-12.03	-9.96	-5.59	-6.55	-5.13	-4.87	-5.84	-4.83
132	288	-9.53	-9.54	-9.79	-16.35	-14.95	-13.57	-12.08	-11.31	-13.77	-9.73	-11.56	-9.71	-6.23	-7.18	-5.70	-5.10	-6.10	-5.11
132	290	-10.19	-10.14	-10.41	-15.50	-14.12	-12.82	-11.34	-10.68	-12.48	-9.65	-11.14	-9.50	-7.20	-8.03	-6.51	-5.37	-6.40	-5.46
132	292	-11.00	-10.88	-11.20	-14.49	-13.17	-11.98	-10.66	-10.09	-11.16	-9.59	-10.77	-9.32	-8.36	-8.96	-7.44	-5.66	-6.74	-5.83
132	294	-11.91	-11.72	-12.07	-13.42	-12.18	-11.09	-10.04	-9.58	-9.95	-9.53	-10.42	-9.17	-9.54	-9.89	-8.37	-5.95	-7.08	-6.22
132	296	-12.87	-12.61	-12.97	-12.36	-11.22	-10.24	-9.49	-9.17	-8.94	-9.48	-10.08	-9.04	-10.58	-10.69	-9.18	-6.22	-7.42	-6.59
132	298	-13.80	-13.50	-13.83	-11.40	-10.35	-9.48	-9.01	-8.90	-8.25	-9.40	-9.74	-8.90	-11.32	-11.25	-9.75	-6.47	-7.72	-6.92
132	300	-14.67	-14.35	-14.59	-10.63	-9.65	-8.87	-8.61	-8.81	-8.00	-9.30	-9.39	-8.77	-11.60	-11.46	-9.97	-6.67	-7.97	-7.19
132	302	-15.59	-15.30	-15.34	-9.99	-9.06	-8.36	-8.29	-8.86	-8.04	-9.17	-9.02	-8.64	-11.49	-11.26	-9.88	-6.83	-8.17	-7.39
132	304	-16.68	-16.46	-16.18	-9.36	-8.48	-7.86	-8.03	-9.01	-8.16	-9.02	-8.67	-8.54	-11.19	-10.74	-9.64	-6.95	-8.32	-7.57
132	306	-17.84	-17.70	-17.06	-8.76	-7.93	-7.39	-7.81	-9.22	-8.31	-8.85	-8.32	-8.45	-10.74	-9.99	-9.29	-7.06	-8.46	-7.72
132	308	-18.96	-18.92	-17.89	-8.20	-7.42	-6.96	-7.61	-9.45	-8.49	-8.65	-7.98	-8.36	-10.20	-9.11	-8.86	-7.16	-8.60	-7.86
132	310	-19.94	-20.01	-18.62	-7.69	-6.97	-6.57	-7.40	-9.67	-8.66	-8.42	-7.63	-8.26	-9.62	-8.21	-8.42	-7.27	-8.75	-8.01
132	312	-20.70	-20.85	-19.17	-7.26	-6.59	-6.26	-7.17	-9.85	-8.80	-8.17	-7.27	-8.14	-9.03	-7.40	-7.99	-7.40	-8.92	-8.18
132	314	-21.12	-21.32	-19.47	-6.92	-6.30	-6.01	-6.90	-9.95	-8.88	-7.89	-6.90	-7.99	-8.50	-6.76	-7.62	-7.57	-9.13	-8.39
132	316	-21.05	-21.27	-19.43	-6.67	-6.09	-5.85	-6.54	-9.89	-8.84	-7.54	-6.51	-7.78	-8.03	-6.37	-7.33	-7.79	-9.39	-8.64
132	352	-20.10	-20.42	-18.85	-6.43	-5.90	-5.70	-6.02	-9.36	-8.50	-6.97	-6.04	-7.36	-7.51	-6.02	-7.03	-8.13	-9.75	-8.95
132	320	-18.46	-18.95	-17.82	-6.21	-5.73	-5.56	-5.39	-8.45	-7.89	-6.22	-5.53	-6.79	-6.94	-5.68	-6.73	-8.57	-10.18	-9.32
132	322	-16.39	-17.08	-16.50	-6.02	-5.57	-5.44	-4.71	-7.31	-7.13	-5.39	-5.00	-6.13	-6.38	-5.38	-6.43	-9.10	-10.71	-9.75
132	324	-14.17	-15.06	-15.04	-5.85	-5.44	-5.34	-4.05	-6.08	-6.31	-4.57	-4.50	-5.46	-5.86	-5.11	-6.17	-9.71	-11.32	-10.22
132	326	-12.06	-13.10	-13.58	-5.72	-5.34	-5.27	-3.46	-4.94	-5.52	-3.85	-4.08	-4.85	-5.43	-4.91	-5.95	-10.39	-12.02	-10.73
132	328	-10.32	-11.44	-12.29	-5.64	-5.28	-5.22	-3.02	-4.01	-4.86	-3.31	-3.76	-4.39	-5.14	-4.78	-5.81	-11.11	-12.81	-11.29
132	330	-9.24	-10.32	-11.30	-5.61	-5.26	-5.20	-2.78	-3.47	-4.43	-3.05	-3.59	-4.13	-5.04	-4.73	-5.76	-11.87	-13.69	-11.88
132	332	-8.60	-9.58	-10.52	-5.61	-5.26	-5.21	-2.67	-3.18	-4.14	-2.96	-3.51	-4.00	-5.10	-4.83	-5.86	-12.89	-15.16	-12.60
132	334	-8.03	-8.89	-9.77	-5.62	-5.29	-5.25	-2.58	-2.91	-3.86	-2.88	-3.44	-3.89	-5.26	-5.11	-6.12	-14.31	-17.48	-13.48
132	336	-7.52	-8.27	-9.06	-5.64	-5.33	-5.30	-2.49	-2.66	-3.60	-2.81	-3.38	-3.80	-5.52	-5.54	-6.53	-15.94	-20.30	-14.49
132	338	-7.08	-7.72	-8.40	-5.66	-5.38	-5.37	-2.43	-2.46	-3.37	-2.76	-3.33	-3.71	-5.86	-6.09	-7.06	-17.61	-23.26	-15.55
132	340	-6.70	-7.24	-7.80	-5.69	-5.43	-5.44	-2.37	-2.29	-3.19	-2.72	-3.29	-3.65	-6.25	-6.73	-7.67	-19.13	-26.01	-16.63
132	342	-6.39	-6.83	-7.30	-5.72	-5.50	-5.53	-2.33	-2.17	-3.06	-2.69	-3.26	-3.60	-6.68	-7.43	-8.35	-20.32	-28.19	-17.66
132	344	-6.14	-6.50	-6.88	-5.75	-5.56	-5.61	-2.32	-2.11	-2.98	-2.67	-3.25	-3.58	-7.14	-8.16	-9.06	-21.00	-29.45	-18.59
132	346	-5.94	-6.24	-6.57	-5.79	-5.64	-5.70	-2.32	-2.11	-2.98	-2.68	-3.26	-3.58	-7.63	-8.92	-9.80	-21.09	-29.61	-19.38
132	348	-5.76	-5.99	-6.28	-5.86	-5.73	-5.80	-2.38	-2.15	-3.05	-2.72	-3.35	-3.63	-8.27	-9.85	-10.73	-21.07	-29.50	-20.13
132	350	-5.59	-5.76	-6.01	-5.95	-5.84	-5.92	-2.48	-2.24	-3.18	-2.82	-3.52	-3.72	-9.05	-10.96	-11.85	-20.99	-29.20	-20.86
132	352	-5.43	-5.55	-5.76	-6.06	-5.97	-6.05	-2.64	-2.38	-3.37	-2.94	-3.75	-3.86	-9.96	-12.22	-13.13	-20.80	-28.67	-21.55
132	354	-5.30	-5.37	-5.55	-6.18	-6.12	-6.19	-2.83	-2.56	-3.63	-3.10	-4.05	-4.02	-10.99	-13.62	-14.57	-20.47	-27.83	-22.21
132	356	-5.20	-5.23	-5.38	-6.33	-6.29	-6.34	-3.06	-2.78	-3.94	-3.29	-4.38	-4.22	-12.11	-15.14	-16.13	-19.96	-26.62	-22.83
132	358	-5.14	-5.14	-5.28	-6.48	-6.46	-6.50	-3.31	-3.06	-4.30	-3.51	-4.76	-4.45	-13.31	-16.76	-17.80	-19.22	-24.97	-23.41
134	0	-5.10	-5.10	-5.37	-6.61	-6.62	-6.64	-3.11	-3.03	-4.22	-3.91	-5.39	-5.05	-14.80	-18.59	-20.09	-19.79	-23.58	-25.93
134	2	-5.11	-5.11	-5.37	-6.76	-6.80	-6.82	-3.22	-3.21	-4.47	-4.03	-5.63	-5.25	-15.43	-18.00	-19.74	-19.02	-22.54	-25.60
134	4	-5.13	-5.12	-5.38	-6.91	-6.97	-6.99	-3.35	-3.42	-4.72	-4.15	-5.85	-5.43	-15.89	-17.38	-19.32	-18.27	-21.55	-25.18
134	6	-5.17	-5.13	-5.39	-7.05	-7.13	-7.16	-3.49	-3.66	-4.96	-4.26	-6.06	-5.59	-16.21	-16.73	-18.83	-17.56	-20.59	-24.70
134	8	-5.23	-5.15	-5.40	-7.18	-7.28	-7.31	-3.65	-3.92	-5.20	-4.36	-6.23	-5.72	-16.42	-16.06	-18.28	-16.88	-19.68	-24.16
134	10	-5.29	-5.17	-5.42	-7.30	-7.42	-7.46	-3.83	-4.21	-5.43	-4.46	-6.38	-5.83	-16.54	-15.36	-17.67	-16.24	-18.82	-23.56
134	12	-5.36	-5.20	-5.45	-7.41	-7.55	-7.59	-4.01	-4.52	-5.65	-4.55	-6.48	-5.91	-16.59	-14.64	-17.03	-15.65	-18.00	-22.92
134	14	-5.43	-5.24	-5.47	-7.51	-7.66	-7.71	-4.21	-4.84	-5.87	-4.63	-6.53	-5.95	-16.60	-13.90	-16.34	-15.10	-17.25	-22.23
134	16	-5.50	-5.28	-5.51	-7.60	-7.76	-7.82	-4.42	-5.19	-6.07	-4.71	-6.54	-5.95	-16.49	-13.10	-15.59	-14.60	-16.55	-21.50
134	52	-5.60	-5.36	-5.59	-7.67	-7.85	-7.92	-4.63	-5.59	-6.25	-4.77	-6.51	-5.91	-15.69	-12.12	-14.63	-14.16	-15.91	-20.58
134	20	-5.72	-5.48	-5.72	-7.74	-7.93	-8.02	-4.86	-6.03	-6.42	-4.82	-6.48	-5.85	-14.30	-11.00	-13.50	-13.75	-15.31	-19.51
134	22	-5.86	-5.64	-5.89	-7.80	-8.00	-8.10	-5.12	-6.52	-6.58	-4.86	-6.43	-5.78	-12.55	-9.86	-12.28	-13.37	-14.74	-18.36
134	24	-6.02	-5.81	-6.08	-7.86	-8.07	-8.19	-5.39	-7.02	-6.74	-4.91	-6.39	-5.70	-10.68	-8.78	-11.07	-13.00	-14.19	-17.17
134	26	-6.19	-6.01	-6.29	-7.91	-8.13	-8.26	-5.70	-7.54	-6.92	-4.96	-6.35	-5.63	-8.91	-7.87	-9.93	-12.63	-13.66	-16.02
134	28	-6.37	-6.22	-6.51	-7.98	-8.20	-8.33	-6.05	-8.06	-7.13	-5.03	-6.32	-5.58	-7.47	-7.22	-8.96	-12.25	-13.14	-14.97
134	30	-6.55	-6.42	-6.73	-8.05	-8.27	-8.40	-6.43	-8.57	-7.38	-5.11	-6.30	-5.56	-6.60	-6.93	-8.24	-11.85	-12.61	-14.07
134	32	-6.75	-6.64	-6.96	-8.12	-8.33	-8.46	-6.96	-9.14	-7.77	-5.26	-6.34	-5.65	-6.11	-6.87	-7.69	-11.43	-12.09	-13.31
134	34	-6.96	-6.89	-7.22	-8.18	-8.39	-8.50	-7.68	-9.80	-8.32	-5.48	-6.42	-5.89	-5.69	-6.83	-7.20	-11.01	-11.60	-12.62
134	36	-7.19	-7.16	-7.50	-8.25	-8.44	-8.54	-8.52	-10.50	-8.97	-5.77	-6.55	-6.24	-5.33	-6.80	-6.77	-10.59	-11.11	-12.97

134	108	-13.01	-13.93	-14.31	-18.27	-19.71	-20.13	-9.74	-9.31	-9.55	-19.04	-24.55	-17.32	-2.92	-2.82	-2.76	-5.15	-5.44	-6.83
134	110	-13.43	-14.43	-14.97	-17.61	-18.88	-19.38	-9.02	-8.55	-8.96	-17.84	-22.74	-16.89	-3.26	-3.12	-3.02	-5.20	-5.52	-6.91
134	112	-13.95	-15.04	-15.77	-16.75	-17.80	-18.40	-8.34	-7.85	-8.39	-16.34	-20.44	-16.33	-3.68	-3.49	-3.35	-5.24	-5.60	-6.99
134	114	-14.49	-15.67	-16.60	-15.77	-16.59	-17.29	-7.73	-7.25	-7.90	-14.69	-17.92	-15.67	-4.19	-3.93	-3.75	-5.28	-5.68	-7.07
134	116	-14.97	-16.23	-17.34	-14.78	-15.37	-16.14	-7.25	-6.78	-7.50	-13.08	-15.46	-14.95	-4.78	-4.43	-4.20	-5.33	-5.77	-7.16
134	152	-15.32	-16.63	-17.86	-13.86	-14.25	-15.07	-6.93	-6.47	-7.24	-11.67	-13.35	-14.23	-5.47	-4.98	-4.71	-5.39	-5.87	-7.27
134	120	-15.45	-16.79	-18.07	-13.10	-13.35	-14.17	-6.81	-6.36	-7.15	-10.63	-11.86	-13.55	-6.24	-5.56	-5.27	-5.46	-6.00	-7.40
134	122	-15.41	-16.74	-18.01	-12.45	-12.58	-13.36	-6.84	-6.41	-7.22	-9.85	-10.79	-12.81	-7.75	-6.32	-6.17	-5.58	-6.18	-7.59
134	124	-15.30	-16.62	-17.86	-11.79	-11.82	-12.53	-6.89	-6.55	-7.41	-9.11	-9.78	-11.94	-10.35	-7.33	-7.57	-5.74	-6.42	-7.84
134	126	-15.14	-16.43	-17.62	-11.15	-11.08	-11.70	-6.97	-6.74	-7.68	-8.41	-8.84	-10.98	-13.60	-8.53	-9.29	-5.95	-6.70	-8.15
134	128	-14.93	-16.18	-17.32	-10.53	-10.38	-10.90	-7.06	-6.95	-7.99	-7.77	-8.00	-10.02	-17.06	-9.85	-11.14	-6.17	-7.02	-8.48
134	130	-14.69	-15.90	-16.96	-9.95	-9.74	-10.16	-7.15	-7.15	-8.28	-7.21	-7.27	-9.10	-20.31	-11.23	-12.93	-6.41	-7.36	-8.82
134	132	-14.43	-15.59	-16.58	-9.43	-9.17	-9.51	-7.22	-7.32	-8.51	-6.75	-6.68	-8.29	-22.91	-12.60	-14.49	-6.65	-7.72	-9.16
134	134	-14.15	-15.27	-16.18	-8.98	-8.70	-8.98	-7.26	-7.42	-8.65	-6.40	-6.23	-7.65	-24.42	-13.90	-15.64	-6.88	-8.07	-9.47
134	136	-13.86	-14.92	-15.74	-8.61	-8.34	-8.57	-7.25	-7.42	-8.65	-6.16	-5.93	-7.21	-24.51	-15.07	-16.26	-7.09	-8.40	-9.74
134	138	-13.45	-14.42	-15.13	-8.25	-7.99	-8.18	-7.12	-7.36	-8.47	-5.96	-5.67	-6.83	-23.68	-16.24	-16.77	-7.27	-8.70	-9.96
134	140	-12.94	-13.79	-14.37	-7.93	-7.67	-7.81	-6.89	-7.24	-8.14	-5.79	-5.43	-6.50	-22.26	-17.40	-17.23	-7.43	-8.98	-10.16
134	142	-12.37	-13.10	-13.53	-7.62	-7.38	-7.47	-6.59	-7.08	-7.72	-5.64	-5.22	-6.21	-20.53	-18.56	-17.64	-7.59	-9.28	-10.35
134	144	-11.78	-12.38	-12.66	-7.35	-7.12	-7.17	-6.23	-6.89	-7.23	-5.51	-5.04	-5.95	-18.72	-19.70	-17.98	-7.77	-9.61	-10.55
134	146	-11.21	-11.69	-11.85	-7.11	-6.92	-6.95	-5.86	-6.68	-6.72	-5.40	-4.91	-5.72	-17.11	-20.80	-18.25	-7.98	-10.02	-10.79
134	148	-10.69	-11.08	-11.15	-6.92	-6.77	-6.80	-5.49	-6.46	-6.23	-5.30	-4.82	-5.51	-15.96	-21.86	-18.44	-8.25	-10.54	-11.08
134	150	-10.27	-10.61	-10.64	-6.76	-6.69	-6.75	-5.15	-6.24	-5.80	-5.23	-4.80	-5.33	-15.52	-22.86	-18.53	-8.59	-11.18	-11.44
134	152	-9.92	-10.23	-10.25	-6.64	-6.65	-6.75	-4.79	-5.96	-5.37	-5.16	-4.82	-5.17	-15.75	-23.91	-18.58	-9.49	-13.27	-12.19
134	154	-9.57	-9.88	-9.89	-6.53	-6.61	-6.75	-4.38	-5.60	-4.87	-5.11	-4.87	-5.03	-16.35	-25.04	-18.62	-11.24	-17.57	-13.48
134	156	-9.25	-9.55	-9.56	-6.42	-6.57	-6.75	-3.93	-5.18	-4.36	-5.07	-4.94	-4.91	-17.20	-26.19	-18.66	-13.50	-23.23	-15.10
134	158	-8.95	-9.25	-9.27	-6.33	-6.55	-6.75	-3.50	-4.75	-3.86	-5.04	-5.03	-4.80	-18.14	-27.26	-18.69	-15.95	-29.42	-16.83
134	160	-8.68	-8.98	-9.01	-6.26	-6.53	-6.75	-3.10	-4.36	-3.42	-5.00	-5.12	-4.69	-19.05	-28.18	-18.71	-18.27	-35.30	-18.45
134	162	-8.44	-8.74	-8.78	-6.19	-6.51	-6.75	-2.77	-4.04	-3.07	-4.95	-5.19	-4.58	-19.79	-28.88	-18.72	-20.13	-40.05	-19.74
134	164	-8.23	-8.54	-8.59	-6.15	-6.50	-6.75	-2.56	-3.85	-2.86	-4.90	-5.25	-4.48	-20.23	-29.27	-18.73	-21.22	-42.82	-20.49
134	166	-8.07	-8.38	-8.43	-6.12	-6.50	-6.75	-2.46	-3.80	-2.80	-4.83	-5.28	-4.36	-20.26	-29.18	-18.69	-21.31	-42.83	-20.53
134	168	-7.90	-8.21	-8.28	-6.09	-6.51	-6.78	-2.40	-3.77	-2.76	-4.71	-5.29	-4.23	-20.02	-28.16	-18.35	-20.85	-40.15	-20.05
134	170	-7.75	-8.06	-8.14	-6.07	-6.51	-6.83	-2.33	-3.75	-2.73	-4.56	-5.30	-4.09	-19.58	-26.41	-17.75	-20.04	-35.54	-19.19
134	172	-7.60	-7.92	-8.00	-6.05	-6.53	-6.89	-2.28	-3.73	-2.71	-4.39	-5.31	-3.96	-19.00	-24.21	-16.98	-18.96	-29.79	-18.09
134	174	-7.48	-7.79	-7.89	-6.03	-6.54	-6.96	-2.24	-3.71	-2.69	-4.23	-5.32	-3.83	-18.34	-21.85	-16.11	-17.73	-23.70	-16.86
134	176	-7.38	-7.70	-7.80	-6.01	-6.56	-7.04	-2.21	-3.70	-2.68	-4.09	-5.33	-3.73	-17.63	-19.63	-15.23	-16.45	-18.04	-15.62
134	178	-7.32	-7.63	-7.74	-6.01	-6.57	-7.12	-2.19	-3.70	-2.67	-3.99	-5.35	-3.66	-16.93	-17.82	-14.43	-15.21	-13.62	-14.49
134	520	-7.30	-7.61	-7.72	-6.00	-6.59	-7.19	-2.18	-3.70	-2.67	-3.95	-5.37	-3.63	-16.29	-16.72	-13.79	-14.12	-11.21	-13.60
134	522	-7.30	-7.61	-7.72	-6.02	-6.62	-7.26	-2.22	-3.73	-2.75	-3.99	-5.44	-3.66	-15.62	-16.12	-13.22	-13.08	-10.17	-12.88
134	524	-7.30	-7.61	-7.71	-6.05	-6.65	-7.33	-2.32	-3.83	-2.96	-4.08	-5.58	-3.72	-14.84	-15.61	-12.62	-11.97	-9.29	-12.21
134	526	-7.30	-7.61	-7.71	-6.11	-6.70	-7.40	-2.46	-3.97	-3.26	-4.23	-5.77	-3.81	-14.00	-15.18	-12.02	-10.82	-8.54	-11.58
134	528	-7.31	-7.60	-7.71	-6.19	-6.75	-7.48	-2.64	-4.12	-3.61	-4.41	-6.00	-3.92	-13.18	-14.81	-11.46	-9.70	-7.92	-10.98
134	190	-7.31	-7.60	-7.71	-6.27	-6.81	-7.57	-2.83	-4.27	-3.97	-4.62	-6.25	-4.06	-12.43	-14.47	-10.99	-8.64	-7.38	-10.40
134	192	-7.32	-7.60	-7.71	-6.37	-6.88	-7.67	-3.01	-4.39	-4.30	-4.84	-6.49	-4.21	-11.83	-14.16	-10.63	-7.70	-6.92	-9.84
134	194	-7.33	-7.60	-7.71	-6.47	-6.96	-7.78	-3.17	-4.46	-4.55	-5.07	-6.72	-4.37	-11.44	-13.85	-10.43	-6.93	-6.51	-9.29
134	196	-7.35	-7.61	-7.72	-6.59	-7.05	-7.91	-3.31	-4.47	-4.70	-5.31	-6.91	-4.53	-11.29	-13.55	-10.44	-6.36	-6.13	-8.74
134	198	-7.43	-7.68	-7.79	-6.74	-7.19	-8.08	-3.45	-4.46	-4.83	-5.59	-7.10	-4.73	-11.21	-13.29	-10.66	-5.86	-5.78	-8.19
134	200	-7.57	-7.80	-7.92	-6.93	-7.38	-8.30	-3.61	-4.46	-4.95	-5.91	-7.28	-4.98	-11.15	-13.06	-11.05	-5.41	-5.46	-7.64
134	202	-7.77	-7.98	-8.11	-7.16	-7.59	-8.54	-3.76	-4.45	-5.06	-6.27	-7.46	-5.26	-11.11	-12.86	-11.52	-5.00	-5.17	-7.10
134	204	-8.02	-8.20	-8.34	-7.40	-7.83	-8.80	-3.89	-4.43	-5.16	-6.66	-7.64	-5.56	-11.07	-12.64	-12.01	-4.64	-4.90	-6.59
134	206	-8.30	-8.46	-8.61	-7.66	-8.07	-9.06	-4.01	-4.42	-5.23	-7.07	-7.83	-5.88	-11.02	-12.40	-12.45	-4.31	-4.67	-6.11
134	208	-8.62	-8.75	-8.90	-7.92	-8.32	-9.32	-4.08	-4.41	-5.28	-7.49	-8.01	-6.22	-10.95	-12.11	-12.76	-4.01	-4.46	-5.68
134	210	-8.96	-9.05	-9.20	-8.17	-8.55	-9.56	-4.11	-4.40	-5.30	-7.91	-8.20	-6.56	-10.85	-11.75	-12.88	-3.74	-4.27	-5.30
134	212	-9.50	-9.49	-9.61	-8.43	-8.80	-9.82	-4.10	-4.38	-5.25	-8.33	-8.39	-6.90	-10.52	-11.17	-12.58	-3.47	-4.10	-4.95
134	214	-10.34	-10.17	-10.18	-8.71	-9.07	-10.10	-4.09	-4.37	-5.14	-8.78	-8.57	-7.26	-9.87	-10.31	-11.79	-3.20	-3.92	-4.58
134	216	-11.38	-11.00	-10.87	-9.02	-9.36	-10.40	-4.07	-4.35	-4.99	-9.26	-8.74	-7.64	-8.99	-9.26	-10.67	-2.94	-3.75	-4.23
134	252	-12.53	-11.93	-11.65	-9.32	-9.64	-10.69	-4.04	-4.33	-4.82	-9.74	-8.92	-8.05	-8.01	-8.14	-9.39	-2.70	-3.59	-3.91
134	220	-13.70	-12.90	-12.49	-9.61	-9.91	-10.94	-4.02	-4.31	-4.65	-10.25	-9.12	-8.49	-7.03	-7.07	-8.11	-2.50	-3.46	-3.64
134	222	-14.77	-13.84	-13.33	-9.89	-10.15	-11.14	-4.00	-4.30	-4.52	-10.77	-9.34	-8.96	-6.16	-6.14	-7.00	-2.35	-3.37	-3.43
134	224	-15.66	-14.69	-14.15	-10.12	-10.34	-11.26	-3.99	-4.29	-4.44	-11.29	-9.58	-9.48	-5.52	-5.47	-6.22	-2.27	-3.32	-3.32
134	226	-16.31	-15.43	-14.95	-10.32	-10.48	-11.29	-4.01	-4.35	-4.46	-11.82	-9.86	-10.04	-5.16	-5.10	-5.87	-2.26	-3.32	-3.29
134	228	-16.95	-16.23	-15.91	-10.47	-10.58	-11.30	-4.22	-4.77	-4.71	-12.36	-10.19	-10.68	-4.86	-4.81	-5.61	-2.28	-3.37	-3.28
134	230	-17.57	-17.06	-16.98	-10.60	-10.66	-11.31	-4.58	-5.50	-5.16	-12.90	-10.57	-11.38	-4.58	-4.54	-5.39	-2.32	-3.46	-3.27
134	232	-18.15	-17.87	-18.06	-10.72	-10.72	-11.31	-5.06	-6.42	-5.74	-13.45	-11.00	-12.15	-4.34	-4.30	-5.21	-2.36	-3.58	-3.27
134	234	-18.65	-18.60	-19.07	-10.84	-10.79	-11.32	-5.60	-7.39	-6.41	-14.03	-11.47	-13.00	-4.13	-4.11	-5.05	-2.42	-3.71	-3.27
134	236	-19.05	-19.20	-19.90	-10.97	-10.87	-11.32	-6.18	-8.30	-7.11	-14.63	-11.99	-13.92	-3.97	-3.96	-4.91	-2.47	-3.83	-3.26
134	238	-19.32	-19.60	-20.47	-11.13	-10.96	-11.33	-6.73	-9.03	-7.79	-15.28	-12.54							

134	310	-20.22	-20.06	-18.45	-7.81	-7.02	-6.58	-7.64	-10.02	-8.99	-8.82	-7.99	-8.34	-9.83	-8.49	-8.64	-7.06	-8.70	-7.94
134	312	-21.28	-21.25	-19.33	-7.37	-6.64	-6.25	-7.47	-10.34	-9.22	-8.55	-7.57	-8.26	-9.10	-7.54	-8.10	-7.21	-8.86	-8.13
134	314	-21.89	-21.92	-19.83	-7.02	-6.34	-6.00	-7.25	-10.52	-9.36	-8.26	-7.13	-8.17	-8.46	-6.82	-7.65	-7.39	-9.07	-8.35
134	316	-21.84	-21.90	-19.82	-6.76	-6.12	-5.83	-6.94	-10.47	-9.33	-7.91	-6.64	-7.99	-7.94	-6.38	-7.31	-7.63	-9.33	-8.62
134	352	-20.88	-21.05	-19.23	-6.51	-5.93	-5.67	-6.43	-9.90	-8.96	-7.23	-6.03	-7.52	-7.39	-6.00	-6.97	-7.98	-9.68	-8.96
134	320	-19.21	-19.57	-18.20	-6.28	-5.74	-5.52	-5.77	-8.93	-8.32	-6.32	-5.32	-6.80	-6.82	-5.63	-6.63	-8.45	-10.14	-9.35
134	322	-17.11	-17.70	-16.87	-6.07	-5.58	-5.39	-5.04	-7.71	-7.51	-5.29	-4.59	-5.96	-6.26	-5.30	-6.31	-9.01	-10.69	-9.80
134	324	-14.84	-15.66	-15.41	-5.90	-5.44	-5.29	-4.29	-6.40	-6.63	-4.27	-3.90	-5.11	-5.76	-5.01	-6.02	-9.66	-11.34	-10.30
134	326	-12.67	-13.68	-13.95	-5.76	-5.33	-5.20	-3.62	-5.17	-5.77	-3.38	-3.33	-4.36	-5.35	-4.79	-5.79	-10.37	-12.08	-10.85
134	328	-10.88	-12.00	-12.65	-5.67	-5.26	-5.15	-3.10	-4.17	-5.04	-2.76	-2.94	-3.82	-5.07	-4.65	-5.64	-11.13	-12.92	-11.44
134	330	-9.74	-10.84	-11.66	-5.64	-5.24	-5.13	-2.80	-3.56	-4.55	-2.52	-2.79	-3.62	-4.97	-4.60	-5.59	-11.94	-13.85	-12.08
134	332	-9.04	-10.05	-10.88	-5.64	-5.25	-5.14	-2.64	-3.22	-4.20	-2.53	-2.80	-3.62	-5.03	-4.69	-5.68	-13.04	-15.39	-12.85
134	334	-8.41	-9.33	-10.14	-5.65	-5.27	-5.18	-2.50	-2.90	-3.86	-2.53	-2.84	-3.63	-5.19	-4.96	-5.95	-14.58	-17.84	-13.82
134	336	-7.85	-8.68	-9.43	-5.67	-5.31	-5.23	-2.37	-2.61	-3.54	-2.55	-2.90	-3.65	-5.44	-5.37	-6.37	-16.35	-20.80	-14.92
134	338	-7.36	-8.10	-8.78	-5.69	-5.36	-5.30	-2.27	-2.36	-3.26	-2.57	-2.97	-3.68	-5.77	-5.90	-6.91	-18.16	-23.92	-16.10
134	340	-6.94	-7.58	-8.19	-5.71	-5.42	-5.39	-2.18	-2.16	-3.03	-2.59	-3.06	-3.70	-6.16	-6.52	-7.53	-19.81	-26.82	-17.29
134	342	-6.59	-7.14	-7.68	-5.74	-5.49	-5.47	-2.12	-2.01	-2.86	-2.62	-3.16	-3.74	-6.59	-7.20	-8.23	-21.10	-29.12	-18.44
134	344	-6.30	-6.77	-7.25	-5.77	-5.56	-5.56	-2.09	-1.94	-2.77	-2.65	-3.27	-3.77	-7.05	-7.91	-8.96	-21.84	-30.44	-19.50
134	346	-6.07	-6.46	-6.91	-5.81	-5.63	-5.65	-2.09	-1.93	-2.76	-2.69	-3.39	-3.82	-7.54	-8.66	-9.73	-21.94	-30.62	-20.43
134	348	-5.86	-6.17	-6.58	-5.87	-5.72	-5.75	-2.13	-1.96	-2.81	-2.77	-3.56	-3.91	-8.19	-9.60	-10.70	-21.93	-30.50	-21.30
134	350	-5.65	-5.90	-6.28	-5.95	-5.83	-5.87	-2.21	-2.03	-2.90	-2.89	-3.78	-4.03	-9.00	-10.74	-11.88	-21.86	-30.21	-22.16
134	352	-5.47	-5.65	-6.01	-6.05	-5.97	-6.00	-2.33	-2.14	-3.05	-3.05	-4.04	-4.19	-9.96	-12.05	-13.25	-21.73	-29.66	-22.98
134	354	-5.32	-5.44	-5.77	-6.18	-6.11	-6.15	-2.48	-2.29	-3.26	-3.24	-4.34	-4.38	-11.03	-13.52	-14.78	-21.48	-28.79	-23.77
134	356	-5.20	-5.27	-5.58	-6.31	-6.27	-6.30	-2.66	-2.48	-3.52	-3.45	-4.66	-4.59	-12.21	-15.11	-16.44	-21.10	-27.53	-24.52
134	358	-5.12	-5.16	-5.44	-6.46	-6.44	-6.47	-2.87	-2.73	-3.84	-3.67	-5.02	-4.81	-13.47	-16.81	-18.22	-20.54	-25.82	-25.24
136	0	-5.11	-5.13	-5.52	-6.54	-6.56	-6.57	-3.00	-3.00	-3.96	-4.09	-5.41	-5.27	-14.78	-18.53	-20.08	-21.40	-23.68	-27.16
136	2	-5.12	-5.13	-5.51	-6.68	-6.72	-6.73	-3.11	-3.18	-4.20	-4.17	-5.66	-5.42	-15.60	-17.94	-19.75	-20.51	-22.81	-26.70
136	4	-5.15	-5.14	-5.50	-6.81	-6.88	-6.89	-3.23	-3.38	-4.44	-4.26	-5.88	-5.56	-16.20	-17.33	-19.33	-19.65	-21.97	-26.17
136	6	-5.19	-5.15	-5.50	-6.93	-7.04	-7.04	-3.37	-3.62	-4.67	-4.34	-6.08	-5.69	-16.61	-16.68	-18.85	-18.82	-21.14	-25.58
136	8	-5.23	-5.17	-5.49	-7.05	-7.18	-7.19	-3.52	-3.88	-4.89	-4.42	-6.24	-5.79	-16.88	-16.02	-18.31	-18.04	-20.33	-24.94
136	10	-5.29	-5.19	-5.49	-7.17	-7.32	-7.32	-3.69	-4.15	-5.12	-4.49	-6.37	-5.87	-17.03	-15.32	-17.71	-17.30	-19.55	-24.25
136	12	-5.35	-5.21	-5.49	-7.27	-7.44	-7.46	-3.87	-4.45	-5.33	-4.56	-6.47	-5.92	-17.10	-14.61	-17.07	-16.61	-18.79	-23.51
136	14	-5.42	-5.24	-5.49	-7.37	-7.56	-7.58	-4.06	-4.76	-5.54	-4.63	-6.51	-5.95	-17.12	-13.87	-16.40	-15.96	-18.06	-22.73
136	16	-5.49	-5.27	-5.50	-7.46	-7.66	-7.69	-4.26	-5.09	-5.74	-4.69	-6.51	-5.95	-17.00	-13.08	-15.67	-15.38	-17.35	-21.90
136	52	-5.58	-5.35	-5.57	-7.54	-7.76	-7.81	-4.47	-5.47	-5.92	-4.75	-6.47	-5.91	-16.16	-12.09	-14.72	-14.84	-16.66	-20.90
136	20	-5.68	-5.47	-5.69	-7.62	-7.84	-7.91	-4.69	-5.88	-6.08	-4.79	-6.39	-5.85	-14.69	-10.98	-13.61	-14.34	-15.98	-19.76
136	22	-5.81	-5.63	-5.86	-7.69	-7.93	-8.02	-4.94	-6.32	-6.24	-4.84	-6.30	-5.77	-12.86	-9.84	-12.42	-13.88	-15.33	-18.55
136	24	-5.94	-5.81	-6.06	-7.75	-8.01	-8.11	-5.21	-6.78	-6.40	-4.88	-6.20	-5.69	-10.89	-8.77	-11.23	-13.43	-14.69	-17.32
136	26	-6.10	-6.00	-6.28	-7.82	-8.08	-8.20	-5.51	-7.27	-6.58	-4.94	-6.11	-5.62	-9.04	-7.86	-10.10	-12.99	-14.08	-16.15
136	28	-6.26	-6.21	-6.51	-7.89	-8.16	-8.29	-5.85	-7.76	-6.80	-5.01	-6.05	-5.56	-7.54	-7.21	-9.14	-12.55	-13.48	-15.09
136	30	-6.43	-6.41	-6.73	-7.97	-8.23	-8.36	-6.23	-8.26	-7.05	-5.09	-6.02	-5.54	-6.63	-6.93	-8.41	-12.11	-12.91	-14.20
136	32	-6.61	-6.63	-6.96	-8.05	-8.30	-8.43	-6.78	-8.84	-7.45	-5.23	-6.06	-5.64	-6.14	-6.88	-7.85	-11.67	-12.37	-13.47
136	34	-6.82	-6.88	-7.21	-8.12	-8.36	-8.47	-7.54	-9.54	-8.06	-5.46	-6.15	-5.89	-5.71	-6.84	-7.34	-11.25	-11.87	-12.82
136	36	-7.06	-7.15	-7.50	-8.19	-8.41	-8.52	-8.45	-10.30	-8.77	-5.75	-6.28	-6.24	-5.34	-6.81	-6.88	-10.84	-11.39	-12.22
136	38	-7.31	-7.44	-7.80	-8.27	-8.47	-8.56	-9.40	-11.04	-9.52	-6.08	-6.44	-6.66	-5.02	-6.79	-6.46	-10.43	-10.92	-11.66
136	40	-7.59	-7.76	-8.13	-8.35	-8.53	-8.60	-10.30	-11.69	-10.20	-6.43	-6.61	-7.09	-4.74	-6.77	-6.09	-10.01	-10.44	-11.11
136	42	-7.90	-8.11	-8.48	-8.46	-8.61	-8.66	-11.08	-12.19	-10.74	-6.78	-6.78	-7.49	-4.50	-6.74	-5.75	-9.57	-9.95	-10.55
136	44	-8.22	-8.47	-8.85	-8.59	-8.71	-8.74	-11.65	-12.48	-11.05	-7.10	-6.94	-7.80	-4.29	-6.70	-5.45	-9.09	-9.42	-9.96
136	46	-8.59	-8.87	-9.25	-8.76	-8.85	-8.85	-11.95	-12.49	-11.09	-7.40	-7.06	-7.99	-4.11	-6.63	-5.18	-8.55	-8.82	-9.29
136	48	-9.02	-9.32	-9.71	-9.08	-9.12	-9.08	-12.20	-12.26	-11.08	-7.69	-7.17	-8.15	-3.95	-6.48	-4.94	-7.84	-8.07	-8.46
136	50	-9.53	-9.83	-10.22	-9.52	-9.50	-9.41	-12.42	-11.89	-11.05	-7.99	-7.27	-8.28	-3.82	-6.25	-4.72	-7.02	-7.21	-7.55
136	52	-10.09	-10.39	-10.77	-10.07	-9.98	-9.83	-12.62	-11.42	-11.02	-8.29	-7.37	-8.40	-3.71	-5.97	-4.53	-6.17	-6.32	-6.62
136	54	-10.67	-10.97	-11.34	-10.71	-10.55	-10.34	-12.78	-10.94	-10.99	-8.58	-7.48	-8.51	-3.60	-5.65	-4.34	-5.36	-5.49	-5.76
136	56	-11.27	-11.57	-11.91	-11.42	-11.18	-10.90	-12.91	-10.51	-10.96	-8.86	-7.60	-8.62	-3.49	-5.32	-4.16	-4.66	-4.78	-5.04
136	58	-11.86	-12.16	-12.48	-12.16	-11.84	-11.50	-12.99	-10.20	-10.94	-9.13	-7.74	-8.74	-3.37	-4.99	-3.98	-4.15	-4.27	-4.55
136	60	-12.43	-12.75	-13.03	-12.93	-12.54	-12.14	-13.02	-10.08	-10.93	-9.38	-7.92	-8.86	-3.23	-4.68	-3.79	-3.90	-4.04	-4.37
136	62	-13.04	-13.40	-13.61	-13.92	-13.48	-13.04	-13.00	-10.17	-11.08	-9.59	-8.15	-8.98	-3.04	-4.36	-3.58	-3.82	-3.98	-4.38
136	64	-13.74	-14.17	-14.28	-15.28	-14.80	-14.33	-12.96	-10.39	-11.49	-9.77	-8.45	-9.09	-2.81	-3.99	-3.35	-3.74	-3.93	-4.40
136	66	-14.47	-14.97	-14.98	-16.83	-16.32	-15.85	-12.90	-10.74	-12.07	-9.93	-8.82	-9.19	-2.56	-3.59	-3.11	-3.67	-3.89	-4.43
136	68	-15.17	-15.75	-15.65	-18.41	-17.87	-17.41	-12.83	-11.19	-12.75	-10.09	-9.26	-9.30	-2.31	-3.20	-2.88	-3.62	-3.85	-4.47
136	70	-15.79	-16.44	-16.23	-19.84	-19.29	-18.84	-12.77	-11.70	-13.44	-10.26	-9.78	-9.42	-2.08	-2.85	-2.67	-3.58	-3.83	-4.52
136	72	-16.26	-16.96	-16.68	-20.95	-20.41	-19.97	-12.72	-12.25	-14.07	-10.48	-10.38	-9.58	-1.91	-2.57	-2.49	-3.55	-3.81	-4.57
136	74	-16.52	-17.26	-16.93	-21.59	-21.05	-20.61	-12.69	-12.82	-14.55	-10.76	-11.05	-9.77	-1.81	-2.38	-2.35	-3.54	-3.80	-4.63
136	76	-16.52	-17.27	-16.93	-21.64	-21.10	-20.67	-12.74	-13.42	-14.85	-11.20	-11.92	-10.09	-1.79	-2.30	-2.25	-3.54	-3.81	-4.71
136	78	-16.27	-17.04	-16.73	-21.34	-20.85	-20.46	-13.17	-14.33	-15.11	-12.22	-13.62	-10.94	-1.79	-2.25	-2.17	-3.62	-3.88	-4.84
136	80	-15.83	-16.64	-16.37	-20.83	-20.42	-20.10	-13.91	-15.47	-15.35	-13.69	-15.96	-12.21	-1.79	-2.20	-2.09	-3.76	-4.01	-5.01
136	8																		

136	152	-9.93	-10.25	-10.26	-6.98	-6.93	-6.92	-4.78	-5.95	-5.27	-5.16	-4.83	-5.18	-15.76	-23.99	-18.60	-9.42	-13.23	-12.17
136	154	-9.59	-9.89	-9.90	-6.87	-6.89	-6.92	-4.37	-5.58	-4.79	-5.11	-4.88	-5.04	-16.37	-25.13	-18.65	-11.01	-17.51	-13.45
136	156	-9.27	-9.57	-9.58	-6.76	-6.86	-6.91	-3.92	-5.15	-4.28	-5.07	-4.96	-4.91	-17.22	-26.28	-18.69	-13.06	-23.14	-15.05
136	158	-8.97	-9.27	-9.29	-6.67	-6.84	-6.91	-3.48	-4.71	-3.80	-5.03	-5.04	-4.80	-18.17	-27.36	-18.73	-15.28	-29.30	-16.75
136	160	-8.70	-9.00	-9.03	-6.59	-6.82	-6.91	-3.09	-4.30	-3.37	-4.99	-5.13	-4.69	-19.09	-28.29	-18.76	-17.38	-35.15	-18.35
136	162	-8.46	-8.77	-8.80	-6.53	-6.81	-6.91	-2.76	-3.97	-3.04	-4.95	-5.19	-4.59	-19.84	-28.99	-18.78	-19.07	-39.88	-19.63
136	164	-8.25	-8.57	-8.62	-6.49	-6.80	-6.91	-2.55	-3.78	-2.84	-4.89	-5.23	-4.48	-20.28	-29.38	-18.79	-20.05	-42.64	-20.37
136	166	-8.09	-8.40	-8.46	-6.47	-6.80	-6.91	-2.45	-3.74	-2.78	-4.81	-5.24	-4.36	-20.31	-29.29	-18.74	-20.14	-42.65	-20.40
136	168	-7.92	-8.24	-8.31	-6.45	-6.81	-6.94	-2.38	-3.73	-2.74	-4.69	-5.21	-4.22	-20.07	-28.28	-18.40	-19.79	-40.00	-19.93
136	170	-7.77	-8.08	-8.16	-6.44	-6.82	-6.99	-2.32	-3.71	-2.71	-4.53	-5.16	-4.07	-19.63	-26.54	-17.81	-19.16	-35.44	-19.10
136	172	-7.63	-7.94	-8.03	-6.43	-6.84	-7.05	-2.27	-3.70	-2.69	-4.35	-5.11	-3.92	-19.05	-24.36	-17.03	-18.32	-29.75	-18.02
136	174	-7.50	-7.82	-7.92	-6.42	-6.86	-7.13	-2.23	-3.69	-2.67	-4.18	-5.05	-3.79	-18.38	-22.00	-16.16	-17.34	-23.71	-16.82
136	176	-7.41	-7.72	-7.83	-6.41	-6.89	-7.21	-2.19	-3.69	-2.65	-4.04	-5.00	-3.68	-17.66	-19.76	-15.28	-16.30	-18.10	-15.60
136	178	-7.34	-7.66	-7.77	-6.41	-6.92	-7.29	-2.17	-3.68	-2.64	-3.94	-4.96	-3.60	-16.95	-17.92	-14.47	-15.27	-13.70	-14.49
136	520	-7.32	-7.64	-7.75	-6.41	-6.95	-7.37	-2.17	-3.68	-2.64	-3.90	-4.95	-3.58	-16.29	-16.77	-13.81	-14.31	-11.28	-13.61
136	522	-7.32	-7.64	-7.75	-6.42	-6.98	-7.44	-2.20	-3.72	-2.72	-3.93	-5.00	-3.60	-15.57	-16.10	-13.21	-13.34	-10.21	-12.89
136	524	-7.33	-7.64	-7.76	-6.46	-7.02	-7.51	-2.28	-3.82	-2.93	-4.03	-5.14	-3.66	-14.69	-15.52	-12.58	-12.23	-9.30	-12.22
136	526	-7.34	-7.65	-7.77	-6.52	-7.07	-7.58	-2.41	-3.95	-3.24	-4.18	-5.34	-3.76	-13.75	-15.01	-11.94	-11.05	-8.52	-11.58
136	528	-7.35	-7.66	-7.79	-6.60	-7.13	-7.65	-2.56	-4.10	-3.59	-4.36	-5.60	-3.88	-12.82	-14.57	-11.34	-9.86	-7.87	-10.98
136	190	-7.37	-7.67	-7.81	-6.69	-7.19	-7.73	-2.73	-4.24	-3.95	-4.58	-5.87	-4.03	-11.99	-14.18	-10.83	-8.74	-7.32	-10.39
136	192	-7.39	-7.68	-7.83	-6.80	-7.26	-7.82	-2.90	-4.36	-4.28	-4.81	-6.15	-4.19	-11.34	-13.83	-10.45	-7.74	-6.84	-9.83
136	194	-7.42	-7.70	-7.86	-6.90	-7.34	-7.93	-3.05	-4.43	-4.53	-5.04	-6.40	-4.35	-10.94	-13.51	-10.24	-6.93	-6.42	-9.27
136	196	-7.45	-7.72	-7.90	-7.02	-7.43	-8.05	-3.19	-4.44	-4.68	-5.28	-6.63	-4.52	-10.85	-13.21	-10.24	-6.35	-6.04	-8.72
136	198	-7.55	-7.80	-8.00	-7.16	-7.56	-8.22	-3.35	-4.43	-4.81	-5.57	-6.85	-4.75	-10.81	-12.97	-10.45	-5.85	-5.70	-8.17
136	200	-7.70	-7.95	-8.15	-7.34	-7.73	-8.42	-3.52	-4.42	-4.94	-5.90	-7.07	-5.01	-10.79	-12.76	-10.82	-5.40	-5.39	-7.63
136	202	-7.91	-8.14	-8.36	-7.55	-7.92	-8.64	-3.70	-4.41	-5.05	-6.27	-7.30	-5.32	-10.77	-12.58	-11.26	-5.00	-5.10	-7.10
136	204	-8.17	-8.38	-8.60	-7.77	-8.12	-8.89	-3.86	-4.40	-5.15	-6.67	-7.53	-5.65	-10.76	-12.40	-11.73	-4.64	-4.85	-6.59
136	206	-8.47	-8.66	-8.88	-8.00	-8.34	-9.14	-3.99	-4.39	-5.22	-7.08	-7.75	-6.00	-10.74	-12.19	-12.14	-4.31	-4.62	-6.12
136	208	-8.80	-8.96	-9.19	-8.23	-8.56	-9.38	-4.08	-4.39	-5.27	-7.50	-7.97	-6.36	-10.71	-11.94	-12.44	-4.01	-4.41	-5.69
136	210	-9.16	-9.29	-9.52	-8.46	-8.77	-9.61	-4.12	-4.38	-5.29	-7.92	-8.18	-6.71	-10.66	-11.62	-12.56	-3.74	-4.22	-5.31
136	212	-9.70	-9.74	-9.95	-8.70	-8.99	-9.86	-4.12	-4.39	-5.25	-8.35	-8.37	-7.07	-10.43	-11.09	-12.30	-3.47	-4.02	-4.95
136	214	-10.54	-10.41	-10.54	-8.95	-9.24	-10.13	-4.12	-4.40	-5.14	-8.80	-8.55	-7.43	-9.89	-10.28	-11.63	-3.19	-3.82	-4.59
136	216	-11.57	-11.23	-11.25	-9.22	-9.50	-10.42	-4.12	-4.41	-5.00	-9.27	-8.72	-7.81	-9.16	-9.30	-10.68	-2.92	-3.63	-4.24
136	252	-12.70	-12.13	-12.05	-9.50	-9.76	-10.70	-4.12	-4.44	-4.84	-9.75	-8.89	-8.20	-8.32	-8.26	-9.59	-2.68	-3.45	-3.92
136	220	-13.84	-13.07	-12.89	-9.76	-10.01	-10.95	-4.12	-4.46	-4.68	-10.25	-9.07	-8.63	-7.48	-7.25	-8.50	-2.47	-3.30	-3.65
136	222	-14.89	-13.99	-13.75	-10.01	-10.24	-11.14	-4.12	-4.50	-4.55	-10.76	-9.27	-9.09	-6.72	-6.40	-7.54	-2.32	-3.19	-3.44
136	224	-15.75	-14.82	-14.58	-10.24	-10.42	-11.27	-4.12	-4.54	-4.48	-11.27	-9.50	-9.59	-6.16	-5.80	-6.86	-2.24	-3.13	-3.32
136	226	-16.38	-15.54	-15.37	-10.43	-10.55	-11.31	-4.15	-4.64	-4.50	-11.80	-9.78	-10.14	-5.84	-5.51	-6.53	-2.23	-3.13	-3.28
136	228	-16.99	-16.32	-16.32	-10.58	-10.66	-11.33	-4.34	-5.06	-4.75	-12.33	-10.11	-10.75	-5.58	-5.28	-6.31	-2.23	-3.18	-3.26
136	230	-17.59	-17.14	-17.37	-10.72	-10.74	-11.35	-4.68	-5.76	-5.19	-12.86	-10.50	-11.41	-5.33	-5.08	-6.12	-2.24	-3.27	-3.25
136	232	-18.14	-17.93	-18.43	-10.85	-10.81	-11.36	-5.13	-6.62	-5.77	-13.41	-10.93	-12.14	-5.10	-4.90	-5.97	-2.25	-3.38	-3.24
136	234	-18.62	-18.65	-19.42	-10.98	-10.88	-11.37	-5.65	-7.53	-6.44	-13.98	-11.42	-12.94	-4.91	-4.75	-5.83	-2.27	-3.49	-3.23
136	236	-19.00	-19.24	-20.23	-11.12	-10.96	-11.38	-6.19	-8.38	-7.14	-14.59	-11.95	-13.82	-4.77	-4.64	-5.70	-2.29	-3.61	-3.22
136	238	-19.25	-19.63	-20.78	-11.28	-11.05	-11.40	-6.73	-9.06	-7.81	-15.23	-12.52	-14.77	-4.67	-4.57	-5.57	-2.30	-3.70	-3.21
136	240	-19.34	-19.78	-20.99	-11.48	-11.18	-11.43	-7.20	-9.46	-8.41	-15.92	-13.14	-15.80	-4.64	-4.55	-5.43	-2.32	-3.76	-3.20
136	242	-18.96	-19.40	-20.61	-11.73	-11.36	-11.51	-7.62	-9.64	-8.92	-16.80	-13.96	-17.22	-4.65	-4.55	-5.27	-2.33	-3.80	-3.17
136	244	-17.96	-18.40	-19.60	-12.06	-11.60	-11.67	-8.00	-9.77	-9.40	-17.92	-15.09	-19.16	-4.69	-4.57	-5.10	-2.35	-3.82	-3.14
136	246	-16.54	-16.98	-18.17	-12.43	-11.90	-11.89	-8.37	-9.86	-9.88	-19.16	-16.37	-21.38	-4.75	-4.60	-4.93	-2.37	-3.84	-3.11
136	248	-14.90	-15.34	-16.50	-12.84	-12.24	-12.16	-8.77	-9.94	-10.36	-20.40	-17.68	-23.63	-4.81	-4.64	-4.77	-2.39	-3.86	-3.07
136	250	-13.24	-13.68	-14.81	-13.28	-12.60	-12.45	-9.21	-10.03	-10.89	-21.51	-18.87	-25.69	-4.88	-4.68	-4.63	-2.41	-3.88	-3.04
136	252	-11.77	-12.20	-13.28	-13.73	-12.99	-12.75	-9.72	-10.15	-11.48	-22.37	-19.80	-27.29	-4.94	-4.72	-4.51	-2.44	-3.91	-3.02
136	254	-10.68	-11.09	-12.11	-14.17	-13.37	-13.05	-10.34	-10.31	-12.15	-22.85	-20.33	-28.21	-4.99	-4.76	-4.43	-2.47	-3.94	-3.00
136	256	-10.10	-10.47	-11.42	-14.63	-13.77	-13.34	-11.18	-10.64	-12.98	-22.88	-20.40	-28.25	-5.02	-4.80	-4.39	-2.52	-3.98	-3.01
136	258	-9.62	-9.95	-10.83	-15.18	-14.28	-13.70	-12.78	-11.57	-14.28	-22.57	-20.38	-27.61	-5.04	-4.85	-4.36	-2.59	-4.05	-3.04
136	260	-9.17	-9.47	-10.28	-15.81	-14.88	-14.12	-14.95	-12.98	-15.93	-22.01	-20.33	-26.47	-5.06	-4.89	-4.33	-2.70	-4.14	-3.09
136	262	-8.78	-9.03	-9.79	-16.45	-15.50	-14.54	-17.40	-14.65	-17.71	-21.26	-20.27	-24.98	-5.08	-4.93	-4.30	-2.82	-4.25	-3.17
136	264	-8.45	-8.66	-9.37	-17.04	-16.08	-14.95	-19.83	-16.34	-19.45	-20.39	-20.19	-23.29	-5.10	-4.99	-4.28	-2.96	-4.37	-3.27
136	266	-8.19	-8.38	-9.03	-17.54	-16.56	-15.28	-21.93	-17.83	-20.93	-19.44	-20.10	-21.55	-5.12	-5.05	-4.27	-3.12	-4.50	-3.37
136	268	-8.03	-8.20	-8.79	-17.88	-16.90	-15.51	-23.42	-18.89	-21.96	-18.49	-19.99	-19.91	-5.15	-5.12	-4.26	-3.27	-4.64	-3.49
136	270	-7.97	-8.14	-8.66	-18.01	-17.03	-15.60	-23.98	-19.30	-22.35	-17.59	-19.86	-18.52	-5.18	-5.20	-4.25	-3.43	-4.77	-3.60
136	272	-7.97	-8.14	-8.60	-17.97	-16.99	-15.56	-23.52	-18.99	-21.98	-16.56	-19.42	-17.23	-5.22	-5.31	-4.28	-3.59	-4.91	-3.73
136	274	-7.98	-8.14	-8.55	-17.85	-16.87	-15.43	-22.30	-18.19	-20.98	-15.27	-18.49	-15.85	-5.28	-5.46	-4.36	-3.77	-5.05	-3.88
136	276	-8.00	-8.14	-8.51	-17.68	-16.70	-15.24	-20.55	-17.04	-19.54	-13.86	-17.24	-14.45	-5.35	-5.65	-4.48	-3.97	-5.21	-4.06
136	278	-8.03	-8.14	-8.47	-17.45	-16.48	-15.00	-18.52	-15.70	-17.84	-12.46	-15.82	-13.11	-5.44	-5.88	-4.64	-4.17	-5.37	-4.26
136	280	-8.06	-8.14	-8.44	-17.19	-16.21	-14.71	-16.44	-14.31	-16.08	-11.20	-14.42	-11.91	-5.55	-6.14	-4.83	-4.38	-5.54	-4.48
136	282	-8.10	-8.14	-8.42	-16.89	-15.91	-14.40	-14.											

136	354	-5.37	-5.58	-6.04	-6.13	-6.07	-6.07	-2.41	-2.27	-3.10	-3.35	-4.43	-4.65	-10.93	-13.28	-14.70	-22.21	-28.86	-24.84
136	356	-5.23	-5.38	-5.82	-6.26	-6.22	-6.23	-2.58	-2.46	-3.33	-3.58	-4.74	-4.84	-12.14	-14.93	-16.39	-22.03	-27.61	-25.65
136	358	-5.14	-5.22	-5.64	-6.40	-6.38	-6.40	-2.78	-2.70	-3.61	-3.83	-5.07	-5.05	-13.43	-16.68	-18.19	-21.76	-25.91	-26.42
138	0	-5.24	-5.32	-5.78	-6.25	-6.28	-6.32	-2.97	-3.10	-3.74	-4.33	-5.35	-5.47	-14.48	-17.95	-19.52	-23.60	-23.68	-28.25
138	2	-5.24	-5.32	-5.69	-6.37	-6.43	-6.46	-3.06	-3.26	-3.96	-4.39	-5.58	-5.60	-15.66	-17.60	-19.39	-22.49	-23.01	-27.65
138	4	-5.26	-5.31	-5.63	-6.48	-6.57	-6.59	-3.17	-3.45	-4.17	-4.45	-5.79	-5.71	-16.53	-17.20	-19.15	-21.43	-22.33	-27.00
138	6	-5.28	-5.31	-5.59	-6.59	-6.70	-6.73	-3.29	-3.66	-4.38	-4.51	-5.97	-5.80	-17.13	-16.73	-18.81	-20.41	-21.65	-26.29
138	8	-5.32	-5.31	-5.57	-6.70	-6.84	-6.86	-3.44	-3.89	-4.59	-4.57	-6.12	-5.88	-17.52	-16.21	-18.40	-19.44	-20.97	-25.54
138	10	-5.35	-5.30	-5.55	-6.80	-6.96	-6.98	-3.59	-4.14	-4.80	-4.62	-6.23	-5.94	-17.74	-15.64	-17.92	-18.53	-20.28	-24.75
138	12	-5.39	-5.30	-5.54	-6.90	-7.09	-7.11	-3.76	-4.41	-5.00	-4.68	-6.31	-5.98	-17.84	-15.04	-17.39	-17.68	-19.58	-23.91
138	14	-5.44	-5.30	-5.54	-7.00	-7.20	-7.23	-3.94	-4.70	-5.21	-4.74	-6.35	-6.00	-17.86	-14.39	-16.83	-16.90	-18.89	-23.04
138	16	-5.49	-5.31	-5.55	-7.09	-7.31	-7.35	-4.12	-5.00	-5.40	-4.79	-6.35	-5.99	-17.74	-13.69	-16.21	-16.19	-18.18	-22.12
138	52	-5.56	-5.37	-5.62	-7.18	-7.41	-7.46	-4.32	-5.34	-5.58	-4.84	-6.29	-5.95	-16.87	-12.71	-15.32	-15.54	-17.45	-21.04
138	20	-5.65	-5.48	-5.74	-7.26	-7.51	-7.57	-4.54	-5.71	-5.75	-4.88	-6.19	-5.88	-15.35	-11.55	-14.20	-14.92	-16.69	-19.84
138	22	-5.76	-5.63	-5.90	-7.34	-7.60	-7.69	-4.77	-6.11	-5.91	-4.92	-6.07	-5.80	-13.45	-10.31	-12.95	-14.35	-15.93	-18.58
138	24	-5.88	-5.81	-6.09	-7.43	-7.69	-7.79	-5.03	-6.54	-6.08	-4.96	-5.94	-5.71	-11.41	-9.12	-11.67	-13.80	-15.18	-17.33
138	26	-6.02	-6.01	-6.30	-7.51	-7.78	-7.90	-5.33	-6.99	-6.27	-5.02	-5.83	-5.63	-9.48	-8.09	-10.46	-13.29	-14.46	-16.15
138	28	-6.16	-6.22	-6.52	-7.59	-7.87	-7.99	-5.66	-7.45	-6.49	-5.08	-5.75	-5.57	-7.91	-7.34	-9.41	-12.79	-13.78	-15.09
138	30	-6.32	-6.42	-6.73	-7.69	-7.96	-8.09	-6.02	-7.93	-6.74	-5.16	-5.72	-5.55	-6.94	-6.99	-8.63	-12.30	-13.16	-14.24
138	32	-6.49	-6.63	-6.96	-7.78	-8.05	-8.17	-6.55	-8.50	-7.15	-5.29	-5.75	-5.63	-6.39	-6.89	-8.03	-11.84	-12.61	-13.55
138	34	-6.70	-6.88	-7.21	-7.87	-8.12	-8.23	-7.30	-9.20	-7.74	-5.50	-5.83	-5.86	-5.91	-6.82	-7.49	-11.42	-12.11	-12.95
138	36	-6.93	-7.15	-7.48	-7.96	-8.20	-8.29	-8.19	-9.97	-8.44	-5.77	-5.96	-6.19	-5.49	-6.77	-6.99	-11.03	-11.63	-12.41
138	38	-7.19	-7.44	-7.79	-8.05	-8.27	-8.35	-9.11	-10.72	-9.16	-6.07	-6.12	-6.57	-5.12	-6.73	-6.54	-10.65	-11.18	-11.91
138	40	-7.47	-7.76	-8.11	-8.16	-8.36	-8.42	-10.00	-11.39	-9.83	-6.40	-6.29	-6.96	-4.81	-6.69	-6.14	-10.26	-10.72	-11.42
138	42	-7.78	-8.11	-8.46	-8.29	-8.46	-8.50	-10.76	-11.91	-10.35	-6.72	-6.46	-7.31	-4.54	-6.64	-5.79	-9.84	-10.25	-10.91
138	44	-8.12	-8.47	-8.83	-8.45	-8.59	-8.61	-11.30	-12.21	-10.65	-7.03	-6.62	-7.59	-4.31	-6.57	-5.47	-9.39	-9.73	-10.37
138	46	-8.48	-8.87	-9.22	-8.65	-8.76	-8.75	-11.57	-12.22	-10.70	-7.30	-6.76	-7.76	-4.12	-6.46	-5.20	-8.87	-9.15	-9.75
138	48	-8.92	-9.32	-9.67	-8.98	-9.04	-8.99	-11.79	-12.01	-10.69	-7.58	-6.89	-7.89	-3.96	-6.31	-4.97	-8.20	-8.40	-8.97
138	50	-9.43	-9.83	-10.17	-9.42	-9.43	-9.34	-11.99	-11.64	-10.69	-7.86	-7.01	-7.99	-3.82	-6.10	-4.76	-7.42	-7.54	-8.10
138	52	-9.99	-10.38	-10.72	-9.97	-9.91	-9.77	-12.16	-11.20	-10.68	-8.14	-7.14	-8.09	-3.70	-5.85	-4.57	-6.60	-6.66	-7.21
138	54	-10.59	-10.97	-11.28	-10.59	-10.47	-10.27	-12.31	-10.74	-10.68	-8.41	-7.27	-8.18	-3.59	-5.58	-4.39	-5.83	-5.83	-6.38
138	56	-11.20	-11.57	-11.87	-11.28	-11.08	-10.83	-12.42	-10.33	-10.67	-8.68	-7.42	-8.27	-3.48	-5.30	-4.23	-5.17	-5.14	-5.70
138	58	-11.81	-12.19	-12.46	-11.99	-11.73	-11.43	-12.49	-10.03	-10.67	-8.94	-7.60	-8.37	-3.36	-5.03	-4.06	-4.71	-4.66	-5.23
138	60	-12.40	-12.80	-13.04	-12.73	-12.41	-12.06	-12.53	-9.92	-10.67	-9.18	-7.81	-8.49	-3.23	-4.76	-3.88	-4.50	-4.48	-5.05
138	62	-13.05	-13.50	-13.70	-13.68	-13.30	-12.93	-12.54	-10.00	-10.83	-9.38	-8.07	-8.61	-3.07	-4.48	-3.68	-4.45	-4.48	-5.06
138	64	-13.81	-14.34	-14.48	-14.95	-14.54	-14.17	-12.55	-10.24	-11.27	-9.55	-8.39	-8.73	-2.88	-4.16	-3.47	-4.41	-4.47	-5.10
138	66	-14.61	-15.24	-15.30	-16.38	-15.95	-15.60	-12.55	-10.61	-11.88	-9.71	-8.77	-8.84	-2.67	-3.82	-3.26	-4.38	-4.47	-5.14
138	68	-15.39	-16.11	-16.11	-17.83	-17.39	-17.08	-12.56	-11.07	-12.60	-9.86	-9.22	-8.98	-2.47	-3.49	-3.05	-4.35	-4.46	-5.20
138	70	-16.07	-16.89	-16.81	-19.15	-18.70	-18.43	-12.56	-11.59	-13.31	-10.04	-9.74	-9.13	-2.30	-3.18	-2.87	-4.33	-4.46	-5.27
138	72	-16.59	-17.48	-17.36	-20.18	-19.72	-19.48	-12.57	-12.15	-13.94	-10.25	-10.34	-9.32	-2.16	-2.94	-2.71	-4.31	-4.46	-5.35
138	74	-16.88	-17.82	-17.66	-20.76	-20.31	-20.09	-12.58	-12.73	-14.40	-10.53	-11.02	-9.54	-2.09	-2.78	-2.59	-4.30	-4.46	-5.43
138	76	-16.89	-17.83	-17.68	-20.83	-20.38	-20.17	-12.65	-13.33	-14.64	-10.96	-11.90	-9.90	-2.08	-2.71	-2.52	-4.32	-4.47	-5.51
138	78	-16.67	-17.63	-17.50	-20.73	-20.32	-20.14	-13.04	-14.20	-14.83	-11.97	-13.59	-10.81	-2.08	-2.66	-2.45	-4.40	-4.55	-5.64
138	80	-16.28	-17.27	-17.18	-20.55	-20.22	-20.08	-13.71	-15.27	-15.00	-13.43	-15.90	-12.14	-2.09	-2.62	-2.39	-4.54	-4.69	-5.79
138	82	-15.79	-16.81	-16.78	-20.31	-20.08	-20.00	-14.53	-16.42	-15.15	-15.13	-18.50	-13.70	-2.10	-2.58	-2.34	-4.71	-4.86	-5.96
138	84	-15.25	-16.30	-16.35	-20.04	-19.93	-19.92	-15.37	-17.52	-15.28	-16.84	-21.09	-15.27	-2.12	-2.55	-2.30	-4.89	-5.04	-6.13
138	86	-14.72	-15.80	-15.92	-19.76	-19.78	-19.83	-16.12	-18.46	-15.38	-18.33	-23.33	-16.65	-2.14	-2.53	-2.26	-5.05	-5.19	-6.28
138	88	-14.27	-15.36	-15.55	-19.49	-19.63	-19.75	-16.66	-19.11	-15.44	-19.39	-24.91	-17.64	-2.16	-2.51	-2.24	-5.17	-5.31	-6.38
138	90	-13.95	-15.04	-15.29	-19.25	-19.52	-19.68	-16.87	-19.36	-15.46	-19.80	-25.51	-18.01	-2.18	-2.51	-2.23	-5.21	-5.35	-6.44
138	92	-13.72	-14.79	-15.10	-19.04	-19.44	-19.63	-16.65	-19.04	-15.29	-19.80	-25.46	-17.98	-2.22	-2.52	-2.25	-5.20	-5.35	-6.45
138	94	-13.49	-14.53	-14.91	-18.85	-19.37	-19.59	-16.05	-18.20	-14.81	-19.80	-25.33	-17.92	-2.29	-2.55	-2.28	-5.18	-5.34	-6.46
138	96	-13.28	-14.28	-14.73	-18.66	-19.31	-19.56	-15.19	-16.99	-14.11	-19.80	-25.13	-17.81	-2.38	-2.59	-2.34	-5.15	-5.33	-6.47
138	98	-13.08	-14.06	-14.57	-18.47	-19.24	-19.52	-14.17	-15.56	-13.29	-19.79	-24.85	-17.67	-2.49	-2.64	-2.41	-5.11	-5.31	-6.48
138	100	-12.92	-13.87	-14.43	-18.25	-19.17	-19.48	-13.10	-14.07	-12.41	-19.79	-24.53	-17.50	-2.62	-2.71	-2.50	-5.08	-5.30	-6.48
138	102	-12.81	-13.73	-14.33	-18.01	-19.09	-19.43	-12.08	-12.68	-11.58	-19.79	-24.15	-17.32	-2.77	-2.79	-2.61	-5.05	-5.29	-6.49
138	104	-12.75	-13.66	-14.28	-17.74	-18.97	-19.36	-11.23	-11.54	-10.87	-19.79	-23.73	-17.12	-2.93	-2.88	-2.72	-5.03	-5.28	-6.50
138	106	-12.77	-13.69	-14.32	-17.39	-18.78	-19.23	-10.60	-10.74	-10.32	-19.70	-23.21	-16.90	-3.11	-2.99	-2.85	-5.03	-5.29	-6.52
138	108	-12.98	-13.94	-14.64	-16.92	-18.32	-18.83	-9.98	-9.98	-9.76	-19.08	-22.23	-16.59	-3.34	-3.17	-3.02	-5.04	-5.31	-6.56
138	110	-13.34	-14.37	-15.17	-16.32	-17.60	-18.19	-9.37	-9.23	-9.19	-17.98	-20.84	-16.19	-3.62	-3.44	-3.26	-5.06	-5.36	-6.60
138	112	-13.79	-14.91	-15.84	-15.65	-16.72	-17.39	-8.78	-8.52	-8.65	-16.58	-19.20	-15.73	-3.97	-3.77	-3.56	-5.09	-5.42	-6.67
138	114	-14.25	-15.46	-16.52	-14.93	-15.76	-16.48	-8.26	-7.91	-8.16	-15.04	-17.45	-15.21	-4.39	-4.17	-3.91	-5.12	-5.50	-6.74
138	116	-14.66	-15.95	-17.14	-14.22	-14.78	-15.54	-7.84	-7.42	-7.77	-13.51	-15.72	-14.65	-4.88	-4.62	-4.31	-5.16	-5.59	-6.83
138	152	-14.96	-16.31	-17.58	-13.53	-13.87	-14.65	-7.55	-7.10	-7.51	-12.17	-14.16	-14.08	-5.45	-5.11	-4.76	-5.20	-5.69	-6.92
138	120	-15.07	-16.44	-17.75	-12.92	-13.10	-13.87	-7.41	-6.98	-7.42	-11.17	-12.92	-13.50	-6.10	-5.64	-5.27	-5.25	-5.80	-7.03
138	122	-15.03	-16.39	-17.68	-12.35	-12.42	-13.14	-7.38	-6.99	-7.47	-10.41	-11.87	-12.86	-7.43	-6.32	-6.07	-5.34	-5.95	-7.19
138	124	-14.93	-16.27	-17.51	-11.76	-11.72	-												

138	196	-7.53	-7.80	-8.06	-7.45	-7.77	-8.12	-3.05	-4.24	-4.49	-5.27	-6.30	-4.58	-10.55	-12.93	-10.10	-6.66	-6.25	-8.92
138	198	-7.64	-7.90	-8.18	-7.59	-7.89	-8.27	-3.20	-4.24	-4.61	-5.55	-6.53	-4.81	-10.56	-12.72	-10.30	-6.14	-5.87	-8.36
138	200	-7.81	-8.07	-8.35	-7.75	-8.03	-8.46	-3.35	-4.24	-4.72	-5.88	-6.78	-5.10	-10.58	-12.56	-10.64	-5.68	-5.54	-7.81
138	202	-8.03	-8.28	-8.57	-7.93	-8.20	-8.66	-3.52	-4.24	-4.82	-6.24	-7.03	-5.42	-10.61	-12.42	-11.06	-5.27	-5.23	-7.27
138	204	-8.30	-8.53	-8.83	-8.12	-8.37	-8.88	-3.68	-4.24	-4.90	-6.63	-7.28	-5.78	-10.64	-12.28	-11.49	-4.89	-4.96	-6.76
138	206	-8.60	-8.82	-9.13	-8.32	-8.56	-9.11	-3.82	-4.24	-4.97	-7.04	-7.53	-6.15	-10.66	-12.12	-11.88	-4.55	-4.71	-6.28
138	208	-8.94	-9.14	-9.46	-8.52	-8.75	-9.33	-3.93	-4.25	-5.01	-7.45	-7.77	-6.52	-10.68	-11.92	-12.16	-4.24	-4.47	-5.85
138	210	-9.31	-9.49	-9.81	-8.73	-8.93	-9.55	-4.01	-4.25	-5.02	-7.86	-8.00	-6.89	-10.69	-11.66	-12.27	-3.94	-4.25	-5.46
138	212	-9.85	-9.95	-10.25	-8.93	-9.13	-9.78	-4.05	-4.27	-5.00	-8.29	-8.20	-7.25	-10.56	-11.23	-12.08	-3.65	-4.03	-5.10
138	214	-10.65	-10.59	-10.86	-9.16	-9.35	-10.03	-4.08	-4.31	-4.93	-8.73	-8.39	-7.62	-10.21	-10.56	-11.60	-3.36	-3.80	-4.73
138	216	-11.64	-11.37	-11.58	-9.40	-9.59	-10.29	-4.10	-4.37	-4.84	-9.18	-8.57	-8.00	-9.71	-9.74	-10.92	-3.08	-3.57	-4.38
138	252	-12.71	-12.24	-12.38	-9.64	-9.82	-10.55	-4.12	-4.45	-4.73	-9.66	-8.75	-8.40	-9.12	-8.87	-10.12	-2.82	-3.36	-4.06
138	220	-13.80	-13.14	-13.23	-9.87	-10.05	-10.79	-4.14	-4.55	-4.63	-10.15	-8.93	-8.83	-8.51	-8.02	-9.31	-2.59	-3.19	-3.78
138	222	-14.82	-14.02	-14.09	-10.10	-10.27	-10.99	-4.17	-4.67	-4.55	-10.64	-9.14	-9.28	-7.95	-7.30	-8.58	-2.42	-3.06	-3.56
138	224	-15.69	-14.84	-14.92	-10.32	-10.46	-11.15	-4.21	-4.80	-4.50	-11.14	-9.39	-9.77	-7.50	-6.77	-8.02	-2.31	-2.99	-3.42
138	226	-16.36	-15.58	-15.73	-10.51	-10.61	-11.24	-4.28	-4.98	-4.53	-11.65	-9.67	-10.30	-7.20	-6.49	-7.69	-2.26	-2.98	-3.36
138	228	-17.03	-16.40	-16.69	-10.68	-10.73	-11.31	-4.48	-5.42	-4.78	-12.15	-10.02	-10.87	-6.94	-6.29	-7.44	-2.22	-3.02	-3.32
138	230	-17.69	-17.27	-17.75	-10.84	-10.84	-11.36	-4.79	-6.05	-5.22	-12.66	-10.41	-11.48	-6.71	-6.11	-7.23	-2.19	-3.08	-3.28
138	232	-18.32	-18.13	-18.83	-10.99	-10.94	-11.40	-5.19	-6.80	-5.80	-13.17	-10.86	-12.15	-6.49	-5.97	-7.05	-2.17	-3.17	-3.26
138	234	-18.87	-18.91	-19.82	-11.14	-11.03	-11.44	-5.63	-7.59	-6.46	-13.71	-11.35	-12.88	-6.30	-5.84	-6.88	-2.15	-3.26	-3.24
138	236	-19.31	-19.55	-20.65	-11.30	-11.14	-11.48	-6.11	-8.31	-7.14	-14.27	-11.88	-13.67	-6.12	-5.72	-6.71	-2.13	-3.35	-3.22
138	238	-19.60	-19.98	-21.21	-11.49	-11.27	-11.54	-6.57	-8.88	-7.80	-14.87	-12.46	-14.53	-5.96	-5.61	-6.53	-2.12	-3.42	-3.20
138	240	-19.70	-20.13	-21.42	-11.70	-11.42	-11.62	-7.01	-9.23	-8.38	-15.52	-13.06	-15.48	-5.82	-5.51	-6.32	-2.12	-3.48	-3.17
138	242	-19.32	-19.75	-21.03	-11.97	-11.62	-11.74	-7.40	-9.39	-8.87	-16.34	-13.86	-16.78	-5.69	-5.39	-6.08	-2.12	-3.52	-3.15
138	244	-18.29	-18.74	-20.00	-12.29	-11.87	-11.92	-7.76	-9.51	-9.32	-17.38	-14.93	-18.57	-5.55	-5.28	-5.80	-2.13	-3.54	-3.12
138	246	-16.83	-17.30	-18.53	-12.65	-12.17	-12.15	-8.13	-9.60	-9.77	-18.53	-16.14	-20.61	-5.42	-5.16	-5.50	-2.15	-3.57	-3.09
138	248	-15.14	-15.63	-16.83	-13.04	-12.49	-12.41	-8.52	-9.67	-10.22	-19.68	-17.37	-22.70	-5.31	-5.06	-5.20	-2.17	-3.59	-3.06
138	250	-13.44	-13.93	-15.09	-13.45	-12.84	-12.70	-8.96	-9.75	-10.71	-20.71	-18.48	-24.59	-5.21	-4.97	-4.93	-2.19	-3.61	-3.04
138	252	-11.91	-12.41	-13.51	-13.87	-13.20	-12.99	-9.46	-9.86	-11.25	-21.50	-19.35	-26.08	-5.13	-4.90	-4.70	-2.22	-3.64	-3.02
138	254	-10.79	-11.27	-12.31	-14.28	-13.55	-13.27	-10.06	-10.02	-11.88	-21.96	-19.84	-26.92	-5.08	-4.86	-4.54	-2.25	-3.68	-3.01
138	256	-10.17	-10.63	-11.59	-14.68	-13.92	-13.55	-10.87	-10.32	-12.65	-21.98	-19.91	-26.96	-5.07	-4.86	-4.46	-2.29	-3.73	-3.02
138	258	-9.65	-10.09	-10.99	-15.17	-14.37	-13.89	-12.40	-11.21	-13.87	-21.71	-19.89	-26.40	-5.06	-4.87	-4.39	-2.37	-3.81	-3.05
138	260	-9.18	-9.61	-10.43	-15.71	-14.89	-14.27	-14.46	-12.57	-15.40	-21.21	-19.87	-25.41	-5.05	-4.88	-4.32	-2.49	-3.93	-3.12
138	262	-8.76	-9.17	-9.94	-16.25	-15.42	-14.67	-16.78	-14.18	-17.07	-20.54	-19.83	-24.10	-5.04	-4.90	-4.27	-2.63	-4.07	-3.21
138	264	-8.40	-8.80	-9.51	-16.76	-15.92	-15.04	-19.08	-15.81	-18.69	-19.75	-19.77	-22.62	-5.04	-4.92	-4.22	-2.80	-4.22	-3.31
138	266	-8.12	-8.49	-9.15	-17.18	-16.33	-15.34	-21.07	-17.25	-20.07	-18.90	-19.71	-21.09	-5.03	-4.95	-4.19	-2.97	-4.38	-3.43
138	268	-7.93	-8.27	-8.87	-17.46	-16.61	-15.55	-22.47	-18.28	-21.03	-18.05	-19.63	-19.64	-5.03	-4.98	-4.17	-3.15	-4.54	-3.56
138	270	-7.84	-8.13	-8.68	-17.57	-16.72	-15.63	-23.00	-18.67	-21.39	-17.23	-19.54	-18.40	-5.03	-5.01	-4.16	-3.32	-4.69	-3.68
138	272	-7.82	-8.04	-8.53	-17.53	-16.69	-15.59	-22.63	-18.44	-21.11	-16.29	-19.17	-17.24	-5.04	-5.08	-4.19	-3.50	-4.84	-3.83
138	274	-7.79	-7.95	-8.41	-17.42	-16.60	-15.48	-21.66	-17.82	-20.35	-15.11	-18.33	-16.00	-5.09	-5.21	-4.26	-3.69	-5.00	-4.00
138	276	-7.77	-7.88	-8.29	-17.26	-16.47	-15.32	-20.26	-16.93	-19.24	-13.80	-17.18	-14.74	-5.16	-5.38	-4.37	-3.90	-5.16	-4.19
138	278	-7.76	-7.82	-8.19	-17.05	-16.29	-15.11	-18.60	-15.87	-17.92	-12.50	-15.88	-13.53	-5.25	-5.60	-4.52	-4.12	-5.32	-4.40
138	280	-7.74	-7.77	-8.11	-16.80	-16.08	-14.86	-16.88	-14.75	-16.51	-11.34	-14.60	-12.43	-5.37	-5.86	-4.70	-4.33	-5.49	-4.63
138	282	-7.73	-7.74	-8.06	-16.52	-15.84	-14.58	-15.26	-13.68	-15.15	-10.44	-13.47	-11.50	-5.50	-6.14	-4.91	-4.55	-5.68	-4.86
138	284	-7.73	-7.72	-8.03	-16.22	-15.58	-14.29	-13.92	-12.78	-13.98	-9.93	-12.66	-10.81	-5.65	-6.44	-5.13	-4.75	-5.87	-5.09
138	286	-7.75	-7.74	-8.04	-15.88	-15.27	-13.95	-12.98	-12.10	-13.06	-9.86	-12.28	-10.40	-5.88	-6.80	-5.41	-4.94	-6.08	-5.32
138	288	-7.94	-7.88	-8.16	-15.39	-14.75	-13.45	-12.14	-11.41	-12.10	-9.87	-12.02	-10.07	-6.51	-7.40	-5.97	-5.13	-6.31	-5.56
138	290	-8.28	-8.15	-8.39	-14.75	-14.04	-12.80	-11.33	-10.72	-11.11	-9.89	-11.83	-9.79	-7.46	-8.20	-6.74	-5.31	-6.58	-5.81
138	292	-8.76	-8.52	-8.71	-14.01	-13.22	-12.06	-10.58	-10.07	-10.16	-9.92	-11.67	-9.55	-8.57	-9.08	-7.62	-5.49	-6.85	-6.07
138	294	-9.34	-8.98	-9.11	-13.22	-12.33	-11.28	-9.90	-9.48	-9.31	-9.95	-11.52	-9.34	-9.70	-9.94	-8.50	-5.67	-7.13	-6.33
138	296	-9.98	-9.50	-9.56	-12.43	-11.46	-10.51	-9.30	-9.01	-8.62	-9.97	-11.36	-9.16	-10.69	-10.69	-9.26	-5.84	-7.40	-6.59
138	298	-10.68	-10.08	-10.05	-11.69	-10.65	-9.80	-8.80	-8.70	-8.16	-9.99	-11.16	-8.99	-11.40	-11.21	-9.80	-6.02	-7.66	-6.84
138	300	-11.39	-10.68	-10.56	-11.03	-9.98	-9.20	-8.41	-8.59	-7.99	-10.00	-10.91	-8.82	-11.67	-11.41	-10.00	-6.20	-7.89	-7.07
138	302	-12.39	-11.64	-11.36	-10.43	-9.40	-8.68	-8.12	-8.65	-8.04	-9.95	-10.55	-8.68	-11.51	-11.19	-9.89	-6.37	-8.08	-7.29
138	304	-13.84	-13.14	-12.58	-9.81	-8.82	-8.16	-7.90	-8.82	-8.14	-9.80	-10.08	-8.57	-11.09	-10.61	-9.57	-6.52	-8.24	-7.47
138	306	-15.54	-14.95	-14.04	-9.20	-8.25	-7.65	-7.71	-9.06	-8.30	-9.57	-9.54	-8.47	-10.49	-9.78	-9.12	-6.67	-8.38	-7.65
138	308	-17.30	-16.85	-15.58	-8.61	-7.73	-7.18	-7.54	-9.32	-8.47	-9.27	-8.94	-8.38	-9.76	-8.82	-8.59	-6.83	-8.52	-7.83
138	310	-18.92	-18.61	-17.00	-8.07	-7.25	-6.75	-7.37	-9.58	-8.63	-8.93	-8.31	-8.28	-8.99	-7.83	-8.02	-7.00	-8.68	-8.02
138	312	-20.20	-20.01	-18.12	-7.59	-6.83	-6.38	-7.17	-9.79	-8.76	-8.56	-7.69	-8.16	-8.26	-6.93	-7.48	-7.19	-8.86	-8.23
138	314	-20.93	-20.82	-18.77	-7.20	-6.50	-6.10	-6.93	-9.91	-8.84	-8.17	-7.09	-8.00	-7.62	-6.23	-7.02	-7.43	-9.08	-8.48
138	316	-20.92	-20.84	-18.79	-6.90	-6.24	-5.89	-6.60	-9.85	-8.80	-7.73	-6.53	-7.76	-7.12	-5.80	-6.68	-7.72	-9.37	-8.79
138	352	-20.14	-20.15	-18.27	-6.62	-6.01	-5.71	-6.11	-9.33	-8.46	-7.03	-5.87	-7.26	-6.61	-5.41	-6.33	-8.12	-9.76	-9.16
138	320	-18.79	-18.95	-17.37	-6.34	-5.79	-5.53	-5.49	-8.44	-7.85	-6.13	-5.16	-6.57	-6.08	-5.04	-5.98	-8.62	-10.25	-9.61
138	322	-17.07	-17.42	-16.21	-6.10	-5.59	-5.37	-4.81	-7.31	-7.09	-5.15	-4.45	-5.77	-5.57	-4.71	-5.65	-9.21	-10.84	-10.12
138	324	-15.19	-15.74	-14.93	-5.88	-5.41	-5.24	-4.13	-6.11	-6.25	-4.19	-3.79	-4.97	-5.12	-4.42	-5.35	-9.88	-11.52	-10.70
138	326	-13.37	-14.09	-13.66	-5.72	-5.28	-5.14	-											

140	38	-7.07	-7.44	-7.76	-7.71	-7.94	-8.00	-8.63	-10.27	-8.57	-6.06	-5.76	-6.38	-5.31	-6.59	-6.63	-10.84	-11.43	-12.14
140	40	-7.36	-7.76	-8.08	-7.86	-8.06	-8.11	-9.44	-10.93	-9.15	-6.34	-5.92	-6.69	-4.94	-6.51	-6.19	-10.48	-10.99	-11.71
140	42	-7.67	-8.10	-8.42	-8.02	-8.21	-8.23	-10.14	-11.44	-9.62	-6.63	-6.09	-6.99	-4.62	-6.43	-5.81	-10.09	-10.54	-11.26
140	44	-8.01	-8.47	-8.78	-8.22	-8.38	-8.38	-10.67	-11.73	-9.94	-6.90	-6.25	-7.22	-4.36	-6.32	-5.49	-9.68	-10.06	-10.78
140	46	-8.38	-8.86	-9.17	-8.46	-8.60	-8.57	-10.96	-11.74	-10.06	-7.14	-6.40	-7.37	-4.15	-6.18	-5.23	-9.20	-9.50	-10.22
140	48	-8.82	-9.32	-9.61	-8.81	-8.90	-8.85	-11.20	-11.56	-10.13	-7.39	-6.55	-7.49	-3.97	-6.02	-5.00	-8.57	-8.80	-9.53
140	50	-9.33	-9.82	-10.11	-9.25	-9.30	-9.21	-11.41	-11.25	-10.17	-7.64	-6.70	-7.59	-3.82	-5.84	-4.80	-7.86	-8.01	-8.75
140	52	-9.90	-10.38	-10.65	-9.78	-9.78	-9.65	-11.59	-10.87	-10.21	-7.89	-6.86	-7.68	-3.68	-5.64	-4.62	-7.12	-7.20	-7.96
140	54	-10.50	-10.97	-11.22	-10.37	-10.32	-10.15	-11.75	-10.48	-10.24	-8.13	-7.04	-7.77	-3.56	-5.44	-4.45	-6.43	-6.44	-7.22
140	56	-11.12	-11.58	-11.82	-11.02	-10.90	-10.70	-11.88	-10.13	-10.28	-8.38	-7.24	-7.86	-3.45	-5.24	-4.30	-5.85	-5.81	-6.61
140	58	-11.75	-12.22	-12.43	-11.70	-11.53	-11.30	-11.99	-9.88	-10.33	-8.61	-7.46	-7.96	-3.34	-5.03	-4.15	-5.45	-5.38	-6.19
140	60	-12.37	-12.86	-13.06	-12.40	-12.18	-11.92	-12.07	-9.78	-10.41	-8.84	-7.71	-8.08	-3.24	-4.84	-3.99	-5.30	-5.22	-6.04
140	62	-13.06	-13.61	-13.80	-13.27	-12.99	-12.72	-12.14	-9.87	-10.65	-9.04	-8.00	-8.21	-3.12	-4.63	-3.83	-5.29	-5.22	-6.05
140	64	-13.89	-14.54	-14.71	-14.40	-14.03	-13.77	-12.18	-10.11	-11.13	-9.20	-8.34	-8.34	-3.00	-4.40	-3.66	-5.28	-5.23	-6.08
140	66	-14.77	-15.53	-15.70	-15.67	-15.22	-14.97	-12.21	-10.47	-11.76	-9.36	-8.73	-8.48	-2.88	-4.17	-3.49	-5.28	-5.24	-6.14
140	68	-15.63	-16.52	-16.67	-16.96	-16.44	-16.22	-12.24	-10.93	-12.45	-9.51	-9.18	-8.64	-2.77	-3.94	-3.33	-5.27	-5.25	-6.20
140	70	-16.39	-17.39	-17.53	-18.15	-17.60	-17.43	-12.28	-11.45	-13.14	-9.69	-9.70	-8.83	-2.68	-3.73	-3.19	-5.27	-5.27	-6.26
140	72	-16.97	-18.06	-18.20	-19.14	-18.60	-18.49	-12.32	-12.01	-13.72	-9.91	-10.30	-9.05	-2.61	-3.57	-3.08	-5.27	-5.28	-6.33
140	74	-17.29	-18.44	-18.57	-19.79	-19.34	-19.31	-12.38	-12.58	-14.13	-10.18	-10.97	-9.31	-2.57	-3.46	-3.01	-5.27	-5.30	-6.40
140	76	-17.31	-18.47	-18.60	-20.06	-19.79	-19.83	-12.50	-13.17	-14.30	-10.61	-11.85	-9.72	-2.57	-3.41	-2.97	-5.28	-5.33	-6.45
140	78	-17.11	-18.28	-18.43	-20.25	-20.16	-20.29	-12.88	-14.01	-14.43	-11.60	-13.51	-10.68	-2.58	-3.37	-2.94	-5.33	-5.40	-6.52
140	80	-16.76	-17.95	-18.13	-20.41	-20.51	-20.72	-13.47	-15.03	-14.55	-13.04	-15.77	-12.09	-2.61	-3.34	-2.91	-5.42	-5.50	-6.60
140	82	-16.31	-17.51	-17.75	-20.56	-20.81	-21.11	-14.16	-16.13	-14.65	-14.71	-18.31	-13.72	-2.65	-3.31	-2.89	-5.53	-5.62	-6.67
140	84	-15.80	-17.02	-17.32	-20.67	-21.07	-21.43	-14.86	-17.19	-14.73	-16.40	-20.83	-15.37	-2.70	-3.29	-2.87	-5.65	-5.73	-6.74
140	86	-15.30	-16.53	-16.88	-20.76	-21.27	-21.69	-15.48	-18.08	-14.80	-17.89	-23.01	-16.81	-2.75	-3.27	-2.86	-5.75	-5.84	-6.80
140	88	-14.84	-16.07	-16.48	-20.81	-21.39	-21.85	-15.92	-18.70	-14.83	-18.96	-24.55	-17.83	-2.80	-3.26	-2.85	-5.82	-5.91	-6.84
140	90	-14.48	-15.70	-16.15	-20.83	-21.44	-21.91	-16.09	-18.94	-14.85	-19.39	-25.13	-18.21	-2.86	-3.26	-2.85	-5.85	-5.94	-6.86
140	92	-14.17	-15.36	-15.87	-20.71	-21.34	-21.81	-15.91	-18.68	-14.71	-19.44	-25.06	-18.18	-2.91	-3.26	-2.86	-5.81	-5.90	-6.82
140	94	-13.85	-14.99	-15.56	-20.37	-21.07	-21.55	-15.41	-18.01	-14.33	-19.49	-24.86	-18.07	-2.96	-3.28	-2.88	-5.70	-5.81	-6.74
140	96	-13.53	-14.63	-15.26	-19.87	-20.67	-21.16	-14.70	-17.03	-13.79	-19.52	-24.56	-17.91	-3.01	-3.30	-2.92	-5.53	-5.68	-6.62
140	98	-13.23	-14.28	-14.97	-19.25	-20.17	-20.68	-13.85	-15.87	-13.13	-19.55	-24.16	-17.70	-3.08	-3.34	-2.98	-5.35	-5.54	-6.49
140	100	-12.98	-13.99	-14.73	-18.58	-19.60	-20.13	-12.96	-14.64	-12.43	-19.57	-23.70	-17.46	-3.15	-3.38	-3.04	-5.18	-5.40	-6.36
140	102	-12.80	-13.77	-14.55	-17.90	-19.01	-19.55	-12.12	-13.48	-11.75	-19.59	-23.18	-17.20	-3.23	-3.43	-3.11	-5.03	-5.29	-6.25
140	104	-12.69	-13.65	-14.45	-17.26	-18.42	-18.98	-11.41	-12.49	-11.15	-19.60	-22.63	-16.93	-3.33	-3.49	-3.20	-4.94	-5.22	-6.19
140	106	-12.70	-13.66	-14.47	-16.69	-17.85	-18.42	-10.89	-11.76	-10.66	-19.52	-22.02	-16.66	-3.45	-3.56	-3.29	-4.92	-5.22	-6.19
140	108	-12.87	-13.86	-14.72	-16.12	-17.19	-17.79	-10.41	-11.06	-10.14	-18.92	-21.13	-16.31	-3.62	-3.69	-3.43	-4.92	-5.23	-6.20
140	110	-13.15	-14.21	-15.16	-15.52	-16.46	-17.09	-9.95	-10.37	-9.60	-17.89	-20.00	-15.91	-3.84	-3.90	-3.61	-4.91	-5.25	-6.22
140	112	-13.49	-14.64	-15.69	-14.91	-15.67	-16.34	-9.52	-9.73	-9.07	-16.56	-18.70	-15.46	-4.12	-4.16	-3.85	-4.90	-5.28	-6.24
140	114	-13.85	-15.09	-16.24	-14.30	-14.87	-15.57	-9.12	-9.14	-8.59	-15.10	-17.33	-14.96	-4.45	-4.48	-4.13	-4.90	-5.32	-6.28
140	116	-14.17	-15.49	-16.73	-13.70	-14.08	-14.80	-8.77	-8.62	-8.21	-13.65	-15.96	-14.44	-4.84	-4.84	-4.45	-4.89	-5.37	-6.32
140	118	-14.40	-15.77	-17.08	-13.13	-13.35	-14.06	-8.47	-8.21	-7.95	-12.37	-14.68	-13.90	-5.29	-5.23	-4.82	-4.89	-5.42	-6.37
140	120	-14.49	-15.88	-17.21	-12.60	-12.69	-13.37	-8.23	-7.92	-7.85	-11.41	-13.57	-13.35	-5.81	-5.66	-5.23	-4.89	-5.48	-6.43
140	122	-14.45	-15.83	-17.15	-12.08	-12.06	-12.69	-8.04	-7.72	-7.86	-10.68	-12.56	-12.76	-6.91	-6.22	-5.89	-4.93	-5.59	-6.53
140	124	-14.34	-15.70	-16.96	-11.55	-11.44	-11.98	-7.90	-7.56	-7.88	-10.01	-11.54	-12.09	-8.87	-7.00	-6.92	-5.05	-5.78	-6.73
140	126	-14.16	-15.49	-16.68	-11.03	-10.82	-11.26	-7.77	-7.43	-7.91	-9.38	-10.55	-11.37	-11.35	-7.94	-8.20	-5.22	-6.02	-6.98
140	128	-13.95	-15.23	-16.32	-10.53	-10.24	-10.58	-7.66	-7.31	-7.94	-8.80	-9.60	-10.64	-14.02	-8.99	-9.58	-5.43	-6.31	-7.28
140	130	-13.70	-14.92	-15.92	-10.06	-9.70	-9.94	-7.55	-7.20	-7.97	-8.26	-8.73	-9.91	-16.52	-10.09	-10.95	-5.66	-6.63	-7.59
140	132	-13.43	-14.60	-15.49	-9.65	-9.25	-9.39	-7.42	-7.08	-8.00	-7.78	-7.96	-9.23	-18.53	-11.20	-12.17	-5.90	-6.96	-7.90
140	134	-13.16	-14.26	-15.06	-9.31	-8.88	-8.95	-7.27	-6.96	-8.01	-7.34	-7.33	-8.62	-19.70	-12.26	-13.10	-6.12	-7.28	-8.19
140	136	-12.88	-13.92	-14.63	-9.04	-8.62	-8.62	-7.09	-6.82	-7.99	-6.95	-6.84	-8.09	-19.78	-13.24	-13.68	-6.31	-7.58	-8.44
140	138	-12.52	-13.47	-14.08	-8.80	-8.38	-8.32	-6.87	-6.69	-7.83	-6.56	-6.37	-7.57	-19.22	-14.25	-14.16	-6.48	-7.85	-8.65
140	140	-12.09	-12.93	-13.44	-8.58	-8.16	-8.03	-6.62	-6.55	-7.54	-6.18	-5.93	-7.06	-18.26	-15.28	-14.59	-6.65	-8.10	-8.84
140	142	-11.62	-12.35	-12.75	-8.38	-7.97	-7.78	-6.34	-6.42	-7.16	-5.83	-5.52	-6.57	-17.09	-16.32	-14.98	-6.81	-8.37	-9.03
140	144	-11.14	-11.75	-12.05	-8.20	-7.80	-7.56	-6.05	-6.28	-6.72	-5.52	-5.17	-6.13	-15.87	-17.35	-15.32	-7.00	-8.68	-9.24
140	146	-10.67	-11.17	-11.40	-8.04	-7.67	-7.38	-5.76	-6.13	-6.28	-5.26	-4.90	-5.74	-14.78	-18.34	-15.60	-7.22	-9.05	-9.47
140	148	-10.24	-10.66	-10.83	-7.90	-7.57	-7.26	-5.46	-5.96	-5.85	-5.06	-4.72	-5.43	-14.00	-19.27	-15.83	-7.48	-9.51	-9.76
140	150	-9.88	-10.25	-10.39	-7.78	-7.51	-7.21	-5.17	-5.78	-5.48	-4.94	-4.66	-5.19	-13.70	-20.14	-16.00	-7.81	-10.09	-10.11
140	152	-9.57	-9.92	-10.04	-7.67	-7.47	-7.19	-4.86	-5.53	-5.14	-4.87	-4.66	-5.02	-13.89	-21.01	-16.14	-8.50	-11.80	-10.78
140	154	-9.27	-9.60	-9.71	-7.56	-7.44	-7.17	-4.52	-5.21	-4.76	-4.81	-4.67	-4.88	-14.39	-21.95	-16.26	-9.72	-15.21	-11.89
140	156	-8.98	-9.30	-9.41	-7.46	-7.41	-7.16	-4.17	-4.85	-4.38	-4.77	-4.68	-4.75	-15.08	-22.89	-16.38	-11.27	-19.67	-13.27
140	158	-8.71	-9.02	-9.14	-7.37	-7.38	-7.15	-3.82	-4.48	-4.01	-4.74	-4.69	-4.64	-15.86	-23.76	-16.48	-12.92	-24.54	-14.74
140	160	-8.46	-8.77	-8.90	-7.29	-7.36	-7.14	-3.50	-4.14	-3.67	-4.70	-4.70	-4.54	-16.61	-24.51	-16.56	-14.48	-29.16	-16.11
140	162	-8.25	-8.56	-8.69	-7.23	-7.35	-7.14	-3.22	-3.86	-3.40	-4.67	-4.71	-4.45	-17.22	-25.08	-16.62	-15.72	-32.87	-17.20
140	164	-8.07	-8.37	-8.51	-7.20	-7.35	-7.13	-3.02	-3.67	-3.20	-4.62	-4.72	-4.35	-17.57	-25.39	-16.65	-16.44	-35.05	-17.83
140	166	-7.92	-8.23	-8.37	-7.20	-7.35	-7.14	-2.89	-3.60	-3.08	-4.56	-4.71	-4.25	-17.60	-25.32	-16.62	-16.53	-35.10	-17.89
140	168																		

140	240	-20.32	-20.74	-21.93	-11.99	-11.79	-11.90	-6.67	-8.83	-8.33	-14.84	-12.94	-15.04	-7.28	-6.64	-7.35	-1.94	-3.16	-3.16
140	242	-19.92	-20.35	-21.54	-12.27	-12.03	-12.08	-7.03	-8.97	-8.78	-15.56	-13.69	-16.16	-6.98	-6.41	-6.99	-1.94	-3.20	-3.13
140	244	-18.84	-19.31	-20.50	-12.60	-12.30	-12.31	-7.37	-9.07	-9.19	-16.47	-14.66	-17.68	-6.65	-6.14	-6.57	-1.95	-3.23	-3.11
140	246	-17.32	-17.83	-19.01	-12.96	-12.59	-12.56	-7.72	-9.14	-9.58	-17.47	-15.75	-19.41	-6.29	-5.85	-6.12	-1.96	-3.26	-3.08
140	248	-15.55	-16.11	-17.27	-13.34	-12.91	-12.83	-8.10	-9.21	-9.98	-18.46	-16.84	-21.17	-5.95	-5.57	-5.67	-1.98	-3.29	-3.06
140	250	-13.77	-14.36	-15.50	-13.72	-13.24	-13.12	-8.53	-9.28	-10.40	-19.35	-17.82	-22.77	-5.63	-5.32	-5.25	-2.00	-3.32	-3.05
140	252	-12.16	-12.79	-13.89	-14.10	-13.57	-13.40	-9.02	-9.37	-10.87	-20.04	-18.58	-24.02	-5.37	-5.11	-4.90	-2.03	-3.36	-3.04
140	254	-10.96	-11.59	-12.64	-14.46	-13.89	-13.67	-9.60	-9.50	-11.42	-20.43	-19.02	-24.73	-5.19	-4.96	-4.65	-2.06	-3.41	-3.03
140	256	-10.29	-10.90	-11.88	-14.81	-14.21	-13.94	-10.36	-9.77	-12.10	-20.45	-19.08	-24.77	-5.09	-4.90	-4.50	-2.09	-3.47	-3.03
140	258	-9.74	-10.33	-11.24	-15.19	-14.59	-14.24	-11.75	-10.60	-13.17	-20.23	-19.07	-24.35	-5.01	-4.85	-4.39	-2.18	-3.57	-3.08
140	260	-9.24	-9.81	-10.66	-15.61	-15.00	-14.57	-13.63	-11.88	-14.51	-19.84	-19.07	-23.60	-4.94	-4.80	-4.28	-2.30	-3.70	-3.16
140	262	-8.79	-9.35	-10.14	-16.02	-15.42	-14.90	-15.72	-13.38	-15.98	-19.30	-19.06	-22.62	-4.88	-4.76	-4.18	-2.46	-3.86	-3.27
140	264	-8.41	-8.95	-9.67	-16.39	-15.80	-15.20	-17.80	-14.92	-17.39	-18.67	-19.05	-21.49	-4.83	-4.73	-4.11	-2.64	-4.03	-3.40
140	266	-8.09	-8.60	-9.28	-16.69	-16.12	-15.45	-19.59	-16.27	-18.60	-17.99	-19.04	-20.31	-4.79	-4.71	-4.05	-2.83	-4.21	-3.54
140	268	-7.86	-8.33	-8.95	-16.90	-16.33	-15.62	-20.85	-17.24	-19.45	-17.29	-19.02	-19.18	-4.77	-4.69	-4.01	-3.03	-4.38	-3.68
140	270	-7.71	-8.12	-8.70	-16.98	-16.41	-15.68	-21.33	-17.61	-19.77	-16.62	-19.01	-18.19	-4.76	-4.69	-4.00	-3.21	-4.55	-3.83
140	272	-7.61	-7.95	-8.48	-16.95	-16.39	-15.65	-21.11	-17.48	-19.62	-15.84	-18.74	-17.25	-4.78	-4.72	-4.02	-3.40	-4.71	-3.99
140	274	-7.52	-7.79	-8.28	-16.86	-16.33	-15.58	-20.53	-17.15	-19.22	-14.83	-18.07	-16.25	-4.82	-4.82	-4.08	-3.60	-4.88	-4.17
140	276	-7.44	-7.64	-8.09	-16.72	-16.24	-15.46	-19.66	-16.65	-18.63	-13.71	-17.13	-15.22	-4.88	-4.97	-4.19	-3.81	-5.05	-4.37
140	278	-7.37	-7.52	-7.93	-16.54	-16.11	-15.30	-18.62	-16.04	-17.90	-12.60	-16.04	-14.21	-4.97	-5.16	-4.32	-4.03	-5.22	-4.59
140	280	-7.32	-7.41	-7.80	-16.33	-15.95	-15.11	-17.48	-15.36	-17.07	-11.59	-14.95	-13.27	-5.07	-5.39	-4.48	-4.26	-5.40	-4.82
140	282	-7.28	-7.34	-7.70	-16.10	-15.78	-14.90	-16.34	-14.67	-16.22	-10.81	-13.99	-12.44	-5.19	-5.64	-4.66	-4.47	-5.58	-5.05
140	284	-7.26	-7.30	-7.65	-15.85	-15.58	-14.66	-15.29	-14.01	-15.40	-10.35	-13.28	-11.77	-5.33	-5.91	-4.86	-4.68	-5.78	-5.27
140	286	-7.28	-7.31	-7.66	-15.56	-15.34	-14.39	-14.39	-13.39	-14.60	-10.28	-12.92	-11.28	-5.54	-6.21	-5.10	-4.87	-5.99	-5.49
140	288	-7.43	-7.42	-7.74	-15.14	-14.89	-13.94	-13.44	-12.63	-13.60	-10.27	-12.68	-10.87	-6.07	-6.70	-5.57	-5.06	-6.22	-5.71
140	290	-7.72	-7.63	-7.91	-14.60	-14.26	-13.33	-12.44	-11.77	-12.45	-10.26	-12.49	-10.50	-6.87	-7.35	-6.21	-5.23	-6.47	-5.94
140	292	-8.11	-7.92	-8.13	-13.97	-13.51	-12.61	-11.44	-10.89	-11.26	-10.26	-12.34	-10.17	-7.80	-8.07	-6.94	-5.40	-6.73	-6.17
140	294	-8.60	-8.29	-8.48	-13.29	-12.69	-11.84	-10.49	-10.06	-10.13	-10.26	-12.19	-9.88	-8.74	-8.77	-7.66	-5.58	-6.99	-6.40
140	296	-9.14	-8.71	-8.75	-12.59	-11.86	-11.07	-9.64	-9.38	-9.17	-10.25	-12.03	-9.61	-9.57	-9.37	-8.28	-5.75	-7.25	-6.64
140	298	-9.74	-9.17	-9.12	-11.92	-11.08	-10.35	-8.91	-8.91	-8.49	-10.24	-11.82	-9.35	-10.16	-9.79	-8.72	-5.93	-7.50	-6.87
140	300	-10.35	-9.67	-9.51	-11.31	-10.42	-9.73	-8.38	-8.73	-8.20	-10.23	-11.56	-9.10	-10.39	-9.95	-8.89	-6.12	-7.74	-7.10
140	302	-11.25	-10.51	-10.18	-10.71	-9.82	-9.17	-7.99	-8.74	-8.15	-10.15	-11.15	-8.87	-10.23	-9.75	-8.78	-6.30	-7.94	-7.32
140	304	-12.60	-11.87	-11.29	-10.08	-9.20	-8.60	-7.67	-8.76	-8.12	-9.94	-10.59	-8.67	-9.82	-9.23	-8.48	-6.48	-8.13	-7.52
140	306	-14.20	-13.55	-12.65	-9.44	-8.60	-8.03	-7.40	-8.78	-8.09	-9.64	-9.91	-8.50	-9.23	-8.49	-8.04	-6.65	-8.29	-7.72
140	308	-15.87	-15.32	-14.09	-8.82	-8.02	-7.49	-7.16	-8.81	-8.07	-9.26	-9.16	-8.33	-8.53	-7.62	-7.53	-6.84	-8.47	-7.93
140	310	-17.41	-16.97	-15.43	-8.24	-7.48	-7.00	-6.93	-8.84	-8.05	-8.83	-8.39	-8.15	-7.79	-6.74	-6.99	-7.04	-8.65	-8.15
140	312	-18.62	-18.28	-16.50	-7.72	-7.02	-6.58	-6.67	-8.86	-8.03	-8.37	-7.64	-7.94	-7.09	-5.94	-6.48	-7.27	-8.87	-8.40
140	314	-19.32	-19.04	-17.11	-7.29	-6.64	-6.25	-6.38	-8.88	-7.98	-7.90	-6.95	-7.70	-6.49	-5.32	-6.07	-7.55	-9.12	-8.69
140	316	-19.33	-19.08	-17.15	-6.96	-6.35	-6.01	-6.01	-8.82	-7.89	-7.42	-6.36	-7.39	-6.05	-4.95	-5.77	-7.87	-9.44	-9.02
140	352	-18.75	-18.57	-16.75	-6.66	-6.08	-5.79	-5.54	-8.37	-7.54	-6.74	-5.71	-6.88	-5.61	-4.62	-5.48	-8.30	-9.86	-9.43
140	320	-17.72	-17.68	-16.07	-6.36	-5.83	-5.58	-4.98	-7.60	-6.98	-5.91	-5.04	-6.23	-5.16	-4.31	-5.19	-8.82	-10.37	-9.91
140	322	-16.41	-16.53	-15.18	-6.10	-5.60	-5.40	-4.40	-6.63	-6.30	-5.03	-4.39	-5.53	-4.73	-4.03	-4.91	-9.44	-10.97	-10.46
140	324	-14.97	-15.27	-14.20	-5.87	-5.40	-5.24	-3.83	-5.61	-5.57	-4.18	-3.79	-4.84	-4.35	-3.79	-4.68	-10.13	-11.67	-11.07
140	326	-13.55	-14.01	-13.23	-5.68	-5.24	-5.12	-3.34	-4.64	-4.88	-3.46	-3.31	-4.26	-4.05	-3.61	-4.49	-10.89	-12.45	-11.74
140	328	-12.30	-12.89	-12.35	-5.54	-5.14	-5.05	-2.95	-3.87	-4.30	-2.97	-2.99	-3.85	-3.85	-3.49	-4.36	-11.71	-13.32	-12.46
140	330	-11.38	-12.03	-11.69	-5.46	-5.11	-5.02	-2.73	-3.43	-3.91	-2.78	-2.87	-3.69	-3.78	-3.44	-4.31	-12.58	-14.28	-13.23
140	332	-10.69	-11.38	-11.17	-5.41	-5.11	-5.02	-2.61	-3.20	-3.65	-2.80	-2.90	-3.72	-3.84	-3.53	-4.41	-13.70	-15.74	-14.15
140	334	-10.06	-10.77	-10.70	-5.37	-5.11	-5.03	-2.50	-2.98	-3.41	-2.84	-2.97	-3.80	-4.00	-3.76	-4.68	-15.17	-17.93	-15.29
140	336	-9.47	-10.20	-10.27	-5.34	-5.11	-5.03	-2.40	-2.79	-3.18	-2.92	-3.07	-3.93	-4.26	-4.13	-5.10	-16.85	-20.53	-16.57
140	338	-8.93	-9.67	-9.86	-5.31	-5.11	-5.05	-2.32	-2.63	-2.98	-3.01	-3.20	-4.08	-4.59	-4.60	-5.64	-18.60	-23.24	-17.93
140	340	-8.44	-9.18	-9.47	-5.28	-5.11	-5.06	-2.25	-2.50	-2.81	-3.11	-3.35	-4.24	-4.99	-5.16	-6.26	-20.28	-25.73	-19.32
140	342	-7.99	-8.72	-9.09	-5.27	-5.11	-5.08	-2.21	-2.41	-2.69	-3.23	-3.50	-4.41	-5.43	-5.78	-6.95	-21.75	-27.70	-20.65
140	344	-7.59	-8.29	-8.73	-5.26	-5.11	-5.10	-2.18	-2.36	-2.63	-3.34	-3.66	-4.56	-5.90	-6.43	-7.68	-22.86	-28.84	-21.88
140	346	-7.24	-7.88	-8.36	-5.26	-5.11	-5.12	-2.18	-2.35	-2.62	-3.45	-3.81	-4.70	-6.40	-7.13	-8.44	-23.55	-28.99	-22.95
140	348	-6.91	-7.50	-8.01	-5.28	-5.15	-5.17	-2.21	-2.39	-2.65	-3.58	-3.97	-4.83	-7.08	-8.03	-9.40	-24.15	-28.93	-23.97
140	350	-6.59	-7.13	-7.66	-5.33	-5.22	-5.25	-2.27	-2.45	-2.71	-3.72	-4.15	-4.96	-7.92	-9.14	-10.56	-24.71	-28.75	-24.95
140	352	-6.30	-6.79	-7.33	-5.39	-5.31	-5.36	-2.36	-2.54	-2.80	-3.87	-4.34	-5.10	-8.91	-10.43	-11.89	-25.21	-28.38	-25.90
140	354	-6.04	-6.46	-7.01	-5.47	-5.42	-5.48	-2.47	-2.67	-2.93	-4.04	-4.55	-5.24	-10.03	-11.89	-13.38	-25.63	-27.76	-26.82
140	356	-5.81	-6.17	-6.70	-5.56	-5.55	-5.61	-2.60	-2.84	-3.09	-4.22	-4.77	-5.38	-11.26	-13.48	-15.00	-25.96	-26.81	-27.69
140	358	-5.62	-5.90	-6.40	-5.67	-5.68	-5.76	-2.76	-3.04	-3.30	-4.41	-5.01	-5.52	-12.57	-15.17	-16.73	-26.17	-25.47	-28.52
142	0	-5.76	-6.09	-6.50	-5.22	-5.28	-5.42	-2.90	-3.50	-3.37	-4.91	-5.12	-5.84	-13.31	-15.74	-17.36	-29.03	-23.67	-30.26
142	2	-5.69	-5.93	-6.32	-5.29	-5.37	-5.51	-2.97	-3.59	-3.52	-4.94	-5.28	-5.94	-15.18	-15.92	-17.73	-27.31	-23.39	-29.38
142	4	-5.63	-5.80	-6.16	-5.37	-5.47	-5.60	-3.06	-3.70	-3.67	-4.97	-5.41	-6.02	-16.67	-16.04	-18.00	-25.67	-23.04	-28.47
142	6	-5.58	-5.71	-6.03	-5.45	-5.57	-5.69	-3.17	-3.84	-3.83	-5.00	-5.52	-6.07	-17.82	-16.13	-18.19	-24.10	-22.63	-27.54
142	8	-5.55	-5.63	-5.92	-5.53	-5.67	-5.79	-3.29	-4.01	-4.00	-5.04	-5.61	-6.12	-18.66	-16.19	-18.32	-22.63	-22.17	-26.58
142	10	-5.53	-5.58	-5.85	-5.61	-5.78	-5.89	-3.42	-4.19	-4.17	-5.0								

142	82	-16.81	-18.20	-18.74	-21.39	-21.82	-22.38	-13.68	-15.83	-14.12	-14.23	-18.05	-13.75	-3.37	-4.21	-3.54	-6.41	-6.40	-7.39
142	84	-16.33	-17.72	-18.29	-21.94	-22.59	-23.26	-14.23	-16.85	-14.17	-15.89	-20.47	-15.46	-3.47	-4.19	-3.56	-6.44	-6.44	-7.36
142	86	-15.84	-17.22	-17.83	-22.38	-23.22	-23.98	-14.72	-17.72	-14.21	-17.36	-22.58	-16.96	-3.56	-4.18	-3.57	-6.46	-6.48	-7.33
142	88	-15.38	-16.75	-17.39	-22.67	-23.64	-24.47	-15.06	-18.33	-14.23	-18.44	-24.05	-18.02	-3.64	-4.18	-3.59	-6.48	-6.50	-7.29
142	90	-14.99	-16.33	-17.01	-22.78	-23.80	-24.64	-15.19	-18.55	-14.24	-18.92	-24.61	-18.42	-3.68	-4.17	-3.61	-6.49	-6.51	-7.24
142	92	-14.61	-15.92	-16.64	-22.54	-23.57	-24.42	-15.05	-18.37	-14.14	-19.02	-24.52	-18.37	-3.71	-4.18	-3.63	-6.41	-6.45	-7.14
142	94	-14.20	-15.45	-16.22	-21.92	-22.97	-23.80	-14.68	-17.88	-13.88	-19.11	-24.26	-18.23	-3.73	-4.18	-3.65	-6.22	-6.27	-6.95
142	96	-13.78	-14.97	-15.79	-21.01	-22.09	-22.91	-14.13	-17.16	-13.49	-19.18	-23.86	-18.01	-3.74	-4.18	-3.67	-5.95	-6.03	-6.70
142	98	-13.37	-14.51	-15.38	-19.93	-21.03	-21.84	-13.49	-16.30	-13.01	-19.24	-23.35	-17.74	-3.75	-4.19	-3.69	-5.63	-5.76	-6.42
142	100	-13.03	-14.10	-15.02	-18.78	-19.89	-20.68	-12.81	-15.37	-12.50	-19.29	-22.78	-17.43	-3.77	-4.20	-3.72	-5.32	-5.49	-6.16
142	102	-12.76	-13.79	-14.75	-17.68	-18.78	-19.55	-12.17	-14.46	-11.99	-19.32	-22.16	-17.10	-3.78	-4.22	-3.75	-5.04	-5.28	-5.95
142	104	-12.62	-13.62	-14.60	-16.75	-17.79	-18.54	-11.63	-13.66	-11.51	-19.34	-21.53	-16.77	-3.81	-4.23	-3.80	-4.85	-5.15	-5.81
142	106	-12.61	-13.62	-14.60	-16.04	-16.99	-17.73	-11.24	-13.01	-11.11	-19.26	-20.89	-16.44	-3.85	-4.25	-3.85	-4.76	-5.12	-5.77
142	108	-12.72	-13.76	-14.78	-15.40	-16.23	-16.95	-10.91	-12.38	-10.68	-18.71	-20.13	-16.07	-3.93	-4.33	-3.93	-4.68	-5.11	-5.75
142	110	-12.89	-14.00	-15.08	-14.79	-15.48	-16.20	-10.60	-11.75	-10.22	-17.73	-19.24	-15.65	-4.07	-4.46	-4.06	-4.62	-5.10	-5.73
142	112	-13.11	-14.30	-15.45	-14.22	-14.75	-15.45	-10.31	-11.14	-9.77	-16.49	-18.26	-15.19	-4.26	-4.63	-4.22	-4.56	-5.10	-5.72
142	114	-13.33	-14.61	-15.83	-13.67	-14.04	-14.74	-10.04	-10.56	-9.34	-15.11	-17.24	-14.70	-4.50	-4.85	-4.41	-4.51	-5.09	-5.70
142	116	-13.53	-14.88	-16.17	-13.15	-13.37	-14.04	-9.77	-10.02	-8.95	-13.74	-16.20	-14.19	-4.78	-5.10	-4.64	-4.48	-5.09	-5.69
142	152	-13.67	-15.08	-16.42	-12.66	-12.75	-13.38	-9.49	-9.52	-8.64	-12.53	-15.18	-13.67	-5.10	-5.38	-4.90	-4.46	-5.09	-5.69
142	120	-13.73	-15.15	-16.51	-12.19	-12.17	-12.75	-9.21	-9.08	-8.40	-11.62	-14.23	-13.15	-5.46	-5.68	-5.18	-4.45	-5.09	-5.69
142	122	-13.69	-15.10	-16.44	-11.73	-11.62	-12.13	-8.93	-8.69	-8.24	-10.94	-13.27	-12.61	-6.27	-6.09	-5.66	-4.48	-5.14	-5.74
142	124	-13.57	-14.95	-16.23	-11.27	-11.07	-11.50	-8.64	-8.32	-8.12	-10.31	-12.27	-12.02	-7.75	-6.70	-6.42	-4.59	-5.29	-5.89
142	126	-13.39	-14.73	-15.93	-10.82	-10.54	-10.88	-8.36	-7.97	-8.02	-9.72	-11.25	-11.41	-9.65	-7.45	-7.38	-4.74	-5.51	-6.10
142	128	-13.16	-14.45	-15.55	-10.39	-10.05	-10.29	-8.07	-7.65	-7.93	-9.18	-10.26	-10.79	-11.70	-8.30	-8.44	-4.92	-5.78	-6.37
142	130	-12.91	-14.14	-15.13	-10.00	-9.60	-9.75	-7.79	-7.35	-7.83	-8.68	-9.32	-10.17	-13.63	-9.22	-9.49	-5.13	-6.08	-6.66
142	132	-12.64	-13.80	-14.69	-9.66	-9.21	-9.28	-7.52	-7.08	-7.73	-8.20	-8.48	-9.56	-15.18	-10.14	-10.45	-5.34	-6.40	-6.95
142	134	-12.37	-13.47	-14.25	-9.37	-8.91	-8.90	-7.25	-6.83	-7.60	-7.74	-7.77	-8.99	-16.08	-11.03	-11.22	-5.54	-6.70	-7.22
142	136	-12.10	-13.13	-13.83	-9.15	-8.69	-8.61	-6.98	-6.61	-7.43	-7.29	-7.20	-8.44	-16.15	-11.87	-11.73	-5.73	-6.97	-7.45
142	138	-11.78	-12.72	-13.33	-8.95	-8.49	-8.34	-6.72	-6.42	-7.20	-6.81	-6.66	-7.87	-15.80	-12.74	-12.18	-5.89	-7.22	-7.65
142	140	-11.41	-12.25	-12.77	-8.77	-8.31	-8.08	-6.46	-6.25	-6.93	-6.34	-6.14	-7.28	-15.19	-13.66	-12.59	-6.06	-7.45	-7.84
142	142	-11.01	-11.75	-12.18	-8.61	-8.15	-7.86	-6.20	-6.10	-6.63	-5.88	-5.67	-6.71	-14.44	-14.59	-12.96	-6.23	-7.70	-8.03
142	144	-10.61	-11.23	-11.59	-8.46	-8.01	-7.66	-5.95	-5.95	-6.31	-5.46	-5.25	-6.18	-13.67	-15.51	-13.29	-6.42	-7.99	-8.23
142	146	-10.21	-10.74	-11.04	-8.33	-7.90	-7.50	-5.70	-5.79	-5.98	-5.11	-4.91	-5.71	-12.97	-16.39	-13.58	-6.64	-8.33	-8.47
142	148	-9.85	-10.30	-10.55	-8.22	-7.81	-7.39	-5.45	-5.63	-5.67	-4.85	-4.67	-5.33	-12.48	-17.22	-13.83	-6.90	-8.75	-8.75
142	150	-9.54	-9.94	-10.16	-8.11	-7.76	-7.33	-5.19	-5.44	-5.37	-4.71	-4.55	-5.08	-12.29	-17.97	-14.03	-7.21	-9.28	-9.08
142	152	-9.26	-9.63	-9.84	-8.01	-7.72	-7.31	-4.93	-5.20	-5.09	-4.64	-4.50	-4.90	-12.44	-18.70	-14.22	-7.80	-10.69	-9.70
142	154	-8.99	-9.34	-9.54	-7.90	-7.69	-7.29	-4.64	-4.93	-4.78	-4.59	-4.46	-4.75	-12.85	-19.48	-14.40	-8.77	-13.43	-10.69
142	156	-8.73	-9.06	-9.26	-7.80	-7.66	-7.27	-4.35	-4.62	-4.48	-4.55	-4.43	-4.63	-13.42	-20.26	-14.58	-9.98	-16.99	-11.90
142	158	-8.48	-8.80	-9.00	-7.71	-7.64	-7.25	-4.07	-4.32	-4.18	-4.51	-4.41	-4.52	-14.07	-20.98	-14.73	-11.29	-20.85	-13.18
142	160	-8.26	-8.57	-8.78	-7.64	-7.62	-7.24	-3.81	-4.04	-3.90	-4.48	-4.38	-4.42	-14.68	-21.59	-14.86	-12.53	-24.51	-14.37
142	162	-8.07	-8.37	-8.58	-7.58	-7.60	-7.23	-3.57	-3.80	-3.66	-4.45	-4.36	-4.33	-15.19	-22.05	-14.95	-13.57	-27.45	-15.32
142	164	-7.90	-8.20	-8.42	-7.55	-7.59	-7.23	-3.38	-3.63	-3.47	-4.41	-4.33	-4.25	-15.48	-22.30	-15.00	-14.26	-29.17	-15.87
142	166	-7.78	-8.07	-8.29	-7.55	-7.60	-7.23	-3.23	-3.53	-3.33	-4.37	-4.29	-4.16	-15.50	-22.26	-14.98	-14.52	-29.25	-15.94
142	168	-7.65	-7.94	-8.17	-7.56	-7.61	-7.26	-3.10	-3.45	-3.20	-4.32	-4.24	-4.07	-15.37	-21.69	-14.81	-14.70	-28.11	-15.92
142	170	-7.54	-7.82	-8.05	-7.56	-7.64	-7.31	-2.96	-3.38	-3.08	-4.27	-4.18	-3.98	-15.12	-20.71	-14.51	-14.86	-26.11	-15.89
142	172	-7.43	-7.71	-7.95	-7.58	-7.68	-7.38	-2.84	-3.31	-2.97	-4.21	-4.12	-3.89	-14.79	-19.47	-14.12	-14.99	-23.57	-15.84
142	174	-7.34	-7.62	-7.86	-7.59	-7.72	-7.45	-2.74	-3.26	-2.87	-4.17	-4.06	-3.81	-14.40	-18.12	-13.67	-15.10	-20.78	-15.77
142	176	-7.26	-7.55	-7.79	-7.61	-7.77	-7.53	-2.66	-3.22	-2.80	-4.13	-4.01	-3.75	-13.99	-16.82	-13.20	-15.18	-18.06	-15.69
142	178	-7.22	-7.50	-7.74	-7.63	-7.82	-7.61	-2.61	-3.19	-2.75	-4.10	-3.98	-3.71	-13.58	-15.73	-12.75	-15.23	-15.70	-15.60
142	520	-7.20	-7.48	-7.73	-7.66	-7.87	-7.68	-2.59	-3.19	-2.73	-4.09	-3.96	-3.69	-13.20	-15.01	-12.37	-15.25	-14.02	-15.49
142	522	-7.21	-7.49	-7.74	-7.69	-7.92	-7.74	-2.59	-3.19	-2.77	-4.12	-4.01	-3.72	-12.78	-14.53	-11.99	-14.97	-12.82	-15.21
142	524	-7.24	-7.52	-7.78	-7.75	-7.98	-7.80	-2.60	-3.22	-2.89	-4.20	-4.14	-3.79	-12.27	-14.09	-11.56	-14.24	-11.71	-14.65
142	526	-7.28	-7.56	-7.83	-7.82	-8.03	-7.86	-2.61	-3.25	-3.05	-4.32	-4.33	-3.91	-11.71	-13.70	-11.11	-13.19	-10.69	-13.88
142	528	-7.33	-7.62	-7.91	-7.91	-8.10	-7.92	-2.63	-3.30	-3.24	-4.47	-4.57	-4.05	-11.17	-13.35	-10.68	-11.96	-9.77	-12.98
142	190	-7.40	-7.68	-8.00	-8.01	-8.16	-7.99	-2.65	-3.34	-3.42	-4.65	-4.83	-4.22	-10.68	-13.04	-10.31	-10.67	-8.94	-12.04
142	192	-7.48	-7.76	-8.10	-8.11	-8.24	-8.06	-2.68	-3.39	-3.59	-4.84	-5.09	-4.41	-10.30	-12.79	-10.02	-9.48	-8.21	-11.12
142	194	-7.56	-7.84	-8.21	-8.21	-8.31	-8.14	-2.70	-3.44	-3.71	-5.04	-5.35	-4.60	-10.09	-12.59	-9.86	-8.51	-7.58	-10.32
142	196	-7.66	-7.94	-8.33	-8.31	-8.40	-8.24	-2.74	-3.47	-3.78	-5.25	-5.57	-4.80	-10.07	-12.44	-9.87	-7.85	-7.03	-9.69
142	198	-7.80	-8.08	-8.50	-8.42	-8.49	-8.35	-2.81	-3.51	-3.82	-5.50	-5.80	-5.06	-10.12	-12.33	-10.04	-7.28	-6.55	-9.09
142	200	-7.99	-8.28	-8.71	-8.53	-8.59	-8.49	-2.91	-3.54	-3.86	-5.80	-6.04	-5.37	-10.20	-12.25	-10.33	-6.77	-6.10	-8.51
142	202	-8.23	-8.52	-8.96	-8.66	-8.70	-8.63	-3.04	-3.57	-3.89	-6.13	-6.29	-5.72	-10.31	-12.17	-10.69	-6.30	-5.70	-7.95
142	204	-8.52	-8.80	-9.26	-8.79	-8.82	-8.80	-3.18	-3.60	-3.91	-6.49	-6.53	-6.09	-10.43	-12.11	-11.06	-5.87	-5.34	-7.42
142	206	-8.84	-9.12	-9.59	-8.93	-8.95	-8.96	-3.32	-3.64	-3.94	-6.86	-6.79	-6.49	-10.56	-12.03	-11.40	-5.47	-5.01	-6.92
142	208	-9.19	-9.46	-9.95	-9.07	-9.08	-9.14	-3.46	-3.68	-3.97	-7.24	-7.04	-6.89	-10.67	-11.94	-11.64	-5.08	-4.70	-6.46
142	210	-9.58	-9.83	-10.34	-9.22	-9.22	-9.31	-3.59	-3.74	-4.02	-7.62	-7.29	-7.27	-10.77	-11.82	-11.73	-4.71	-4.40	-6.05
142	212	-10.09	-10.29	-10.82	-9.37	-9.37</													

142	284	-6.79	-6.90	-7.30	-15.48	-15.59	-15.12	-16.84	-15.40	-16.97	-10.90	-14.05	-12.93	-4.91	-5.22	-4.51	-4.58	-5.65	-5.46
142	286	-6.80	-6.90	-7.30	-15.26	-15.42	-14.93	-16.25	-15.11	-16.67	-10.77	-13.70	-12.39	-5.08	-5.45	-4.70	-4.78	-5.86	-5.66
142	288	-6.93	-6.98	-7.35	-14.93	-15.05	-14.54	-15.33	-14.47	-15.87	-10.71	-13.46	-11.89	-5.50	-5.81	-5.05	-4.96	-6.08	-5.87
142	290	-7.16	-7.14	-7.46	-14.48	-14.51	-13.98	-14.15	-13.54	-14.64	-10.67	-13.26	-11.42	-6.10	-6.28	-5.53	-5.14	-6.32	-6.07
142	292	-7.49	-7.36	-7.61	-13.96	-13.84	-13.29	-12.82	-12.44	-13.18	-10.64	-13.10	-10.98	-6.81	-6.79	-6.06	-5.31	-6.56	-6.27
142	294	-7.88	-7.64	-7.79	-13.38	-13.10	-12.53	-11.46	-11.30	-11.65	-10.61	-12.93	-10.57	-7.53	-7.29	-6.59	-5.48	-6.80	-6.48
142	296	-8.34	-7.97	-8.02	-12.78	-12.33	-11.76	-10.18	-10.25	-10.23	-10.58	-12.75	-10.17	-8.16	-7.72	-7.05	-5.66	-7.05	-6.69
142	298	-8.83	-8.33	-8.26	-12.18	-11.60	-11.03	-9.10	-9.42	-9.11	-10.53	-12.52	-9.80	-8.60	-8.02	-7.37	-5.85	-7.30	-6.90
142	300	-9.34	-8.71	-8.53	-11.61	-10.95	-10.38	-8.34	-8.91	-8.46	-10.46	-12.22	-9.44	-8.77	-8.13	-7.49	-6.05	-7.54	-7.13
142	302	-10.12	-9.41	-9.06	-11.03	-10.33	-9.78	-7.83	-8.66	-8.14	-10.30	-11.75	-9.10	-8.62	-7.96	-7.38	-6.25	-7.76	-7.36
142	304	-11.30	-10.58	-9.99	-10.39	-9.68	-9.15	-7.39	-8.47	-7.91	-10.01	-11.07	-8.79	-8.23	-7.51	-7.09	-6.45	-7.97	-7.59
142	306	-12.72	-12.03	-11.15	-9.72	-9.02	-8.51	-7.01	-8.33	-7.72	-9.61	-10.24	-8.50	-7.67	-6.87	-6.68	-6.65	-8.18	-7.82
142	308	-14.20	-13.56	-12.40	-9.06	-8.38	-7.89	-6.67	-8.20	-7.56	-9.14	-9.33	-8.22	-7.00	-6.13	-6.20	-6.87	-8.39	-8.06
142	310	-15.57	-15.00	-13.57	-8.43	-7.78	-7.33	-6.35	-8.07	-7.40	-8.62	-8.40	-7.94	-6.31	-5.37	-5.70	-7.11	-8.61	-8.32
142	312	-16.65	-16.14	-14.50	-7.86	-7.25	-6.84	-6.03	-7.92	-7.22	-8.09	-7.52	-7.64	-5.66	-4.70	-5.24	-7.38	-8.87	-8.61
142	314	-17.28	-16.81	-15.04	-7.39	-6.82	-6.45	-5.69	-7.72	-6.99	-7.56	-6.77	-7.32	-5.13	-4.20	-4.88	-7.69	-9.17	-8.94
142	316	-17.32	-16.86	-15.09	-7.02	-6.49	-6.17	-5.31	-7.42	-6.69	-7.05	-6.16	-6.94	-4.76	-3.91	-4.65	-8.06	-9.53	-9.31
142	352	-16.95	-16.56	-14.85	-6.69	-6.20	-5.92	-4.87	-6.92	-6.27	-6.41	-5.55	-6.45	-4.41	-3.67	-4.44	-8.51	-9.98	-9.75
142	320	-16.31	-16.03	-14.44	-6.38	-5.92	-5.69	-4.40	-6.27	-5.75	-5.67	-4.93	-5.87	-4.06	-3.44	-4.24	-9.06	-10.51	-10.27
142	322	-15.48	-15.34	-13.90	-6.09	-5.67	-5.48	-3.93	-5.53	-5.18	-4.91	-4.35	-5.28	-3.73	-3.24	-4.05	-9.70	-11.13	-10.85
142	324	-14.55	-14.57	-13.30	-5.84	-5.45	-5.30	-3.50	-4.79	-4.62	-4.20	-3.83	-4.72	-3.45	-3.07	-3.89	-10.41	-11.83	-11.50
142	326	-13.60	-13.77	-12.69	-5.62	-5.27	-5.16	-3.12	-4.12	-4.11	-3.60	-3.41	-4.25	-3.22	-2.94	-3.77	-11.19	-12.61	-12.20
142	328	-12.73	-13.03	-12.12	-5.45	-5.13	-5.05	-2.84	-3.61	-3.70	-3.19	-3.14	-3.93	-3.07	-2.85	-3.69	-12.03	-13.47	-12.95
142	330	-12.02	-12.41	-11.67	-5.33	-5.04	-4.99	-2.67	-3.32	-3.43	-3.04	-3.04	-3.81	-3.02	-2.82	-3.66	-12.92	-14.41	-13.76
142	332	-11.42	-11.89	-11.30	-5.23	-4.98	-4.95	-2.59	-3.18	-3.26	-3.07	-3.06	-3.85	-3.08	-2.90	-3.75	-14.01	-15.78	-14.72
142	334	-10.84	-11.38	-10.95	-5.14	-4.93	-4.91	-2.51	-3.05	-3.09	-3.15	-3.14	-3.96	-3.25	-3.13	-4.01	-15.39	-17.77	-15.90
142	336	-10.28	-10.88	-10.63	-5.06	-4.88	-4.88	-2.44	-2.94	-2.94	-3.26	-3.26	-4.13	-3.52	-3.49	-4.42	-16.96	-20.09	-17.22
142	338	-9.74	-10.40	-10.31	-4.99	-4.83	-4.86	-2.38	-2.85	-2.82	-3.41	-3.40	-4.32	-3.87	-3.95	-4.93	-18.62	-22.49	-18.62
142	340	-9.23	-9.93	-10.00	-4.93	-4.80	-4.84	-2.34	-2.78	-2.71	-3.56	-3.56	-4.53	-4.28	-4.49	-5.54	-20.25	-24.69	-20.04
142	342	-8.75	-9.48	-9.69	-4.89	-4.78	-4.82	-2.31	-2.73	-2.64	-3.72	-3.72	-4.73	-4.74	-5.09	-6.21	-21.77	-26.43	-21.41
142	344	-8.32	-9.05	-9.36	-4.87	-4.76	-4.82	-2.29	-2.70	-2.60	-3.87	-3.87	-4.91	-5.22	-5.72	-6.91	-23.05	-27.42	-22.66
142	346	-7.92	-8.63	-9.02	-4.87	-4.77	-4.82	-2.29	-2.70	-2.60	-4.00	-4.01	-5.05	-5.74	-6.39	-7.64	-24.05	-27.56	-23.76
142	348	-7.55	-8.23	-8.67	-4.88	-4.79	-4.85	-2.32	-2.73	-2.63	-4.12	-4.16	-5.18	-6.43	-7.26	-8.56	-24.98	-27.53	-24.81
142	350	-7.19	-7.84	-8.32	-4.90	-4.83	-4.90	-2.36	-2.79	-2.68	-4.25	-4.30	-5.30	-7.28	-8.32	-9.68	-25.85	-27.42	-25.81
142	352	-6.85	-7.46	-7.97	-4.94	-4.89	-4.97	-2.43	-2.88	-2.76	-4.38	-4.46	-5.42	-8.27	-9.55	-10.96	-26.66	-27.17	-26.79
142	354	-6.54	-7.10	-7.61	-4.99	-4.96	-5.07	-2.53	-3.00	-2.87	-4.51	-4.62	-5.53	-9.39	-10.93	-12.39	-27.39	-26.72	-27.72
142	356	-6.25	-6.74	-7.25	-5.05	-5.06	-5.17	-2.64	-3.14	-3.01	-4.64	-4.78	-5.64	-10.62	-12.44	-13.95	-28.04	-26.03	-28.61
142	358	-5.99	-6.41	-6.89	-5.13	-5.16	-5.29	-2.76	-3.31	-3.18	-4.77	-4.95	-5.75	-11.93	-14.05	-15.62	-28.59	-25.03	-29.46
144	0	-6.10	-6.56	-6.94	-4.64	-4.71	-4.92	-2.88	-3.73	-3.23	-5.19	-4.99	-6.00	-12.64	-14.48	-16.13	-31.69	-23.67	-31.08
144	2	-5.97	-6.35	-6.70	-4.69	-4.78	-4.99	-2.95	-3.78	-3.34	-5.21	-5.10	-6.09	-14.84	-15.53	-17.30	-29.66	-23.55	-30.08
144	4	-5.86	-6.16	-6.49	-4.75	-4.86	-5.05	-3.03	-3.85	-3.46	-5.24	-5.19	-6.16	-16.65	-16.30	-18.17	-27.71	-23.34	-29.07
144	6	-5.76	-6.01	-6.31	-4.82	-4.94	-5.13	-3.12	-3.96	-3.59	-5.26	-5.26	-6.20	-18.09	-16.83	-18.77	-25.86	-23.04	-28.03
144	8	-5.68	-5.89	-6.17	-4.89	-5.03	-5.21	-3.24	-4.08	-3.73	-5.29	-5.32	-6.24	-19.18	-17.18	-19.15	-24.13	-22.67	-26.99
144	10	-5.62	-5.79	-6.06	-4.97	-5.12	-5.29	-3.36	-4.22	-3.89	-5.31	-5.36	-6.26	-19.96	-17.37	-19.37	-22.53	-22.23	-25.92
144	12	-5.58	-5.73	-5.98	-5.05	-5.22	-5.38	-3.49	-4.37	-4.04	-5.33	-5.38	-6.27	-20.45	-17.46	-19.47	-21.07	-21.76	-24.84
144	14	-5.56	-5.70	-5.94	-5.14	-5.32	-5.48	-3.63	-4.54	-4.21	-5.36	-5.39	-6.27	-20.69	-17.48	-19.50	-19.77	-21.25	-23.74
144	16	-5.57	-5.70	-5.94	-5.24	-5.42	-5.57	-3.78	-4.71	-4.38	-5.38	-5.39	-6.27	-20.59	-17.36	-19.39	-18.62	-20.69	-22.60
144	52	-5.59	-5.74	-5.99	-5.34	-5.53	-5.68	-3.95	-4.93	-4.57	-5.40	-5.33	-6.20	-19.68	-16.52	-18.63	-17.55	-19.89	-21.33
144	20	-5.63	-5.81	-6.07	-5.45	-5.65	-5.79	-4.13	-5.18	-4.76	-5.42	-5.24	-6.10	-18.09	-15.07	-17.31	-16.54	-18.89	-19.98
144	22	-5.69	-5.92	-6.18	-5.57	-5.77	-5.90	-4.34	-5.46	-4.97	-5.44	-5.13	-5.97	-16.08	-13.26	-15.63	-15.61	-17.77	-18.60
144	24	-5.76	-6.04	-6.31	-5.69	-5.90	-6.03	-4.57	-5.78	-5.20	-5.46	-5.02	-5.83	-13.89	-11.34	-13.80	-14.75	-16.61	-17.27
144	26	-5.85	-6.18	-6.46	-5.83	-6.04	-6.16	-4.82	-6.11	-5.43	-5.48	-4.92	-5.71	-11.78	-9.54	-12.02	-13.99	-15.51	-16.07
144	28	-5.95	-6.33	-6.62	-5.98	-6.19	-6.30	-5.09	-6.46	-5.67	-5.51	-4.84	-5.62	-9.98	-8.12	-10.49	-13.32	-14.54	-15.06
144	30	-6.05	-6.49	-6.78	-6.13	-6.35	-6.44	-5.39	-6.82	-5.93	-5.55	-4.82	-5.59	-8.75	-7.32	-9.42	-12.75	-13.79	-14.30
144	32	-6.18	-6.67	-6.95	-6.30	-6.52	-6.60	-5.77	-7.27	-6.21	-5.61	-4.84	-5.61	-7.92	-6.94	-8.68	-12.27	-13.22	-13.76
144	34	-6.36	-6.89	-7.17	-6.48	-6.70	-6.76	-6.26	-7.85	-6.52	-5.72	-4.89	-5.68	-7.14	-6.61	-7.98	-11.85	-12.72	-13.29
144	36	-6.59	-7.14	-7.41	-6.68	-6.89	-6.94	-6.82	-8.49	-6.86	-5.86	-4.98	-5.78	-6.43	-6.33	-7.34	-11.48	-12.27	-12.89
144	38	-6.86	-7.43	-7.69	-6.90	-7.11	-7.13	-7.42	-9.13	-7.21	-6.03	-5.09	-5.90	-5.80	-6.09	-6.77	-11.15	-11.86	-12.54
144	40	-7.16	-7.76	-7.99	-7.13	-7.34	-7.34	-8.01	-9.70	-7.55	-6.21	-5.21	-6.03	-5.26	-5.89	-6.27	-10.82	-11.46	-12.20
144	42	-7.49	-8.10	-8.32	-7.39	-7.59	-7.57	-8.57	-10.14	-7.88	-6.39	-5.35	-6.17	-4.80	-5.72	-5.85	-10.50	-11.07	-11.86
144	44	-7.83	-8.47	-8.67	-7.67	-7.87	-7.83	-9.04	-10.40	-8.18	-6.57	-5.50	-6.30	-4.46	-5.58	-5.52	-10.15	-10.65	-11.51
144	46	-8.20	-8.86	-9.04	-7.99	-8.18	-8.12	-9.42	-10.42	-8.44	-6.74	-5.65	-6.41	-4.21	-5.46	-5.27	-9.77	-10.19	-11.10
144	48	-8.65	-9.31	-9.47	-8.36	-8.54	-8.46	-9.77	-10.34	-8.67	-6.90	-5.84	-6.52	-3.99	-5.35	-5.05	-9.30	-9.65	-10.62
144	50	-9.16	-9.82	-9.96	-8.78	-8.95	-8.87	-10.10	-10.20	-8.87	-7.07	-6.06	-6.63	-3.79	-5.25	-4.86	-8.79	-9.05	-10.09
144	52	-9.73	-10.38	-10.50	-9.26	-9.41	-9.33	-10.42	-10.03	-9.06	-7.25	-6.31	-6.74	-3.61	-5.15	-4.68	-8.28	-8.46	-9.57
144	54	-10.35	-10.99	-11.09	-9.78	-9.91	-9.83	-10.70	-9.86	-9.25	-7.43	-6.59	-6.86	-3.46	-5.07	-4.53	-7.81	-7.91	-9.09
144	56	-10.99	-11.63	-11.72															

144	126	-12.51	-13.86	-15.07	-10.59	-10.25	-10.49	-9.03	-8.60	-8.16	-10.04	-11.95	-11.41	-7.88	-6.94	-6.54	-4.24	-5.04	-5.26
144	128	-12.28	-13.57	-14.67	-10.24	-9.85	-10.00	-8.54	-8.06	-7.89	-9.53	-10.90	-10.89	-9.29	-7.60	-7.26	-4.40	-5.28	-5.48
144	130	-12.02	-13.24	-14.23	-9.93	-9.48	-9.56	-8.05	-7.55	-7.63	-9.05	-9.89	-10.38	-10.63	-8.31	-7.99	-4.58	-5.55	-5.72
144	132	-11.74	-12.89	-13.77	-9.65	-9.17	-9.17	-7.59	-7.09	-7.38	-8.58	-8.97	-9.85	-11.70	-9.04	-8.68	-4.76	-5.83	-5.97
144	134	-11.48	-12.56	-13.33	-9.42	-8.93	-8.84	-7.19	-6.72	-7.13	-8.11	-8.18	-9.33	-12.33	-9.75	-9.27	-4.95	-6.10	-6.21
144	136	-11.23	-12.24	-12.94	-9.24	-8.75	-8.59	-6.88	-6.43	-6.89	-7.62	-7.54	-8.78	-12.40	-10.43	-9.71	-5.12	-6.34	-6.42
144	138	-10.95	-11.88	-12.50	-9.08	-8.58	-8.35	-6.59	-6.19	-6.65	-7.07	-6.93	-8.17	-12.25	-11.17	-10.11	-5.28	-6.56	-6.61
144	140	-10.65	-11.48	-12.03	-8.94	-8.44	-8.12	-6.34	-5.98	-6.41	-6.49	-6.35	-7.51	-12.00	-11.97	-10.49	-5.44	-6.78	-6.79
144	142	-10.33	-11.06	-11.55	-8.81	-8.31	-7.92	-6.10	-5.79	-6.18	-5.92	-5.81	-6.85	-11.70	-12.79	-10.85	-5.62	-7.01	-6.98
144	144	-10.01	-10.65	-11.07	-8.70	-8.20	-7.74	-5.87	-5.62	-5.95	-5.40	-5.33	-6.22	-11.38	-13.60	-11.18	-5.81	-7.28	-7.19
144	146	-9.69	-10.24	-10.62	-8.59	-8.10	-7.60	-5.65	-5.45	-5.72	-4.96	-4.92	-5.67	-11.10	-14.38	-11.48	-6.04	-7.59	-7.43
144	148	-9.40	-9.88	-10.22	-8.49	-8.03	-7.50	-5.43	-5.27	-5.50	-4.64	-4.62	-5.23	-10.90	-15.10	-11.75	-6.30	-7.97	-7.70
144	150	-9.14	-9.57	-9.89	-8.40	-7.98	-7.44	-5.21	-5.08	-5.28	-4.48	-4.43	-4.95	-10.82	-15.72	-12.00	-6.60	-8.43	-8.02
144	152	-8.91	-9.30	-9.60	-8.31	-7.94	-7.41	-4.99	-4.87	-5.05	-4.41	-4.32	-4.78	-10.94	-16.31	-12.23	-7.07	-9.53	-8.52
144	154	-8.67	-9.03	-9.33	-8.21	-7.91	-7.38	-4.76	-4.64	-4.82	-4.35	-4.22	-4.63	-11.26	-16.92	-12.47	-7.76	-11.58	-9.25
144	156	-8.44	-8.78	-9.07	-8.11	-7.88	-7.36	-4.54	-4.40	-4.58	-4.29	-4.13	-4.50	-11.71	-17.53	-12.70	-8.60	-14.20	-10.14
144	158	-8.22	-8.54	-8.84	-8.03	-7.85	-7.33	-4.32	-4.16	-4.35	-4.25	-4.06	-4.39	-12.21	-18.08	-12.90	-9.53	-17.02	-11.10
144	160	-8.02	-8.33	-8.63	-7.95	-7.83	-7.32	-4.12	-3.94	-4.13	-4.22	-4.00	-4.29	-12.69	-18.55	-13.08	-10.47	-19.69	-12.05
144	162	-7.85	-8.15	-8.45	-7.90	-7.82	-7.31	-3.92	-3.75	-3.93	-4.19	-3.95	-4.21	-13.08	-18.90	-13.21	-11.35	-21.83	-12.92
144	164	-7.71	-8.00	-8.30	-7.87	-7.81	-7.30	-3.75	-3.59	-3.75	-4.18	-3.91	-4.14	-13.31	-19.10	-13.28	-12.10	-23.07	-13.63
144	166	-7.60	-7.89	-8.19	-7.86	-7.81	-7.31	-3.60	-3.47	-3.59	-4.18	-3.88	-4.07	-13.33	-19.07	-13.28	-12.68	-23.18	-14.12
144	168	-7.50	-7.78	-8.08	-7.87	-7.83	-7.33	-3.45	-3.36	-3.43	-4.18	-3.84	-4.01	-13.24	-18.70	-13.18	-13.26	-22.66	-14.59
144	170	-7.40	-7.68	-7.99	-7.89	-7.86	-7.39	-3.30	-3.26	-3.27	-4.18	-3.81	-3.94	-13.07	-18.04	-13.01	-13.83	-21.75	-15.04
144	172	-7.32	-7.58	-7.90	-7.91	-7.91	-7.45	-3.16	-3.16	-3.12	-4.18	-3.78	-3.89	-12.85	-17.21	-12.78	-14.38	-20.55	-15.46
144	174	-7.24	-7.50	-7.82	-7.93	-7.96	-7.53	-3.03	-3.08	-2.98	-4.18	-3.75	-3.84	-12.59	-16.31	-12.52	-14.85	-19.18	-15.81
144	176	-7.18	-7.44	-7.76	-7.96	-8.01	-7.61	-2.92	-3.02	-2.88	-4.18	-3.73	-3.80	-12.32	-15.43	-12.24	-15.23	-17.76	-16.10
144	178	-7.14	-7.40	-7.72	-7.99	-8.07	-7.69	-2.84	-2.98	-2.80	-4.18	-3.72	-3.77	-12.05	-14.68	-11.97	-15.48	-16.42	-16.28
144	520	-7.13	-7.39	-7.71	-8.03	-8.12	-7.75	-2.78	-2.96	-2.78	-4.18	-3.71	-3.76	-11.81	-14.16	-11.72	-15.58	-15.25	-16.35
144	522	-7.14	-7.40	-7.73	-8.07	-8.17	-7.81	-2.74	-2.96	-2.81	-4.21	-3.76	-3.79	-11.54	-13.81	-11.45	-15.32	-14.19	-16.13
144	524	-7.18	-7.44	-7.77	-8.13	-8.23	-7.87	-2.70	-2.97	-2.87	-4.28	-3.88	-3.87	-11.22	-13.47	-11.12	-14.64	-13.07	-15.56
144	526	-7.23	-7.50	-7.84	-8.21	-8.29	-7.93	-2.67	-2.97	-2.97	-4.39	-4.06	-3.99	-10.88	-13.15	-10.78	-13.66	-11.95	-14.73
144	528	-7.31	-7.57	-7.94	-8.30	-8.36	-7.99	-2.64	-2.98	-3.08	-4.53	-4.29	-4.15	-10.54	-12.88	-10.44	-12.50	-10.85	-13.74
144	190	-7.39	-7.66	-8.05	-8.39	-8.43	-8.05	-2.62	-2.98	-3.19	-4.69	-4.53	-4.33	-10.25	-12.64	-10.14	-11.29	-9.82	-12.68
144	192	-7.49	-7.76	-8.17	-8.49	-8.50	-8.12	-2.60	-2.99	-3.28	-4.87	-4.78	-4.53	-10.02	-12.44	-9.91	-10.15	-8.89	-11.67
144	194	-7.59	-7.87	-8.30	-8.59	-8.57	-8.19	-2.60	-3.01	-3.35	-5.05	-5.02	-4.73	-9.89	-12.31	-9.78	-9.20	-8.11	-10.79
144	196	-7.71	-7.99	-8.44	-8.68	-8.65	-8.28	-2.60	-3.02	-3.37	-5.24	-5.24	-4.95	-9.88	-12.22	-9.78	-8.53	-7.48	-10.12
144	198	-7.87	-8.16	-8.62	-8.77	-8.73	-8.37	-2.64	-3.05	-3.38	-5.47	-5.46	-5.21	-9.93	-12.16	-9.89	-7.94	-6.93	-9.50
144	200	-8.07	-8.37	-8.85	-8.87	-8.81	-8.48	-2.72	-3.08	-3.39	-5.75	-5.68	-5.53	-10.02	-12.11	-10.09	-7.40	-6.43	-8.90
144	202	-8.32	-8.62	-9.12	-8.97	-8.90	-8.60	-2.83	-3.14	-3.40	-6.06	-5.91	-5.88	-10.14	-12.06	-10.35	-6.90	-5.98	-8.33
144	204	-8.61	-8.91	-9.43	-9.07	-9.00	-8.73	-2.95	-3.20	-3.41	-6.39	-6.14	-6.26	-10.29	-12.02	-10.65	-6.43	-5.56	-7.79
144	206	-8.93	-9.23	-9.77	-9.18	-9.10	-8.87	-3.08	-3.27	-3.41	-6.74	-6.39	-6.66	-10.46	-11.99	-10.95	-5.99	-5.18	-7.28
144	208	-9.29	-9.59	-10.15	-9.30	-9.21	-9.02	-3.22	-3.36	-3.42	-7.10	-6.64	-7.06	-10.64	-11.95	-11.24	-5.57	-4.83	-6.81
144	210	-9.68	-9.97	-10.55	-9.42	-9.33	-9.17	-3.35	-3.45	-3.44	-7.45	-6.89	-7.45	-10.82	-11.91	-11.47	-5.16	-4.50	-6.38
144	212	-10.18	-10.43	-11.05	-9.55	-9.46	-9.32	-3.48	-3.61	-3.48	-7.82	-7.16	-7.85	-11.10	-11.86	-11.69	-4.75	-4.18	-5.97
144	214	-10.85	-11.01	-11.67	-9.68	-9.60	-9.49	-3.62	-3.88	-3.57	-8.20	-7.42	-8.27	-11.50	-11.82	-11.93	-4.34	-3.84	-5.56
144	216	-11.65	-11.68	-12.39	-9.83	-9.76	-9.68	-3.78	-4.21	-3.69	-8.61	-7.69	-8.71	-11.98	-11.79	-12.17	-3.94	-3.52	-5.17
144	252	-12.54	-12.43	-13.19	-9.98	-9.93	-9.87	-3.94	-4.59	-3.85	-9.02	-7.98	-9.15	-12.48	-11.75	-12.39	-3.57	-3.23	-4.80
144	220	-13.46	-13.22	-14.03	-10.14	-10.11	-10.07	-4.11	-4.99	-4.03	-9.44	-8.27	-9.61	-12.93	-11.70	-12.59	-3.22	-2.98	-4.48
144	222	-14.39	-14.04	-14.90	-10.31	-10.31	-10.28	-4.28	-5.37	-4.23	-9.85	-8.59	-10.06	-13.29	-11.65	-12.74	-2.92	-2.78	-4.19
144	224	-15.29	-14.86	-15.75	-10.50	-10.51	-10.50	-4.45	-5.72	-4.45	-10.25	-8.93	-10.51	-13.50	-11.58	-12.82	-2.67	-2.66	-3.97
144	226	-16.14	-15.71	-16.61	-10.71	-10.73	-10.73	-4.61	-6.02	-4.69	-10.63	-9.29	-10.95	-13.51	-11.48	-12.80	-2.48	-2.62	-3.81
144	228	-17.12	-16.77	-17.67	-10.94	-10.98	-10.98	-4.77	-6.32	-5.07	-10.99	-9.69	-11.37	-13.33	-11.29	-12.60	-2.30	-2.59	-3.67
144	230	-18.20	-17.98	-18.86	-11.20	-11.26	-11.24	-4.92	-6.62	-5.55	-11.34	-10.13	-11.78	-13.00	-11.01	-12.23	-2.12	-2.56	-3.53
144	232	-19.28	-19.22	-20.07	-11.49	-11.55	-11.52	-5.08	-6.92	-6.10	-11.68	-10.60	-12.19	-12.56	-10.66	-11.74	-1.96	-2.54	-3.41
144	234	-20.28	-20.39	-21.19	-11.78	-11.86	-11.80	-5.24	-7.19	-6.67	-12.03	-11.08	-12.62	-12.05	-10.26	-11.18	-1.83	-2.53	-3.31
144	236	-21.10	-21.36	-22.13	-12.09	-12.17	-12.09	-5.42	-7.44	-7.24	-12.38	-11.59	-13.06	-11.49	-9.84	-10.57	-1.72	-2.51	-3.23
144	238	-21.66	-22.02	-22.77	-12.40	-12.48	-12.39	-5.61	-7.63	-7.76	-12.75	-12.10	-13.54	-10.92	-9.40	-9.96	-1.65	-2.51	-3.17
144	240	-21.86	-22.27	-23.01	-12.71	-12.78	-12.68	-5.84	-7.77	-8.19	-13.14	-12.62	-14.06	-10.37	-8.97	-9.39	-1.63	-2.50	-3.14
144	242	-21.42	-21.86	-22.62	-13.04	-13.10	-13.00	-6.09	-7.86	-8.53	-13.62	-13.21	-14.72	-9.76	-8.50	-8.79	-1.63	-2.51	-3.12
144	244	-20.24	-20.76	-21.57	-13.42	-13.44	-13.34	-6.38	-7.93	-8.82	-14.19	-13.89	-15.56	-9.01	-7.93	-8.09	-1.63	-2.54	-3.11
144	246	-18.56	-19.20	-20.07	-13.82	-13.79	-13.71	-6.70	-7.98	-9.09	-14.81	-14.61	-16.49	-8.18	-7.31	-7.34	-1.64	-2.59	-3.10
144	248	-16.61	-17.37	-18.31	-14.21	-14.13	-14.06	-7.06	-8.02	-9.34	-15.42	-15.32	-17.41	-7.35	-6.69	-6.58	-1.66	-2.65	-3.09
144	250	-14.62	-15.50	-16.49	-14.57	-14.45	-14.40	-7.46	-8.07	-9.61	-15.95	-15.98	-18.24	-6.56	-6.10	-5.88	-1.67	-2.71	-3.08
144	252	-12.82	-13.79	-14.82	-14.87	-14.74	-14.70	-7.92	-8.13	-9.91	-16.37	-16.51	-18.89	-5.89	-5.57	-5.28	-1.70	-2.79	-3.07
144	254	-11.46	-12.46	-13.49	-15.09	-14.97	-14.93	-8.43	-8.22	-10.26	-16.60	-16.89	-19.25	-5.39	-5.17	-4.83	-1.72	-2.87	-3.07
144	256	-10.66	-11.63	-12.63	-15.22	-15.14	-15.11	-9.06	-8.41	-10.70	-16								

144	328	-13.04	-13.06	-11.85	-5.35	-5.12	-5.07	-2.72	-3.34	-3.09	-3.44	-3.31	-4.03	-2.28	-2.22	-3.02	-12.34	-13.62	-13.44
144	330	-12.61	-12.76	-11.64	-5.18	-4.98	-4.96	-2.62	-3.21	-2.94	-3.32	-3.23	-3.94	-2.25	-2.20	-3.01	-13.25	-14.53	-14.28
144	332	-12.17	-12.43	-11.44	-5.04	-4.87	-4.87	-2.57	-3.18	-2.85	-3.37	-3.26	-4.00	-2.31	-2.28	-3.10	-14.33	-15.79	-15.27
144	334	-11.68	-12.04	-11.22	-4.90	-4.75	-4.79	-2.53	-3.15	-2.78	-3.48	-3.35	-4.14	-2.49	-2.51	-3.35	-15.65	-17.53	-16.47
144	336	-11.14	-11.62	-11.00	-4.77	-4.65	-4.71	-2.49	-3.12	-2.72	-3.65	-3.48	-4.34	-2.78	-2.86	-3.74	-17.13	-19.55	-17.82
144	338	-10.59	-11.17	-10.76	-4.66	-4.56	-4.64	-2.46	-3.10	-2.66	-3.85	-3.63	-4.58	-3.14	-3.31	-4.23	-18.70	-21.60	-19.25
144	340	-10.05	-10.70	-10.51	-4.57	-4.49	-4.59	-2.44	-3.09	-2.62	-4.06	-3.80	-4.82	-3.57	-3.84	-4.81	-20.29	-23.48	-20.70
144	342	-9.52	-10.24	-10.24	-4.50	-4.44	-4.55	-2.43	-3.08	-2.59	-4.26	-3.97	-5.05	-4.04	-4.42	-5.45	-21.83	-24.95	-22.09
144	344	-9.04	-9.80	-9.96	-4.46	-4.41	-4.52	-2.42	-3.08	-2.58	-4.43	-4.11	-5.24	-4.54	-5.03	-6.12	-23.23	-25.79	-23.37
144	346	-8.61	-9.38	-9.66	-4.46	-4.40	-4.52	-2.42	-3.08	-2.58	-4.55	-4.24	-5.37	-5.08	-5.68	-6.83	-24.46	-25.91	-24.48
144	348	-8.20	-8.97	-9.34	-4.46	-4.41	-4.54	-2.44	-3.11	-2.60	-4.66	-4.35	-5.49	-5.77	-6.50	-7.71	-25.62	-25.89	-25.54
144	350	-7.81	-8.56	-8.99	-4.47	-4.43	-4.56	-2.48	-3.17	-2.66	-4.77	-4.46	-5.60	-6.63	-7.51	-8.78	-26.75	-25.82	-26.57
144	352	-7.43	-8.16	-8.62	-4.48	-4.46	-4.61	-2.53	-3.25	-2.73	-4.87	-4.57	-5.70	-7.62	-8.67	-10.01	-27.83	-25.68	-27.56
144	354	-7.07	-7.75	-8.23	-4.50	-4.50	-4.66	-2.60	-3.35	-2.83	-4.96	-4.68	-5.80	-8.74	-9.97	-11.38	-28.87	-25.42	-28.51
144	356	-6.73	-7.35	-7.82	-4.53	-4.55	-4.73	-2.69	-3.46	-2.95	-5.05	-4.79	-5.88	-9.96	-11.38	-12.87	-29.86	-25.02	-29.41
144	358	-6.40	-6.96	-7.39	-4.58	-4.62	-4.82	-2.78	-3.59	-3.08	-5.12	-4.89	-5.95	-11.27	-12.90	-14.46	-30.81	-24.45	-30.27
146	0	-6.45	-7.02	-7.35	-4.13	-4.21	-4.48	-2.87	-3.94	-3.12	-5.43	-4.87	-6.12	-12.04	-13.36	-15.03	-33.94	-23.66	-31.71
146	2	-6.27	-6.76	-7.07	-4.16	-4.26	-4.52	-2.93	-3.95	-3.20	-5.45	-4.94	-6.21	-14.54	-14.96	-16.65	-31.64	-23.61	-30.62
146	4	-6.10	-6.53	-6.82	-4.21	-4.32	-4.57	-3.00	-4.00	-3.29	-5.47	-4.99	-6.27	-16.62	-16.20	-17.92	-29.43	-23.47	-29.53
146	6	-5.95	-6.32	-6.61	-4.26	-4.39	-4.63	-3.09	-4.06	-3.40	-5.49	-5.03	-6.31	-18.30	-17.13	-18.89	-27.34	-23.24	-28.42
146	8	-5.82	-6.15	-6.42	-4.33	-4.46	-4.70	-3.20	-4.15	-3.52	-5.51	-5.05	-6.34	-19.61	-17.80	-19.59	-25.38	-22.96	-27.30
146	10	-5.72	-6.02	-6.28	-4.40	-4.54	-4.77	-3.31	-4.25	-3.65	-5.52	-5.07	-6.35	-20.57	-18.23	-20.05	-23.58	-22.61	-26.17
146	12	-5.66	-5.93	-6.18	-4.48	-4.63	-4.85	-3.44	-4.36	-3.79	-5.54	-5.08	-6.36	-21.19	-18.48	-20.32	-21.94	-22.23	-25.03
146	14	-5.62	-5.88	-6.13	-4.57	-4.72	-4.93	-3.57	-4.48	-3.94	-5.56	-5.08	-6.36	-21.49	-18.58	-20.44	-20.49	-21.81	-23.88
146	16	-5.62	-5.88	-6.13	-4.66	-4.82	-5.02	-3.71	-4.61	-4.10	-5.57	-5.07	-6.35	-21.40	-18.46	-20.34	-19.23	-21.33	-22.70
146	52	-5.63	-5.91	-6.16	-4.76	-4.93	-5.12	-3.87	-4.78	-4.29	-5.59	-5.03	-6.28	-20.48	-17.55	-19.53	-18.04	-20.53	-21.39
146	20	-5.66	-5.97	-6.23	-4.88	-5.05	-5.22	-4.04	-4.99	-4.50	-5.60	-4.95	-6.17	-18.89	-15.98	-18.10	-16.93	-19.47	-19.99
146	22	-5.71	-6.05	-6.31	-5.00	-5.18	-5.34	-4.24	-5.24	-4.72	-5.61	-4.86	-6.02	-16.86	-14.01	-16.30	-15.90	-18.25	-18.59
146	24	-5.77	-6.15	-6.42	-5.15	-5.33	-5.47	-4.45	-5.52	-4.96	-5.62	-4.76	-5.87	-14.65	-11.91	-14.33	-14.96	-16.97	-17.24
146	26	-5.83	-6.27	-6.54	-5.30	-5.48	-5.60	-4.69	-5.82	-5.20	-5.63	-4.68	-5.74	-12.49	-9.94	-12.41	-14.14	-15.76	-16.04
146	28	-5.91	-6.39	-6.67	-5.46	-5.64	-5.75	-4.94	-6.13	-5.45	-5.65	-4.61	-5.64	-10.64	-8.36	-10.78	-13.42	-14.71	-15.04
146	30	-5.99	-6.52	-6.80	-5.64	-5.82	-5.91	-5.22	-6.45	-5.69	-5.67	-4.59	-5.61	-9.34	-7.43	-9.64	-12.84	-13.93	-14.32
146	32	-6.11	-6.68	-6.96	-5.83	-6.02	-6.09	-5.54	-6.85	-5.92	-5.72	-4.61	-5.62	-8.42	-6.94	-8.85	-12.36	-13.36	-13.81
146	34	-6.28	-6.89	-7.15	-6.04	-6.24	-6.28	-5.95	-7.36	-6.16	-5.79	-4.65	-5.64	-7.55	-6.49	-8.11	-11.94	-12.86	-13.38
146	36	-6.51	-7.14	-7.39	-6.28	-6.48	-6.50	-6.40	-7.94	-6.40	-5.90	-4.73	-5.67	-6.75	-6.09	-7.43	-11.58	-12.42	-13.00
146	38	-6.78	-7.43	-7.65	-6.54	-6.74	-6.74	-6.88	-8.51	-6.64	-6.02	-4.82	-5.72	-6.03	-5.75	-6.82	-11.24	-12.01	-12.68
146	40	-7.09	-7.75	-7.95	-6.81	-7.02	-6.99	-7.37	-9.03	-6.89	-6.15	-4.93	-5.77	-5.40	-5.47	-6.29	-10.93	-11.63	-12.37
146	42	-7.42	-8.10	-8.27	-7.11	-7.32	-7.27	-7.84	-9.44	-7.15	-6.29	-5.06	-5.83	-4.89	-5.27	-5.86	-10.63	-11.26	-12.08
146	44	-7.77	-8.47	-8.62	-7.43	-7.64	-7.58	-8.28	-9.66	-7.41	-6.42	-5.19	-5.89	-4.51	-5.15	-5.53	-10.32	-10.88	-11.77
146	46	-8.14	-8.86	-8.99	-7.77	-7.99	-7.91	-8.68	-9.69	-7.68	-6.55	-5.34	-5.96	-4.25	-5.11	-5.29	-9.98	-10.47	-11.44
146	48	-8.58	-9.31	-9.41	-8.15	-8.36	-8.28	-9.08	-9.67	-7.95	-6.68	-5.54	-6.05	-4.02	-5.08	-5.08	-9.59	-10.00	-11.06
146	50	-9.10	-9.83	-9.90	-8.56	-8.78	-8.71	-9.49	-9.63	-8.23	-6.82	-5.79	-6.17	-3.81	-5.06	-4.89	-9.18	-9.51	-10.66
146	52	-9.67	-10.39	-10.44	-9.01	-9.23	-9.17	-9.88	-9.58	-8.52	-6.96	-6.09	-6.30	-3.62	-5.04	-4.71	-8.77	-9.02	-10.27
146	54	-10.29	-11.01	-11.04	-9.50	-9.71	-9.68	-10.26	-9.52	-8.82	-7.11	-6.41	-6.45	-3.47	-5.02	-4.57	-8.40	-8.57	-9.92
146	56	-10.94	-11.67	-11.69	-10.03	-10.23	-10.23	-10.58	-9.47	-9.13	-7.27	-6.77	-6.61	-3.35	-5.01	-4.46	-8.10	-8.21	-9.62
146	58	-11.61	-12.35	-12.38	-10.59	-10.78	-10.81	-10.86	-9.44	-9.46	-7.43	-7.13	-6.79	-3.28	-5.00	-4.39	-7.89	-7.96	-9.41
146	60	-12.29	-13.07	-13.12	-11.19	-11.36	-11.43	-11.06	-9.43	-9.81	-7.60	-7.51	-6.97	-3.25	-5.00	-4.37	-7.81	-7.87	-9.32
146	62	-13.11	-13.97	-14.09	-11.85	-11.99	-12.09	-11.19	-9.50	-10.23	-7.77	-7.88	-7.15	-3.29	-5.04	-4.37	-7.83	-7.88	-9.30
146	64	-14.11	-15.11	-15.38	-12.59	-12.68	-12.81	-11.30	-9.72	-10.76	-7.93	-8.26	-7.34	-3.39	-5.16	-4.39	-7.88	-7.89	-9.29
146	66	-15.21	-16.38	-16.85	-13.40	-13.42	-13.60	-11.39	-10.04	-11.34	-8.09	-8.66	-7.55	-3.53	-5.32	-4.41	-7.95	-7.91	-9.28
146	68	-16.29	-17.65	-18.33	-14.27	-14.22	-14.46	-11.47	-10.45	-11.92	-8.27	-9.10	-7.79	-3.71	-5.50	-4.44	-8.02	-7.93	-9.27
146	70	-17.26	-18.79	-19.68	-15.19	-15.08	-15.38	-11.55	-10.92	-12.44	-8.48	-9.60	-8.06	-3.90	-5.68	-4.47	-8.09	-7.94	-9.26
146	72	-18.00	-19.67	-20.72	-16.15	-16.00	-16.37	-11.64	-11.43	-12.84	-8.72	-10.16	-8.38	-4.09	-5.82	-4.50	-8.15	-7.96	-9.25
146	74	-18.43	-20.17	-21.32	-17.14	-16.99	-17.43	-11.76	-11.94	-13.08	-9.02	-10.82	-8.75	-4.26	-5.91	-4.54	-8.18	-7.97	-9.23
146	76	-18.46	-20.22	-21.38	-18.18	-18.10	-18.63	-11.90	-12.47	-13.14	-9.45	-11.66	-9.28	-4.40	-5.94	-4.58	-8.18	-7.97	-9.20
146	78	-18.30	-20.05	-21.20	-19.53	-19.64	-20.32	-12.13	-13.24	-13.16	-10.41	-13.16	-10.41	-4.56	-5.95	-4.65	-8.15	-7.95	-9.11
146	80	-18.01	-19.74	-20.88	-21.07	-21.50	-22.36	-12.41	-14.19	-13.18	-11.77	-15.16	-12.00	-4.74	-5.96	-4.74	-8.10	-7.90	-8.97
146	82	-17.63	-19.33	-20.45	-22.66	-23.46	-24.52	-12.72	-15.19	-13.20	-13.36	-17.39	-13.83	-4.91	-5.96	-4.84	-8.02	-7.84	-8.79
146	84	-17.18	-18.85	-19.96	-24.16	-25.33	-26.59	-13.01	-16.16	-13.21	-14.97	-19.58	-15.65	-5.06	-5.97	-4.94	-7.92	-7.77	-8.57
146	86	-16.71	-18.34	-19.43	-25.41	-26.92	-28.34	-13.26	-16.99	-13.22	-16.41	-21.48	-17.24	-5.19	-5.97	-5.02	-7.80	-7.68	-8.34
146	88	-16.24	-17.83	-18.92	-26.27	-28.01	-29.56	-13.44	-17.56	-13.23	-17.49	-22.81	-18.36	-5.28	-5.97	-5.08	-7.67	-7.58	-8.09
146	90	-15.81	-17.36	-18.45	-26.59	-28.42	-30.01	-13.50	-17.78	-13.23	-18.00	-23.31	-18.79	-5.31	-5.97	-5.10	-7.54	-7.47	-7.84
146	92	-15.35	-16.84	-17.94	-26.14	-27.93	-29.50	-13.45	-17.72	-13.20	-18.17	-23.18	-18.71	-5.28	-5.96	-5.10	-7.30	-7.27	-7.53
146	94	-14.81	-16.22	-17.33	-24.93	-26.62	-28.15	-13.30	-17.56	-13.12	-18.31	-22.81	-18.50	-5.21	-5.92	-5.09	-6.92	-6.95	-7.14
146	96	-14.23	-15.54	-16.68	-23.20	-24.75	-26.21	-13.08	-17.32	-13.00	-18.44	-22.27	-18.18	-5.11	-5.86	-5.08	-6.44	-6.53	-6.69
146	98	-13.66	-14.87	-16.05	-21.19	-22.56	-23.95	-12.82	-17.01	-12.84	-18.54	-21.61	-17.79	-4.99	-5.80	-5.07	-		

146	170	-7.26	-7.51	-7.91	-8.15	-8.04	-7.44	-3.61	-3.18	-3.46	-4.03	-3.52	-3.93	-11.24	-15.65	-11.66	-12.75	-17.57	-14.11
146	172	-7.19	-7.44	-7.84	-8.17	-8.09	-7.51	-3.45	-3.07	-3.27	-4.07	-3.52	-3.90	-11.12	-15.17	-11.58	-13.66	-17.40	-15.00
146	174	-7.13	-7.38	-7.78	-8.20	-8.14	-7.59	-3.30	-2.96	-3.10	-4.11	-3.52	-3.88	-10.98	-14.65	-11.48	-14.51	-17.19	-15.81
146	176	-7.09	-7.33	-7.73	-8.24	-8.20	-7.67	-3.17	-2.88	-2.96	-4.16	-3.52	-3.86	-10.83	-14.14	-11.37	-15.20	-16.94	-16.48
146	178	-7.06	-7.30	-7.70	-8.28	-8.26	-7.74	-3.05	-2.81	-2.86	-4.21	-3.52	-3.85	-10.68	-13.70	-11.25	-15.68	-16.66	-16.94
146	520	-7.05	-7.28	-7.69	-8.32	-8.31	-7.81	-2.95	-2.76	-2.83	-4.27	-3.52	-3.84	-10.56	-13.37	-11.14	-15.85	-16.36	-17.11
146	522	-7.07	-7.30	-7.71	-8.37	-8.37	-7.87	-2.86	-2.73	-2.84	-4.34	-3.57	-3.87	-10.43	-13.12	-10.98	-15.62	-15.80	-16.88
146	524	-7.11	-7.35	-7.76	-8.44	-8.43	-7.92	-2.78	-2.70	-2.86	-4.42	-3.68	-3.96	-10.29	-12.87	-10.76	-14.98	-14.85	-16.27
146	526	-7.18	-7.42	-7.85	-8.52	-8.50	-7.98	-2.70	-2.67	-2.89	-4.52	-3.85	-4.09	-10.13	-12.62	-10.51	-14.07	-13.63	-15.38
146	528	-7.27	-7.52	-7.95	-8.61	-8.56	-8.04	-2.63	-2.65	-2.93	-4.63	-4.06	-4.26	-9.98	-12.41	-10.25	-12.98	-12.27	-14.32
146	190	-7.37	-7.63	-8.08	-8.71	-8.63	-8.10	-2.57	-2.63	-2.97	-4.76	-4.30	-4.45	-9.86	-12.22	-10.01	-11.83	-10.89	-13.21
146	192	-7.49	-7.76	-8.22	-8.80	-8.70	-8.16	-2.52	-2.62	-3.00	-4.90	-4.54	-4.66	-9.76	-12.09	-9.82	-10.74	-9.62	-12.13
146	194	-7.62	-7.89	-8.37	-8.89	-8.78	-8.23	-2.50	-2.62	-3.01	-5.05	-4.76	-4.88	-9.70	-12.01	-9.72	-9.82	-8.59	-11.21
146	196	-7.75	-8.03	-8.52	-8.98	-8.85	-8.30	-2.50	-2.62	-3.01	-5.22	-4.96	-5.10	-9.70	-12.00	-9.71	-9.14	-7.88	-10.51
146	198	-7.92	-8.22	-8.72	-9.06	-8.92	-8.38	-2.53	-2.64	-3.01	-5.44	-5.17	-5.36	-9.76	-12.00	-9.79	-8.53	-7.28	-9.87
146	200	-8.13	-8.44	-8.96	-9.14	-8.99	-8.47	-2.59	-2.69	-2.99	-5.69	-5.37	-5.68	-9.86	-11.99	-9.94	-7.97	-6.73	-9.26
146	202	-8.39	-8.70	-9.24	-9.21	-9.06	-8.57	-2.68	-2.76	-2.98	-5.98	-5.58	-6.03	-10.01	-11.99	-10.14	-7.44	-6.22	-8.68
146	204	-8.68	-9.00	-9.56	-9.30	-9.14	-8.67	-2.78	-2.85	-2.96	-6.29	-5.81	-6.41	-10.19	-11.99	-10.39	-6.94	-5.77	-8.13
146	206	-9.00	-9.33	-9.92	-9.38	-9.22	-8.78	-2.89	-2.95	-2.94	-6.62	-6.04	-6.80	-10.40	-11.99	-10.65	-6.46	-5.35	-7.61
146	208	-9.36	-9.69	-10.31	-9.48	-9.31	-8.90	-3.01	-3.07	-2.93	-6.95	-6.28	-7.20	-10.63	-11.99	-10.93	-6.00	-4.96	-7.13
146	210	-9.76	-10.08	-10.73	-9.58	-9.41	-9.02	-3.13	-3.20	-2.93	-7.27	-6.54	-7.60	-10.87	-11.99	-11.21	-5.55	-4.60	-6.68
146	212	-10.25	-10.54	-11.23	-9.69	-9.52	-9.16	-3.27	-3.41	-2.97	-7.61	-6.81	-8.01	-11.28	-12.04	-11.56	-5.10	-4.25	-6.25
146	214	-10.88	-11.10	-11.85	-9.81	-9.65	-9.32	-3.46	-3.77	-3.10	-7.98	-7.10	-8.45	-11.93	-12.18	-12.04	-4.66	-3.90	-5.83
146	216	-11.63	-11.75	-12.57	-9.93	-9.80	-9.48	-3.67	-4.22	-3.29	-8.36	-7.40	-8.91	-12.73	-12.37	-12.59	-4.22	-3.56	-5.42
146	252	-12.45	-12.46	-13.36	-10.07	-9.96	-9.67	-3.90	-4.71	-3.53	-8.75	-7.72	-9.38	-13.58	-12.58	-13.15	-3.80	-3.25	-5.04
146	220	-13.33	-13.24	-14.20	-10.21	-10.13	-9.86	-4.12	-5.21	-3.81	-9.14	-8.06	-9.84	-14.36	-12.79	-13.66	-3.42	-2.98	-4.70
146	222	-14.23	-14.04	-15.07	-10.38	-10.33	-10.08	-4.34	-5.65	-4.11	-9.52	-8.41	-10.30	-14.99	-12.96	-14.05	-3.08	-2.76	-4.40
146	224	-15.12	-14.87	-15.93	-10.56	-10.53	-10.31	-4.52	-6.01	-4.42	-9.89	-8.78	-10.73	-15.35	-13.06	-14.28	-2.79	-2.60	-4.15
146	226	-16.01	-15.74	-16.81	-10.76	-10.77	-10.56	-4.67	-6.24	-4.74	-10.22	-9.16	-11.13	-15.37	-13.05	-14.28	-2.56	-2.51	-3.96
146	228	-17.09	-16.87	-17.90	-11.02	-11.06	-10.86	-4.79	-6.44	-5.15	-10.55	-9.59	-11.50	-15.16	-12.87	-14.03	-2.33	-2.44	-3.78
146	230	-18.31	-18.19	-19.13	-11.33	-11.40	-11.20	-4.89	-6.62	-5.65	-10.85	-10.04	-11.86	-14.78	-12.54	-13.60	-2.12	-2.37	-3.61
146	232	-19.55	-19.56	-20.38	-11.67	-11.78	-11.58	-4.98	-6.78	-6.18	-11.16	-10.52	-12.21	-14.27	-12.10	-13.01	-1.92	-2.31	-3.46
146	234	-20.71	-20.86	-21.56	-12.04	-12.18	-11.97	-5.07	-6.92	-6.73	-11.45	-11.01	-12.55	-13.66	-11.59	-12.33	-1.75	-2.27	-3.33
146	236	-21.67	-21.94	-22.54	-12.41	-12.58	-12.37	-5.18	-7.05	-7.26	-11.75	-11.51	-12.90	-12.99	-11.03	-11.61	-1.61	-2.23	-3.23
146	238	-22.32	-22.69	-23.21	-12.77	-12.96	-12.76	-5.30	-7.15	-7.73	-12.06	-12.00	-13.26	-12.32	-10.46	-10.89	-1.52	-2.21	-3.16
146	240	-22.57	-22.96	-23.46	-13.11	-13.32	-13.14	-5.46	-7.25	-8.10	-12.37	-12.48	-13.64	-11.66	-9.93	-10.22	-1.49	-2.20	-3.12
146	242	-22.10	-22.55	-23.07	-13.47	-13.69	-13.53	-5.66	-7.32	-8.39	-12.74	-12.98	-14.07	-10.92	-9.35	-9.52	-1.49	-2.21	-3.12
146	244	-20.88	-21.43	-22.02	-13.88	-14.10	-13.97	-5.91	-7.37	-8.63	-13.16	-13.53	-14.55	-10.00	-8.66	-8.70	-1.50	-2.24	-3.11
146	246	-19.14	-19.84	-20.53	-14.31	-14.53	-14.42	-6.22	-7.41	-8.84	-13.60	-14.09	-15.06	-8.98	-7.91	-7.83	-1.51	-2.29	-3.10
146	248	-17.11	-17.98	-18.77	-14.72	-14.93	-14.86	-6.57	-7.45	-9.04	-14.04	-14.64	-15.57	-7.94	-7.15	-6.95	-1.52	-2.36	-3.10
146	250	-15.04	-16.06	-16.95	-15.08	-15.28	-15.25	-6.97	-7.50	-9.24	-14.41	-15.15	-16.03	-6.95	-6.42	-6.14	-1.53	-2.43	-3.09
146	252	-13.17	-14.30	-15.26	-15.35	-15.54	-15.55	-7.42	-7.56	-9.47	-14.70	-15.59	-16.42	-6.11	-5.77	-5.43	-1.55	-2.52	-3.09
146	254	-11.73	-12.91	-13.90	-15.50	-15.69	-15.74	-7.90	-7.63	-9.74	-14.86	-15.92	-16.70	-5.47	-5.25	-4.90	-1.57	-2.60	-3.09
146	256	-10.87	-12.02	-13.00	-15.52	-15.71	-15.80	-8.45	-7.79	-10.07	-14.88	-16.15	-16.86	-5.08	-4.88	-4.56	-1.60	-2.70	-3.10
146	258	-10.16	-11.27	-12.22	-15.49	-15.71	-15.84	-9.21	-8.25	-10.46	-14.86	-16.35	-16.99	-4.75	-4.54	-4.27	-1.69	-2.82	-3.18
146	260	-9.52	-10.59	-11.50	-15.43	-15.71	-15.87	-10.15	-8.98	-10.92	-14.82	-16.54	-17.11	-4.44	-4.22	-4.00	-1.83	-2.97	-3.32
146	262	-8.95	-9.97	-10.84	-15.36	-15.70	-15.89	-11.21	-9.90	-11.42	-14.77	-16.71	-17.21	-4.16	-3.93	-3.76	-2.02	-3.14	-3.50
146	264	-8.44	-9.41	-10.24	-15.29	-15.69	-15.91	-12.31	-10.92	-11.98	-14.69	-16.85	-17.30	-3.93	-3.67	-3.55	-2.23	-3.32	-3.71
146	266	-8.01	-8.92	-9.71	-15.21	-15.68	-15.92	-13.39	-11.96	-12.57	-14.61	-16.96	-17.37	-3.75	-3.48	-3.40	-2.45	-3.51	-3.94
146	268	-7.64	-8.48	-9.23	-15.14	-15.68	-15.94	-14.40	-12.92	-13.19	-14.52	-17.03	-17.41	-3.64	-3.35	-3.30	-2.67	-3.71	-4.16
146	270	-7.34	-8.11	-8.82	-15.09	-15.67	-15.95	-15.25	-13.73	-13.84	-14.41	-17.06	-17.42	-3.60	-3.31	-3.26	-2.87	-3.90	-4.36
146	272	-7.08	-7.76	-8.43	-15.05	-15.66	-15.97	-16.05	-14.48	-14.66	-14.23	-17.00	-17.35	-3.61	-3.32	-3.28	-3.06	-4.08	-4.55
146	274	-6.82	-7.41	-8.04	-15.02	-15.66	-15.98	-16.89	-15.30	-15.72	-13.92	-16.86	-17.15	-3.63	-3.36	-3.31	-3.27	-4.28	-4.75
146	276	-6.58	-7.07	-7.67	-15.00	-15.65	-15.99	-17.73	-16.12	-16.90	-13.53	-16.64	-16.85	-3.67	-3.41	-3.37	-3.48	-4.48	-4.95
146	278	-6.38	-6.78	-7.34	-14.97	-15.65	-16.01	-18.51	-16.90	-18.08	-13.10	-16.38	-16.47	-3.72	-3.48	-3.44	-3.70	-4.69	-5.16
146	280	-6.21	-6.53	-7.06	-14.94	-15.64	-16.02	-19.18	-17.56	-19.14	-12.67	-16.09	-16.03	-3.79	-3.56	-3.51	-3.92	-4.90	-5.36
146	282	-6.08	-6.35	-6.86	-14.91	-15.63	-16.02	-19.68	-18.06	-19.97	-12.27	-15.79	-15.57	-3.85	-3.64	-3.60	-4.13	-5.12	-5.57
146	284	-6.02	-6.25	-6.75	-14.86	-15.62	-16.03	-19.95	-18.34	-20.44	-11.96	-15.51	-15.11	-3.93	-3.71	-3.68	-4.34	-5.33	-5.76
146	286	-6.02	-6.24	-6.74	-14.78	-15.57	-15.99	-19.86	-18.29	-20.38	-11.76	-15.27	-14.65	-4.02	-3.79	-3.76	-4.55	-5.54	-5.95
146	288	-6.09	-6.28	-6.75	-14.61	-15.35	-15.72	-18.97	-17.62	-19.50	-11.61	-15.04	-14.10	-4.19	-3.88	-3.88	-4.74	-5.74	-6.12
146	290	-6.24	-6.36	-6.77	-14.33	-14.96	-15.24	-17.41	-16.44	-17.97	-11.49	-14.83	-13.46	-4.42	-3.99	-4.03	-4.92	-5.94	-6.29
146	292	-6.43	-6.47	-6.80	-13.97	-14.45	-14.60	-15.43	-14.95	-16.03	-11.38	-14.60	-12.78	-4.68	-4.10	-4.18	-5.10	-6.14	-6.45
146	294	-6.68	-6.61	-6.83	-13.56	-13.85	-13.87	-13.29	-13.30	-13.92	-11.28	-14.36	-12.07	-4.94	-4.21	-4.33	-5.29	-6.35	-6.61
146	296	-6.96	-6.77	-6.88	-13.11	-13.22	-13.09	-11.22	-11.69	-11.88	-11.16	-14.08	-11.37	-5.16	-4.30	-4.45	-5.48	-6.56	-6.79
146	298	-7.26	-6.95	-6.94	-12.64	-12.58	-12.34	-9.47	-10.28	-10.14	-11.02	-13.76	-10.70	-5.32	-4.36	-4.54	-5.69	-6.79	-6.98
146	300	-7.58</																	

148	12	-5.73	-6.14	-6.40	-4.08	-4.21	-4.47	-3.40	-4.34	-3.61	-5.69	-4.86	-6.43	-21.69	-19.19	-20.94	-22.53	-22.53	-25.15
148	14	-5.68	-6.08	-6.34	-4.16	-4.30	-4.55	-3.53	-4.41	-3.74	-5.70	-4.86	-6.43	-22.04	-19.37	-21.12	-20.98	-22.19	-23.96
148	16	-5.68	-6.08	-6.33	-4.24	-4.39	-4.63	-3.66	-4.50	-3.89	-5.71	-4.85	-6.42	-21.96	-19.25	-21.02	-19.63	-21.77	-22.76
148	52	-5.69	-6.10	-6.36	-4.35	-4.50	-4.72	-3.81	-4.63	-4.07	-5.72	-4.81	-6.35	-21.04	-18.29	-20.16	-18.37	-20.97	-21.42
148	20	-5.71	-6.14	-6.40	-4.47	-4.62	-4.82	-3.98	-4.81	-4.28	-5.73	-4.75	-6.22	-19.44	-16.64	-18.67	-17.18	-19.87	-20.00
148	22	-5.74	-6.20	-6.46	-4.61	-4.76	-4.94	-4.16	-5.02	-4.51	-5.73	-4.67	-6.07	-17.41	-14.56	-16.77	-16.09	-18.58	-18.58
148	24	-5.78	-6.28	-6.54	-4.76	-4.91	-5.07	-4.37	-5.27	-4.76	-5.74	-4.59	-5.91	-15.18	-12.33	-14.70	-15.10	-17.22	-17.22
148	26	-5.83	-6.37	-6.63	-4.92	-5.08	-5.21	-4.59	-5.53	-5.01	-5.74	-4.51	-5.77	-13.00	-10.23	-12.69	-14.23	-15.93	-16.01
148	28	-5.89	-6.46	-6.73	-5.10	-5.26	-5.36	-4.83	-5.81	-5.25	-5.75	-4.46	-5.67	-11.11	-8.53	-10.98	-13.49	-14.82	-15.02
148	30	-5.95	-6.57	-6.83	-5.29	-5.45	-5.53	-5.08	-6.09	-5.47	-5.76	-4.44	-5.63	-9.76	-7.51	-9.79	-12.90	-14.02	-14.33
148	32	-6.05	-6.70	-6.96	-5.49	-5.66	-5.72	-5.37	-6.43	-5.67	-5.79	-4.45	-5.63	-8.78	-6.93	-8.97	-12.42	-13.45	-13.84
148	34	-6.22	-6.90	-7.14	-5.73	-5.90	-5.93	-5.70	-6.87	-5.86	-5.85	-4.50	-5.62	-7.85	-6.39	-8.20	-12.00	-12.95	-13.43
148	36	-6.45	-7.14	-7.37	-6.00	-6.18	-6.18	-6.07	-7.36	-6.04	-5.92	-4.56	-5.62	-6.98	-5.90	-7.49	-11.63	-12.51	-13.07
148	38	-6.72	-7.43	-7.63	-6.28	-6.47	-6.45	-6.47	-7.86	-6.23	-6.01	-4.65	-5.62	-6.19	-5.48	-6.86	-11.30	-12.11	-12.76
148	40	-7.04	-7.75	-7.92	-6.59	-6.79	-6.75	-6.88	-8.32	-6.42	-6.11	-4.75	-5.62	-5.51	-5.14	-6.31	-11.00	-11.73	-12.48
148	42	-7.37	-8.10	-8.24	-6.92	-7.13	-7.06	-7.30	-8.70	-6.63	-6.22	-4.86	-5.62	-4.95	-4.90	-5.86	-10.71	-11.38	-12.21
148	44	-7.73	-8.47	-8.58	-7.26	-7.48	-7.40	-7.70	-8.94	-6.86	-6.32	-4.98	-5.61	-4.54	-4.78	-5.53	-10.42	-11.03	-11.95
148	46	-8.10	-8.86	-8.94	-7.61	-7.85	-7.76	-8.10	-9.03	-7.12	-6.42	-5.12	-5.62	-4.27	-4.76	-5.30	-10.12	-10.66	-11.67
148	48	-8.54	-9.31	-9.37	-7.99	-8.23	-8.15	-8.54	-9.08	-7.42	-6.53	-5.33	-5.69	-4.03	-4.77	-5.10	-9.79	-10.25	-11.37
148	50	-9.06	-9.83	-9.86	-8.40	-8.65	-8.59	-9.01	-9.12	-7.76	-6.64	-5.60	-5.80	-3.82	-4.80	-4.92	-9.45	-9.83	-11.07
148	52	-9.63	-10.41	-10.40	-8.83	-9.09	-9.06	-9.48	-9.14	-8.12	-6.76	-5.93	-5.96	-3.63	-4.83	-4.76	-9.11	-9.41	-10.78
148	54	-10.25	-11.03	-11.01	-9.30	-9.57	-9.58	-9.92	-9.16	-8.51	-6.89	-6.29	-6.14	-3.47	-4.87	-4.63	-8.81	-9.04	-10.52
148	56	-10.91	-11.70	-11.67	-9.80	-10.07	-10.12	-10.32	-9.19	-8.90	-7.03	-6.68	-6.34	-3.36	-4.92	-4.53	-8.57	-8.74	-10.30
148	58	-11.59	-12.41	-12.38	-10.34	-10.61	-10.70	-10.65	-9.23	-9.30	-7.17	-7.08	-6.55	-3.28	-4.97	-4.47	-8.41	-8.54	-10.13
148	60	-12.28	-13.14	-13.14	-10.92	-11.18	-11.32	-10.88	-9.29	-9.70	-7.33	-7.47	-6.75	-3.25	-5.03	-4.44	-8.35	-8.47	-10.03
148	62	-13.12	-14.07	-14.16	-11.55	-11.78	-11.96	-11.03	-9.42	-10.15	-7.48	-7.86	-6.95	-3.31	-5.14	-4.46	-8.37	-8.47	-9.98
148	64	-14.16	-15.25	-15.53	-12.25	-12.43	-12.65	-11.15	-9.65	-10.67	-7.64	-8.24	-7.16	-3.45	-5.34	-4.50	-8.42	-8.48	-9.95
148	66	-15.29	-16.57	-17.10	-13.01	-13.12	-13.39	-11.25	-9.97	-11.23	-7.80	-8.65	-7.38	-3.65	-5.59	-4.56	-8.50	-8.49	-9.92
148	68	-16.42	-17.88	-18.68	-13.84	-13.87	-14.19	-11.34	-10.35	-11.78	-7.99	-9.09	-7.63	-3.89	-5.86	-4.63	-8.59	-8.50	-9.90
148	70	-17.43	-19.07	-20.12	-14.73	-14.69	-15.07	-11.43	-10.79	-12.26	-8.20	-9.58	-7.92	-4.16	-6.12	-4.71	-8.67	-8.51	-9.88
148	72	-18.21	-19.99	-21.25	-15.67	-15.59	-16.04	-11.52	-11.25	-12.63	-8.46	-10.14	-8.25	-4.41	-6.33	-4.79	-8.74	-8.52	-9.85
148	74	-18.65	-20.51	-21.89	-16.68	-16.58	-17.10	-11.62	-11.73	-12.85	-8.76	-10.78	-8.65	-4.63	-6.47	-4.88	-8.78	-8.52	-9.81
148	76	-18.69	-20.56	-21.95	-17.79	-17.74	-18.36	-11.76	-12.25	-12.88	-9.20	-11.61	-9.21	-4.82	-6.50	-4.96	-8.78	-8.52	-9.75
148	78	-18.53	-20.39	-21.77	-19.32	-19.49	-20.26	-11.94	-12.99	-12.89	-10.16	-13.04	-10.37	-5.01	-6.52	-5.06	-8.74	-8.48	-9.62
148	80	-18.25	-20.08	-21.43	-21.14	-21.65	-22.64	-12.16	-13.89	-12.90	-11.52	-14.93	-12.00	-5.21	-6.54	-5.18	-8.66	-8.42	-9.43
148	82	-17.88	-19.67	-20.99	-23.06	-23.98	-25.21	-12.38	-14.86	-12.91	-13.10	-17.03	-13.86	-5.41	-6.56	-5.30	-8.54	-8.32	-9.20
148	84	-17.44	-19.19	-20.48	-24.88	-26.23	-27.69	-12.60	-15.79	-12.92	-14.70	-19.10	-15.71	-5.59	-6.57	-5.42	-8.40	-8.20	-8.92
148	86	-16.97	-18.67	-19.93	-26.42	-28.15	-29.80	-12.77	-16.57	-12.92	-16.13	-20.88	-17.33	-5.73	-6.58	-5.51	-8.23	-8.07	-8.63
148	88	-16.50	-18.15	-19.39	-27.49	-29.49	-31.27	-12.90	-17.12	-12.92	-17.19	-22.13	-18.47	-5.83	-6.58	-5.58	-8.05	-7.92	-8.32
148	90	-16.05	-17.67	-18.88	-27.89	-29.99	-31.83	-12.94	-17.33	-12.92	-17.70	-22.60	-18.91	-5.86	-6.58	-5.61	-7.85	-7.76	-8.01
148	92	-15.58	-17.14	-18.36	-27.35	-29.40	-31.22	-12.92	-17.31	-12.91	-17.86	-22.45	-18.82	-5.84	-6.57	-5.60	-7.56	-7.51	-7.64
148	94	-15.02	-16.51	-17.74	-25.94	-27.84	-29.60	-12.84	-17.26	-12.89	-17.99	-22.06	-18.58	-5.77	-6.53	-5.60	-7.10	-7.12	-7.18
148	96	-14.42	-15.82	-17.08	-23.93	-25.62	-27.29	-12.73	-17.17	-12.84	-18.11	-21.49	-18.22	-5.67	-6.47	-5.59	-6.55	-6.64	-6.67
148	98	-13.81	-15.13	-16.43	-21.61	-23.04	-24.60	-12.60	-17.06	-12.79	-18.21	-20.80	-17.78	-5.55	-6.39	-5.58	-5.95	-6.13	-6.14
148	100	-13.24	-14.49	-15.82	-19.24	-20.41	-21.84	-12.47	-16.93	-12.72	-18.28	-20.08	-17.30	-5.42	-6.31	-5.57	-5.36	-5.62	-5.64
148	102	-12.75	-13.96	-15.31	-17.11	-18.03	-19.32	-12.34	-16.77	-12.64	-18.33	-19.38	-16.79	-5.29	-6.23	-5.56	-4.84	-5.18	-5.19
148	104	-12.37	-13.57	-14.95	-15.50	-16.21	-17.37	-12.23	-16.60	-12.55	-18.36	-18.78	-16.31	-5.18	-6.16	-5.54	-4.45	-4.85	-4.85
148	106	-12.13	-13.37	-14.75	-14.58	-15.14	-16.18	-12.16	-16.40	-12.45	-18.30	-18.32	-15.87	-5.09	-6.10	-5.52	-4.21	-4.66	-4.63
148	108	-11.96	-13.23	-14.62	-13.84	-14.26	-15.19	-12.11	-16.04	-12.27	-17.86	-17.94	-15.39	-4.99	-6.04	-5.47	-4.00	-4.51	-4.43
148	110	-11.81	-13.12	-14.52	-13.19	-13.48	-14.30	-12.06	-15.54	-12.01	-17.07	-17.61	-14.89	-4.88	-5.97	-5.39	-3.81	-4.36	-4.25
148	112	-11.69	-13.03	-14.44	-12.61	-12.78	-13.51	-12.03	-14.93	-11.70	-16.06	-17.29	-14.36	-4.78	-5.89	-5.31	-3.64	-4.23	-4.08
148	114	-11.58	-12.95	-14.36	-12.10	-12.16	-12.80	-11.98	-14.26	-11.34	-14.94	-16.97	-13.83	-4.69	-5.83	-5.22	-3.49	-4.12	-3.94
148	116	-11.46	-12.87	-14.28	-11.65	-11.62	-12.16	-11.94	-13.54	-10.96	-13.82	-16.61	-13.31	-4.61	-5.78	-5.14	-3.38	-4.03	-3.83
148	152	-11.34	-12.76	-14.17	-11.27	-11.16	-11.61	-11.87	-12.82	-10.56	-12.82	-16.20	-12.82	-4.56	-5.74	-5.09	-3.31	-3.98	-3.76
148	120	-11.18	-12.63	-14.03	-10.95	-10.76	-11.12	-11.78	-12.13	-10.17	-12.04	-15.70	-12.37	-4.54	-5.73	-5.06	-3.28	-3.96	-3.74
148	122	-11.00	-12.44	-13.81	-10.66	-10.41	-10.67	-11.50	-11.39	-9.71	-11.46	-15.02	-11.96	-4.61	-5.79	-5.10	-3.31	-4.00	-3.77
148	124	-10.81	-12.20	-13.50	-10.41	-10.09	-10.27	-10.93	-10.54	-9.14	-10.94	-14.11	-11.60	-4.80	-5.97	-5.22	-3.37	-4.11	-3.85
148	126	-10.59	-11.93	-13.12	-10.17	-9.79	-9.89	-10.17	-9.64	-8.52	-10.46	-13.04	-11.25	-5.07	-6.25	-5.38	-3.47	-4.28	-3.97
148	128	-10.37	-11.63	-12.71	-9.97	-9.53	-9.55	-9.30	-8.74	-7.88	-10.01	-11.90	-10.92	-5.41	-6.59	-5.59	-3.59	-4.48	-4.13
148	130	-10.15	-11.33	-12.29	-9.78	-9.30	-9.25	-8.43	-7.89	-7.28	-9.57	-10.75	-10.57	-5.77	-6.98	-5.83	-3.73	-4.71	-4.30
148	132	-9.93	-11.03	-11.87	-9.62	-9.10	-8.97	-7.64	-7.15	-6.76	-9.12	-9.68	-10.19	-6.14	-7.40	-6.08	-3.88	-4.94	-4.48
148	134	-9.72	-10.74	-11.50	-9.48	-8.94	-8.74	-7.05	-6.57	-6.36	-8.63	-8.75	-9.78	-6.47	-7.81	-6.33	-4.03	-5.17	-4.66
148	136	-9.53	-10.48	-11.18	-9.36	-8.82	-8.54	-6.69	-6.18	-6.12	-8.10	-8.02	-9.29	-6.74	-8.23	-6.57	-4.18	-5.38	-4.83
148	138	-9.34	-10.22	-10.87	-9.25	-8.71	-8.34	-6.41	-5.86	-5.93	-7.45	-7.32	-8.64	-7.02	-8.75	-6.86	-4.34	-5.57	-5.00
148	140	-9.16	-9.96	-10.57	-9.16	-8.61	-8.16	-6.17	-5.57	-5.78	-6.73	-6.64	-7.89	-7.29	-9.36	-7.18	-4.51	-5.77	-5.19
148	142	-8.98	-9.70	-10.28	-9.08	-8.52	-7.99												

148	214	-10.89	-11.16	-11.97	-9.89	-9.69	-9.17	-3.34	-3.71	-2.78	-7.75	-6.86	-8.57	-12.24	-12.49	-12.00	-4.88	-3.95	-6.02
148	216	-11.59	-11.79	-12.69	-10.00	-9.83	-9.33	-3.60	-4.25	-3.03	-8.11	-7.18	-9.05	-13.27	-12.87	-12.78	-4.42	-3.60	-5.60
148	252	-12.37	-12.49	-13.48	-10.13	-9.98	-9.51	-3.88	-4.84	-3.33	-8.47	-7.53	-9.53	-14.36	-13.27	-13.59	-3.97	-3.28	-5.21
148	220	-13.21	-13.24	-14.32	-10.27	-10.15	-9.71	-4.15	-5.41	-3.68	-8.84	-7.89	-10.02	-15.38	-13.65	-14.35	-3.56	-2.99	-4.86
148	222	-14.08	-14.04	-15.18	-10.43	-10.35	-9.92	-4.39	-5.90	-4.04	-9.19	-8.26	-10.47	-16.19	-13.96	-14.95	-3.19	-2.75	-4.54
148	224	-14.96	-14.87	-16.05	-10.61	-10.56	-10.16	-4.58	-6.23	-4.41	-9.53	-8.65	-10.89	-16.66	-14.14	-15.30	-2.87	-2.57	-4.28
148	226	-15.86	-15.76	-16.93	-10.82	-10.81	-10.43	-4.69	-6.37	-4.76	-9.84	-9.05	-11.26	-16.69	-14.14	-15.31	-2.61	-2.44	-4.07
148	228	-17.02	-16.95	-18.04	-11.11	-11.14	-10.78	-4.77	-6.46	-5.20	-10.15	-9.49	-11.60	-16.46	-13.93	-15.04	-2.35	-2.32	-3.86
148	230	-18.34	-18.34	-19.31	-11.46	-11.54	-11.21	-4.84	-6.53	-5.70	-10.44	-9.96	-11.92	-16.04	-13.56	-14.55	-2.10	-2.22	-3.67
148	232	-19.70	-19.80	-20.60	-11.87	-12.00	-11.68	-4.89	-6.60	-6.23	-10.73	-10.45	-12.23	-15.46	-13.06	-13.90	-1.87	-2.13	-3.49
148	234	-20.99	-21.19	-21.81	-12.30	-12.48	-12.17	-4.94	-6.65	-6.76	-11.01	-10.95	-12.53	-14.79	-12.47	-13.14	-1.67	-2.05	-3.33
148	236	-22.06	-22.36	-22.82	-12.73	-12.97	-12.67	-5.00	-6.70	-7.25	-11.29	-11.45	-12.81	-14.05	-11.84	-12.33	-1.51	-1.99	-3.21
148	238	-22.80	-23.16	-23.51	-13.15	-13.43	-13.16	-5.08	-6.75	-7.68	-11.56	-11.93	-13.08	-13.29	-11.20	-11.53	-1.40	-1.95	-3.14
148	240	-23.07	-23.46	-23.77	-13.52	-13.84	-13.60	-5.18	-6.81	-8.02	-11.82	-12.38	-13.34	-12.56	-10.59	-10.79	-1.37	-1.94	-3.11
148	242	-22.60	-23.04	-23.38	-13.90	-14.25	-14.07	-5.34	-6.86	-8.26	-12.10	-12.82	-13.58	-11.72	-9.94	-10.01	-1.37	-1.95	-3.10
148	244	-21.36	-21.93	-22.35	-14.32	-14.71	-14.58	-5.58	-6.91	-8.47	-12.39	-13.27	-13.80	-10.69	-9.16	-9.12	-1.37	-1.98	-3.10
148	246	-19.58	-20.33	-20.86	-14.75	-15.17	-15.11	-5.87	-6.95	-8.64	-12.69	-13.73	-14.01	-9.54	-8.33	-8.17	-1.38	-2.03	-3.10
148	248	-17.51	-18.46	-19.11	-15.16	-15.61	-15.62	-6.22	-7.00	-8.80	-12.98	-14.16	-14.21	-8.36	-7.47	-7.21	-1.39	-2.10	-3.10
148	250	-15.39	-16.53	-17.30	-15.51	-15.98	-16.06	-6.62	-7.05	-8.96	-13.23	-14.57	-14.42	-7.25	-6.65	-6.32	-1.40	-2.17	-3.10
148	252	-13.47	-14.74	-15.61	-15.78	-16.27	-16.39	-7.06	-7.12	-9.14	-13.44	-14.93	-14.63	-6.27	-5.91	-5.55	-1.41	-2.26	-3.10
148	254	-11.98	-13.31	-14.23	-15.92	-16.42	-16.57	-7.52	-7.21	-9.36	-13.59	-15.24	-14.86	-5.53	-5.31	-4.95	-1.43	-2.35	-3.10
148	256	-11.07	-12.37	-13.30	-15.93	-16.43	-16.59	-8.02	-7.35	-9.62	-13.66	-15.48	-15.12	-5.06	-4.86	-4.56	-1.46	-2.44	-3.11
148	258	-10.32	-11.57	-12.48	-15.82	-16.35	-16.54	-8.65	-7.75	-9.91	-13.72	-15.72	-15.46	-4.64	-4.44	-4.21	-1.54	-2.56	-3.20
148	260	-9.63	-10.83	-11.73	-15.62	-16.21	-16.46	-9.40	-8.38	-10.22	-13.78	-15.95	-15.85	-4.26	-4.04	-3.89	-1.69	-2.71	-3.35
148	262	-9.02	-10.15	-11.03	-15.39	-16.04	-16.36	-10.23	-9.19	-10.58	-13.83	-16.16	-16.26	-3.91	-3.66	-3.60	-1.88	-2.88	-3.56
148	264	-8.47	-9.54	-10.40	-15.14	-15.86	-16.26	-11.12	-10.10	-10.98	-13.86	-16.35	-16.64	-3.62	-3.34	-3.36	-2.09	-3.07	-3.79
148	266	-8.00	-9.00	-9.83	-14.92	-15.70	-16.16	-12.05	-11.05	-11.43	-13.89	-16.49	-16.95	-3.40	-3.09	-3.17	-2.32	-3.26	-4.03
148	268	-7.60	-8.52	-9.32	-14.75	-15.58	-16.10	-12.98	-11.99	-11.94	-13.91	-16.59	-17.17	-3.26	-2.93	-3.05	-2.54	-3.46	-4.27
148	270	-7.27	-8.10	-8.87	-14.69	-15.54	-16.07	-13.89	-12.86	-12.51	-13.92	-16.62	-17.25	-3.20	-2.87	-3.01	-2.75	-3.65	-4.48
148	272	-6.97	-7.72	-8.45	-14.68	-15.54	-16.08	-14.90	-13.78	-13.42	-13.86	-16.60	-17.21	-3.21	-2.88	-3.02	-2.94	-3.84	-4.67
148	274	-6.69	-7.33	-8.03	-14.68	-15.55	-16.12	-16.11	-14.88	-14.79	-13.69	-16.55	-17.10	-3.23	-2.90	-3.05	-3.15	-4.05	-4.87
148	276	-6.42	-6.97	-7.62	-14.67	-15.57	-16.17	-17.40	-16.04	-16.42	-13.45	-16.47	-16.92	-3.26	-2.93	-3.09	-3.36	-4.26	-5.07
148	278	-6.19	-6.64	-7.26	-14.67	-15.59	-16.23	-18.65	-17.17	-18.12	-13.16	-16.37	-16.69	-3.31	-2.97	-3.14	-3.57	-4.49	-5.27
148	280	-6.00	-6.37	-6.95	-14.67	-15.61	-16.29	-19.75	-18.17	-19.68	-12.86	-16.25	-16.42	-3.35	-3.00	-3.20	-3.79	-4.71	-5.47
148	282	-5.86	-6.17	-6.72	-14.67	-15.63	-16.33	-20.60	-18.94	-20.92	-12.56	-16.12	-16.12	-3.40	-3.03	-3.24	-4.00	-4.93	-5.67
148	284	-5.78	-6.06	-6.59	-14.66	-15.64	-16.36	-21.08	-19.37	-21.64	-12.30	-15.98	-15.80	-3.45	-3.05	-3.28	-4.21	-5.15	-5.86
148	286	-5.78	-6.05	-6.57	-14.64	-15.61	-16.33	-21.01	-19.33	-21.61	-12.10	-15.83	-15.45	-3.50	-3.05	-3.31	-4.42	-5.35	-6.04
148	288	-5.83	-6.07	-6.56	-14.51	-15.42	-16.07	-20.02	-18.60	-20.66	-11.94	-15.65	-14.92	-3.58	-3.05	-3.33	-4.61	-5.55	-6.20
148	290	-5.94	-6.12	-6.55	-14.28	-15.08	-15.60	-18.30	-17.33	-19.01	-11.80	-15.44	-14.25	-3.67	-3.04	-3.35	-4.80	-5.73	-6.36
148	292	-6.08	-6.19	-6.54	-13.98	-14.62	-14.98	-16.13	-15.70	-16.91	-11.67	-15.18	-13.47	-3.77	-3.03	-3.38	-4.99	-5.91	-6.50
148	294	-6.26	-6.27	-6.53	-13.61	-14.08	-14.27	-13.76	-13.90	-14.62	-11.53	-14.88	-12.64	-3.87	-3.01	-3.39	-5.18	-6.10	-6.66
148	296	-6.46	-6.37	-6.53	-13.21	-13.49	-13.51	-11.48	-12.13	-12.39	-11.37	-14.54	-11.81	-3.95	-2.99	-3.41	-5.38	-6.30	-6.82
148	298	-6.69	-6.48	-6.53	-12.79	-12.90	-12.77	-9.55	-10.56	-10.48	-11.17	-14.16	-11.02	-4.01	-2.97	-3.42	-5.60	-6.52	-7.01
148	300	-6.93	-6.61	-6.53	-12.36	-12.34	-12.10	-8.25	-9.38	-9.13	-10.94	-13.73	-10.32	-4.03	-2.95	-3.42	-5.83	-6.77	-7.22
148	302	-7.27	-6.83	-6.61	-11.86	-11.73	-11.43	-7.37	-8.48	-8.19	-10.57	-13.06	-9.68	-3.91	-2.84	-3.34	-6.09	-7.04	-7.46
148	304	-7.77	-7.22	-6.85	-11.23	-11.03	-10.68	-6.56	-7.60	-7.31	-10.02	-12.05	-9.02	-3.62	-2.61	-3.13	-6.36	-7.35	-7.74
148	306	-8.38	-7.71	-7.20	-10.50	-10.26	-9.91	-5.83	-6.76	-6.51	-9.36	-10.83	-8.37	-3.20	-2.30	-2.83	-6.65	-7.68	-8.05
148	308	-9.06	-8.28	-7.62	-9.74	-9.47	-9.13	-5.17	-6.00	-5.80	-8.63	-9.52	-7.75	-2.73	-1.96	-2.49	-6.96	-8.04	-8.39
148	310	-9.74	-8.89	-8.08	-8.99	-8.71	-8.39	-4.61	-5.33	-5.16	-7.89	-8.23	-7.17	-2.26	-1.64	-2.17	-7.30	-8.43	-8.76
148	312	-10.38	-9.47	-8.54	-8.29	-8.02	-7.74	-4.14	-4.78	-4.61	-7.20	-7.09	-6.65	-1.85	-1.38	-1.91	-7.67	-8.85	-9.16
148	314	-10.92	-10.01	-8.95	-7.70	-7.44	-7.20	-3.78	-4.36	-4.16	-6.61	-6.23	-6.22	-1.57	-1.22	-1.75	-8.08	-9.29	-9.60
148	316	-11.34	-10.47	-9.31	-7.24	-6.99	-6.79	-3.53	-4.08	-3.79	-6.15	-5.70	-5.86	-1.45	-1.20	-1.74	-8.54	-9.78	-10.06
148	352	-11.76	-10.97	-9.71	-6.83	-6.60	-6.43	-3.30	-3.84	-3.44	-5.70	-5.25	-5.52	-1.36	-1.20	-1.75	-9.07	-10.33	-10.59
148	320	-12.18	-11.49	-10.14	-6.44	-6.24	-6.10	-3.09	-3.62	-3.11	-5.25	-4.82	-5.19	-1.28	-1.21	-1.77	-9.68	-10.94	-11.18
148	322	-12.57	-12.01	-10.57	-6.08	-5.91	-5.81	-2.91	-3.43	-2.81	-4.82	-4.44	-4.89	-1.21	-1.22	-1.81	-10.37	-11.60	-11.83
148	324	-12.92	-12.48	-10.96	-5.75	-5.60	-5.54	-2.75	-3.26	-2.55	-4.44	-4.12	-4.63	-1.16	-1.23	-1.86	-11.12	-12.32	-12.54
148	326	-13.19	-12.86	-11.28	-5.46	-5.33	-5.31	-2.63	-3.14	-2.35	-4.14	-3.87	-4.42	-1.12	-1.25	-1.92	-11.94	-13.07	-13.31
148	328	-13.37	-13.12	-11.50	-5.20	-5.10	-5.11	-2.55	-3.06	-2.22	-3.95	-3.71	-4.29	-1.09	-1.27	-1.98	-12.81	-13.86	-14.14
148	330	-13.44	-13.21	-11.58	-4.97	-4.89	-4.93	-2.53	-3.03	-2.17	-3.87	-3.66	-4.24	-1.08	-1.29	-2.06	-13.74	-14.68	-15.02
148	332	-13.32	-13.13	-11.55	-4.76	-4.70	-4.77	-2.53	-3.06	-2.18	-3.94	-3.70	-4.30	-1.15	-1.38	-2.20	-14.80	-15.64	-16.05
148	334	-12.99	-12.92	-11.49	-4.56	-4.50	-4.61	-2.55	-3.14	-2.22	-4.11	-3.82	-4.47	-1.35	-1.61	-2.46	-16.04	-16.82	-17.29
148	336	-12.50	-12.60	-11.40	-4.36	-4.32	-4.46	-2.58	-3.25	-2.26	-4.35	-3.99	-4.72	-1.65	-1.96	-2.82	-17.42	-18.11	-18.67
148	338	-11.92	-12.20	-11.27	-4.19	-4.16	-4.32	-2.61	-3.38	-2.32	-4.63	-4.18	-5.00	-2.04	-2.39	-3.26	-18.89	-19.40	-20.13
148	340	-11.29	-11.76	-11.13	-4.04	-4.02	-4.21	-2.65	-3.51	-2.39	-4.90	-4.36	-5.29	-2.50	-2.89	-3.78	-20.42	-20.60	-21.60
148	342	-10.67	-11.31	-10.97	-3.92	-3.92	-4.13	-2.68	-3.64	-2.46	-5.14	-4.52	-5.54	-3.00	-3.45	-4.34	-21.96	-21.59	-23.01
148	344	-10.																	

150	56	-10.90	-11.75	-11.68	-9.72	-10.01	-10.08	-10.20	-8.90	-8.82	-6.93	-6.65	-6.25	-3.36	-4.82	-4.56	-8.75	-8.95	-10.55
150	58	-11.58	-12.47	-12.40	-10.24	-10.54	-10.66	-10.56	-9.00	-9.25	-7.07	-7.06	-6.46	-3.28	-4.92	-4.50	-8.60	-8.76	-10.40
150	60	-12.28	-13.21	-13.17	-10.81	-11.11	-11.28	-10.80	-9.13	-9.66	-7.22	-7.46	-6.67	-3.25	-5.04	-4.47	-8.55	-8.69	-10.30
150	62	-13.12	-14.14	-14.21	-11.44	-11.71	-11.92	-10.96	-9.32	-10.11	-7.37	-7.85	-6.88	-3.31	-5.20	-4.49	-8.57	-8.69	-10.24
150	64	-14.17	-15.34	-15.61	-12.12	-12.34	-12.59	-11.09	-9.58	-10.64	-7.53	-8.24	-7.09	-3.47	-5.44	-4.54	-8.63	-8.70	-10.20
150	66	-15.33	-16.67	-17.20	-12.87	-13.01	-13.31	-11.19	-9.90	-11.19	-7.69	-8.65	-7.32	-3.69	-5.73	-4.61	-8.71	-8.71	-10.17
150	68	-16.47	-17.99	-18.82	-13.68	-13.75	-14.10	-11.29	-10.27	-11.72	-7.88	-9.10	-7.57	-3.97	-6.03	-4.70	-8.80	-8.71	-10.14
150	70	-17.49	-19.18	-20.29	-14.56	-14.56	-14.96	-11.38	-10.67	-12.19	-8.10	-9.59	-7.87	-4.25	-6.31	-4.80	-8.89	-8.72	-10.11
150	72	-18.28	-20.11	-21.44	-15.50	-15.45	-15.92	-11.47	-11.11	-12.55	-8.36	-10.14	-8.21	-4.53	-6.54	-4.91	-8.97	-8.73	-10.08
150	74	-18.73	-20.64	-22.10	-16.51	-16.43	-16.98	-11.58	-11.56	-12.75	-8.67	-10.78	-8.62	-4.78	-6.68	-5.01	-9.01	-8.73	-10.03
150	76	-18.77	-20.69	-22.17	-17.65	-17.61	-18.26	-11.70	-12.06	-12.79	-9.11	-11.58	-9.18	-4.97	-6.72	-5.10	-9.01	-8.73	-9.95
150	78	-18.62	-20.52	-21.98	-19.25	-19.43	-20.24	-11.87	-12.76	-12.79	-10.07	-12.95	-10.36	-5.18	-6.75	-5.21	-8.96	-8.69	-9.81
150	80	-18.34	-20.21	-21.64	-21.17	-21.71	-22.75	-12.06	-13.60	-12.80	-11.45	-14.73	-12.00	-5.39	-6.77	-5.33	-8.86	-8.61	-9.60
150	82	-17.97	-19.80	-21.19	-23.21	-24.18	-25.47	-12.25	-14.50	-12.80	-13.04	-16.70	-13.88	-5.60	-6.79	-5.46	-8.73	-8.50	-9.35
150	84	-17.54	-19.32	-20.67	-25.16	-26.58	-28.10	-12.44	-15.36	-12.81	-14.64	-18.62	-15.75	-5.78	-6.80	-5.58	-8.57	-8.37	-9.05
150	86	-17.07	-18.80	-20.11	-26.81	-28.63	-30.36	-12.59	-16.09	-12.81	-16.07	-20.28	-17.38	-5.93	-6.81	-5.69	-8.39	-8.21	-8.73
150	88	-16.59	-18.27	-19.56	-27.96	-30.05	-31.93	-12.69	-16.60	-12.81	-17.11	-21.45	-18.54	-6.04	-6.82	-5.76	-8.18	-8.05	-8.40
150	90	-16.14	-17.78	-19.05	-28.38	-30.59	-32.52	-12.73	-16.80	-12.81	-17.58	-21.89	-18.97	-6.07	-6.82	-5.80	-7.97	-7.87	-8.07
150	92	-15.66	-17.25	-18.52	-27.82	-29.96	-31.86	-12.71	-16.80	-12.81	-17.69	-21.74	-18.88	-6.05	-6.80	-5.81	-7.65	-7.59	-7.68
150	94	-15.09	-16.62	-17.91	-26.32	-28.30	-30.12	-12.67	-16.81	-12.80	-17.79	-21.36	-18.61	-6.01	-6.76	-5.82	-7.15	-7.17	-7.20
150	96	-14.47	-15.94	-17.27	-24.20	-25.93	-27.63	-12.60	-16.81	-12.80	-17.87	-20.81	-18.22	-5.93	-6.69	-5.83	-6.55	-6.65	-6.66
150	98	-13.84	-15.25	-16.62	-21.73	-23.19	-24.74	-12.52	-16.81	-12.79	-17.94	-20.15	-17.73	-5.84	-6.61	-5.84	-5.90	-6.09	-6.11
150	100	-13.24	-14.59	-16.01	-19.23	-20.39	-21.79	-12.43	-16.82	-12.77	-17.99	-19.47	-17.20	-5.73	-6.53	-5.84	-5.27	-5.54	-5.58
150	102	-12.70	-14.01	-15.46	-17.00	-17.88	-19.12	-12.35	-16.82	-12.75	-18.02	-18.82	-16.65	-5.62	-6.44	-5.85	-4.72	-5.07	-5.12
150	104	-12.26	-13.56	-15.02	-15.31	-15.99	-17.08	-12.29	-16.82	-12.73	-18.04	-18.27	-16.14	-5.51	-6.35	-5.85	-4.31	-4.72	-4.76
150	106	-11.94	-13.25	-14.71	-14.37	-14.89	-15.87	-12.25	-16.78	-12.70	-17.98	-17.88	-15.67	-5.41	-6.28	-5.84	-4.07	-4.52	-4.52
150	108	-11.69	-13.00	-14.46	-13.61	-14.02	-14.89	-12.22	-16.53	-12.57	-17.56	-17.58	-15.16	-5.26	-6.19	-5.77	-3.87	-4.36	-4.31
150	110	-11.46	-12.80	-14.26	-12.93	-13.23	-14.02	-12.19	-16.06	-12.36	-16.83	-17.32	-14.63	-5.09	-6.10	-5.64	-3.68	-4.20	-4.10
150	112	-11.26	-12.63	-14.08	-12.33	-12.54	-13.24	-12.17	-15.43	-12.07	-15.88	-17.08	-14.08	-4.91	-6.00	-5.49	-3.51	-4.07	-3.92
150	114	-11.07	-12.46	-13.90	-11.80	-11.93	-12.56	-12.15	-14.71	-11.73	-14.83	-16.84	-13.54	-4.73	-5.91	-5.33	-3.37	-3.95	-3.77
150	116	-10.89	-12.30	-13.73	-11.36	-11.40	-11.95	-12.12	-13.93	-11.36	-13.77	-16.57	-13.01	-4.59	-5.83	-5.19	-3.26	-3.87	-3.65
150	118	-10.71	-12.12	-13.53	-10.99	-10.95	-11.41	-12.08	-13.15	-10.97	-12.82	-16.24	-12.53	-4.49	-5.78	-5.09	-3.20	-3.81	-3.58
150	120	-10.51	-11.91	-13.29	-10.69	-10.58	-10.95	-12.03	-12.42	-10.58	-12.08	-15.83	-12.09	-4.45	-5.76	-5.05	-3.17	-3.79	-3.55
150	122	-10.30	-11.66	-12.99	-10.45	-10.26	-10.53	-11.77	-11.66	-10.09	-11.51	-15.21	-11.72	-4.48	-5.82	-5.08	-3.19	-3.83	-3.58
150	124	-10.08	-11.40	-12.64	-10.24	-9.97	-10.14	-11.16	-10.77	-9.46	-11.00	-14.33	-11.40	-4.58	-5.96	-5.14	-3.25	-3.95	-3.65
150	126	-9.85	-11.11	-12.25	-10.05	-9.70	-9.78	-10.34	-9.81	-8.74	-10.53	-13.26	-11.11	-4.72	-6.19	-5.25	-3.35	-4.11	-3.77
150	128	-9.63	-10.82	-11.85	-9.88	-9.47	-9.46	-9.39	-8.85	-7.99	-10.09	-12.09	-10.82	-4.91	-6.47	-5.38	-3.47	-4.32	-3.91
150	130	-9.42	-10.53	-11.45	-9.73	-9.26	-9.17	-8.44	-7.95	-7.28	-9.65	-10.91	-10.53	-5.12	-6.80	-5.53	-3.60	-4.55	-4.07
150	132	-9.22	-10.25	-11.07	-9.60	-9.09	-8.92	-7.60	-7.16	-6.68	-9.20	-9.80	-10.20	-5.34	-7.15	-5.70	-3.74	-4.79	-4.25
150	134	-9.03	-9.99	-10.74	-9.48	-8.94	-8.70	-6.97	-6.55	-6.24	-8.71	-8.84	-9.83	-5.57	-7.51	-5.87	-3.89	-5.02	-4.42
150	136	-8.86	-9.76	-10.46	-9.38	-8.83	-8.50	-6.61	-6.14	-6.00	-8.17	-8.09	-9.37	-5.80	-7.87	-6.06	-4.03	-5.22	-4.58
150	138	-8.71	-9.54	-10.21	-9.28	-8.72	-8.32	-6.34	-5.80	-5.83	-7.51	-7.38	-8.74	-6.10	-8.36	-6.31	-4.19	-5.42	-4.75
150	140	-8.57	-9.33	-9.97	-9.20	-8.63	-8.15	-6.11	-5.51	-5.69	-6.76	-6.69	-7.97	-6.46	-8.94	-6.62	-4.36	-5.62	-4.93
150	142	-8.43	-9.13	-9.75	-9.12	-8.55	-7.99	-5.91	-5.25	-5.57	-6.00	-6.03	-7.15	-6.84	-9.57	-6.97	-4.54	-5.82	-5.12
150	144	-8.30	-8.93	-9.54	-9.05	-8.47	-7.85	-5.73	-5.02	-5.46	-5.29	-5.44	-6.34	-7.23	-10.20	-7.34	-4.75	-6.05	-5.34
150	146	-8.17	-8.74	-9.34	-8.98	-8.41	-7.74	-5.56	-4.82	-5.36	-4.69	-4.93	-5.62	-7.61	-10.80	-7.71	-4.98	-6.30	-5.58
150	148	-8.05	-8.56	-9.15	-8.91	-8.36	-7.65	-5.41	-4.63	-5.25	-4.26	-4.52	-5.06	-7.94	-11.32	-8.06	-5.23	-6.59	-5.84
150	150	-7.92	-8.39	-8.96	-8.84	-8.32	-7.59	-5.26	-4.46	-5.13	-4.06	-4.22	-4.74	-8.21	-11.72	-8.37	-5.51	-6.93	-6.14
150	152	-7.79	-8.21	-8.78	-8.77	-8.28	-7.55	-5.11	-4.29	-5.00	-4.00	-4.00	-4.56	-8.44	-12.04	-8.66	-5.82	-7.38	-6.49
150	154	-7.65	-8.03	-8.59	-8.68	-8.24	-7.51	-4.98	-4.14	-4.88	-3.95	-3.79	-4.40	-8.67	-12.36	-8.97	-6.19	-7.98	-6.92
150	156	-7.50	-7.85	-8.41	-8.59	-8.21	-7.48	-4.86	-4.01	-4.75	-3.90	-3.60	-4.25	-8.89	-12.66	-9.28	-6.61	-8.70	-7.41
150	158	-7.37	-7.68	-8.24	-8.51	-8.18	-7.46	-4.75	-3.88	-4.62	-3.86	-3.43	-4.13	-9.09	-12.93	-9.57	-7.08	-9.49	-7.96
150	160	-7.24	-7.53	-8.08	-8.43	-8.16	-7.43	-4.64	-3.76	-4.50	-3.84	-3.30	-4.04	-9.26	-13.15	-9.83	-7.60	-10.32	-8.57
150	162	-7.14	-7.41	-7.96	-8.38	-8.14	-7.42	-4.52	-3.64	-4.36	-3.82	-3.20	-3.97	-9.39	-13.31	-10.04	-8.15	-11.15	-9.21
150	164	-7.07	-7.31	-7.87	-8.35	-8.14	-7.41	-4.40	-3.52	-4.23	-3.81	-3.15	-3.94	-9.46	-13.40	-10.19	-8.75	-11.93	-9.89
150	166	-7.02	-7.26	-7.82	-8.35	-8.14	-7.41	-4.26	-3.40	-4.08	-3.81	-3.15	-3.93	-9.46	-13.40	-10.28	-9.42	-12.66	-10.65
150	168	-6.99	-7.21	-7.78	-8.36	-8.16	-7.44	-4.10	-3.26	-3.90	-3.85	-3.16	-3.94	-9.45	-13.33	-10.34	-10.40	-13.50	-11.72
150	170	-6.95	-7.17	-7.74	-8.38	-8.20	-7.49	-3.93	-3.12	-3.70	-3.91	-3.17	-3.94	-9.43	-13.20	-10.40	-11.59	-14.41	-13.01
150	172	-6.93	-7.13	-7.71	-8.41	-8.24	-7.56	-3.75	-2.99	-3.50	-4.00	-3.20	-3.95	-9.40	-13.04	-10.46	-12.86	-15.31	-14.38
150	174	-6.90	-7.10	-7.68	-8.45	-8.30	-7.63	-3.57	-2.86	-3.31	-4.10	-3.23	-3.97	-9.37	-12.85	-10.50	-14.09	-16.14	-15.70
150	176	-6.89	-7.07	-7.66	-8.50	-8.37	-7.71	-3.41	-2.74	-3.14	-4.20	-3.27	-3.98	-9.35	-12.66	-10.53	-15.13	-16.82	-16.81
150	178	-6.87	-7.06	-7.65	-8.54	-8.43	-7.79	-3.25	-2.64	-3.00	-4.30	-3.31	-4.00	-9.33	-12.48	-10.55	-15.85	-17.28	-17.58
150	520	-6.87	-7.05	-7.64	-8.59	-8.49	-7.85	-3.12	-2.56	-2.92	-4.40	-3.36	-4.02	-9.32	-12.33	-10.56	-16.12	-17.45	-17.86
150	522	-6.89	-7.08	-7.66	-8.65	-8.55	-7.91	-2.99	-2.49	-2.87	-4.48	-3.43	-4.07	-9.32	-12.19	-10.52	-15.90	-17.11	-17.62
150	524	-6.95	-7.15	-7.73	-8.72	-8.61	-7.97	-2.86	-2.43	-2.83	-4.56	-3.56	-4.18	-9.32	-12.03	-10.40	-15.31	-16.19	-16.97
150	526	-7.05	-7.26	-7.83	-8.81	-8.68	-8.03	-2											

150	258	-10.47	-11.80	-12.64	-16.22	-17.05	-17.31	-8.44	-7.59	-9.70	-13.32	-15.48	-14.79	-4.56	-4.36	-4.16	-1.40	-2.31	-3.22
150	260	-9.75	-11.02	-11.87	-15.93	-16.78	-17.12	-9.12	-8.19	-9.98	-13.42	-15.72	-15.27	-4.11	-3.89	-3.79	-1.55	-2.46	-3.38
150	262	-9.10	-10.30	-11.16	-15.57	-16.45	-16.88	-9.88	-8.95	-10.28	-13.52	-15.95	-15.80	-3.70	-3.46	-3.47	-1.73	-2.63	-3.59
150	264	-8.52	-9.64	-10.51	-15.20	-16.10	-16.63	-10.70	-9.82	-10.63	-13.60	-16.15	-16.32	-3.36	-3.08	-3.19	-1.95	-2.82	-3.82
150	266	-8.01	-9.05	-9.92	-14.87	-15.79	-16.42	-11.57	-10.73	-11.02	-13.67	-16.31	-16.76	-3.10	-2.79	-2.97	-2.18	-3.01	-4.07
150	268	-7.59	-8.54	-9.39	-14.63	-15.57	-16.26	-12.46	-11.65	-11.48	-13.71	-16.41	-17.07	-2.92	-2.59	-2.83	-2.41	-3.21	-4.31
150	270	-7.24	-8.10	-8.93	-14.54	-15.49	-16.20	-13.36	-12.52	-12.00	-13.73	-16.45	-17.18	-2.86	-2.52	-2.78	-2.61	-3.41	-4.53
150	272	-6.93	-7.70	-8.49	-14.54	-15.50	-16.21	-14.44	-13.50	-12.93	-13.68	-16.44	-17.15	-2.87	-2.52	-2.79	-2.81	-3.61	-4.72
150	274	-6.64	-7.30	-8.06	-14.54	-15.52	-16.25	-15.78	-14.70	-14.40	-13.55	-16.42	-17.07	-2.89	-2.52	-2.81	-3.02	-3.82	-4.92
150	276	-6.36	-6.93	-7.64	-14.55	-15.54	-16.30	-17.23	-15.99	-16.21	-13.37	-16.39	-16.94	-2.91	-2.52	-2.83	-3.23	-4.05	-5.12
150	278	-6.12	-6.59	-7.27	-14.56	-15.58	-16.36	-18.67	-17.27	-18.11	-13.14	-16.34	-16.77	-2.94	-2.52	-2.86	-3.44	-4.28	-5.32
150	280	-5.92	-6.31	-6.95	-14.56	-15.61	-16.41	-19.96	-18.40	-19.88	-12.90	-16.28	-16.56	-2.98	-2.52	-2.89	-3.66	-4.51	-5.51
150	282	-5.77	-6.10	-6.71	-14.57	-15.63	-16.46	-20.95	-19.27	-21.28	-12.65	-16.22	-16.32	-3.01	-2.52	-2.91	-3.87	-4.74	-5.71
150	284	-5.69	-5.99	-6.55	-14.57	-15.65	-16.48	-21.51	-19.76	-22.10	-12.43	-16.15	-16.07	-3.03	-2.52	-2.93	-4.09	-4.96	-5.90
150	286	-5.69	-5.98	-6.49	-14.56	-15.62	-16.45	-21.44	-19.73	-22.08	-12.24	-16.06	-15.76	-3.06	-2.52	-2.93	-4.29	-5.16	-6.07
150	288	-5.73	-5.99	-6.45	-14.45	-15.44	-16.20	-20.42	-18.98	-21.10	-12.08	-15.91	-15.25	-3.08	-2.50	-2.92	-4.49	-5.35	-6.23
150	290	-5.79	-6.01	-6.41	-14.24	-15.11	-15.73	-18.64	-17.67	-19.41	-11.93	-15.70	-14.56	-3.10	-2.47	-2.90	-4.68	-5.52	-6.38
150	292	-5.89	-6.05	-6.37	-13.96	-14.67	-15.12	-16.38	-15.99	-17.25	-11.78	-15.42	-13.75	-3.13	-2.42	-2.88	-4.87	-5.69	-6.52
150	294	-6.01	-6.10	-6.35	-13.62	-14.15	-14.41	-13.92	-14.13	-14.89	-11.62	-15.10	-12.87	-3.15	-2.36	-2.84	-5.06	-5.86	-6.67
150	296	-6.16	-6.15	-6.33	-13.24	-13.59	-13.66	-11.56	-12.29	-12.59	-11.44	-14.72	-11.98	-3.16	-2.29	-2.81	-5.27	-6.05	-6.83
150	298	-6.31	-6.21	-6.32	-12.84	-13.02	-12.93	-9.56	-10.66	-10.60	-11.23	-14.31	-11.14	-3.17	-2.21	-2.77	-5.49	-6.26	-7.02
150	300	-6.48	-6.28	-6.31	-12.43	-12.47	-12.26	-8.21	-9.43	-9.19	-10.98	-13.86	-10.41	-3.18	-2.14	-2.72	-5.74	-6.50	-7.22
150	302	-6.72	-6.42	-6.36	-11.95	-11.88	-11.60	-7.30	-8.46	-8.19	-10.59	-13.17	-9.73	-3.09	-2.02	-2.62	-6.00	-6.79	-7.47
150	304	-7.08	-6.66	-6.51	-11.33	-11.20	-10.88	-6.45	-7.50	-7.25	-10.01	-12.13	-9.03	-2.85	-1.84	-2.44	-6.29	-7.12	-7.75
150	306	-7.52	-7.00	-6.73	-10.62	-10.44	-10.12	-5.68	-6.58	-6.39	-9.31	-10.86	-8.34	-2.51	-1.63	-2.22	-6.59	-7.49	-8.07
150	308	-8.03	-7.40	-7.00	-9.87	-9.67	-9.37	-5.00	-5.74	-5.60	-8.55	-9.49	-7.68	-2.13	-1.40	-1.97	-6.93	-7.90	-8.42
150	310	-8.57	-7.85	-7.31	-9.12	-8.92	-8.65	-4.41	-5.01	-4.92	-7.79	-8.17	-7.06	-1.75	-1.20	-1.75	-7.29	-8.34	-8.80
150	312	-9.11	-8.32	-7.65	-8.42	-8.23	-7.99	-3.94	-4.42	-4.34	-7.09	-7.02	-6.53	-1.43	-1.03	-1.56	-7.68	-8.80	-9.22
150	314	-9.63	-8.78	-7.98	-7.82	-7.64	-7.44	-3.59	-4.01	-3.87	-6.51	-6.16	-6.10	-1.22	-0.94	-1.46	-8.11	-9.29	-9.66
150	316	-10.13	-9.26	-8.32	-7.34	-7.17	-7.01	-3.36	-3.78	-3.52	-6.08	-5.67	-5.77	-1.13	-0.93	-1.44	-8.59	-9.81	-10.14
150	352	-10.71	-9.88	-8.80	-6.91	-6.75	-6.61	-3.17	-3.60	-3.20	-5.67	-5.26	-5.47	-1.08	-0.93	-1.46	-9.13	-10.39	-10.67
150	320	-11.36	-10.61	-9.37	-6.50	-6.36	-6.25	-2.99	-3.43	-2.89	-5.27	-4.89	-5.18	-1.02	-0.95	-1.50	-9.75	-11.03	-11.27
150	322	-12.01	-11.37	-9.98	-6.12	-5.99	-5.92	-2.83	-3.29	-2.62	-4.89	-4.55	-4.92	-0.98	-0.98	-1.56	-10.44	-11.72	-11.92
150	324	-12.61	-12.09	-10.57	-5.77	-5.66	-5.62	-2.70	-3.17	-2.39	-4.57	-4.27	-4.70	-0.95	-1.01	-1.63	-11.20	-12.44	-12.64
150	326	-13.10	-12.70	-11.06	-5.45	-5.36	-5.35	-2.60	-3.08	-2.21	-4.31	-4.05	-4.53	-0.92	-1.05	-1.71	-12.01	-13.19	-13.41
150	328	-13.44	-13.12	-11.41	-5.18	-5.10	-5.12	-2.54	-3.03	-2.09	-4.14	-3.92	-4.41	-0.90	-1.09	-1.80	-12.89	-13.94	-14.24
150	330	-13.56	-13.28	-11.53	-4.94	-4.88	-4.93	-2.51	-3.01	-2.05	-4.08	-3.87	-4.37	-0.90	-1.14	-1.91	-13.82	-14.70	-15.13
150	332	-13.44	-13.20	-11.52	-4.72	-4.67	-4.75	-2.53	-3.05	-2.07	-4.14	-3.92	-4.44	-0.97	-1.26	-2.07	-14.88	-15.51	-16.17
150	334	-13.11	-13.00	-11.47	-4.50	-4.47	-4.58	-2.58	-3.17	-2.11	-4.31	-4.05	-4.60	-1.17	-1.50	-2.34	-16.10	-16.40	-17.41
150	336	-12.63	-12.69	-11.40	-4.30	-4.27	-4.42	-2.64	-3.33	-2.18	-4.55	-4.22	-4.84	-1.47	-1.85	-2.69	-17.47	-17.34	-18.80
150	338	-12.05	-12.31	-11.30	-4.11	-4.10	-4.27	-2.72	-3.52	-2.26	-4.81	-4.42	-5.11	-1.87	-2.27	-3.12	-18.93	-18.28	-20.26
150	340	-11.43	-11.89	-11.18	-3.96	-3.96	-4.15	-2.79	-3.71	-2.35	-5.08	-4.61	-5.39	-2.33	-2.76	-3.62	-20.44	-19.17	-21.73
150	342	-10.82	-11.46	-11.05	-3.84	-3.85	-4.07	-2.84	-3.87	-2.43	-5.30	-4.77	-5.63	-2.84	-3.31	-4.17	-21.99	-19.98	-23.15
150	344	-10.27	-11.05	-10.91	-3.76	-3.78	-4.02	-2.88	-3.98	-2.51	-5.45	-4.86	-5.81	-3.37	-3.88	-4.77	-23.52	-20.65	-24.45
150	346	-9.82	-10.67	-10.75	-3.72	-3.76	-4.01	-2.88	-4.02	-2.58	-5.51	-4.88	-5.90	-3.93	-4.49	-5.41	-25.00	-21.18	-25.58
150	348	-9.40	-10.29	-10.52	-3.70	-3.75	-4.01	-2.88	-4.06	-2.64	-5.54	-4.87	-5.97	-4.64	-5.23	-6.22	-26.51	-21.66	-26.67
150	350	-8.99	-9.89	-10.22	-3.67	-3.74	-4.01	-2.88	-4.08	-2.71	-5.57	-4.87	-6.04	-5.50	-6.13	-7.20	-28.04	-22.12	-27.71
150	352	-8.58	-9.48	-9.86	-3.65	-3.73	-4.01	-2.88	-4.11	-2.77	-5.60	-4.86	-6.10	-6.49	-7.16	-8.32	-29.60	-22.54	-28.71
150	354	-8.19	-9.06	-9.45	-3.64	-3.73	-4.02	-2.88	-4.13	-2.83	-5.62	-4.85	-6.15	-7.60	-8.30	-9.58	-31.19	-22.91	-29.68
150	356	-7.81	-8.62	-8.99	-3.63	-3.72	-4.02	-2.87	-4.14	-2.90	-5.64	-4.83	-6.19	-8.81	-9.54	-10.95	-32.80	-23.22	-30.59
150	358	-7.43	-8.17	-8.49	-3.62	-3.72	-4.03	-2.86	-4.15	-2.96	-5.65	-4.80	-6.22	-10.10	-10.86	-12.41	-34.43	-23.47	-31.46
152	0	-7.34	-7.93	-8.20	-3.72	-3.82	-4.15	-2.92	-4.17	-3.06	-5.57	-4.78	-6.13	-11.74	-12.43	-13.98	-35.10	-23.03	-31.49
152	2	-7.06	-7.65	-7.93	-3.74	-3.85	-4.17	-2.98	-4.17	-3.08	-5.59	-4.80	-6.22	-14.30	-14.35	-15.89	-32.63	-23.00	-30.38
152	4	-6.79	-7.39	-7.67	-3.77	-3.88	-4.21	-3.04	-4.17	-3.13	-5.62	-4.81	-6.28	-16.44	-15.89	-17.43	-30.27	-22.90	-29.26
152	6	-6.55	-7.15	-7.44	-3.82	-3.94	-4.25	-3.12	-4.18	-3.19	-5.64	-4.82	-6.33	-18.19	-17.09	-18.64	-28.03	-22.75	-28.14
152	8	-6.33	-6.94	-7.23	-3.88	-4.00	-4.31	-3.21	-4.19	-3.27	-5.66	-4.82	-6.36	-19.56	-17.97	-19.55	-25.94	-22.54	-27.01
152	10	-6.16	-6.78	-7.07	-3.94	-4.07	-4.37	-3.31	-4.20	-3.36	-5.67	-4.83	-6.38	-20.56	-18.58	-20.19	-24.02	-22.30	-25.88
152	12	-6.04	-6.66	-6.95	-4.02	-4.15	-4.43	-3.42	-4.21	-3.46	-5.69	-4.83	-6.39	-21.22	-18.95	-20.58	-22.29	-22.01	-24.75
152	14	-5.97	-6.59	-6.89	-4.10	-4.23	-4.51	-3.54	-4.22	-3.56	-5.70	-4.83	-6.39	-21.54	-19.12	-20.76	-20.75	-21.70	-23.60
152	16	-5.96	-6.59	-6.88	-4.18	-4.32	-4.58	-3.66	-4.24	-3.68	-5.72	-4.83	-6.39	-21.46	-19.01	-20.67	-19.42	-21.31	-22.43
152	52	-5.97	-6.60	-6.89	-4.28	-4.42	-4.67	-3.79	-4.31	-3.82	-5.73	-4.80	-6.33	-20.58	-18.08	-19.82	-18.18	-20.54	-21.14
152	20	-5.98	-6.62	-6.91	-4.40	-4.55	-4.78	-3.94	-4.43	-4.00	-5.74	-4.75	-6.23	-19.03	-16.47	-18.35	-17.01	-19.47	-19.77
152	22	-6.00	-6.64	-6.93	-4.54	-4.69	-4.89	-4.11	-4.58	-4.20	-5.74	-4.69	-6.11	-17.07	-14.44	-16.48	-15.93	-18.20	-18.39
152	24	-6.03	-6.68	-6.96	-4.70	-4.84	-5.03	-4.29	-4.77	-4.42	-5.75	-4.63	-5.98	-14.91	-12.25	-14.45	-14.96	-16.88	-17.08
152	26	-6.06	-6.72	-7.00	-4.87	-5.01	-5.17	-4.49	-4.97	-4.64	-5.76	-4.57	-5.85	-12.80	-10.17	-12.48	-14.10	-15.61	-15.90
152	28	-6.10	-6.77	-7.04	-5.05	-5.20	-5.33	-4.70	-5.18	-4.86	-5.77	-4.53	-5.76	-10.97	-8.46	-			

152	100	-13.07	-14.45	-15.90	-19.13	-20.24	-21.45	-12.38	-16.38	-12.87	-17.65	-18.96	-17.07	-5.89	-6.48	-6.01	-5.08	-5.30	-5.54
152	102	-12.51	-13.87	-15.35	-16.89	-17.75	-18.81	-12.28	-16.41	-12.87	-17.66	-18.42	-16.48	-5.84	-6.40	-6.03	-4.54	-4.84	-5.09
152	104	-12.04	-13.37	-14.87	-15.21	-15.87	-16.80	-12.19	-16.42	-12.85	-17.66	-17.95	-15.92	-5.78	-6.34	-6.05	-4.15	-4.51	-4.75
152	106	-11.68	-13.01	-14.49	-14.25	-14.79	-15.63	-12.14	-16.39	-12.83	-17.60	-17.61	-15.43	-5.72	-6.28	-6.04	-3.94	-4.33	-4.54
152	108	-11.37	-12.70	-14.17	-13.48	-13.92	-14.70	-12.10	-16.15	-12.72	-17.20	-17.33	-14.90	-5.59	-6.21	-5.96	-3.77	-4.19	-4.35
152	110	-11.09	-12.43	-13.89	-12.78	-13.15	-13.87	-12.07	-15.70	-12.53	-16.50	-17.10	-14.34	-5.41	-6.13	-5.83	-3.61	-4.06	-4.17
152	112	-10.84	-12.18	-13.63	-12.16	-12.46	-13.13	-12.04	-15.11	-12.28	-15.59	-16.88	-13.76	-5.22	-6.06	-5.68	-3.47	-3.94	-4.01
152	114	-10.61	-11.96	-13.39	-11.63	-11.86	-12.48	-12.01	-14.42	-11.98	-14.57	-16.65	-13.20	-5.02	-5.99	-5.51	-3.35	-3.85	-3.87
152	116	-10.38	-11.73	-13.14	-11.17	-11.34	-11.91	-11.97	-13.68	-11.64	-13.56	-16.40	-12.66	-4.86	-5.93	-5.37	-3.26	-3.78	-3.77
152	152	-10.16	-11.50	-12.88	-10.80	-10.89	-11.39	-11.92	-12.94	-11.28	-12.64	-16.09	-12.17	-4.74	-5.89	-5.26	-3.21	-3.73	-3.70
152	120	-9.94	-11.25	-12.58	-10.51	-10.52	-10.93	-11.85	-12.25	-10.91	-11.92	-15.71	-11.74	-4.69	-5.88	-5.22	-3.19	-3.72	-3.68
152	122	-9.70	-10.98	-12.25	-10.29	-10.20	-10.51	-11.58	-11.52	-10.44	-11.36	-15.12	-11.39	-4.73	-5.93	-5.25	-3.21	-3.76	-3.71
152	124	-9.47	-10.69	-11.88	-10.09	-9.91	-10.12	-10.99	-10.66	-9.79	-10.85	-14.25	-11.09	-4.85	-6.09	-5.32	-3.29	-3.88	-3.79
152	126	-9.24	-10.40	-11.49	-9.92	-9.65	-9.76	-10.17	-9.75	-9.04	-10.39	-13.19	-10.82	-5.02	-6.32	-5.43	-3.39	-4.07	-3.92
152	128	-9.02	-10.12	-11.09	-9.77	-9.42	-9.44	-9.25	-8.83	-8.25	-9.94	-12.04	-10.56	-5.23	-6.61	-5.58	-3.53	-4.29	-4.08
152	130	-8.81	-9.84	-10.71	-9.63	-9.21	-9.14	-8.33	-7.96	-7.50	-9.50	-10.87	-10.29	-5.47	-6.94	-5.74	-3.69	-4.54	-4.26
152	132	-8.61	-9.57	-10.36	-9.51	-9.03	-8.88	-7.51	-7.19	-6.85	-9.05	-9.77	-10.00	-5.73	-7.29	-5.92	-3.85	-4.80	-4.45
152	134	-8.44	-9.34	-10.06	-9.40	-8.89	-8.65	-6.89	-6.60	-6.38	-8.57	-8.83	-9.66	-5.99	-7.66	-6.11	-4.02	-5.06	-4.65
152	136	-8.30	-9.13	-9.82	-9.29	-8.76	-8.46	-6.55	-6.19	-6.11	-8.04	-8.09	-9.23	-6.25	-8.03	-6.31	-4.19	-5.29	-4.83
152	138	-8.17	-8.94	-9.61	-9.20	-8.65	-8.28	-6.28	-5.86	-5.92	-7.40	-7.39	-8.62	-6.59	-8.52	-6.59	-4.37	-5.51	-5.03
152	140	-8.05	-8.76	-9.41	-9.11	-8.55	-8.10	-6.06	-5.58	-5.76	-6.69	-6.72	-7.89	-6.98	-9.11	-6.92	-4.58	-5.73	-5.26
152	142	-7.94	-8.59	-9.23	-9.03	-8.46	-7.94	-5.86	-5.32	-5.62	-5.96	-6.08	-7.10	-7.40	-9.74	-7.30	-4.80	-5.96	-5.50
152	144	-7.84	-8.43	-9.07	-8.95	-8.38	-7.80	-5.68	-5.09	-5.50	-5.29	-5.50	-6.32	-7.82	-10.38	-7.69	-5.05	-6.22	-5.76
152	146	-7.74	-8.28	-8.91	-8.88	-8.31	-7.69	-5.52	-4.89	-5.38	-4.71	-5.00	-5.63	-8.21	-10.98	-8.07	-5.31	-6.50	-6.04
152	148	-7.64	-8.13	-8.76	-8.81	-8.25	-7.59	-5.37	-4.70	-5.26	-4.30	-4.60	-5.09	-8.53	-11.49	-8.43	-5.61	-6.83	-6.35
152	150	-7.54	-7.99	-8.61	-8.73	-8.20	-7.53	-5.22	-4.52	-5.13	-4.10	-4.31	-4.78	-8.75	-11.87	-8.73	-5.92	-7.21	-6.69
152	152	-7.43	-7.84	-8.45	-8.66	-8.16	-7.48	-5.07	-4.35	-5.00	-4.04	-4.08	-4.61	-8.92	-12.17	-9.01	-6.28	-7.73	-7.07
152	154	-7.31	-7.68	-8.28	-8.57	-8.12	-7.44	-4.93	-4.19	-4.86	-3.99	-3.87	-4.45	-9.08	-12.46	-9.30	-6.70	-8.45	-7.50
152	156	-7.19	-7.52	-8.12	-8.48	-8.09	-7.40	-4.81	-4.05	-4.73	-3.94	-3.67	-4.32	-9.22	-12.74	-9.58	-7.17	-9.31	-7.98
152	158	-7.07	-7.37	-7.97	-8.40	-8.05	-7.36	-4.69	-3.92	-4.60	-3.90	-3.51	-4.20	-9.35	-12.98	-9.84	-7.68	-10.24	-8.50
152	160	-6.97	-7.23	-7.83	-8.33	-8.03	-7.34	-4.57	-3.79	-4.47	-3.87	-3.37	-4.11	-9.45	-13.18	-10.07	-8.23	-11.19	-9.07
152	162	-6.88	-7.13	-7.72	-8.27	-8.01	-7.32	-4.45	-3.66	-4.34	-3.85	-3.27	-4.05	-9.53	-13.33	-10.26	-8.81	-12.09	-9.68
152	164	-6.83	-7.05	-7.66	-8.24	-8.00	-7.31	-4.32	-3.54	-4.20	-3.84	-3.22	-4.01	-9.57	-13.41	-10.38	-9.42	-12.89	-10.32
152	166	-6.81	-7.01	-7.63	-8.24	-8.00	-7.31	-4.18	-3.41	-4.05	-3.85	-3.22	-4.01	-9.57	-13.41	-10.44	-10.09	-13.57	-11.03
152	168	-6.79	-6.98	-7.61	-8.25	-8.02	-7.34	-4.02	-3.27	-3.88	-3.88	-3.23	-4.02	-9.55	-13.32	-10.48	-10.98	-14.27	-12.01
152	170	-6.78	-6.96	-7.60	-8.28	-8.05	-7.38	-3.85	-3.13	-3.69	-3.95	-3.25	-4.03	-9.53	-13.16	-10.52	-12.04	-14.98	-13.19
152	172	-6.77	-6.93	-7.59	-8.31	-8.10	-7.44	-3.68	-3.00	-3.50	-4.03	-3.27	-4.05	-9.49	-12.95	-10.55	-13.14	-15.67	-14.42
152	174	-6.76	-6.91	-7.58	-8.35	-8.15	-7.52	-3.51	-2.87	-3.32	-4.13	-3.30	-4.07	-9.45	-12.72	-10.58	-14.19	-16.28	-15.60
152	176	-6.75	-6.90	-7.57	-8.39	-8.21	-7.59	-3.35	-2.75	-3.16	-4.24	-3.34	-4.10	-9.40	-12.49	-10.60	-15.08	-16.78	-16.59
152	178	-6.75	-6.89	-7.57	-8.43	-8.27	-7.66	-3.20	-2.65	-3.04	-4.34	-3.39	-4.14	-9.36	-12.27	-10.61	-15.69	-17.11	-17.28
152	520	-6.74	-6.89	-7.56	-8.48	-8.33	-7.73	-3.08	-2.58	-2.96	-4.43	-3.43	-4.17	-9.32	-12.09	-10.61	-15.91	-17.23	-17.54
152	522	-6.77	-6.92	-7.59	-8.54	-8.39	-7.79	-2.96	-2.51	-2.91	-4.51	-3.51	-4.24	-9.28	-11.93	-10.57	-15.70	-16.89	-17.30
152	524	-6.84	-6.99	-7.65	-8.61	-8.46	-7.85	-2.84	-2.45	-2.87	-4.59	-3.63	-4.34	-9.24	-11.75	-10.45	-15.13	-15.99	-16.68
152	526	-6.94	-7.11	-7.75	-8.69	-8.52	-7.91	-2.73	-2.40	-2.84	-4.66	-3.79	-4.49	-9.20	-11.58	-10.29	-14.29	-14.71	-15.76
152	528	-7.08	-7.26	-7.88	-8.78	-8.60	-7.97	-2.62	-2.35	-2.82	-4.74	-3.97	-4.66	-9.16	-11.41	-10.11	-13.30	-13.20	-14.68
152	190	-7.23	-7.43	-8.03	-8.88	-8.67	-8.04	-2.53	-2.31	-2.79	-4.83	-4.17	-4.85	-9.12	-11.27	-9.93	-12.24	-11.63	-13.53
152	192	-7.40	-7.62	-8.20	-8.97	-8.75	-8.10	-2.46	-2.28	-2.77	-4.92	-4.37	-5.06	-9.10	-11.16	-9.79	-11.23	-10.19	-12.43
152	194	-7.57	-7.80	-8.37	-9.06	-8.82	-8.17	-2.43	-2.26	-2.74	-5.03	-4.56	-5.27	-9.08	-11.10	-9.70	-10.35	-9.04	-11.49
152	196	-7.74	-7.99	-8.55	-9.14	-8.90	-8.24	-2.42	-2.26	-2.71	-5.16	-4.75	-5.49	-9.09	-11.10	-9.69	-9.67	-8.28	-10.78
152	198	-7.94	-8.20	-8.76	-9.21	-8.96	-8.30	-2.45	-2.30	-2.67	-5.32	-4.93	-5.73	-9.17	-11.13	-9.72	-9.06	-7.64	-10.13
152	200	-8.17	-8.44	-9.01	-9.28	-9.03	-8.37	-2.50	-2.35	-2.63	-5.52	-5.11	-6.01	-9.32	-11.20	-9.77	-8.48	-7.07	-9.52
152	202	-8.43	-8.71	-9.29	-9.34	-9.09	-8.43	-2.56	-2.44	-2.58	-5.73	-5.31	-6.31	-9.52	-11.29	-9.85	-7.92	-6.55	-8.95
152	204	-8.72	-9.00	-9.62	-9.41	-9.16	-8.50	-2.64	-2.54	-2.54	-5.97	-5.51	-6.64	-9.78	-11.40	-9.95	-7.39	-6.07	-8.40
152	206	-9.04	-9.33	-9.97	-9.49	-9.24	-8.58	-2.73	-2.67	-2.51	-6.22	-5.72	-6.98	-10.07	-11.53	-10.07	-6.87	-5.63	-7.88
152	208	-9.39	-9.68	-10.36	-9.57	-9.33	-8.67	-2.83	-2.81	-2.49	-6.47	-5.94	-7.34	-10.39	-11.67	-10.21	-6.38	-5.21	-7.39
152	210	-9.78	-10.07	-10.78	-9.66	-9.43	-8.78	-2.93	-2.96	-2.48	-6.73	-6.19	-7.70	-10.73	-11.82	-10.36	-5.90	-4.81	-6.94
152	212	-10.24	-10.52	-11.28	-9.77	-9.54	-8.90	-3.08	-3.23	-2.54	-7.00	-6.45	-8.09	-11.28	-12.04	-10.72	-5.42	-4.43	-6.49
152	214	-10.80	-11.06	-11.89	-9.89	-9.67	-9.05	-3.30	-3.70	-2.72	-7.29	-6.74	-8.54	-12.15	-12.38	-11.41	-4.94	-4.04	-6.06
152	216	-11.46	-11.68	-12.58	-10.02	-9.83	-9.23	-3.57	-4.28	-2.97	-7.59	-7.05	-9.01	-13.20	-12.79	-12.30	-4.47	-3.68	-5.64
152	252	-12.18	-12.36	-13.35	-10.16	-10.00	-9.43	-3.85	-4.90	-3.30	-7.91	-7.38	-9.50	-14.31	-13.21	-13.26	-4.02	-3.34	-5.25
152	220	-12.96	-13.10	-14.17	-10.32	-10.19	-9.65	-4.12	-5.49	-3.66	-8.24	-7.74	-9.98	-15.35	-13.61	-14.17	-3.60	-3.02	-4.89
152	222	-13.78	-13.88	-15.01	-10.51	-10.41	-9.90	-4.37	-5.95	-4.03	-8.57	-8.10	-10.44	-16.17	-13.92	-14.90	-3.22	-2.75	-4.56
152	224	-14.62	-14.70	-15.86	-10.72	-10.65	-10.18	-4.55	-6.23	-4.40	-8.90	-8.49	-10.86	-16.64	-14.10	-15.32	-2.88	-2.53	-4.29
152	226	-15.52	-15.58	-16.73	-10.96	-10.93	-10.50	-4.66	-6.28	-4.76	-9.23	-8.89	-11.22	-16.68	-14.10	-15.35	-2.59	-2.35	-4.06
152	228	-16.71	-16.78	-17.83	-11.31	-11.33	-10.94	-4.73	-6.29	-5.18	-9.58	-9.35	-11.57	-16.44	-13.89	-15.07	-2.29	-2.18	-3.83
152	230	-18.10	-18.20	-19.07	-11.76	-11.82	-11.47	-4.78	-6.30	-5.64	-9.94	-9.85	-11.90	-16.01	-13.51	-14.57	-2.00	-2.02	

152	302	-6.34	-6.17	-6.29	-11.93	-11.86	-11.62	-7.31	-8.37	-8.15	-10.46	-13.02	-9.72	-2.59	-1.65	-2.23	-5.88	-6.46	-7.37
152	304	-6.62	-6.34	-6.39	-11.34	-11.21	-10.95	-6.51	-7.45	-7.24	-9.89	-12.00	-9.03	-2.41	-1.52	-2.11	-6.17	-6.81	-7.65
152	306	-6.97	-6.60	-6.54	-10.66	-10.51	-10.25	-5.79	-6.56	-6.41	-9.20	-10.76	-8.34	-2.17	-1.38	-1.95	-6.49	-7.20	-7.97
152	308	-7.39	-6.91	-6.74	-9.94	-9.79	-9.55	-5.15	-5.76	-5.66	-8.47	-9.44	-7.68	-1.88	-1.24	-1.80	-6.83	-7.63	-8.31
152	310	-7.84	-7.27	-6.98	-9.23	-9.08	-8.88	-4.61	-5.06	-5.00	-7.73	-8.16	-7.08	-1.60	-1.10	-1.65	-7.20	-8.09	-8.69
152	312	-8.32	-7.66	-7.23	-8.56	-8.43	-8.26	-4.16	-4.50	-4.44	-7.06	-7.04	-6.55	-1.37	-1.00	-1.53	-7.60	-8.58	-9.10
152	314	-8.80	-8.07	-7.50	-7.97	-7.86	-7.73	-3.83	-4.10	-3.99	-6.50	-6.23	-6.13	-1.21	-0.94	-1.46	-8.03	-9.08	-9.53
152	316	-9.28	-8.50	-7.80	-7.50	-7.39	-7.29	-3.60	-3.89	-3.65	-6.10	-5.77	-5.82	-1.15	-0.94	-1.46	-8.51	-9.61	-10.00
152	352	-9.91	-9.14	-8.27	-7.07	-6.96	-6.88	-3.41	-3.71	-3.33	-5.71	-5.40	-5.54	-1.12	-0.95	-1.48	-9.06	-10.20	-10.52
152	320	-10.64	-9.93	-8.88	-6.65	-6.55	-6.49	-3.23	-3.56	-3.03	-5.34	-5.05	-5.27	-1.09	-0.97	-1.53	-9.68	-10.84	-11.10
152	322	-11.41	-10.79	-9.55	-6.26	-6.17	-6.13	-3.07	-3.42	-2.76	-4.99	-4.74	-5.02	-1.06	-1.01	-1.59	-10.36	-11.53	-11.74
152	324	-12.13	-11.62	-10.20	-5.90	-5.82	-5.81	-2.94	-3.31	-2.54	-4.69	-4.49	-4.82	-1.04	-1.05	-1.68	-11.10	-12.24	-12.43
152	326	-12.73	-12.32	-10.76	-5.58	-5.50	-5.52	-2.84	-3.23	-2.36	-4.45	-4.30	-4.66	-1.02	-1.10	-1.78	-11.91	-12.96	-13.18
152	328	-13.15	-12.81	-11.15	-5.29	-5.23	-5.27	-2.77	-3.18	-2.25	-4.29	-4.17	-4.55	-1.01	-1.17	-1.89	-12.77	-13.67	-13.99
152	330	-13.30	-13.00	-11.29	-5.05	-5.00	-5.07	-2.75	-3.16	-2.21	-4.24	-4.13	-4.52	-1.01	-1.24	-2.01	-13.68	-14.35	-14.84
152	332	-13.19	-12.93	-11.28	-4.83	-4.79	-4.89	-2.77	-3.21	-2.22	-4.29	-4.17	-4.57	-1.09	-1.38	-2.20	-14.72	-15.03	-15.85
152	334	-12.88	-12.74	-11.24	-4.61	-4.59	-4.71	-2.81	-3.34	-2.26	-4.44	-4.30	-4.72	-1.30	-1.63	-2.48	-15.91	-15.72	-17.04
152	336	-12.42	-12.45	-11.19	-4.41	-4.40	-4.55	-2.88	-3.52	-2.31	-4.65	-4.47	-4.93	-1.63	-1.99	-2.85	-17.23	-16.41	-18.37
152	338	-11.87	-12.10	-11.11	-4.23	-4.23	-4.40	-2.95	-3.72	-2.38	-4.88	-4.67	-5.18	-2.06	-2.44	-3.30	-18.64	-17.10	-19.78
152	340	-11.28	-11.71	-11.02	-4.08	-4.08	-4.28	-3.02	-3.92	-2.45	-5.11	-4.85	-5.42	-2.55	-2.95	-3.82	-20.11	-17.78	-21.19
152	342	-10.71	-11.31	-10.91	-3.96	-3.98	-4.20	-3.07	-4.08	-2.52	-5.30	-5.01	-5.64	-3.09	-3.51	-4.39	-21.60	-18.43	-22.56
152	344	-10.20	-10.94	-10.80	-3.88	-3.91	-4.15	-3.11	-4.17	-2.59	-5.43	-5.10	-5.79	-3.66	-4.10	-4.99	-23.07	-19.04	-23.81
152	346	-9.79	-10.59	-10.66	-3.84	-3.88	-4.14	-3.11	-4.19	-2.65	-5.47	-5.11	-5.87	-4.25	-4.73	-5.65	-24.50	-19.61	-24.92
152	348	-9.41	-10.25	-10.47	-3.81	-3.87	-4.14	-3.11	-4.19	-2.71	-5.50	-5.11	-5.93	-4.98	-5.49	-6.46	-25.95	-20.16	-25.97
152	350	-9.04	-9.89	-10.20	-3.79	-3.85	-4.14	-3.10	-4.19	-2.76	-5.52	-5.10	-5.98	-5.84	-6.39	-7.42	-27.42	-20.69	-26.99
152	352	-8.67	-9.52	-9.88	-3.76	-3.84	-4.14	-3.08	-4.19	-2.82	-5.54	-5.07	-6.03	-6.83	-7.41	-8.53	-28.91	-21.20	-27.98
152	354	-8.32	-9.14	-9.51	-3.75	-3.83	-4.14	-3.06	-4.18	-2.88	-5.55	-5.04	-6.07	-7.94	-8.54	-9.75	-30.43	-21.70	-28.92
152	356	-7.98	-8.74	-9.10	-3.73	-3.83	-4.15	-3.02	-4.18	-2.94	-5.56	-4.98	-6.10	-9.13	-9.76	-11.08	-31.96	-22.17	-29.82
152	358	-7.66	-8.34	-8.66	-3.72	-3.82	-4.15	-2.98	-4.18	-3.00	-5.57	-4.89	-6.12	-10.41	-11.06	-12.49	-33.52	-22.61	-30.68
154	0	-7.65	-8.15	-8.42	-4.00	-4.09	-4.44	-3.10	-4.18	-3.15	-5.36	-4.84	-5.88	-12.52	-12.94	-14.08	-32.53	-21.49	-29.43
154	2	-7.39	-7.91	-8.21	-4.01	-4.11	-4.46	-3.14	-4.14	-3.16	-5.39	-4.87	-5.98	-14.49	-14.42	-15.60	-30.33	-21.45	-28.48
154	4	-7.15	-7.70	-8.01	-4.04	-4.14	-4.49	-3.19	-4.11	-3.19	-5.42	-4.90	-6.05	-16.11	-15.57	-16.79	-28.22	-21.34	-27.52
154	6	-6.93	-7.50	-7.83	-4.08	-4.19	-4.53	-3.25	-4.09	-3.24	-5.45	-4.93	-6.12	-17.39	-16.41	-17.69	-26.22	-21.18	-26.55
154	8	-6.74	-7.33	-7.67	-4.13	-4.25	-4.58	-3.33	-4.08	-3.30	-5.48	-4.95	-6.17	-18.36	-17.01	-18.34	-24.36	-20.96	-25.57
154	10	-6.59	-7.20	-7.54	-4.20	-4.31	-4.64	-3.41	-4.07	-3.36	-5.51	-4.97	-6.21	-19.05	-17.39	-18.78	-22.63	-20.71	-24.58
154	12	-6.48	-7.10	-7.45	-4.27	-4.39	-4.71	-3.50	-4.07	-3.44	-5.54	-4.98	-6.23	-19.49	-17.61	-19.03	-21.07	-20.41	-23.58
154	14	-6.42	-7.05	-7.40	-4.34	-4.47	-4.78	-3.60	-4.06	-3.52	-5.57	-4.98	-6.24	-19.69	-17.69	-19.14	-19.69	-20.09	-22.57
154	16	-6.42	-7.04	-7.40	-4.42	-4.55	-4.86	-3.70	-4.07	-3.61	-5.60	-4.98	-6.24	-19.61	-17.59	-19.05	-18.49	-19.70	-21.53
154	52	-6.43	-7.05	-7.41	-4.52	-4.65	-4.95	-3.82	-4.12	-3.73	-5.62	-4.97	-6.19	-18.81	-16.74	-18.28	-17.37	-19.00	-20.37
154	20	-6.45	-7.08	-7.42	-4.64	-4.78	-5.05	-3.95	-4.21	-3.88	-5.64	-4.95	-6.12	-17.42	-15.29	-16.96	-16.32	-18.03	-19.14
154	22	-6.47	-7.11	-7.45	-4.78	-4.92	-5.18	-4.10	-4.33	-4.05	-5.66	-4.93	-6.04	-15.64	-13.45	-15.27	-15.35	-16.91	-17.89
154	24	-6.51	-7.14	-7.48	-4.93	-5.07	-5.32	-4.27	-4.48	-4.25	-5.68	-4.90	-5.95	-13.69	-11.46	-13.43	-14.46	-15.73	-16.70
154	26	-6.55	-7.19	-7.52	-5.10	-5.25	-5.47	-4.45	-4.65	-4.45	-5.71	-4.88	-5.87	-11.78	-9.57	-11.64	-13.68	-14.60	-15.63
154	28	-6.60	-7.24	-7.56	-5.29	-5.43	-5.63	-4.65	-4.82	-4.67	-5.73	-4.86	-5.81	-10.13	-8.01	-10.12	-13.00	-13.63	-14.73
154	30	-6.65	-7.30	-7.61	-5.48	-5.63	-5.80	-4.86	-5.00	-4.87	-5.77	-4.86	-5.78	-8.93	-7.01	-9.06	-12.43	-12.91	-14.08
154	32	-6.74	-7.39	-7.69	-5.69	-5.85	-6.00	-5.10	-5.21	-5.08	-5.82	-4.88	-5.78	-8.06	-6.38	-8.32	-11.95	-12.39	-13.61
154	34	-6.90	-7.55	-7.83	-5.93	-6.10	-6.23	-5.39	-5.48	-5.30	-5.88	-4.93	-5.78	-7.22	-5.78	-7.63	-11.53	-11.92	-13.20
154	36	-7.12	-7.77	-8.03	-6.21	-6.38	-6.49	-5.70	-5.80	-5.53	-5.95	-5.01	-5.78	-6.43	-5.24	-6.99	-11.14	-11.50	-12.85
154	38	-7.38	-8.03	-8.27	-6.50	-6.69	-6.78	-6.05	-6.13	-5.77	-6.04	-5.12	-5.77	-5.73	-4.76	-6.42	-10.80	-11.12	-12.53
154	40	-7.68	-8.32	-8.55	-6.82	-7.02	-7.09	-6.41	-6.47	-6.03	-6.13	-5.24	-5.77	-5.11	-4.37	-5.93	-10.48	-10.76	-12.24
154	42	-8.00	-8.64	-8.84	-7.15	-7.36	-7.42	-6.79	-6.79	-6.30	-6.23	-5.37	-5.77	-4.61	-4.09	-5.53	-10.19	-10.43	-11.98
154	44	-8.34	-8.98	-9.16	-7.50	-7.72	-7.77	-7.18	-7.07	-6.60	-6.32	-5.52	-5.77	-4.23	-3.95	-5.23	-9.90	-10.10	-11.72
154	46	-8.68	-9.33	-9.48	-7.86	-8.10	-8.14	-7.57	-7.30	-6.91	-6.42	-5.67	-5.78	-3.99	-3.93	-5.04	-9.62	-9.77	-11.45
154	48	-9.10	-9.75	-9.87	-8.24	-8.49	-8.55	-8.04	-7.50	-7.28	-6.52	-5.87	-5.84	-3.77	-3.97	-4.88	-9.32	-9.41	-11.19
154	50	-9.57	-10.24	-10.31	-8.65	-8.91	-8.99	-8.55	-7.68	-7.68	-6.63	-6.11	-5.96	-3.58	-4.04	-4.72	-9.01	-9.04	-10.92
154	52	-10.10	-10.79	-10.81	-9.08	-9.36	-9.47	-9.08	-7.84	-8.11	-6.74	-6.39	-6.12	-3.41	-4.13	-4.59	-8.72	-8.68	-10.67
154	54	-10.66	-11.39	-11.37	-9.55	-9.83	-9.99	-9.60	-8.01	-8.56	-6.87	-6.70	-6.31	-3.26	-4.24	-4.48	-8.46	-8.36	-10.44
154	56	-11.26	-12.02	-11.97	-10.05	-10.35	-10.55	-10.08	-8.18	-9.02	-7.00	-7.03	-6.52	-3.16	-4.36	-4.40	-8.25	-8.10	-10.24
154	58	-11.88	-12.68	-12.62	-10.59	-10.90	-11.15	-10.47	-8.38	-9.49	-7.14	-7.38	-6.74	-3.09	-4.49	-4.34	-8.11	-7.92	-10.08
154	60	-12.50	-13.36	-13.30	-11.17	-11.48	-11.78	-10.77	-8.61	-9.95	-7.29	-7.73	-6.96	-3.06	-4.61	-4.33	-8.06	-7.85	-9.96
154	62	-13.25	-14.20	-14.22	-11.83	-12.12	-12.47	-10.98	-8.89	-10.47	-7.45	-8.08	-7.17	-3.11	-4.77	-4.35	-8.07	-7.84	-9.88
154	64	-14.17	-15.25	-15.44	-12.56	-12.82	-13.21	-11.16	-9.22	-11.08	-7.62	-8.45	-7.41	-3.25	-4.97	-4.40	-8.10	-7.84	-9.83
154	66	-15.17	-16.41	-16.84	-13.37	-13.57	-14.03	-11.32	-9.58	-11.72	-7.80	-8.84	-7.67	-3.45	-5.20	-4.48	-8.14	-7.84	-9.79
154	68	-16.17	-17.57	-18.25	-14.24	-14.39	-14.91	-11.46	-9.98	-12.34	-8.00	-9.27	-7.96	-3.70	-5.44	-4.57	-8.19	-7.83	-9.75
154	70	-17.05	-18.60	-19.53	-15.18	-15.28	-15.86	-11.59	-10.39	-12.89	-8.24	-9.74	-8.30	-3.96	-5.67	-4.68	-8.24	-7.83	-9.71
154	72	-17.74	-19.40	-20.53	-16.16	-16.24	-16.89	-11.72	-10.82	-13.31	-8.52	-10.26	-8.69	-4.22	-5.86	-4.79	-8.28	-7.83	-9.66
154	74	-18.12	-19.86	-21.10	-17.19	-17.26	-1												

154	144	-7.36	-7.90	-8.54	-8.68	-8.13	-7.69	-5.60	-5.27	-5.60	-5.27	-5.66	-6.24	-9.37	-10.86	-8.60	-5.81	-6.65	-6.88
154	146	-7.29	-7.77	-8.41	-8.60	-8.04	-7.56	-5.43	-5.07	-5.45	-4.77	-5.19	-5.63	-9.79	-11.45	-9.02	-6.19	-7.03	-7.29
154	148	-7.21	-7.65	-8.28	-8.52	-7.97	-7.45	-5.27	-4.87	-5.30	-4.40	-4.81	-5.16	-10.07	-11.93	-9.39	-6.58	-7.46	-7.70
154	150	-7.13	-7.53	-8.16	-8.44	-7.91	-7.37	-5.11	-4.68	-5.14	-4.22	-4.52	-4.89	-10.18	-12.27	-9.67	-7.00	-7.95	-8.12
154	152	-7.04	-7.40	-8.03	-8.36	-7.85	-7.30	-4.95	-4.50	-4.98	-4.16	-4.29	-4.74	-10.17	-12.51	-9.90	-7.48	-8.70	-8.54
154	154	-6.94	-7.26	-7.89	-8.28	-7.80	-7.23	-4.79	-4.33	-4.83	-4.10	-4.07	-4.60	-10.14	-12.73	-10.13	-8.04	-9.79	-8.98
154	156	-6.83	-7.12	-7.74	-8.19	-7.75	-7.18	-4.65	-4.16	-4.69	-4.05	-3.87	-4.48	-10.11	-12.94	-10.34	-8.65	-11.08	-9.44
154	158	-6.73	-6.99	-7.61	-8.11	-7.71	-7.12	-4.51	-4.01	-4.55	-4.00	-3.70	-4.38	-10.06	-13.12	-10.53	-9.30	-12.45	-9.91
154	160	-6.65	-6.87	-7.50	-8.04	-7.67	-7.08	-4.38	-3.86	-4.41	-3.97	-3.56	-4.30	-10.01	-13.27	-10.69	-9.96	-13.73	-10.40
154	162	-6.58	-6.78	-7.41	-7.99	-7.65	-7.05	-4.24	-3.72	-4.27	-3.95	-3.46	-4.24	-9.95	-13.37	-10.81	-10.61	-14.80	-10.91
154	164	-6.55	-6.72	-7.36	-7.96	-7.63	-7.04	-4.11	-3.58	-4.13	-3.94	-3.41	-4.21	-9.90	-13.43	-10.87	-11.22	-15.52	-11.44
154	166	-6.54	-6.71	-7.36	-7.96	-7.63	-7.04	-3.96	-3.44	-3.99	-3.94	-3.40	-4.21	-9.85	-13.42	-10.88	-11.80	-15.81	-12.02
154	168	-6.54	-6.69	-7.36	-7.97	-7.65	-7.06	-3.81	-3.30	-3.82	-3.97	-3.41	-4.22	-9.78	-13.32	-10.87	-12.44	-16.01	-12.77
154	170	-6.54	-6.68	-7.36	-7.99	-7.68	-7.10	-3.65	-3.16	-3.65	-4.03	-3.43	-4.24	-9.71	-13.13	-10.87	-13.13	-16.19	-13.63
154	172	-6.55	-6.67	-7.37	-8.02	-7.72	-7.15	-3.50	-3.02	-3.47	-4.11	-3.46	-4.26	-9.63	-12.89	-10.85	-13.80	-16.35	-14.51
154	174	-6.55	-6.67	-7.37	-8.06	-7.77	-7.21	-3.35	-2.89	-3.31	-4.19	-3.49	-4.29	-9.55	-12.62	-10.84	-14.42	-16.47	-15.34
154	176	-6.55	-6.66	-7.38	-8.10	-7.82	-7.27	-3.21	-2.77	-3.17	-4.28	-3.54	-4.33	-9.47	-12.34	-10.82	-14.92	-16.56	-16.04
154	178	-6.56	-6.66	-7.39	-8.14	-7.88	-7.34	-3.08	-2.68	-3.06	-4.37	-3.58	-4.37	-9.40	-12.09	-10.79	-15.26	-16.62	-16.51
154	520	-6.56	-6.66	-7.40	-8.19	-7.93	-7.40	-2.98	-2.61	-3.00	-4.45	-3.63	-4.42	-9.32	-11.87	-10.77	-15.38	-16.64	-16.69
154	522	-6.59	-6.68	-7.43	-8.24	-7.99	-7.47	-2.88	-2.56	-2.97	-4.53	-3.71	-4.48	-9.25	-11.68	-10.70	-15.18	-16.33	-16.48
154	524	-6.67	-6.76	-7.50	-8.31	-8.05	-7.53	-2.79	-2.51	-2.95	-4.59	-3.82	-4.59	-9.16	-11.47	-10.57	-14.64	-15.49	-15.90
154	526	-6.78	-6.88	-7.61	-8.39	-8.13	-7.60	-2.70	-2.47	-2.94	-4.66	-3.96	-4.72	-9.07	-11.26	-10.39	-13.86	-14.29	-15.06
154	528	-6.92	-7.03	-7.74	-8.48	-8.21	-7.68	-2.62	-2.43	-2.92	-4.73	-4.13	-4.88	-8.99	-11.06	-10.21	-12.92	-12.88	-14.07
154	190	-7.08	-7.20	-7.89	-8.58	-8.29	-7.76	-2.55	-2.40	-2.91	-4.81	-4.31	-5.05	-8.91	-10.89	-10.03	-11.93	-11.42	-13.01
154	192	-7.25	-7.38	-8.06	-8.68	-8.38	-7.84	-2.50	-2.38	-2.89	-4.90	-4.50	-5.24	-8.86	-10.76	-9.88	-10.97	-10.06	-12.00
154	194	-7.43	-7.57	-8.23	-8.77	-8.47	-7.92	-2.48	-2.37	-2.88	-4.99	-4.68	-5.43	-8.83	-10.69	-9.80	-10.13	-8.97	-11.13
154	196	-7.61	-7.76	-8.41	-8.86	-8.56	-8.01	-2.48	-2.37	-2.85	-5.11	-4.85	-5.63	-8.83	-10.68	-9.79	-9.48	-8.24	-10.46
154	198	-7.82	-7.97	-8.62	-8.94	-8.65	-8.09	-2.50	-2.40	-2.82	-5.25	-5.02	-5.85	-8.90	-10.70	-9.80	-8.89	-7.63	-9.86
154	200	-8.05	-8.21	-8.85	-9.03	-8.74	-8.18	-2.55	-2.45	-2.79	-5.42	-5.19	-6.09	-9.02	-10.75	-9.82	-8.32	-7.07	-9.29
154	202	-8.31	-8.47	-9.12	-9.11	-8.83	-8.27	-2.61	-2.53	-2.75	-5.60	-5.37	-6.36	-9.20	-10.81	-9.85	-7.78	-6.57	-8.75
154	204	-8.60	-8.76	-9.43	-9.20	-8.93	-8.37	-2.69	-2.62	-2.71	-5.81	-5.56	-6.65	-9.42	-10.88	-9.89	-7.25	-6.10	-8.24
154	206	-8.93	-9.08	-9.76	-9.29	-9.04	-8.48	-2.78	-2.74	-2.68	-6.03	-5.76	-6.96	-9.67	-10.97	-9.93	-6.75	-5.67	-7.75
154	208	-9.28	-9.44	-10.12	-9.39	-9.15	-8.60	-2.88	-2.86	-2.66	-6.26	-5.97	-7.28	-9.94	-11.07	-9.98	-6.26	-5.25	-7.28
154	210	-9.67	-9.82	-10.52	-9.51	-9.28	-8.74	-2.98	-3.00	-2.65	-6.49	-6.20	-7.61	-10.23	-11.17	-10.04	-5.78	-4.86	-6.83
154	212	-10.13	-10.26	-10.99	-9.64	-9.43	-8.90	-3.12	-3.25	-2.71	-6.73	-6.45	-7.97	-10.71	-11.33	-10.30	-5.31	-4.47	-6.40
154	214	-10.68	-10.78	-11.56	-9.78	-9.59	-9.08	-3.31	-3.67	-2.86	-7.00	-6.73	-8.38	-11.45	-11.59	-10.88	-4.84	-4.08	-5.97
154	216	-11.31	-11.37	-12.21	-9.94	-9.77	-9.29	-3.54	-4.19	-3.10	-7.28	-7.03	-8.82	-12.36	-11.90	-11.66	-4.38	-3.71	-5.55
154	252	-12.02	-12.02	-12.92	-10.11	-9.97	-9.52	-3.78	-4.74	-3.39	-7.58	-7.35	-9.28	-13.31	-12.23	-12.52	-3.94	-3.36	-5.15
154	220	-12.77	-12.72	-13.68	-10.30	-10.19	-9.78	-4.02	-5.27	-3.72	-7.89	-7.69	-9.74	-14.19	-12.54	-13.33	-3.52	-3.04	-4.79
154	222	-13.57	-13.47	-14.47	-10.52	-10.44	-10.07	-4.24	-5.70	-4.06	-8.21	-8.05	-10.19	-14.89	-12.78	-13.99	-3.14	-2.76	-4.46
154	224	-14.40	-14.25	-15.26	-10.77	-10.72	-10.40	-4.42	-5.96	-4.41	-8.54	-8.43	-10.62	-15.30	-12.92	-14.38	-2.80	-2.52	-4.17
154	226	-15.28	-15.11	-16.08	-11.06	-11.05	-10.76	-4.54	-6.03	-4.74	-8.89	-8.84	-11.02	-15.32	-12.91	-14.40	-2.50	-2.32	-3.93
154	228	-16.46	-16.29	-17.12	-11.44	-11.47	-11.25	-4.63	-6.05	-5.12	-9.27	-9.31	-11.39	-15.11	-12.72	-14.14	-2.20	-2.12	-3.69
154	230	-17.84	-17.69	-18.30	-11.92	-12.00	-11.84	-4.70	-6.07	-5.55	-9.67	-9.84	-11.76	-14.71	-12.36	-13.67	-1.90	-1.94	-3.45
154	232	-19.28	-19.16	-19.52	-12.46	-12.59	-12.50	-4.77	-6.08	-6.01	-10.09	-10.39	-12.12	-14.17	-11.89	-13.04	-1.62	-1.76	-3.23
154	234	-20.65	-20.56	-20.66	-13.07	-13.24	-13.22	-4.83	-6.09	-6.48	-10.52	-10.97	-12.47	-13.53	-11.34	-12.32	-1.38	-1.62	-3.04
154	236	-21.80	-21.75	-21.61	-13.71	-13.92	-13.95	-4.90	-6.10	-6.93	-10.94	-11.54	-12.82	-12.84	-10.74	-11.54	-1.18	-1.50	-2.90
154	238	-22.59	-22.57	-22.27	-14.36	-14.62	-14.67	-4.99	-6.12	-7.34	-11.34	-12.10	-13.17	-12.13	-10.14	-10.78	-1.05	-1.42	-2.80
154	240	-22.89	-22.87	-22.51	-15.02	-15.30	-15.36	-5.11	-6.14	-7.69	-11.71	-12.63	-13.53	-11.45	-9.57	-10.07	-1.00	-1.39	-2.76
154	242	-22.46	-22.53	-22.20	-15.81	-16.10	-16.10	-5.30	-6.20	-7.99	-12.10	-13.18	-13.89	-10.68	-8.97	-9.35	-1.00	-1.40	-2.76
154	244	-21.34	-21.60	-21.36	-16.80	-17.06	-16.95	-5.57	-6.29	-8.25	-12.51	-13.80	-14.27	-9.75	-8.28	-8.54	-0.99	-1.41	-2.76
154	246	-19.72	-20.25	-20.15	-17.88	-18.11	-17.85	-5.92	-6.42	-8.50	-12.94	-14.42	-14.65	-8.72	-7.54	-7.68	-0.99	-1.43	-2.76
154	248	-17.83	-18.66	-18.71	-18.95	-19.13	-18.72	-6.33	-6.59	-8.73	-13.33	-15.02	-15.02	-7.66	-6.77	-6.82	-0.99	-1.45	-2.76
154	250	-15.87	-17.00	-17.20	-19.91	-20.04	-19.48	-6.79	-6.79	-8.96	-13.68	-15.55	-15.38	-6.64	-6.03	-6.00	-0.99	-1.48	-2.76
154	252	-14.07	-15.42	-15.77	-20.65	-20.74	-20.06	-7.28	-7.02	-9.21	-13.94	-15.96	-15.72	-5.73	-5.35	-5.27	-0.99	-1.51	-2.76
154	254	-12.63	-14.11	-14.57	-21.07	-21.14	-20.39	-7.79	-7.28	-9.48	-14.08	-16.21	-16.02	-4.99	-4.76	-4.67	-0.99	-1.55	-2.76
154	256	-11.68	-13.16	-13.69	-21.05	-21.13	-20.39	-8.32	-7.61	-9.78	-14.10	-16.29	-16.30	-4.46	-4.28	-4.23	-1.00	-1.60	-2.78
154	258	-10.87	-12.30	-12.90	-20.53	-20.68	-20.06	-8.95	-8.26	-10.09	-14.09	-16.33	-16.59	-3.97	-3.81	-3.82	-1.08	-1.69	-2.86
154	260	-10.12	-11.48	-12.15	-19.64	-19.91	-19.51	-9.68	-9.18	-10.40	-14.08	-16.37	-16.88	-3.50	-3.36	-3.43	-1.21	-1.83	-3.02
154	262	-9.43	-10.71	-11.45	-18.53	-18.95	-18.81	-10.47	-10.26	-10.74	-14.06	-16.41	-17.15	-3.07	-2.93	-3.08	-1.40	-1.99	-3.22
154	264	-8.82	-10.01	-10.79	-17.37	-17.94	-18.08	-11.30	-11.42	-11.10	-14.04	-16.43	-17.40	-2.70	-2.55	-2.77	-1.61	-2.18	-3.46
154	266	-8.27	-9.37	-10.19	-16.30	-17.02	-17.40	-12.14	-12.56	-11.51	-14.02	-16.45	-17.59	-2.41	-2.24	-2.53	-1.83	-2.38	-3.70
154	268	-7.81	-8.82	-9.65	-15.49	-16.31	-16.88	-12.97	-13.58	-11.97	-13.99	-16.46	-17.72	-2.22	-2.02	-2.36	-2.06	-2.58	-3.94
154	270	-7.43	-8.35	-9.17	-15.10	-15.96	-16.61	-13.76	-14.39	-12.49	-13.95	-16.46	-17.77	-2.15	-1.90	-2.28	-2.26	-2.77	-4.15
154	272	-7.10	-7.93	-8.73	-14.98	-15.85	-16.51	-14.61	-15.08	-13.29	-13.87	-16.44	-17.71	-2.14	-1.85	-2.25	-2.45	-2.96	-4.34
154	274	-6.77	-7.52	-8.29	-14.89	-15.77	-16.44	-15.58	-15.78	-14.46	-13.69								

154	346	-9.69	-10.37	-10.41	-4.14	-4.20	-4.48	-3.45	-4.37	-2.84	-5.38	-5.38	-5.78	-5.10	-5.38	-6.30	-23.18	-17.71	-23.18
154	348	-9.37	-10.09	-10.27	-4.11	-4.18	-4.47	-3.43	-4.37	-2.87	-5.38	-5.36	-5.81	-5.87	-6.16	-7.10	-24.48	-18.24	-24.17
154	350	-9.06	-9.79	-10.07	-4.08	-4.15	-4.46	-3.40	-4.36	-2.91	-5.38	-5.33	-5.83	-6.75	-7.06	-8.03	-25.78	-18.78	-25.12
154	352	-8.76	-9.49	-9.81	-4.05	-4.13	-4.45	-3.36	-4.35	-2.96	-5.38	-5.28	-5.85	-7.74	-8.07	-9.07	-27.11	-19.32	-26.05
154	354	-8.47	-9.17	-9.51	-4.03	-4.11	-4.45	-3.30	-4.33	-3.00	-5.37	-5.21	-5.86	-8.83	-9.17	-10.21	-28.44	-19.86	-26.94
154	356	-8.18	-8.84	-9.17	-4.01	-4.10	-4.44	-3.24	-4.29	-3.05	-5.37	-5.11	-5.87	-9.99	-10.36	-11.43	-29.79	-20.40	-27.80
154	358	-7.91	-8.50	-8.81	-4.00	-4.09	-4.44	-3.18	-4.25	-3.10	-5.37	-4.99	-5.88	-11.23	-11.62	-12.73	-31.16	-20.94	-28.63
156	0	-7.96	-8.35	-8.64	-4.38	-4.47	-4.84	-3.35	-4.19	-3.29	-5.07	-4.92	-5.53	-13.60	-13.67	-14.24	-28.96	-19.33	-26.56
156	2	-7.76	-8.18	-8.50	-4.39	-4.48	-4.85	-3.36	-4.09	-3.29	-5.11	-4.97	-5.64	-14.76	-14.38	-15.17	-27.12	-19.29	-25.83
156	4	-7.57	-8.03	-8.37	-4.41	-4.50	-4.88	-3.39	-4.02	-3.31	-5.16	-5.01	-5.74	-15.64	-14.90	-15.84	-25.37	-19.18	-25.08
156	6	-7.40	-7.89	-8.26	-4.45	-4.54	-4.92	-3.43	-3.96	-3.33	-5.20	-5.05	-5.82	-16.27	-15.26	-16.31	-23.70	-19.00	-24.32
156	8	-7.26	-7.78	-8.17	-4.50	-4.60	-4.97	-3.48	-3.92	-3.36	-5.25	-5.09	-5.90	-16.69	-15.49	-16.62	-22.14	-18.76	-23.53
156	10	-7.14	-7.69	-8.10	-4.55	-4.66	-5.03	-3.54	-3.90	-3.40	-5.29	-5.13	-5.96	-16.95	-15.63	-16.79	-20.70	-18.49	-22.74
156	12	-7.06	-7.62	-8.05	-4.61	-4.72	-5.09	-3.61	-3.89	-3.44	-5.34	-5.16	-6.00	-17.08	-15.68	-16.86	-19.39	-18.18	-21.92
156	14	-7.02	-7.59	-8.02	-4.68	-4.79	-5.16	-3.68	-3.88	-3.49	-5.38	-5.19	-6.02	-17.12	-15.70	-16.88	-18.22	-17.84	-21.09
156	16	-7.02	-7.59	-8.02	-4.75	-4.87	-5.24	-3.76	-3.88	-3.54	-5.42	-5.21	-6.03	-17.03	-15.60	-16.80	-17.19	-17.46	-20.23
156	52	-7.03	-7.60	-8.03	-4.85	-4.97	-5.33	-3.85	-3.92	-3.63	-5.47	-5.23	-6.01	-16.35	-14.88	-16.14	-16.24	-16.85	-19.26
156	20	-7.06	-7.63	-8.06	-4.96	-5.09	-5.44	-3.97	-3.99	-3.76	-5.51	-5.25	-5.99	-15.17	-13.63	-15.01	-15.35	-16.04	-18.23
156	22	-7.11	-7.68	-8.09	-5.10	-5.24	-5.57	-4.11	-4.08	-3.91	-5.55	-5.26	-5.96	-13.65	-12.05	-13.57	-14.52	-15.11	-17.17
156	24	-7.16	-7.73	-8.14	-5.26	-5.40	-5.72	-4.26	-4.19	-4.09	-5.59	-5.27	-5.94	-11.99	-10.35	-12.00	-13.77	-14.14	-16.15
156	26	-7.22	-7.79	-8.19	-5.43	-5.57	-5.88	-4.43	-4.32	-4.28	-5.63	-5.29	-5.91	-10.37	-8.72	-10.48	-13.08	-13.21	-15.22
156	28	-7.29	-7.86	-8.25	-5.62	-5.76	-6.05	-4.61	-4.46	-4.48	-5.68	-5.31	-5.89	-8.95	-7.36	-9.17	-12.47	-12.39	-14.42
156	30	-7.37	-7.93	-8.32	-5.81	-5.96	-6.23	-4.81	-4.60	-4.68	-5.74	-5.33	-5.89	-7.93	-6.48	-8.26	-11.94	-11.76	-13.81
156	32	-7.48	-8.04	-8.41	-6.02	-6.17	-6.43	-5.04	-4.77	-4.89	-5.81	-5.38	-5.89	-7.18	-5.91	-7.63	-11.46	-11.28	-13.34
156	34	-7.64	-8.19	-8.55	-6.26	-6.42	-6.67	-5.31	-4.99	-5.12	-5.88	-5.46	-5.90	-6.47	-5.36	-7.02	-11.03	-10.85	-12.93
156	36	-7.85	-8.39	-8.73	-6.53	-6.70	-6.93	-5.62	-5.25	-5.37	-5.97	-5.56	-5.92	-5.80	-4.86	-6.47	-10.63	-10.45	-12.57
156	38	-8.09	-8.62	-8.95	-6.82	-7.00	-7.22	-5.96	-5.54	-5.64	-6.06	-5.69	-5.94	-5.20	-4.42	-5.97	-10.27	-10.09	-12.24
156	40	-8.37	-8.89	-9.20	-7.13	-7.33	-7.53	-6.32	-5.84	-5.93	-6.16	-5.83	-5.97	-4.67	-4.06	-5.54	-9.94	-9.75	-11.94
156	42	-8.66	-9.18	-9.47	-7.46	-7.67	-7.86	-6.70	-6.13	-6.24	-6.27	-5.98	-6.00	-4.24	-3.80	-5.19	-9.62	-9.43	-11.66
156	44	-8.97	-9.48	-9.75	-7.81	-8.03	-8.22	-7.08	-6.41	-6.57	-6.37	-6.14	-6.04	-3.91	-3.66	-4.94	-9.33	-9.12	-11.39
156	46	-9.29	-9.81	-10.05	-8.17	-8.40	-8.59	-7.48	-6.65	-6.92	-6.48	-6.30	-6.09	-3.70	-3.65	-4.78	-9.05	-8.81	-11.12
156	48	-9.67	-10.19	-10.39	-8.55	-8.80	-9.00	-7.94	-6.88	-7.32	-6.59	-6.48	-6.17	-3.51	-3.68	-4.63	-8.76	-8.48	-10.85
156	50	-10.11	-10.64	-10.79	-8.96	-9.22	-9.44	-8.45	-7.10	-7.75	-6.70	-6.69	-6.29	-3.33	-3.73	-4.51	-8.46	-8.13	-10.58
156	52	-10.58	-11.14	-11.23	-9.40	-9.67	-9.93	-8.98	-7.31	-8.22	-6.81	-6.92	-6.45	-3.18	-3.80	-4.39	-8.18	-7.81	-10.33
156	54	-11.09	-11.68	-11.72	-9.87	-10.16	-10.46	-9.51	-7.53	-8.71	-6.94	-7.16	-6.63	-3.05	-3.89	-4.30	-7.93	-7.51	-10.10
156	56	-11.63	-12.25	-12.24	-10.39	-10.69	-11.03	-10.00	-7.76	-9.22	-7.07	-7.43	-6.83	-2.95	-3.99	-4.23	-7.73	-7.26	-9.89
156	58	-12.17	-12.84	-12.81	-10.94	-11.25	-11.64	-10.42	-8.00	-9.73	-7.22	-7.71	-7.04	-2.89	-4.09	-4.19	-7.59	-7.09	-9.72
156	60	-12.72	-13.45	-13.41	-11.54	-11.86	-12.29	-10.75	-8.28	-10.25	-7.38	-8.01	-7.26	-2.87	-4.19	-4.17	-7.55	-7.01	-9.59
156	62	-13.37	-14.18	-14.20	-12.22	-12.54	-13.02	-11.02	-8.61	-10.83	-7.55	-8.33	-7.50	-2.92	-4.31	-4.19	-7.55	-6.98	-9.49
156	64	-14.15	-15.09	-15.25	-13.01	-13.31	-13.86	-11.26	-8.98	-11.53	-7.72	-8.67	-7.76	-3.04	-4.47	-4.25	-7.55	-6.97	-9.42
156	66	-15.00	-16.09	-16.44	-13.88	-14.15	-14.77	-11.48	-9.39	-12.26	-7.92	-9.04	-8.06	-3.21	-4.65	-4.33	-7.55	-6.95	-9.36
156	68	-15.83	-17.08	-17.64	-14.82	-15.07	-15.77	-11.68	-9.82	-12.99	-8.14	-9.44	-8.40	-3.43	-4.84	-4.43	-7.56	-6.94	-9.31
156	70	-16.58	-17.96	-18.73	-15.81	-16.04	-16.81	-11.86	-10.25	-13.62	-8.40	-9.88	-8.79	-3.67	-5.03	-4.54	-7.56	-6.93	-9.26
156	72	-17.15	-18.65	-19.58	-16.83	-17.05	-17.90	-12.03	-10.68	-14.11	-8.70	-10.37	-9.23	-3.91	-5.20	-4.66	-7.56	-6.92	-9.19
156	74	-17.47	-19.04	-20.06	-17.87	-18.11	-19.02	-12.18	-11.09	-14.39	-9.05	-10.90	-9.73	-4.14	-5.35	-4.77	-7.57	-6.90	-9.11
156	76	-17.49	-19.07	-20.10	-18.96	-19.25	-20.20	-12.31	-11.48	-14.41	-9.53	-11.53	-10.36	-4.34	-5.47	-4.87	-7.56	-6.87	-9.00
156	78	-17.34	-18.90	-19.94	-20.33	-20.74	-21.72	-12.45	-11.91	-14.35	-10.54	-12.49	-11.47	-4.55	-5.59	-4.98	-7.50	-6.81	-8.84
156	80	-17.07	-18.60	-19.64	-21.89	-22.48	-23.45	-12.59	-12.38	-14.25	-11.94	-13.67	-12.96	-4.78	-5.69	-5.09	-7.39	-6.73	-8.64
156	82	-16.70	-18.20	-19.24	-23.49	-24.28	-25.25	-12.72	-12.84	-14.11	-13.55	-14.96	-14.62	-5.01	-5.79	-5.21	-7.25	-6.62	-8.41
156	84	-16.27	-17.72	-18.78	-24.99	-25.99	-26.94	-12.84	-13.26	-13.96	-15.15	-16.20	-16.25	-5.23	-5.88	-5.33	-7.07	-6.49	-8.15
156	86	-15.80	-17.22	-18.28	-26.24	-27.42	-28.35	-12.93	-13.60	-13.81	-16.55	-17.26	-17.66	-5.44	-5.96	-5.45	-6.87	-6.34	-7.88
156	88	-15.33	-16.71	-17.78	-27.10	-28.40	-29.32	-12.99	-13.84	-13.67	-17.53	-17.99	-18.65	-5.62	-6.03	-5.56	-6.66	-6.19	-7.60
156	90	-14.89	-16.23	-17.32	-27.42	-28.77	-29.68	-13.01	-13.93	-13.57	-17.91	-18.27	-19.03	-5.75	-6.07	-5.67	-6.45	-6.02	-7.31
156	92	-14.43	-15.74	-16.86	-26.89	-28.21	-29.10	-12.95	-13.93	-13.49	-17.88	-18.25	-18.90	-5.87	-6.10	-5.79	-6.16	-5.79	-6.98
156	94	-13.89	-15.18	-16.34	-25.49	-26.73	-27.59	-12.80	-13.94	-13.42	-17.79	-18.18	-18.56	-5.98	-6.13	-5.92	-5.77	-5.46	-6.57
156	96	-13.32	-14.58	-15.80	-23.48	-24.61	-25.43	-12.59	-13.95	-13.36	-17.65	-18.07	-18.06	-6.09	-6.15	-6.05	-5.30	-5.08	-6.12
156	98	-12.73	-13.97	-15.24	-21.16	-22.16	-22.92	-12.33	-13.95	-13.30	-17.48	-17.94	-17.44	-6.18	-6.17	-6.17	-4.82	-4.67	-5.67
156	100	-12.15	-13.37	-14.69	-18.79	-19.65	-20.35	-12.06	-13.95	-13.24	-17.26	-17.78	-16.76	-6.26	-6.19	-6.28	-4.37	-4.30	-5.26
156	102	-11.62	-12.81	-14.17	-16.65	-17.39	-18.04	-11.81	-13.95	-13.17	-17.02	-17.61	-16.08	-6.32	-6.20	-6.36	-4.00	-3.99	-4.93
156	104	-11.16	-12.33	-13.70	-15.02	-15.65	-16.26	-11.60	-13.96	-13.08	-16.76	-17.43	-15.44	-6.35	-6.23	-6.41	-3.74	-3.80	-4.72
156	106	-10.78	-11.94	-13.30	-14.06	-14.62	-15.21	-11.45	-13.93	-12.98	-16.44	-17.24	-14.86	-6.35	-6.25	-6.41	-3.63	-3.74	-4.66
156	108	-10.44	-11.59	-12.94	-13.27	-13.79	-14.37	-11.34	-13.77	-12.85	-15.89	-17.02	-14.25	-6.34	-6.27	-6.40	-3.55	-3.70	-4.62
156	110	-10.13	-11.27	-12.60	-12.56	-13.05	-13.63	-11.25	-13.47	-12.71	-15.15	-16.76	-13.61	-6.32	-6.29	-6.38	-3.48	-3.66	-4.58
156	112	-9.84	-10.98	-12.28	-11.92	-12.38	-12.96	-11.17	-13.07	-12.54	-14.27	-16.46	-12.96	-6.29	-6.31	-6.36	-3.42	-3.64	-4.55
156	114	-9.57	-10.70	-11.98	-11.37	-11.80	-12.37	-11.09	-12.61	-12.34	-13.34	-16.12	-12.32	-6.26	-6.33	-6.33	-3.37	-3.61	-4.53
156	116	-9.32	-10.43	-11.68	-10.89	-11.28	-11.84	-10.99	-12.10	-12.12									

156	528	-6.73	-6.74	-7.55	-8.06	-7.67	-7.26	-2.63	-2.55	-3.06	-4.71	-4.36	-5.12	-8.80	-10.70	-10.37	-12.40	-11.92	-13.22
156	190	-6.89	-6.90	-7.70	-8.16	-7.77	-7.36	-2.59	-2.53	-3.06	-4.78	-4.51	-5.27	-8.69	-10.49	-10.20	-11.49	-10.79	-12.29
156	192	-7.06	-7.07	-7.86	-8.26	-7.87	-7.47	-2.57	-2.52	-3.06	-4.86	-4.68	-5.43	-8.61	-10.33	-10.06	-10.60	-9.74	-11.40
156	194	-7.24	-7.25	-8.03	-8.36	-7.98	-7.58	-2.55	-2.51	-3.06	-4.94	-4.84	-5.60	-8.56	-10.24	-9.96	-9.83	-8.86	-10.62
156	196	-7.42	-7.43	-8.21	-8.46	-8.09	-7.69	-2.56	-2.51	-3.06	-5.04	-4.99	-5.77	-8.56	-10.23	-9.91	-9.21	-8.19	-10.03
156	198	-7.63	-7.64	-8.40	-8.56	-8.20	-7.81	-2.58	-2.54	-3.05	-5.16	-5.14	-5.96	-8.61	-10.23	-9.86	-8.65	-7.61	-9.49
156	200	-7.87	-7.87	-8.63	-8.66	-8.32	-7.93	-2.63	-2.59	-3.02	-5.30	-5.30	-6.17	-8.70	-10.23	-9.82	-8.10	-7.07	-8.97
156	202	-8.14	-8.14	-8.88	-8.77	-8.45	-8.06	-2.69	-2.66	-2.99	-5.46	-5.46	-6.40	-8.82	-10.24	-9.79	-7.57	-6.58	-8.48
156	204	-8.44	-8.43	-9.16	-8.88	-8.59	-8.20	-2.77	-2.74	-2.95	-5.63	-5.63	-6.64	-8.97	-10.24	-9.76	-7.06	-6.13	-8.01
156	206	-8.77	-8.75	-9.46	-9.01	-8.74	-8.36	-2.86	-2.84	-2.92	-5.82	-5.81	-6.91	-9.15	-10.25	-9.74	-6.57	-5.70	-7.56
156	208	-9.12	-9.09	-9.80	-9.14	-8.90	-8.53	-2.96	-2.95	-2.90	-6.02	-6.00	-7.18	-9.34	-10.25	-9.73	-6.09	-5.29	-7.12
156	210	-9.51	-9.46	-10.16	-9.29	-9.08	-8.71	-3.06	-3.07	-2.89	-6.22	-6.22	-7.48	-9.55	-10.26	-9.72	-5.63	-4.89	-6.69
156	212	-9.97	-9.89	-10.59	-9.45	-9.26	-8.91	-3.17	-3.28	-2.94	-6.44	-6.46	-7.80	-9.90	-10.32	-9.89	-5.16	-4.50	-6.26
156	214	-10.51	-10.38	-11.10	-9.62	-9.46	-9.14	-3.33	-3.62	-3.07	-6.68	-6.72	-8.16	-10.46	-10.45	-10.31	-4.70	-4.11	-5.84
156	216	-11.14	-10.93	-11.69	-9.81	-9.68	-9.39	-3.51	-4.05	-3.27	-6.94	-7.00	-8.56	-11.15	-10.63	-10.91	-4.25	-3.74	-5.42
156	252	-11.82	-11.53	-12.33	-10.02	-9.92	-9.67	-3.70	-4.51	-3.52	-7.22	-7.31	-8.98	-11.88	-10.83	-11.57	-3.81	-3.39	-5.02
156	220	-12.56	-12.19	-13.01	-10.26	-10.18	-9.98	-3.89	-4.95	-3.80	-7.52	-7.64	-9.42	-12.56	-11.02	-12.21	-3.40	-3.06	-4.65
156	222	-13.34	-12.89	-13.71	-10.52	-10.48	-10.32	-4.08	-5.33	-4.11	-7.84	-8.00	-9.85	-13.10	-11.18	-12.73	-3.02	-2.76	-4.30
156	224	-14.14	-13.63	-14.43	-10.82	-10.81	-10.70	-4.24	-5.58	-4.41	-8.18	-8.38	-10.29	-13.41	-11.27	-13.04	-2.68	-2.50	-4.01
156	226	-15.01	-14.46	-15.18	-11.16	-11.18	-11.12	-4.38	-5.68	-4.70	-8.53	-8.80	-10.71	-13.43	-11.26	-13.05	-2.38	-2.29	-3.75
156	228	-16.16	-15.60	-16.13	-11.59	-11.64	-11.66	-4.49	-5.73	-5.05	-8.94	-9.29	-11.13	-13.23	-11.08	-12.81	-2.09	-2.07	-3.49
156	230	-17.52	-16.96	-17.22	-12.10	-12.20	-12.30	-4.58	-5.77	-5.44	-9.39	-9.84	-11.56	-12.88	-10.77	-12.38	-1.79	-1.86	-3.24
156	232	-18.93	-18.40	-18.35	-12.70	-12.82	-13.01	-4.67	-5.80	-5.87	-9.88	-10.43	-11.99	-12.40	-10.35	-11.81	-1.51	-1.66	-3.01
156	234	-20.27	-19.78	-19.41	-13.36	-13.52	-13.78	-4.76	-5.83	-6.31	-10.37	-11.06	-12.43	-11.83	-9.85	-11.15	-1.27	-1.49	-2.81
156	236	-21.40	-20.94	-20.29	-14.09	-14.26	-14.58	-4.86	-5.87	-6.74	-10.87	-11.69	-12.88	-11.21	-9.32	-10.44	-1.07	-1.36	-2.64
156	238	-22.18	-21.74	-20.90	-14.87	-15.04	-15.38	-4.99	-5.91	-7.16	-11.36	-12.32	-13.34	-10.58	-8.79	-9.75	-0.93	-1.27	-2.53
156	240	-22.47	-22.04	-21.12	-15.69	-15.86	-16.17	-5.15	-5.98	-7.54	-11.82	-12.93	-13.83	-9.98	-8.29	-9.11	-0.88	-1.24	-2.48
156	242	-22.07	-21.74	-20.87	-16.79	-16.89	-17.06	-5.38	-6.07	-7.88	-12.32	-13.59	-14.40	-9.31	-7.77	-8.47	-0.87	-1.24	-2.46
156	244	-21.03	-20.94	-20.20	-18.29	-18.22	-18.11	-5.72	-6.22	-8.21	-12.87	-14.35	-15.07	-8.51	-7.18	-7.76	-0.86	-1.24	-2.45
156	246	-19.53	-19.78	-19.23	-19.99	-19.72	-19.24	-6.13	-6.41	-8.52	-13.44	-15.15	-15.79	-7.62	-6.54	-7.00	-0.85	-1.24	-2.44
156	248	-17.76	-18.39	-18.06	-21.72	-21.22	-20.34	-6.61	-6.64	-8.83	-13.99	-15.92	-16.49	-6.72	-5.89	-6.25	-0.84	-1.24	-2.43
156	250	-15.93	-16.93	-16.83	-23.29	-22.57	-21.32	-7.14	-6.92	-9.14	-14.46	-16.59	-17.13	-5.84	-5.26	-5.53	-0.84	-1.25	-2.43
156	252	-14.23	-15.53	-15.64	-24.52	-23.62	-22.07	-7.69	-7.24	-9.45	-14.82	-17.11	-17.64	-5.05	-4.67	-4.88	-0.83	-1.25	-2.42
156	254	-12.86	-14.33	-14.61	-25.23	-24.22	-22.49	-8.26	-7.60	-9.79	-15.03	-17.39	-17.97	-4.40	-4.16	-4.34	-0.83	-1.26	-2.42
156	256	-11.93	-13.43	-13.81	-25.21	-24.21	-22.48	-8.85	-8.07	-10.15	-15.05	-17.43	-18.09	-3.92	-3.73	-3.92	-0.84	-1.27	-2.43
156	258	-11.13	-12.59	-13.06	-24.39	-23.56	-22.02	-9.54	-9.03	-10.51	-15.00	-17.37	-18.16	-3.47	-3.32	-3.53	-0.91	-1.34	-2.51
156	260	-10.38	-11.79	-12.34	-22.99	-22.44	-21.23	-10.33	-10.38	-10.88	-14.93	-17.27	-18.23	-3.04	-2.92	-3.16	-1.05	-1.46	-2.66
156	262	-9.69	-11.02	-11.65	-21.25	-21.05	-20.24	-11.17	-11.91	-11.26	-14.82	-17.14	-18.28	-2.65	-2.54	-2.82	-1.22	-1.62	-2.86
156	264	-9.06	-10.30	-11.00	-19.41	-19.56	-19.17	-12.01	-13.46	-11.66	-14.68	-16.98	-18.33	-2.30	-2.20	-2.52	-1.42	-1.80	-3.09
156	266	-8.51	-9.65	-10.39	-17.72	-18.18	-18.18	-12.82	-14.82	-12.09	-14.54	-16.81	-18.36	-2.03	-1.92	-2.28	-1.64	-1.99	-3.33
156	268	-8.03	-9.08	-9.84	-16.41	-17.09	-17.38	-13.55	-15.82	-12.55	-14.38	-16.64	-18.38	-1.84	-1.71	-2.10	-1.85	-2.19	-3.56
156	270	-7.63	-8.60	-9.36	-15.72	-16.49	-16.91	-14.16	-16.27	-13.04	-14.22	-16.48	-18.39	-1.75	-1.58	-1.99	-2.04	-2.37	-3.76
156	272	-7.27	-8.16	-8.91	-15.47	-16.23	-16.69	-14.72	-16.36	-13.69	-14.02	-16.33	-18.30	-1.72	-1.51	-1.94	-2.23	-2.55	-3.95
156	274	-6.92	-7.74	-8.47	-15.28	-16.03	-16.52	-15.29	-16.45	-14.53	-13.77	-16.16	-18.05	-1.69	-1.45	-1.89	-2.43	-2.75	-4.15
156	276	-6.59	-7.35	-8.06	-15.14	-15.88	-16.39	-15.85	-16.52	-15.47	-13.48	-15.99	-17.67	-1.67	-1.40	-1.85	-2.63	-2.96	-4.35
156	278	-6.30	-7.00	-7.68	-15.02	-15.75	-16.27	-16.36	-16.58	-16.41	-13.17	-15.80	-17.20	-1.65	-1.35	-1.82	-2.84	-3.17	-4.55
156	280	-6.06	-6.69	-7.34	-14.90	-15.62	-16.16	-16.79	-16.63	-17.25	-12.84	-15.61	-16.66	-1.64	-1.32	-1.79	-3.05	-3.39	-4.75
156	282	-5.88	-6.45	-7.06	-14.77	-15.48	-16.02	-17.11	-16.66	-17.91	-12.51	-15.40	-16.11	-1.63	-1.28	-1.77	-3.27	-3.60	-4.94
156	284	-5.77	-6.27	-6.85	-14.61	-15.29	-15.84	-17.28	-16.68	-18.29	-12.20	-15.18	-15.56	-1.62	-1.25	-1.75	-3.49	-3.80	-5.13
156	286	-5.74	-6.17	-6.71	-14.40	-15.05	-15.60	-17.21	-16.60	-18.24	-11.93	-14.94	-15.03	-1.62	-1.22	-1.72	-3.70	-3.99	-5.31
156	288	-5.73	-6.09	-6.59	-14.15	-14.74	-15.25	-16.49	-16.00	-17.51	-11.67	-14.70	-14.43	-1.63	-1.18	-1.70	-3.91	-4.17	-5.48
156	290	-5.72	-6.02	-6.48	-13.88	-14.37	-14.81	-15.23	-14.95	-16.25	-11.43	-14.44	-13.77	-1.65	-1.15	-1.67	-4.12	-4.33	-5.63
156	292	-5.71	-5.95	-6.38	-13.58	-13.96	-14.31	-13.65	-13.61	-14.63	-11.20	-14.16	-13.06	-1.67	-1.12	-1.65	-4.33	-4.49	-5.79
156	294	-5.70	-5.90	-6.30	-13.26	-13.52	-13.76	-11.94	-12.14	-12.87	-10.95	-13.85	-12.34	-1.69	-1.09	-1.63	-4.55	-4.65	-5.94
156	296	-5.70	-5.86	-6.23	-12.92	-13.06	-13.20	-10.31	-10.69	-11.16	-10.69	-13.51	-11.62	-1.71	-1.07	-1.61	-4.77	-4.83	-6.11
156	298	-5.69	-5.83	-6.19	-12.55	-12.59	-12.65	-8.95	-9.43	-9.68	-10.40	-13.13	-10.93	-1.72	-1.05	-1.60	-5.02	-5.03	-6.29
156	300	-5.69	-5.82	-6.18	-12.17	-12.12	-12.13	-8.06	-8.50	-8.63	-10.08	-12.70	-10.30	-1.72	-1.04	-1.59	-5.27	-5.25	-6.50
156	302	-5.75	-5.85	-6.19	-11.73	-11.63	-11.62	-7.51	-7.80	-7.89	-9.68	-12.10	-9.68	-1.70	-1.03	-1.58	-5.55	-5.52	-6.74
156	304	-5.89	-5.94	-6.24	-11.21	-11.10	-11.08	-7.01	-7.10	-7.20	-9.18	-11.25	-9.05	-1.64	-1.02	-1.58	-5.83	-5.83	-7.01
156	306	-6.11	-6.07	-6.31	-10.64	-10.54	-10.53	-6.57	-6.45	-6.57	-8.63	-10.27	-8.42	-1.56	-1.02	-1.57	-6.12	-6.18	-7.30
156	308	-6.39	-6.24	-6.40	-10.05	-9.97	-9.98	-6.18	-5.86	-6.00	-8.05	-9.22	-7.81	-1.47	-1.01	-1.56	-6.44	-6.56	-7.62
156	310	-6.71	-6.45	-6.51	-9.47	-9.41	-9.45	-5.84	-5.35	-5.50	-7.48	-8.22	-7.26	-1.38	-1.01	-1.56	-6.78	-6.96	-7.96
156	312	-7.06	-6.67	-6.64	-8.92	-8.89	-8.96	-5.55	-4.95	-5.06	-6.96	-7.35	-6.77	-1.31	-1.00	-1.56	-7.15	-7.38	-8.33
156	314	-7.41	-6.92	-6.78	-8.42	-8.41	-8.51	-5.31	-4.68	-4.71	-6.52	-6.69	-6.38	-1.27	-1.00	-1.56	-7.56	-7.82	-8.71
156	316	-7.78	-7.20	-6.95	-8.01	-8.00	-8.11	-5.11	-4.54	-4.43	-6.18	-6.31	-6.09	-1.26	-1.01	-1.56	-8.01	-8.27	-9.12
156	352	-8.33	-7.71	-7.31	-7.62	-7.61	-7.73	-4.93	-4.										

158	30	-8.17	-8.63	-9.10	-6.18	-6.32	-6.71	-4.77	-4.22	-4.50	-5.71	-5.87	-6.00	-6.81	-5.88	-7.37	-11.37	-10.48	-13.46
158	32	-8.30	-8.75	-9.21	-6.39	-6.54	-6.92	-4.98	-4.35	-4.71	-5.79	-5.96	-6.04	-6.21	-5.39	-6.85	-10.91	-10.05	-13.01
158	34	-8.46	-8.90	-9.35	-6.62	-6.79	-7.15	-5.24	-4.53	-4.95	-5.89	-6.07	-6.08	-5.63	-4.91	-6.34	-10.47	-9.66	-12.60
158	36	-8.66	-9.08	-9.52	-6.89	-7.06	-7.42	-5.54	-4.75	-5.22	-5.99	-6.21	-6.12	-5.09	-4.46	-5.88	-10.06	-9.29	-12.23
158	38	-8.89	-9.29	-9.72	-7.17	-7.36	-7.71	-5.88	-5.00	-5.52	-6.10	-6.35	-6.17	-4.60	-4.07	-5.47	-9.68	-8.95	-11.88
158	40	-9.14	-9.53	-9.93	-7.48	-7.68	-8.02	-6.24	-5.26	-5.84	-6.21	-6.51	-6.23	-4.17	-3.75	-5.11	-9.32	-8.62	-11.56
158	42	-9.41	-9.79	-10.17	-7.81	-8.02	-8.36	-6.62	-5.52	-6.19	-6.32	-6.67	-6.29	-3.82	-3.52	-4.82	-8.99	-8.32	-11.27
158	44	-9.69	-10.06	-10.42	-8.15	-8.37	-8.71	-7.00	-5.78	-6.55	-6.44	-6.84	-6.36	-3.55	-3.40	-4.61	-8.68	-8.02	-10.98
158	46	-9.98	-10.35	-10.68	-8.51	-8.75	-9.09	-7.40	-6.03	-6.94	-6.55	-7.00	-6.44	-3.37	-3.39	-4.47	-8.41	-7.73	-10.70
158	48	-10.33	-10.69	-10.98	-8.90	-9.14	-9.50	-7.86	-6.28	-7.36	-6.67	-7.16	-6.55	-3.21	-3.40	-4.36	-8.13	-7.43	-10.43
158	50	-10.72	-11.09	-11.32	-9.31	-9.57	-9.95	-8.36	-6.53	-7.84	-6.78	-7.33	-6.68	-3.06	-3.43	-4.26	-7.86	-7.12	-10.16
158	52	-11.14	-11.53	-11.70	-9.76	-10.03	-10.44	-8.89	-6.79	-8.35	-6.90	-7.50	-6.83	-2.92	-3.48	-4.17	-7.60	-6.82	-9.90
158	54	-11.59	-12.01	-12.11	-10.24	-10.53	-10.98	-9.41	-7.05	-8.89	-7.03	-7.68	-7.01	-2.81	-3.53	-4.09	-7.37	-6.55	-9.67
158	56	-12.05	-12.50	-12.55	-10.76	-11.07	-11.56	-9.91	-7.33	-9.44	-7.17	-7.88	-7.20	-2.73	-3.58	-4.04	-7.18	-6.32	-9.45
158	58	-12.52	-13.02	-13.03	-11.33	-11.65	-12.18	-10.37	-7.63	-10.01	-7.32	-8.10	-7.41	-2.68	-3.65	-4.00	-7.04	-6.15	-9.27
158	60	-12.98	-13.53	-13.53	-11.95	-12.28	-12.86	-10.74	-7.95	-10.58	-7.48	-8.34	-7.64	-2.66	-3.71	-3.99	-6.95	-6.06	-9.13
158	62	-13.50	-14.14	-14.17	-12.66	-13.01	-13.65	-11.08	-8.32	-11.25	-7.67	-8.62	-7.90	-2.69	-3.79	-4.01	-6.90	-6.02	-9.01
158	64	-14.12	-14.89	-15.02	-13.51	-13.87	-14.60	-11.40	-8.75	-12.05	-7.86	-8.93	-8.20	-2.80	-3.90	-4.07	-6.87	-5.99	-8.92
158	66	-14.78	-15.69	-15.97	-14.46	-14.83	-15.66	-11.71	-9.21	-12.90	-8.08	-9.27	-8.56	-2.95	-4.04	-4.15	-6.85	-5.97	-8.85
158	68	-15.43	-16.49	-16.93	-15.48	-15.86	-16.79	-11.99	-9.69	-13.74	-8.32	-9.65	-8.95	-3.14	-4.18	-4.26	-6.82	-5.95	-8.78
158	70	-16.00	-17.20	-17.80	-16.54	-16.92	-17.95	-12.24	-10.15	-14.48	-8.61	-10.06	-9.40	-3.35	-4.33	-4.37	-6.80	-5.93	-8.70
158	72	-16.43	-17.75	-18.47	-17.61	-18.01	-19.10	-12.45	-10.59	-15.05	-8.93	-10.51	-9.90	-3.57	-4.48	-4.49	-6.78	-5.90	-8.62
158	74	-16.68	-18.06	-18.85	-18.65	-19.08	-20.20	-12.61	-10.96	-15.38	-9.31	-10.98	-10.45	-3.78	-4.62	-4.61	-6.74	-5.87	-8.52
158	76	-16.69	-18.08	-18.89	-19.69	-20.15	-21.26	-12.73	-11.26	-15.41	-9.82	-11.52	-11.12	-3.97	-4.75	-4.72	-6.68	-5.83	-8.40
158	78	-16.54	-17.91	-18.73	-20.91	-21.43	-22.46	-12.83	-11.57	-15.32	-10.84	-12.28	-12.19	-4.19	-4.89	-4.83	-6.59	-5.75	-8.23
158	80	-16.26	-17.61	-18.45	-22.26	-22.85	-23.75	-12.93	-11.87	-15.16	-12.25	-13.19	-13.57	-4.42	-5.02	-4.95	-6.47	-5.66	-8.04
158	82	-15.90	-17.21	-18.08	-23.62	-24.29	-25.04	-13.02	-12.16	-14.95	-13.84	-14.17	-15.08	-4.66	-5.15	-5.07	-6.32	-5.55	-7.82
158	84	-15.46	-16.74	-17.64	-24.87	-25.62	-26.22	-13.09	-12.41	-14.72	-15.42	-15.11	-16.55	-4.91	-5.28	-5.20	-6.15	-5.42	-7.58
158	86	-15.00	-16.25	-17.18	-25.91	-26.72	-27.18	-13.14	-12.61	-14.49	-16.80	-15.93	-17.82	-5.14	-5.40	-5.33	-5.96	-5.28	-7.33
158	88	-14.54	-15.75	-16.71	-26.62	-27.47	-27.83	-13.18	-12.74	-14.27	-17.77	-16.53	-18.70	-5.36	-5.51	-5.46	-5.77	-5.13	-7.08
158	90	-14.11	-15.28	-16.28	-26.88	-27.74	-28.08	-13.19	-12.79	-14.09	-18.14	-16.81	-19.04	-5.55	-5.62	-5.59	-5.57	-4.99	-6.83
158	92	-13.66	-14.81	-15.84	-26.37	-27.23	-27.57	-13.11	-12.78	-13.95	-18.09	-16.89	-18.90	-5.72	-5.70	-5.72	-5.33	-4.80	-6.54
158	94	-13.15	-14.28	-15.36	-25.03	-25.86	-26.21	-12.90	-12.75	-13.81	-17.94	-16.97	-18.54	-5.89	-5.78	-5.86	-5.01	-4.55	-6.20
158	96	-12.61	-13.72	-14.84	-23.11	-23.91	-24.28	-12.59	-12.70	-13.69	-17.71	-17.03	-18.00	-6.05	-5.86	-6.01	-4.65	-4.26	-5.82
158	98	-12.06	-13.14	-14.32	-20.88	-21.63	-22.03	-12.23	-12.64	-13.56	-17.41	-17.09	-17.34	-6.20	-5.93	-6.15	-4.29	-3.98	-5.45
158	100	-11.52	-12.58	-13.80	-18.60	-19.31	-19.73	-11.86	-12.57	-13.44	-17.06	-17.13	-16.62	-6.33	-6.00	-6.29	-3.96	-3.72	-5.12
158	102	-11.02	-12.06	-13.31	-16.53	-17.19	-17.64	-11.50	-12.49	-13.31	-16.68	-17.16	-15.89	-6.46	-6.07	-6.42	-3.70	-3.52	-4.87
158	104	-10.58	-11.61	-12.87	-14.94	-15.56	-16.02	-11.20	-12.39	-13.18	-16.28	-17.17	-15.20	-6.57	-6.14	-6.52	-3.53	-3.41	-4.73
158	106	-10.21	-11.23	-12.48	-13.98	-14.56	-15.04	-11.00	-12.29	-13.04	-15.84	-17.15	-14.59	-6.67	-6.22	-6.60	-3.49	-3.40	-4.71
158	108	-9.88	-10.89	-12.12	-13.20	-13.75	-14.24	-10.83	-12.12	-12.90	-15.21	-17.00	-13.93	-6.75	-6.29	-6.66	-3.46	-3.40	-4.72
158	110	-9.58	-10.58	-11.79	-12.48	-13.02	-13.54	-10.70	-11.90	-12.77	-14.43	-16.71	-13.25	-6.82	-6.35	-6.71	-3.44	-3.41	-4.75
158	112	-9.30	-10.29	-11.48	-11.84	-12.37	-12.90	-10.57	-11.63	-12.64	-13.54	-16.32	-12.55	-6.87	-6.42	-6.75	-3.42	-3.43	-4.79
158	114	-9.03	-10.02	-11.18	-11.28	-11.79	-12.34	-10.45	-11.33	-12.49	-12.62	-15.85	-11.86	-6.93	-6.49	-6.80	-3.40	-3.45	-4.83
158	116	-8.78	-9.75	-10.88	-10.79	-11.27	-11.82	-10.31	-11.00	-12.33	-11.73	-15.34	-11.22	-7.00	-6.57	-6.85	-3.39	-3.47	-4.89
158	118	-8.54	-9.49	-10.59	-10.37	-10.81	-11.35	-10.14	-10.66	-12.13	-10.92	-14.80	-10.65	-7.09	-6.67	-6.91	-3.39	-3.50	-4.96
158	120	-8.29	-9.22	-10.28	-10.03	-10.39	-10.91	-9.93	-10.32	-11.90	-10.25	-14.27	-10.17	-7.21	-6.79	-6.99	-3.39	-3.53	-5.03
158	122	-8.05	-8.94	-9.95	-9.74	-10.01	-10.49	-9.63	-9.93	-11.54	-9.71	-13.65	-9.78	-7.42	-6.97	-7.11	-3.45	-3.62	-5.14
158	124	-7.79	-8.65	-9.60	-9.48	-9.65	-10.09	-9.20	-9.48	-11.01	-9.20	-12.88	-9.43	-7.77	-7.23	-7.28	-3.62	-3.80	-5.33
158	126	-7.54	-8.36	-9.25	-9.25	-9.32	-9.72	-8.70	-8.98	-10.37	-8.72	-12.01	-9.12	-8.22	-7.56	-7.49	-3.89	-4.06	-5.59
158	128	-7.31	-8.08	-8.91	-9.04	-9.03	-9.38	-8.15	-8.47	-9.66	-8.27	-11.10	-8.83	-8.74	-7.94	-7.74	-4.22	-4.39	-5.90
158	130	-7.09	-7.81	-8.59	-8.86	-8.75	-9.07	-7.60	-7.96	-8.94	-7.85	-10.19	-8.55	-9.29	-8.35	-8.01	-4.60	-4.75	-6.25
158	132	-6.90	-7.58	-8.30	-8.69	-8.50	-8.77	-7.09	-7.50	-8.27	-7.46	-9.35	-8.26	-9.86	-8.78	-8.31	-5.01	-5.14	-6.63
158	134	-6.76	-7.38	-8.07	-8.53	-8.28	-8.50	-6.67	-7.10	-7.71	-7.08	-8.63	-7.96	-10.39	-9.22	-8.62	-5.42	-5.54	-7.03
158	136	-6.66	-7.23	-7.90	-8.38	-8.08	-8.25	-6.35	-6.78	-7.28	-6.71	-8.05	-7.62	-10.89	-9.67	-8.97	-5.84	-5.94	-7.47
158	138	-6.58	-7.10	-7.75	-8.23	-7.89	-8.01	-6.07	-6.50	-6.91	-6.33	-7.52	-7.23	-11.49	-10.25	-9.47	-6.31	-6.37	-8.06
158	140	-6.51	-6.98	-7.62	-8.09	-7.71	-7.78	-5.81	-6.25	-6.55	-5.95	-7.02	-6.81	-12.14	-10.94	-10.09	-6.85	-6.83	-8.77
158	142	-6.45	-6.88	-7.50	-7.96	-7.54	-7.56	-5.58	-6.02	-6.23	-5.58	-6.55	-6.39	-12.80	-11.65	-10.75	-7.45	-7.35	-9.56
158	144	-6.40	-6.78	-7.40	-7.84	-7.39	-7.36	-5.36	-5.81	-5.93	-5.25	-6.13	-5.99	-13.41	-12.33	-11.39	-8.10	-7.93	-10.36
158	146	-6.35	-6.69	-7.30	-7.73	-7.25	-7.18	-5.16	-5.60	-5.65	-4.96	-5.75	-5.64	-13.91	-12.90	-11.93	-8.77	-8.58	-11.13
158	148	-6.30	-6.61	-7.21	-7.63	-7.13	-7.02	-4.95	-5.39	-5.40	-4.74	-5.42	-5.37	-14.26	-13.29	-12.31	-9.47	-9.31	-11.81
158	150	-6.25	-6.52	-7.12	-7.55	-7.03	-6.89	-4.75	-5.17	-5.16	-4.61	-5.15	-5.21	-14.38	-13.44	-12.45	-10.19	-10.13	-12.35
158	152	-6.20	-6.43	-7.04	-7.46	-6.94	-6.76	-4.55	-4.95	-4.95	-4.52	-4.92	-5.12	-14.25	-13.45	-12.45	-11.04	-11.41	-12.81
158	154	-6.14	-6.33	-6.95	-7.38	-6.85	-6.64	-4.35	-4.72	-4.74	-4.45	-4.69	-5.04	-13.88	-13.46	-12.44	-12.11	-13.33	-13.27
158	156	-6.08	-6.24	-6.86	-7.30	-6.76	-6.52	-4.15	-4.50	-4.55	-4.38	-4.47	-4.97	-13.36	-13.47	-12.43	-13.27	-15.60	-13.72
158	158	-6.02	-6.15	-6.78	-7.23	-6.68	-6.42	-3.96	-4.27	-4.37	-4.33	-4.28	-4.91	-12.74	-13.48	-12.42	-14.41	-17.96	-14.12
158	160	-5.97	-6.07	-6.71	-7.17	-6.62	-6.33	-3.78	-4.06	-4.21	-4.28	-4.							

158	232	-18.52	-17.52	-17.03	-12.95	-13.06	-13.55	-4.55	-5.51	-5.72	-9.67	-10.49	-11.83	-10.39	-8.62	-10.38	-1.40	-1.60	-2.77
158	234	-19.81	-18.85	-17.99	-13.67	-13.79	-14.37	-4.68	-5.57	-6.14	-10.23	-11.17	-12.37	-9.90	-8.19	-9.79	-1.16	-1.42	-2.55
158	236	-20.90	-19.98	-18.80	-14.48	-14.59	-15.22	-4.82	-5.63	-6.56	-10.81	-11.87	-12.94	-9.37	-7.74	-9.17	-0.96	-1.27	-2.36
158	238	-21.66	-20.76	-19.35	-15.37	-15.46	-16.10	-5.00	-5.72	-6.98	-11.39	-12.57	-13.54	-8.84	-7.28	-8.56	-0.83	-1.16	-2.23
158	240	-21.94	-21.05	-19.55	-16.35	-16.39	-16.98	-5.20	-5.83	-7.39	-11.95	-13.26	-14.17	-8.32	-6.86	-8.00	-0.76	-1.10	-2.17
158	242	-21.58	-20.80	-19.37	-17.77	-17.65	-18.02	-5.50	-5.98	-7.78	-12.55	-14.04	-14.94	-7.76	-6.43	-7.45	-0.75	-1.07	-2.13
158	244	-20.63	-20.14	-18.89	-19.82	-19.39	-19.28	-5.91	-6.19	-8.17	-13.26	-14.95	-15.91	-7.10	-5.94	-6.85	-0.73	-1.04	-2.11
158	246	-19.25	-19.17	-18.17	-22.22	-21.37	-20.66	-6.41	-6.45	-8.57	-14.00	-15.92	-16.97	-6.38	-5.42	-6.21	-0.72	-1.02	-2.08
158	248	-17.63	-18.01	-17.30	-24.69	-23.40	-22.01	-6.98	-6.77	-8.97	-14.71	-16.86	-18.02	-5.64	-4.89	-5.58	-0.70	-1.00	-2.06
158	250	-15.95	-16.78	-16.37	-26.96	-25.23	-23.21	-7.60	-7.14	-9.37	-15.34	-17.70	-18.96	-4.92	-4.38	-4.97	-0.70	-0.98	-2.05
158	252	-14.37	-15.58	-15.45	-28.75	-26.67	-24.14	-8.24	-7.56	-9.78	-15.82	-18.33	-19.69	-4.27	-3.90	-4.42	-0.69	-0.97	-2.04
158	254	-13.08	-14.52	-14.62	-29.78	-27.50	-24.66	-8.88	-8.03	-10.20	-16.09	-18.69	-20.10	-3.73	-3.48	-3.95	-0.69	-0.97	-2.03
158	256	-12.18	-13.69	-13.92	-29.76	-27.49	-24.65	-9.53	-8.65	-10.63	-16.11	-18.72	-20.15	-3.31	-3.12	-3.57	-0.70	-0.98	-2.04
158	258	-11.39	-12.89	-13.24	-28.64	-26.64	-24.06	-10.33	-9.84	-11.07	-16.02	-18.58	-20.10	-2.92	-2.78	-3.21	-0.76	-1.04	-2.12
158	260	-10.64	-12.11	-12.55	-26.71	-25.18	-23.03	-11.24	-11.49	-11.54	-15.86	-18.32	-20.01	-2.55	-2.45	-2.86	-0.89	-1.14	-2.26
158	262	-9.95	-11.34	-11.87	-24.30	-23.34	-21.74	-12.18	-13.35	-12.01	-15.65	-17.98	-19.88	-2.21	-2.13	-2.54	-1.05	-1.28	-2.45
158	264	-9.33	-10.63	-11.22	-21.74	-21.37	-20.35	-13.07	-15.20	-12.47	-15.40	-17.60	-19.72	-1.90	-1.85	-2.26	-1.24	-1.45	-2.67
158	266	-8.76	-9.96	-10.60	-19.37	-19.52	-19.03	-13.83	-16.81	-12.93	-15.12	-17.20	-19.54	-1.66	-1.61	-2.02	-1.44	-1.63	-2.90
158	268	-8.27	-9.37	-10.04	-17.52	-18.04	-17.95	-14.37	-17.94	-13.35	-14.84	-16.83	-19.34	-1.48	-1.42	-1.84	-1.65	-1.80	-3.12
158	270	-7.85	-8.87	-9.55	-16.52	-17.16	-17.28	-14.61	-18.37	-13.75	-14.57	-16.50	-19.12	-1.37	-1.29	-1.72	-1.83	-1.97	-3.32
158	272	-7.47	-8.43	-9.11	-16.10	-16.72	-16.91	-14.68	-18.27	-14.15	-14.28	-16.23	-18.82	-1.32	-1.20	-1.63	-2.01	-2.14	-3.51
158	274	-7.10	-8.00	-8.67	-15.77	-16.37	-16.61	-14.74	-18.00	-14.57	-13.95	-15.96	-18.38	-1.27	-1.11	-1.56	-2.20	-2.32	-3.70
158	276	-6.76	-7.59	-8.26	-15.51	-16.08	-16.37	-14.79	-17.59	-15.00	-13.59	-15.70	-17.83	-1.23	-1.04	-1.49	-2.40	-2.51	-3.90
158	278	-6.45	-7.23	-7.87	-15.29	-15.84	-16.16	-14.84	-17.07	-15.40	-13.21	-15.43	-17.22	-1.19	-0.98	-1.44	-2.61	-2.71	-4.10
158	280	-6.19	-6.90	-7.53	-15.09	-15.60	-15.95	-14.87	-16.47	-15.74	-12.82	-15.17	-16.56	-1.16	-0.93	-1.39	-2.82	-2.91	-4.29
158	282	-5.98	-6.64	-7.24	-14.88	-15.36	-15.73	-14.89	-15.84	-16.00	-12.44	-14.90	-15.89	-1.14	-0.89	-1.36	-3.03	-3.11	-4.49
158	284	-5.83	-6.43	-7.01	-14.63	-15.08	-15.46	-14.90	-15.19	-16.14	-12.08	-14.62	-15.24	-1.13	-0.86	-1.33	-3.25	-3.31	-4.68
158	286	-5.76	-6.29	-6.85	-14.34	-14.74	-15.14	-14.83	-14.54	-16.08	-11.75	-14.33	-14.64	-1.13	-0.84	-1.32	-3.46	-3.49	-4.86
158	288	-5.69	-6.16	-6.69	-14.04	-14.38	-14.76	-14.28	-13.70	-15.49	-11.44	-14.04	-14.02	-1.15	-0.82	-1.32	-3.68	-3.66	-5.03
158	290	-5.64	-6.04	-6.55	-13.73	-13.99	-14.34	-13.33	-12.71	-14.47	-11.14	-13.75	-13.37	-1.19	-0.80	-1.31	-3.90	-3.83	-5.19
158	292	-5.59	-5.93	-6.42	-13.41	-13.59	-13.90	-12.13	-11.63	-13.16	-10.84	-13.46	-12.72	-1.22	-0.79	-1.30	-4.12	-3.99	-5.34
158	294	-5.55	-5.85	-6.31	-13.08	-13.18	-13.43	-10.85	-10.55	-11.74	-10.55	-13.15	-12.07	-1.27	-0.78	-1.30	-4.35	-4.16	-5.50
158	296	-5.52	-5.78	-6.23	-12.74	-12.76	-12.96	-9.63	-9.53	-10.35	-10.24	-12.81	-11.43	-1.30	-0.77	-1.30	-4.58	-4.34	-5.67
158	298	-5.51	-5.74	-6.17	-12.38	-12.34	-12.50	-8.63	-8.64	-9.16	-9.92	-12.44	-10.81	-1.33	-0.76	-1.29	-4.83	-4.54	-5.86
158	300	-5.50	-5.72	-6.15	-12.00	-11.91	-12.05	-8.01	-7.96	-8.32	-9.58	-12.02	-10.23	-1.34	-0.76	-1.29	-5.09	-4.76	-6.07
158	302	-5.54	-5.74	-6.16	-11.58	-11.47	-11.60	-7.65	-7.41	-7.72	-9.19	-11.47	-9.65	-1.34	-0.77	-1.30	-5.36	-5.00	-6.30
158	304	-5.65	-5.80	-6.19	-11.11	-11.00	-11.13	-7.34	-6.87	-7.17	-8.75	-10.75	-9.06	-1.34	-0.79	-1.32	-5.62	-5.28	-6.56
158	306	-5.82	-5.88	-6.23	-10.60	-10.52	-10.66	-7.07	-6.37	-6.67	-8.28	-9.94	-8.47	-1.34	-0.82	-1.36	-5.90	-5.59	-6.84
158	308	-6.03	-6.00	-6.28	-10.09	-10.03	-10.19	-6.84	-5.92	-6.22	-7.81	-9.09	-7.90	-1.34	-0.86	-1.41	-6.20	-5.92	-7.14
158	310	-6.28	-6.13	-6.34	-9.58	-9.56	-9.74	-6.63	-5.54	-5.82	-7.34	-8.27	-7.38	-1.34	-0.91	-1.46	-6.51	-6.26	-7.46
158	312	-6.55	-6.28	-6.42	-9.10	-9.11	-9.31	-6.44	-5.24	-5.47	-6.92	-7.55	-6.93	-1.33	-0.96	-1.53	-6.86	-6.63	-7.80
158	314	-6.83	-6.45	-6.50	-8.67	-8.70	-8.91	-6.26	-5.05	-5.18	-6.54	-7.00	-6.55	-1.33	-1.02	-1.60	-7.24	-7.00	-8.15
158	316	-7.13	-6.66	-6.61	-8.29	-8.33	-8.55	-6.10	-4.97	-4.94	-6.23	-6.65	-6.27	-1.34	-1.09	-1.68	-7.66	-7.40	-8.52
158	352	-7.59	-7.06	-6.86	-7.94	-7.98	-8.21	-5.94	-4.91	-4.72	-5.91	-6.33	-6.00	-1.39	-1.19	-1.80	-8.16	-7.84	-8.92
158	320	-8.16	-7.61	-7.22	-7.59	-7.64	-7.87	-5.80	-4.87	-4.53	-5.60	-6.04	-5.75	-1.48	-1.31	-1.97	-8.72	-8.32	-9.34
158	322	-8.79	-8.24	-7.64	-7.27	-7.31	-7.54	-5.67	-4.82	-4.35	-5.30	-5.78	-5.52	-1.60	-1.47	-2.17	-9.34	-8.82	-9.78
158	324	-9.39	-8.86	-8.08	-6.96	-7.01	-7.24	-5.55	-4.79	-4.19	-5.04	-5.55	-5.33	-1.76	-1.65	-2.40	-10.00	-9.33	-10.26
158	326	-9.91	-9.40	-8.49	-6.68	-6.73	-6.97	-5.43	-4.77	-4.06	-4.83	-5.38	-5.17	-1.94	-1.86	-2.67	-10.70	-9.83	-10.76
158	328	-10.27	-9.78	-8.82	-6.43	-6.48	-6.72	-5.31	-4.75	-3.94	-4.70	-5.27	-5.07	-2.15	-2.09	-2.96	-11.43	-10.31	-11.30
158	330	-10.41	-9.93	-9.01	-6.21	-6.27	-6.52	-5.19	-4.73	-3.84	-4.65	-5.23	-5.04	-2.37	-2.35	-3.27	-12.16	-10.75	-11.87
158	332	-10.37	-9.92	-9.12	-6.01	-6.08	-6.33	-5.06	-4.73	-3.76	-4.67	-5.27	-5.06	-2.70	-2.69	-3.66	-12.94	-11.15	-12.50
158	334	-10.28	-9.90	-9.22	-5.82	-5.89	-6.16	-4.92	-4.72	-3.67	-4.74	-5.36	-5.13	-3.19	-3.16	-4.16	-13.79	-11.52	-13.22
158	336	-10.15	-9.87	-9.31	-5.63	-5.72	-5.99	-4.79	-4.72	-3.60	-4.82	-5.48	-5.23	-3.82	-3.73	-4.76	-14.69	-11.87	-13.99
158	338	-9.99	-9.83	-9.39	-5.46	-5.56	-5.84	-4.66	-4.72	-3.53	-4.92	-5.62	-5.33	-4.54	-4.38	-5.43	-15.62	-12.21	-14.81
158	340	-9.81	-9.78	-9.45	-5.32	-5.42	-5.71	-4.54	-4.71	-3.47	-5.02	-5.75	-5.44	-5.34	-5.10	-6.15	-16.56	-12.56	-15.64
158	342	-9.63	-9.73	-9.49	-5.20	-5.30	-5.61	-4.42	-4.71	-3.43	-5.10	-5.86	-5.52	-6.17	-5.86	-6.89	-17.49	-12.92	-16.48
158	344	-9.46	-9.67	-9.51	-5.10	-5.21	-5.53	-4.31	-4.70	-3.40	-5.14	-5.93	-5.57	-7.00	-6.63	-7.64	-18.39	-13.29	-17.29
158	346	-9.31	-9.61	-9.51	-5.04	-5.15	-5.48	-4.20	-4.69	-3.40	-5.15	-5.93	-5.57	-7.81	-7.41	-8.37	-19.25	-13.70	-18.06
158	348	-9.17	-9.52	-9.49	-4.99	-5.09	-5.43	-4.11	-4.66	-3.40	-5.13	-5.90	-5.56	-8.67	-8.25	-9.14	-20.09	-14.12	-18.82
158	350	-9.02	-9.40	-9.43	-4.94	-5.03	-5.39	-4.02	-4.61	-3.40	-5.11	-5.82	-5.53	-9.58	-9.15	-9.94	-20.93	-14.55	-19.58
158	352	-8.87	-9.26	-9.36	-4.90	-4.99	-5.36	-3.93	-4.55	-3.40	-5.07	-5.72	-5.49	-10.54	-10.12	-10.78	-21.75	-15.00	-20.34
158	354	-8.72	-9.10	-9.26	-4.86	-4.95	-5.33	-3.85	-4.47	-3.41	-5.01	-5.59	-5.43	-11.54	-11.15	-11.65	-22.56	-15.46	-21.09
158	356	-8.57	-8.93	-9.13	-4.83	-4.92	-5.31	-3.77	-4.39	-3.42	-4.94	-5.42	-5.35	-12.59	-12.24	-12.56	-23.37	-15.94	-21.85
158	358	-8.42	-8.74	-8.99	-4.82	-4.90	-5.29	-3.70	-4.29	-3.43	-4.85	-5.23	-5.25	-13.68	-13.37	-13.49	-24.16	-16.43	-22.60
160	0	-8.52	-8.69	-8.99	-5.23	-5.30	-5.72	-3.90	-4.20	-3.58	-4.43	-5.10	-4.76	-15.98	-15.46	-14.69	-21.09	-14.60	-20.25
160	2	-8.45	-8.69	-9.01	-5.23	-5.30	-5.73	-3.89	-4.05	-3.53	-4.50	-5.17	-4.88</						

160	74	-15.83	-17.02	-17.63	-19.41	-20.03	-21.39	-13.15	-10.87	-16.42	-9.63	-11.08	-11.27	-3.43	-3.93	-4.43	-5.89	-4.88	-7.87
160	76	-15.83	-17.03	-17.64	-20.38	-20.99	-22.23	-13.21	-11.06	-16.45	-10.17	-11.52	-11.96	-3.61	-4.05	-4.54	-5.80	-4.82	-7.74
160	78	-15.68	-16.87	-17.50	-21.46	-22.05	-23.08	-13.26	-11.22	-16.34	-11.20	-12.07	-12.98	-3.83	-4.19	-4.66	-5.68	-4.73	-7.57
160	80	-15.40	-16.57	-17.23	-22.60	-23.16	-23.94	-13.30	-11.37	-16.14	-12.60	-12.69	-14.23	-4.06	-4.34	-4.78	-5.54	-4.63	-7.38
160	82	-15.03	-16.17	-16.88	-23.73	-24.24	-24.74	-13.33	-11.50	-15.87	-14.18	-13.34	-15.58	-4.32	-4.50	-4.91	-5.39	-4.51	-7.17
160	84	-14.60	-15.71	-16.47	-24.75	-25.22	-25.45	-13.35	-11.61	-15.57	-15.75	-13.99	-16.88	-4.58	-4.66	-5.05	-5.22	-4.38	-6.96
160	86	-14.14	-15.21	-16.03	-25.58	-26.02	-26.02	-13.37	-11.69	-15.26	-17.11	-14.59	-17.99	-4.84	-4.83	-5.19	-5.05	-4.24	-6.74
160	88	-13.68	-14.72	-15.59	-26.15	-26.56	-26.40	-13.39	-11.74	-14.96	-18.06	-15.10	-18.76	-5.10	-4.99	-5.33	-4.88	-4.11	-6.52
160	90	-13.26	-14.27	-15.18	-26.35	-26.76	-26.53	-13.39	-11.76	-14.71	-18.43	-15.48	-19.05	-5.33	-5.13	-5.48	-4.71	-3.99	-6.31
160	92	-12.83	-13.82	-14.77	-25.87	-26.28	-26.08	-13.29	-11.73	-14.49	-18.35	-15.78	-18.90	-5.55	-5.27	-5.63	-4.52	-3.85	-6.08
160	94	-12.36	-13.32	-14.32	-24.59	-25.03	-24.89	-13.01	-11.65	-14.27	-18.13	-16.07	-18.52	-5.76	-5.40	-5.79	-4.29	-3.69	-5.81
160	96	-11.85	-12.80	-13.83	-22.75	-23.23	-23.19	-12.62	-11.53	-14.05	-17.79	-16.34	-17.95	-5.97	-5.53	-5.96	-4.05	-3.53	-5.53
160	98	-11.34	-12.27	-13.34	-20.61	-21.14	-21.20	-12.15	-11.38	-13.84	-17.37	-16.58	-17.26	-6.18	-5.66	-6.13	-3.81	-3.37	-5.26
160	100	-10.84	-11.75	-12.86	-18.42	-18.99	-19.15	-11.67	-11.21	-13.63	-16.89	-16.78	-16.49	-6.38	-5.79	-6.29	-3.61	-3.23	-5.03
160	102	-10.38	-11.27	-12.40	-16.43	-17.02	-17.28	-11.20	-11.04	-13.44	-16.37	-16.93	-15.72	-6.57	-5.91	-6.46	-3.45	-3.13	-4.85
160	104	-9.96	-10.84	-11.98	-14.88	-15.48	-15.82	-10.82	-10.87	-13.26	-15.84	-17.01	-14.99	-6.76	-6.04	-6.61	-3.36	-3.07	-4.75
160	106	-9.62	-10.48	-11.61	-13.93	-14.52	-14.90	-10.55	-10.72	-13.10	-15.30	-16.99	-14.34	-6.95	-6.17	-6.75	-3.35	-3.06	-4.74
160	108	-9.31	-10.16	-11.28	-13.14	-13.73	-14.14	-10.32	-10.57	-12.97	-14.60	-16.80	-13.65	-7.11	-6.29	-6.88	-3.35	-3.08	-4.78
160	110	-9.02	-9.87	-10.97	-12.43	-13.01	-13.47	-10.13	-10.42	-12.85	-13.78	-16.44	-12.93	-7.26	-6.41	-7.00	-3.36	-3.12	-4.85
160	112	-8.75	-9.60	-10.67	-11.79	-12.38	-12.86	-9.95	-10.26	-12.75	-12.88	-15.97	-12.19	-7.40	-6.52	-7.11	-3.38	-3.17	-4.95
160	114	-8.50	-9.34	-10.39	-11.22	-11.80	-12.31	-9.77	-10.09	-12.64	-11.96	-15.41	-11.46	-7.55	-6.65	-7.23	-3.39	-3.23	-5.08
160	116	-8.26	-9.08	-10.10	-10.72	-11.28	-11.81	-9.58	-9.91	-12.51	-11.07	-14.81	-10.78	-7.72	-6.78	-7.36	-3.42	-3.31	-5.22
160	152	-8.02	-8.83	-9.82	-10.28	-10.80	-11.34	-9.37	-9.71	-12.35	-10.27	-14.20	-10.18	-7.92	-6.94	-7.50	-3.44	-3.40	-5.38
160	120	-7.79	-8.58	-9.53	-9.91	-10.36	-10.90	-9.13	-9.50	-12.16	-9.62	-13.62	-9.67	-8.17	-7.13	-7.66	-3.48	-3.49	-5.54
160	122	-7.54	-8.31	-9.23	-9.58	-9.95	-10.48	-8.84	-9.25	-11.84	-9.07	-13.00	-9.25	-8.50	-7.37	-7.86	-3.58	-3.63	-5.74
160	124	-7.29	-8.02	-8.90	-9.28	-9.57	-10.08	-8.49	-8.95	-11.36	-8.55	-12.27	-8.86	-8.97	-7.68	-8.08	-3.80	-3.86	-5.99
160	126	-7.04	-7.74	-8.57	-9.02	-9.22	-9.71	-8.11	-8.62	-10.77	-8.06	-11.49	-8.51	-9.53	-8.04	-8.33	-4.12	-4.15	-6.29
160	128	-6.80	-7.46	-8.25	-8.78	-8.89	-9.37	-7.71	-8.27	-10.11	-7.61	-10.68	-8.18	-10.15	-8.45	-8.60	-4.52	-4.50	-6.64
160	130	-6.58	-7.20	-7.94	-8.56	-8.58	-9.04	-7.31	-7.92	-9.43	-7.20	-9.89	-7.88	-10.80	-8.89	-8.91	-4.97	-4.90	-7.04
160	132	-6.39	-6.97	-7.68	-8.36	-8.30	-8.73	-6.92	-7.59	-8.77	-6.82	-9.16	-7.58	-11.45	-9.35	-9.23	-5.46	-5.33	-7.47
160	134	-6.25	-6.79	-7.46	-8.17	-8.05	-8.45	-6.57	-7.28	-8.20	-6.50	-8.53	-7.30	-12.07	-9.81	-9.58	-5.96	-5.77	-7.94
160	136	-6.17	-6.65	-7.30	-8.00	-7.82	-8.17	-6.27	-7.01	-7.74	-6.22	-8.02	-7.02	-12.66	-10.28	-9.98	-6.46	-6.23	-8.47
160	138	-6.09	-6.53	-7.17	-7.83	-7.59	-7.91	-5.99	-6.76	-7.30	-5.95	-7.56	-6.73	-13.33	-10.89	-10.55	-7.05	-6.73	-9.23
160	140	-6.03	-6.42	-7.04	-7.67	-7.38	-7.66	-5.72	-6.53	-6.88	-5.70	-7.13	-6.43	-14.06	-11.58	-11.24	-7.72	-7.28	-10.16
160	142	-5.98	-6.33	-6.93	-7.52	-7.19	-7.42	-5.47	-6.30	-6.48	-5.47	-6.72	-6.14	-14.79	-12.29	-11.98	-8.47	-7.90	-11.18
160	144	-5.94	-6.25	-6.83	-7.38	-7.01	-7.19	-5.23	-6.09	-6.11	-5.26	-6.35	-5.88	-15.46	-12.96	-12.69	-9.26	-8.60	-12.21
160	146	-5.89	-6.17	-6.74	-7.25	-6.85	-6.99	-4.99	-5.87	-5.76	-5.09	-6.02	-5.66	-16.01	-13.52	-13.29	-10.09	-9.38	-13.17
160	148	-5.86	-6.09	-6.67	-7.14	-6.70	-6.80	-4.76	-5.65	-5.45	-4.94	-5.73	-5.49	-16.39	-13.90	-13.71	-10.95	-10.26	-13.96
160	150	-5.82	-6.02	-6.60	-7.05	-6.58	-6.64	-4.54	-5.42	-5.17	-4.83	-5.47	-5.39	-16.53	-14.04	-13.86	-11.81	-11.25	-14.51
160	152	-5.78	-5.95	-6.53	-6.97	-6.47	-6.49	-4.32	-5.18	-4.92	-4.74	-5.24	-5.33	-16.33	-14.03	-13.84	-12.83	-12.78	-14.90
160	154	-5.74	-5.87	-6.46	-6.89	-6.36	-6.34	-4.09	-4.93	-4.69	-4.66	-5.00	-5.27	-15.80	-14.00	-13.79	-14.07	-15.08	-15.28
160	156	-5.70	-5.80	-6.40	-6.82	-6.25	-6.19	-3.87	-4.67	-4.47	-4.58	-4.78	-5.22	-15.05	-13.94	-13.72	-15.41	-17.81	-15.62
160	158	-5.66	-5.73	-6.34	-6.75	-6.16	-6.06	-3.65	-4.41	-4.26	-4.51	-4.58	-5.18	-14.17	-13.87	-13.62	-16.73	-20.65	-15.93
160	160	-5.63	-5.67	-6.29	-6.69	-6.08	-5.95	-3.45	-4.17	-4.08	-4.46	-4.41	-5.15	-13.26	-13.78	-13.51	-17.91	-23.26	-16.18
160	162	-5.61	-5.63	-6.25	-6.65	-6.02	-5.87	-3.28	-3.95	-3.92	-4.42	-4.28	-5.12	-12.41	-13.68	-13.39	-18.82	-25.33	-16.35
160	164	-5.60	-5.60	-6.23	-6.63	-5.99	-5.82	-3.14	-3.75	-3.78	-4.40	-4.22	-5.11	-11.74	-13.57	-13.26	-19.33	-26.52	-16.45
160	166	-5.60	-5.60	-6.23	-6.63	-5.98	-5.82	-3.02	-3.59	-3.66	-4.39	-4.21	-5.11	-11.31	-13.45	-13.13	-19.34	-26.56	-16.43
160	168	-5.61	-5.61	-6.25	-6.64	-5.99	-5.82	-2.92	-3.42	-3.55	-4.40	-4.23	-5.12	-10.94	-13.25	-12.97	-18.89	-25.62	-16.21
160	170	-5.63	-5.62	-6.29	-6.65	-6.00	-5.84	-2.81	-3.26	-3.44	-4.41	-4.26	-5.14	-10.61	-12.98	-12.77	-18.11	-23.98	-15.81
160	172	-5.67	-5.65	-6.33	-6.67	-6.02	-5.85	-2.72	-3.11	-3.34	-4.43	-4.30	-5.17	-10.31	-12.67	-12.55	-17.10	-21.90	-15.28
160	174	-5.71	-5.67	-6.39	-6.70	-6.04	-5.87	-2.64	-2.98	-3.26	-4.45	-4.35	-5.20	-10.04	-12.34	-12.32	-15.97	-19.61	-14.68
160	176	-5.76	-5.70	-6.45	-6.73	-6.07	-5.89	-2.58	-2.87	-3.19	-4.47	-4.40	-5.23	-9.78	-11.99	-12.09	-14.84	-17.37	-14.05
160	178	-5.81	-5.74	-6.52	-6.76	-6.10	-5.92	-2.53	-2.80	-3.15	-4.49	-4.46	-5.27	-9.55	-11.66	-11.86	-13.81	-15.42	-13.44
160	520	-5.86	-5.78	-6.59	-6.80	-6.13	-5.95	-2.52	-2.77	-3.13	-4.51	-4.52	-5.31	-9.34	-11.37	-11.65	-13.00	-14.03	-12.91
160	522	-5.94	-5.83	-6.68	-6.84	-6.18	-6.00	-2.53	-2.78	-3.15	-4.54	-4.58	-5.36	-9.12	-11.09	-11.46	-12.36	-13.03	-12.42
160	524	-6.03	-5.91	-6.78	-6.91	-6.26	-6.09	-2.54	-2.78	-3.20	-4.58	-4.66	-5.43	-8.90	-10.81	-11.26	-11.76	-12.13	-11.93
160	526	-6.15	-6.00	-6.90	-6.98	-6.35	-6.20	-2.57	-2.79	-3.26	-4.62	-4.75	-5.51	-8.68	-10.52	-11.07	-11.20	-11.32	-11.43
160	528	-6.29	-6.12	-7.04	-7.07	-6.47	-6.33	-2.61	-2.80	-3.33	-4.66	-4.85	-5.60	-8.48	-10.24	-10.87	-10.66	-10.57	-10.93
160	190	-6.45	-6.25	-7.20	-7.17	-6.60	-6.48	-2.65	-2.81	-3.40	-4.71	-4.96	-5.70	-8.31	-9.98	-10.69	-10.15	-9.88	-10.44
160	192	-6.62	-6.40	-7.36	-7.28	-6.74	-6.64	-2.69	-2.83	-3.46	-4.77	-5.07	-5.80	-8.18	-9.73	-10.50	-9.64	-9.25	-9.96
160	194	-6.80	-6.55	-7.53	-7.39	-6.88	-6.81	-2.73	-2.84	-3.49	-4.83	-5.18	-5.92	-8.11	-9.51	-10.33	-9.14	-8.65	-9.50
160	196	-6.99	-6.71	-7.70	-7.51	-7.03	-6.97	-2.78	-2.86	-3.50	-4.90	-5.30	-6.03	-8.09	-9.31	-10.15	-8.63	-8.09	-9.07
160	198	-7.22	-6.91	-7.88	-7.64	-7.20	-7.16	-2.83	-2.89	-3.49	-4.98	-5.41	-6.15	-8.08	-9.13	-9.95	-8.12	-7.57	-8.66
160	200	-7.47	-7.14	-8.08	-7.79	-7.39	-7.36	-2.89	-2.93	-3.48	-5.07	-5.53	-6.28	-8.07	-8.96	-9.75	-7.62	-7.08	-8.27
160	202	-7.75	-7.40	-8.30	-7.95	-7.59	-7.59	-2.96	-2.98	-3.48	-5.18	-5.65	-6.43	-8.06	-8.80	-9.55	-7.13	-6.62	-7.88
160	204	-8.06	-7.69	-8.54	-8.12	-7.82	-7.83	-3.03	-3.03	-3.47	-5.30	-5.78	-6.						

160	276	-6.91	-7.82	-8.44	-15.94	-16.33	-16.37	-14.49	-18.45	-14.48	-13.77	-15.43	-18.02	-0.84	-0.74	-1.18	-2.20	-2.11	-3.44
160	278	-6.59	-7.44	-8.06	-15.60	-15.94	-16.04	-14.12	-17.24	-14.41	-13.31	-15.09	-17.24	-0.79	-0.66	-1.11	-2.40	-2.29	-3.63
160	280	-6.30	-7.10	-7.72	-15.29	-15.59	-15.73	-13.70	-15.95	-14.33	-12.84	-14.75	-16.44	-0.75	-0.60	-1.05	-2.61	-2.48	-3.83
160	282	-6.06	-6.81	-7.41	-14.98	-15.23	-15.42	-13.25	-14.69	-14.23	-12.39	-14.42	-15.66	-0.72	-0.55	-1.00	-2.82	-2.67	-4.02
160	284	-5.89	-6.58	-7.17	-14.66	-14.86	-15.08	-12.80	-13.58	-14.12	-11.97	-14.08	-14.93	-0.71	-0.53	-0.98	-3.03	-2.85	-4.21
160	286	-5.77	-6.40	-6.97	-14.29	-14.46	-14.70	-12.34	-12.69	-13.94	-11.57	-13.73	-14.27	-0.71	-0.52	-0.98	-3.25	-3.03	-4.39
160	288	-5.67	-6.23	-6.79	-13.93	-14.05	-14.31	-11.73	-11.80	-13.42	-11.20	-13.41	-13.64	-0.73	-0.52	-0.98	-3.47	-3.20	-4.56
160	290	-5.58	-6.07	-6.62	-13.58	-13.65	-13.92	-11.01	-10.91	-12.61	-10.84	-13.09	-13.02	-0.76	-0.53	-0.99	-3.70	-3.37	-4.72
160	292	-5.50	-5.93	-6.46	-13.24	-13.26	-13.53	-10.23	-10.05	-11.62	-10.48	-12.77	-12.41	-0.81	-0.53	-0.99	-3.93	-3.54	-4.88
160	294	-5.43	-5.81	-6.33	-12.89	-12.87	-13.13	-9.47	-9.24	-10.56	-10.13	-12.44	-11.82	-0.86	-0.53	-1.01	-4.16	-3.72	-5.05
160	296	-5.37	-5.71	-6.22	-12.54	-12.48	-12.73	-8.79	-8.51	-9.53	-9.79	-12.09	-11.25	-0.92	-0.53	-1.02	-4.41	-3.90	-5.22
160	298	-5.34	-5.65	-6.15	-12.18	-12.09	-12.34	-8.26	-7.89	-8.64	-9.44	-11.72	-10.69	-0.97	-0.54	-1.04	-4.66	-4.10	-5.41
160	300	-5.33	-5.63	-6.13	-11.81	-11.70	-11.95	-7.94	-7.41	-8.01	-9.09	-11.32	-10.15	-1.03	-0.54	-1.06	-4.91	-4.31	-5.61
160	302	-5.36	-5.64	-6.13	-11.41	-11.30	-11.56	-7.78	-7.02	-7.56	-8.73	-10.83	-9.61	-1.07	-0.56	-1.09	-5.17	-4.54	-5.84
160	304	-5.44	-5.67	-6.14	-10.98	-10.89	-11.17	-7.65	-6.64	-7.15	-8.35	-10.24	-9.06	-1.11	-0.60	-1.14	-5.42	-4.78	-6.09
160	306	-5.56	-5.72	-6.15	-10.54	-10.48	-10.77	-7.54	-6.28	-6.77	-7.97	-9.60	-8.51	-1.16	-0.67	-1.22	-5.68	-5.04	-6.36
160	308	-5.72	-5.78	-6.17	-10.10	-10.07	-10.37	-7.45	-5.97	-6.43	-7.59	-8.94	-7.99	-1.20	-0.75	-1.31	-5.95	-5.31	-6.64
160	310	-5.90	-5.86	-6.19	-9.67	-9.68	-9.99	-7.36	-5.71	-6.13	-7.23	-8.31	-7.51	-1.25	-0.85	-1.42	-6.24	-5.60	-6.94
160	312	-6.10	-5.94	-6.22	-9.26	-9.30	-9.63	-7.28	-5.52	-5.86	-6.89	-7.75	-7.08	-1.31	-0.95	-1.54	-6.55	-5.90	-7.26
160	314	-6.31	-6.04	-6.25	-8.89	-8.95	-9.28	-7.18	-5.41	-5.63	-6.57	-7.30	-6.72	-1.38	-1.07	-1.67	-6.90	-6.22	-7.58
160	316	-6.54	-6.17	-6.30	-8.55	-8.62	-8.96	-7.06	-5.38	-5.43	-6.29	-6.98	-6.45	-1.47	-1.19	-1.82	-7.30	-6.55	-7.91
160	352	-6.90	-6.43	-6.45	-8.23	-8.31	-8.65	-6.94	-5.37	-5.25	-6.00	-6.68	-6.18	-1.59	-1.34	-2.00	-7.77	-6.92	-8.26
160	320	-7.36	-6.81	-6.68	-7.92	-8.01	-8.34	-6.81	-5.37	-5.10	-5.70	-6.39	-5.93	-1.75	-1.52	-2.22	-8.30	-7.32	-8.62
160	322	-7.86	-7.25	-6.97	-7.63	-7.72	-8.04	-6.69	-5.36	-4.96	-5.41	-6.13	-5.70	-1.94	-1.73	-2.48	-8.90	-7.75	-9.00
160	324	-8.34	-7.70	-7.28	-7.35	-7.44	-7.76	-6.55	-5.36	-4.83	-5.16	-5.91	-5.50	-2.17	-1.97	-2.78	-9.53	-8.18	-9.40
160	326	-8.76	-8.11	-7.58	-7.10	-7.19	-7.51	-6.42	-5.35	-4.70	-4.96	-5.73	-5.34	-2.43	-2.25	-3.12	-10.18	-8.60	-9.82
160	328	-9.05	-8.44	-7.85	-6.86	-6.96	-7.27	-6.27	-5.35	-4.59	-4.82	-5.62	-5.24	-2.72	-2.55	-3.48	-10.84	-9.01	-10.26
160	330	-9.16	-8.63	-8.05	-6.65	-6.75	-7.07	-6.11	-5.33	-4.47	-4.77	-5.58	-5.21	-3.04	-2.89	-3.87	-11.50	-9.38	-10.72
160	332	-9.16	-8.74	-8.21	-6.46	-6.57	-6.89	-5.94	-5.31	-4.34	-4.79	-5.61	-5.22	-3.49	-3.31	-4.35	-12.17	-9.72	-11.22
160	334	-9.15	-8.83	-8.38	-6.28	-6.39	-6.71	-5.73	-5.26	-4.21	-4.82	-5.68	-5.25	-4.11	-3.87	-4.96	-12.89	-10.05	-11.76
160	336	-9.15	-8.92	-8.53	-6.10	-6.22	-6.54	-5.51	-5.20	-4.09	-4.86	-5.79	-5.30	-4.87	-4.53	-5.67	-13.65	-10.36	-12.33
160	338	-9.13	-8.99	-8.68	-5.93	-6.06	-6.39	-5.29	-5.12	-3.97	-4.91	-5.91	-5.35	-5.73	-5.27	-6.45	-14.41	-10.66	-12.93
160	340	-9.12	-9.04	-8.80	-5.79	-5.92	-6.26	-5.07	-5.04	-3.86	-4.96	-6.02	-5.40	-6.64	-6.06	-7.26	-15.16	-10.97	-13.54
160	342	-9.10	-9.08	-8.89	-5.67	-5.80	-6.14	-4.87	-4.95	-3.77	-5.00	-6.11	-5.44	-7.58	-6.89	-8.07	-15.89	-11.28	-14.17
160	344	-9.09	-9.11	-8.94	-5.57	-5.70	-6.05	-4.70	-4.87	-3.72	-5.03	-6.17	-5.47	-8.50	-7.72	-8.85	-16.58	-11.61	-14.81
160	346	-9.06	-9.11	-8.96	-5.50	-5.63	-5.99	-4.57	-4.79	-3.68	-5.03	-6.17	-5.46	-9.36	-8.55	-9.58	-17.21	-11.95	-15.44
160	348	-9.03	-9.09	-8.96	-5.44	-5.56	-5.93	-4.44	-4.71	-3.66	-5.00	-6.13	-5.43	-10.24	-9.41	-10.30	-17.83	-12.31	-16.09
160	350	-8.97	-9.06	-8.97	-5.38	-5.49	-5.87	-4.32	-4.63	-3.64	-4.95	-6.04	-5.37	-11.15	-10.32	-11.03	-18.42	-12.67	-16.75
160	352	-8.90	-9.02	-8.98	-5.33	-5.43	-5.82	-4.21	-4.55	-3.62	-4.88	-5.91	-5.29	-12.07	-11.27	-11.76	-19.00	-13.04	-17.42
160	354	-8.82	-8.96	-8.98	-5.29	-5.37	-5.78	-4.11	-4.47	-3.60	-4.79	-5.75	-5.18	-13.02	-12.26	-12.49	-19.55	-13.42	-18.11
160	356	-8.73	-8.89	-8.99	-5.25	-5.33	-5.75	-4.03	-4.38	-3.59	-4.68	-5.56	-5.06	-13.99	-13.29	-13.22	-20.09	-13.81	-18.81
160	358	-8.63	-8.80	-8.99	-5.23	-5.31	-5.73	-3.96	-4.29	-3.59	-4.56	-5.34	-4.92	-14.97	-14.36	-13.95	-20.60	-14.20	-19.52
162	0	-8.72	-8.81	-9.11	-5.56	-5.63	-6.07	-4.12	-4.21	-3.70	-4.17	-5.17	-4.46	-16.93	-16.34	-14.95	-17.94	-12.72	-17.72
162	2	-8.72	-8.82	-9.19	-5.57	-5.63	-6.08	-4.06	-4.03	-3.60	-4.26	-5.25	-4.58	-15.68	-15.31	-14.22	-17.26	-12.48	-17.57
162	4	-8.73	-8.84	-9.27	-5.58	-5.65	-6.10	-4.01	-3.87	-3.52	-4.34	-5.34	-4.70	-14.49	-14.31	-13.51	-16.59	-12.24	-17.39
162	6	-8.74	-8.87	-9.35	-5.60	-5.67	-6.13	-3.98	-3.73	-3.47	-4.43	-5.42	-4.82	-13.35	-13.34	-12.81	-15.95	-11.99	-17.18
162	8	-8.75	-8.91	-9.44	-5.62	-5.69	-6.17	-3.96	-3.61	-3.44	-4.52	-5.52	-4.93	-12.27	-12.42	-12.13	-15.34	-11.73	-16.94
162	10	-8.76	-8.96	-9.53	-5.65	-5.73	-6.22	-3.95	-3.51	-3.42	-4.61	-5.61	-5.05	-11.28	-11.53	-11.47	-14.75	-11.46	-16.68
162	12	-8.78	-9.01	-9.61	-5.69	-5.77	-6.28	-3.94	-3.44	-3.41	-4.70	-5.71	-5.17	-10.36	-10.70	-10.82	-14.20	-11.18	-16.40
162	14	-8.79	-9.06	-9.70	-5.73	-5.81	-6.34	-3.94	-3.40	-3.40	-4.80	-5.82	-5.29	-9.52	-9.91	-10.20	-13.67	-10.89	-16.11
162	16	-8.82	-9.12	-9.79	-5.77	-5.86	-6.41	-3.95	-3.40	-3.41	-4.90	-5.92	-5.40	-8.78	-9.16	-9.59	-13.18	-10.60	-15.79
162	52	-8.87	-9.19	-9.88	-5.85	-5.95	-6.51	-3.98	-3.41	-3.45	-5.00	-6.03	-5.52	-8.08	-8.42	-8.98	-12.73	-10.28	-15.41
162	20	-8.95	-9.27	-9.97	-5.97	-6.07	-6.63	-4.05	-3.43	-3.53	-5.10	-6.15	-5.63	-7.42	-7.69	-8.36	-12.31	-9.94	-14.97
162	22	-9.05	-9.37	-10.06	-6.11	-6.21	-6.79	-4.15	-3.46	-3.63	-5.20	-6.27	-5.74	-6.80	-6.99	-7.75	-11.90	-9.60	-14.50
162	24	-9.17	-9.47	-10.15	-6.27	-6.39	-6.96	-4.27	-3.50	-3.76	-5.31	-6.39	-5.85	-6.23	-6.34	-7.18	-11.51	-9.25	-14.01
162	26	-9.31	-9.59	-10.25	-6.45	-6.57	-7.14	-4.40	-3.54	-3.91	-5.42	-6.52	-5.97	-5.71	-5.76	-6.66	-11.12	-8.90	-13.53
162	28	-9.44	-9.71	-10.36	-6.63	-6.77	-7.34	-4.55	-3.59	-4.07	-5.53	-6.66	-6.08	-5.25	-5.25	-6.20	-10.73	-8.56	-13.06
162	30	-9.58	-9.84	-10.47	-6.82	-6.97	-7.54	-4.70	-3.64	-4.23	-5.65	-6.80	-6.20	-4.86	-4.84	-5.81	-10.34	-8.24	-12.63
162	32	-9.73	-9.97	-10.60	-7.03	-7.18	-7.76	-4.89	-3.72	-4.43	-5.77	-6.96	-6.31	-4.50	-4.49	-5.48	-9.92	-7.92	-12.23
162	34	-9.90	-10.13	-10.73	-7.26	-7.42	-8.00	-5.14	-3.84	-4.68	-5.90	-7.14	-6.42	-4.16	-4.15	-5.16	-9.48	-7.59	-11.83
162	36	-10.09	-10.29	-10.88	-7.51	-7.69	-8.27	-5.43	-4.00	-4.99	-6.03	-7.33	-6.53	-3.84	-3.83	-4.87	-9.04	-7.27	-11.44
162	38	-10.30	-10.47	-11.04	-7.79	-7.97	-8.56	-5.77	-4.18	-5.33	-6.17	-7.53	-6.64	-3.56	-3.55	-4.60	-8.61	-6.96	-11.06
162	40	-10.52	-10.67	-11.21	-8.09	-8.29	-8.88	-6.13	-4.39	-5.70	-6.31	-7.72	-6.76	-3.30	-3.31	-4.36	-8.19	-6.66	-10.70
162	42	-10.75	-10.88	-11.39	-8.42	-8.62	-9.22	-6.51	-4.61	-6.10	-6.45	-7.91	-6.88	-3.09	-3.13	-4.17	-7.81	-6.37	-10.35
162	44	-10.99	-11.10	-11.58	-8.76	-8.97	-9.58	-6.90	-4.84	-6.52	-6.59	-8.07	-7.01	-2.92	-3.02	-4.03	-7.48	-6.10	-10.03
162	46	-11.24	-11.34	-11.78	-9.12	-9.35	-9.97	-7.29	-5.07	-6.96	-6.73	-8.21	-7.15	-2.80	-2.98	-3.94	-7.20	-5.85	-9.73
162	48	-11.52	-11.62	-12.02	-9.51	-9.75	-10.39	-7.74	-5.34	-7.4									

162	152	-7.54	-8.22	-9.11	-10.22	-10.80	-11.34	-8.66	-8.86	-12.52	-9.75	-13.59	-9.81	-8.61	-7.16	-7.98	-3.49	-3.32	-5.73
162	120	-7.31	-7.98	-8.84	-9.82	-10.34	-10.90	-8.40	-8.74	-12.35	-9.11	-12.97	-9.28	-8.94	-7.39	-8.21	-3.57	-3.46	-5.96
162	122	-7.07	-7.72	-8.56	-9.46	-9.91	-10.47	-8.13	-8.59	-12.06	-8.55	-12.36	-8.83	-9.38	-7.68	-8.46	-3.72	-3.65	-6.21
162	124	-6.82	-7.44	-8.25	-9.12	-9.51	-10.07	-7.86	-8.42	-11.62	-8.02	-11.69	-8.40	-9.94	-8.03	-8.72	-3.98	-3.91	-6.51
162	126	-6.57	-7.16	-7.94	-8.82	-9.13	-9.70	-7.58	-8.24	-11.07	-7.51	-10.98	-8.00	-10.59	-8.43	-9.00	-4.35	-4.23	-6.85
162	128	-6.32	-6.89	-7.64	-8.54	-8.78	-9.35	-7.30	-8.04	-10.45	-7.05	-10.28	-7.63	-11.29	-8.87	-9.30	-4.79	-4.62	-7.24
162	130	-6.11	-6.64	-7.36	-8.29	-8.45	-9.01	-7.02	-7.83	-9.80	-6.63	-9.60	-7.30	-12.02	-9.34	-9.63	-5.29	-5.05	-7.68
162	132	-5.92	-6.42	-7.11	-8.06	-8.14	-8.69	-6.74	-7.62	-9.17	-6.29	-8.97	-7.01	-12.75	-9.82	-9.98	-5.83	-5.51	-8.16
162	134	-5.79	-6.25	-6.91	-7.85	-7.86	-8.39	-6.46	-7.42	-8.60	-6.02	-8.43	-6.76	-13.44	-10.29	-10.36	-6.39	-6.00	-8.68
162	136	-5.71	-6.12	-6.76	-7.65	-7.60	-8.11	-6.19	-7.21	-8.12	-5.83	-7.98	-6.55	-14.09	-10.79	-10.80	-6.97	-6.51	-9.29
162	138	-5.65	-6.01	-6.63	-7.46	-7.36	-7.82	-5.91	-7.00	-7.64	-5.67	-7.58	-6.34	-14.83	-11.40	-11.42	-7.65	-7.07	-10.18
162	140	-5.59	-5.91	-6.51	-7.28	-7.12	-7.55	-5.64	-6.78	-7.16	-5.53	-7.20	-6.15	-15.62	-12.09	-12.17	-8.43	-7.69	-11.30
162	142	-5.54	-5.82	-6.40	-7.11	-6.90	-7.29	-5.36	-6.56	-6.70	-5.41	-6.86	-5.98	-16.41	-12.80	-12.97	-9.29	-8.39	-12.52
162	144	-5.50	-5.75	-6.31	-6.96	-6.69	-7.05	-5.09	-6.33	-6.26	-5.31	-6.54	-5.83	-17.13	-13.46	-13.74	-10.21	-9.17	-13.74
162	146	-5.47	-5.68	-6.23	-6.82	-6.51	-6.82	-4.82	-6.10	-5.86	-5.22	-6.24	-5.70	-17.72	-14.01	-14.39	-11.17	-10.05	-14.85
162	148	-5.44	-5.62	-6.16	-6.71	-6.35	-6.62	-4.57	-5.86	-5.49	-5.13	-5.98	-5.60	-18.12	-14.39	-14.84	-12.15	-11.04	-15.72
162	150	-5.41	-5.56	-6.10	-6.61	-6.21	-6.44	-4.33	-5.62	-5.18	-5.04	-5.74	-5.54	-18.27	-14.53	-15.01	-13.13	-12.15	-16.26
162	152	-5.39	-5.50	-6.05	-6.53	-6.08	-6.26	-4.09	-5.37	-4.90	-4.95	-5.50	-5.50	-18.03	-14.50	-14.98	-14.28	-13.89	-16.58
162	154	-5.36	-5.44	-6.00	-6.45	-5.95	-6.09	-3.85	-5.09	-4.64	-4.86	-5.26	-5.46	-17.40	-14.43	-14.91	-15.66	-16.50	-16.88
162	156	-5.34	-5.39	-5.96	-6.38	-5.83	-5.92	-3.61	-4.81	-4.38	-4.77	-5.03	-5.43	-16.49	-14.32	-14.79	-17.16	-19.60	-17.15
162	158	-5.32	-5.34	-5.92	-6.31	-5.72	-5.77	-3.38	-4.52	-4.15	-4.69	-4.82	-5.40	-15.42	-14.17	-14.63	-18.62	-22.83	-17.38
162	160	-5.30	-5.30	-5.89	-6.26	-5.63	-5.64	-3.17	-4.25	-3.95	-4.62	-4.64	-5.38	-14.31	-14.01	-14.46	-19.92	-25.81	-17.56
162	162	-5.29	-5.27	-5.87	-6.22	-5.56	-5.54	-2.99	-4.01	-3.78	-4.57	-4.51	-5.37	-13.28	-13.82	-14.28	-20.92	-28.16	-17.69
162	164	-5.29	-5.25	-5.85	-6.20	-5.52	-5.49	-2.85	-3.80	-3.64	-4.54	-4.44	-5.36	-12.46	-13.64	-14.09	-21.49	-29.52	-17.75
162	166	-5.29	-5.25	-5.86	-6.20	-5.52	-5.48	-2.76	-3.63	-3.55	-4.54	-4.44	-5.36	-11.90	-13.45	-13.91	-21.47	-29.52	-17.70
162	168	-5.30	-5.26	-5.88	-6.21	-5.52	-5.49	-2.68	-3.46	-3.46	-4.54	-4.45	-5.37	-11.43	-13.20	-13.69	-20.78	-28.24	-17.28
162	170	-5.34	-5.28	-5.92	-6.22	-5.53	-5.49	-2.60	-3.30	-3.38	-4.54	-4.49	-5.39	-10.99	-12.92	-13.43	-19.57	-26.02	-16.53
162	172	-5.38	-5.32	-5.98	-6.24	-5.55	-5.50	-2.53	-3.15	-3.31	-4.54	-4.53	-5.41	-10.60	-12.60	-13.15	-18.03	-23.21	-15.57
162	174	-5.44	-5.36	-6.05	-6.27	-5.57	-5.51	-2.48	-3.02	-3.25	-4.54	-4.58	-5.44	-10.23	-12.26	-12.86	-16.35	-20.18	-14.52
162	176	-5.50	-5.40	-6.13	-6.30	-5.59	-5.52	-2.43	-2.91	-3.20	-4.54	-4.64	-5.47	-9.90	-11.92	-12.58	-14.72	-17.28	-13.47
162	178	-5.57	-5.45	-6.21	-6.33	-5.61	-5.54	-2.40	-2.84	-3.17	-4.54	-4.70	-5.50	-9.61	-11.58	-12.30	-13.32	-14.87	-12.56
162	520	-5.64	-5.50	-6.30	-6.36	-5.64	-5.55	-2.39	-2.82	-3.16	-4.54	-4.76	-5.54	-9.34	-11.27	-12.04	-12.35	-13.31	-11.87
162	522	-5.72	-5.56	-6.39	-6.41	-5.69	-5.59	-2.41	-2.82	-3.19	-4.54	-4.82	-5.58	-9.10	-10.97	-11.80	-11.69	-12.36	-11.37
162	524	-5.83	-5.64	-6.50	-6.47	-5.76	-5.68	-2.45	-2.84	-3.25	-4.56	-4.89	-5.64	-8.86	-10.67	-11.57	-11.12	-11.54	-10.92
162	526	-5.95	-5.74	-6.63	-6.54	-5.86	-5.80	-2.51	-2.86	-3.33	-4.60	-4.97	-5.70	-8.64	-10.37	-11.35	-10.62	-10.83	-10.51
162	528	-6.10	-5.85	-6.78	-6.63	-5.99	-5.95	-2.59	-2.89	-3.43	-4.64	-5.05	-5.78	-8.44	-10.07	-11.13	-10.17	-10.20	-10.13
162	190	-6.26	-5.98	-6.93	-6.73	-6.13	-6.12	-2.67	-2.92	-3.53	-4.68	-5.14	-5.86	-8.26	-9.78	-10.91	-9.74	-9.63	-9.77
162	192	-6.43	-6.12	-7.10	-6.84	-6.28	-6.30	-2.75	-2.95	-3.61	-4.74	-5.23	-5.94	-8.11	-9.51	-10.69	-9.31	-9.09	-9.42
162	194	-6.61	-6.27	-7.27	-6.95	-6.44	-6.48	-2.83	-2.99	-3.66	-4.79	-5.32	-6.03	-7.98	-9.24	-10.47	-8.87	-8.57	-9.06
162	196	-6.81	-6.43	-7.44	-7.07	-6.60	-6.67	-2.90	-3.02	-3.67	-4.85	-5.42	-6.12	-7.88	-8.99	-10.25	-8.40	-8.05	-8.69
162	198	-7.04	-6.63	-7.63	-7.21	-6.78	-6.88	-2.97	-3.05	-3.68	-4.91	-5.52	-6.21	-7.79	-8.75	-10.00	-7.91	-7.56	-8.33
162	200	-7.30	-6.85	-7.83	-7.37	-6.99	-7.12	-3.04	-3.09	-3.68	-4.99	-5.62	-6.32	-7.70	-8.52	-9.74	-7.43	-7.09	-7.98
162	202	-7.59	-7.11	-8.04	-7.55	-7.22	-7.38	-3.12	-3.14	-3.69	-5.07	-5.73	-6.43	-7.63	-8.30	-9.48	-6.96	-6.65	-7.64
162	204	-7.91	-7.40	-8.27	-7.75	-7.47	-7.67	-3.19	-3.18	-3.69	-5.17	-5.85	-6.55	-7.56	-8.08	-9.24	-6.49	-6.23	-7.30
162	206	-8.26	-7.71	-8.51	-7.96	-7.74	-7.97	-3.26	-3.24	-3.69	-5.28	-5.97	-6.69	-7.50	-7.88	-9.02	-6.03	-5.83	-6.96
162	208	-8.64	-8.03	-8.77	-8.19	-8.02	-8.29	-3.33	-3.30	-3.70	-5.41	-6.12	-6.84	-7.47	-7.67	-8.86	-5.58	-5.43	-6.61
162	210	-9.04	-8.38	-9.05	-8.44	-8.32	-8.62	-3.39	-3.37	-3.71	-5.54	-6.28	-7.01	-7.45	-7.48	-8.75	-5.14	-5.03	-6.25
162	212	-9.49	-8.74	-9.36	-8.70	-8.62	-8.97	-3.44	-3.46	-3.74	-5.70	-6.46	-7.21	-7.44	-7.29	-8.70	-4.71	-4.64	-5.86
162	214	-10.01	-9.14	-9.71	-8.99	-8.95	-9.33	-3.49	-3.59	-3.79	-5.89	-6.68	-7.45	-7.43	-7.12	-8.66	-4.27	-4.24	-5.46
162	216	-10.59	-9.58	-10.09	-9.30	-9.30	-9.73	-3.53	-3.74	-3.88	-6.11	-6.93	-7.73	-7.42	-6.96	-8.63	-3.83	-3.85	-5.04
162	252	-11.23	-10.06	-10.51	-9.65	-9.68	-10.15	-3.58	-3.90	-3.99	-6.36	-7.21	-8.05	-7.42	-6.80	-8.60	-3.41	-3.47	-4.62
162	220	-11.90	-10.58	-10.94	-10.04	-10.09	-10.61	-3.63	-4.08	-4.12	-6.65	-7.52	-8.40	-7.42	-6.63	-8.57	-3.01	-3.11	-4.22
162	222	-12.61	-11.14	-11.40	-10.46	-10.54	-11.10	-3.68	-4.25	-4.26	-6.96	-7.86	-8.78	-7.41	-6.46	-8.54	-2.64	-2.78	-3.84
162	224	-13.34	-11.74	-11.88	-10.93	-11.02	-11.64	-3.75	-4.42	-4.42	-7.30	-8.24	-9.20	-7.40	-6.28	-8.48	-2.31	-2.49	-3.50
162	226	-14.12	-12.42	-12.40	-11.43	-11.55	-12.22	-3.84	-4.57	-4.59	-7.67	-8.67	-9.65	-7.38	-6.07	-8.40	-2.03	-2.23	-3.20
162	228	-15.15	-13.38	-13.08	-12.00	-12.12	-12.89	-3.96	-4.70	-4.83	-8.15	-9.21	-10.18	-7.25	-5.86	-8.20	-1.75	-1.98	-2.91
162	230	-16.35	-14.55	-13.87	-12.64	-12.76	-13.64	-4.11	-4.83	-5.12	-8.71	-9.85	-10.80	-7.03	-5.63	-7.90	-1.48	-1.74	-2.62
162	232	-17.59	-15.80	-14.70	-13.37	-13.47	-14.46	-4.29	-4.95	-5.47	-9.35	-10.57	-11.48	-6.75	-5.39	-7.52	-1.22	-1.52	-2.34
162	234	-18.76	-16.99	-15.48	-14.19	-14.25	-15.34	-4.51	-5.08	-5.86	-10.03	-11.35	-12.23	-6.41	-5.14	-7.10	-0.99	-1.31	-2.10
162	236	-19.75	-18.00	-16.14	-15.13	-15.13	-16.28	-4.76	-5.23	-6.27	-10.74	-12.17	-13.03	-6.05	-4.88	-6.67	-0.80	-1.14	-1.89
162	238	-20.43	-18.70	-16.59	-16.19	-16.11	-17.26	-5.04	-5.41	-6.70	-11.45	-13.01	-13.87	-5.69	-4.62	-6.24	-0.67	-1.00	-1.73
162	240	-20.68	-18.97	-16.76	-17.39	-17.20	-18.28	-5.35	-5.62	-7.14	-12.16	-13.84	-14.75	-5.35	-4.36	-5.85	-0.60	-0.89	-1.63
162	242	-20.40	-18.82	-16.69	-19.34	-18.84	-19.55	-5.78	-5.89	-7.62	-12.96	-14.81	-15.87	-5.00	-4.08	-5.47	-0.57	-0.82	-1.57
162	244	-19.63	-18.42	-16.50	-22.34	-21.24	-21.16	-6.40	-6.24	-8.16	-13.93	-15.99	-17.31	-4.60	-3.78	-5.07	-0.54	-0.74	-1.51
162	246	-18.53	-17.83	-16.21	-25.96	-24.07	-22.94	-7.14	-6.68	-8.75	-14.96	-17.26	-18.92	-4.16	-3.46	-4.67	-0.52	-0.68	-1.46
162	248	-17.21	-17.11	-15.85	-29.74	-26.99	-24.71	-7.98	-7.18	-9.37	-15.97	-18.51	-20.53	-3.72	-3.15	-4.26	-0.50	-0.62	-1.42
162	250	-15.83	-16.32	-15.44															

162	320	-6.54	-6.09	-6.22	-8.19	-8.30	-8.71	-7.72	-5.74	-5.56	-5.81	-6.68	-6.09	-2.03	-1.73	-2.48	-7.91	-6.51	-8.00
162	322	-6.87	-6.36	-6.39	-7.92	-8.04	-8.44	-7.58	-5.76	-5.44	-5.53	-6.42	-5.85	-2.29	-2.00	-2.81	-8.47	-6.86	-8.33
162	324	-7.21	-6.66	-6.59	-7.67	-7.79	-8.18	-7.42	-5.78	-5.33	-5.28	-6.19	-5.65	-2.60	-2.31	-3.18	-9.07	-7.23	-8.68
162	326	-7.53	-6.95	-6.79	-7.43	-7.55	-7.94	-7.24	-5.80	-5.21	-5.08	-6.01	-5.49	-2.95	-2.66	-3.59	-9.67	-7.59	-9.03
162	328	-7.80	-7.22	-6.99	-7.21	-7.34	-7.72	-7.05	-5.82	-5.10	-4.95	-5.89	-5.39	-3.34	-3.04	-4.03	-10.28	-7.94	-9.40
162	330	-7.99	-7.44	-7.16	-7.01	-7.14	-7.52	-6.87	-5.82	-4.97	-4.90	-5.85	-5.35	-3.76	-3.45	-4.50	-10.86	-8.27	-9.78
162	332	-8.14	-7.62	-7.32	-6.83	-6.96	-7.34	-6.66	-5.79	-4.83	-4.90	-5.87	-5.36	-4.32	-3.96	-5.07	-11.45	-8.57	-10.17
162	334	-8.28	-7.81	-7.50	-6.65	-6.79	-7.16	-6.40	-5.71	-4.67	-4.91	-5.94	-5.36	-5.07	-4.59	-5.79	-12.08	-8.87	-10.56
162	336	-8.41	-7.99	-7.67	-6.48	-6.63	-6.99	-6.10	-5.58	-4.51	-4.91	-6.03	-5.36	-5.95	-5.33	-6.61	-12.72	-9.17	-10.97
162	338	-8.53	-8.16	-7.84	-6.32	-6.47	-6.84	-5.80	-5.43	-4.34	-4.92	-6.13	-5.37	-6.94	-6.14	-7.49	-13.36	-9.45	-11.40
162	340	-8.63	-8.31	-8.01	-6.17	-6.33	-6.70	-5.50	-5.28	-4.19	-4.93	-6.23	-5.37	-7.96	-7.00	-8.39	-13.97	-9.74	-11.84
162	342	-8.70	-8.43	-8.17	-6.05	-6.21	-6.58	-5.23	-5.12	-4.07	-4.93	-6.31	-5.37	-8.99	-7.88	-9.26	-14.55	-10.03	-12.31
162	344	-8.73	-8.52	-8.31	-5.95	-6.10	-6.48	-5.01	-4.98	-3.97	-4.93	-6.35	-5.38	-9.96	-8.76	-10.05	-15.07	-10.32	-12.79
162	346	-8.74	-8.58	-8.43	-5.88	-6.02	-6.40	-4.85	-4.87	-3.91	-4.93	-6.35	-5.37	-10.85	-9.62	-10.75	-15.52	-10.61	-13.31
162	348	-8.74	-8.63	-8.55	-5.81	-5.94	-6.33	-4.71	-4.77	-3.86	-4.89	-6.30	-5.33	-11.73	-10.50	-11.42	-15.94	-10.91	-13.85
162	350	-8.74	-8.68	-8.66	-5.74	-5.86	-6.26	-4.57	-4.67	-3.82	-4.82	-6.20	-5.24	-12.60	-11.40	-12.06	-16.34	-11.21	-14.43
162	352	-8.74	-8.72	-8.77	-5.68	-5.80	-6.20	-4.44	-4.57	-3.78	-4.73	-6.06	-5.12	-13.47	-12.34	-12.69	-16.72	-11.51	-15.04
162	354	-8.74	-8.76	-8.87	-5.63	-5.74	-6.15	-4.33	-4.47	-3.75	-4.61	-5.88	-4.98	-14.34	-13.30	-13.29	-17.08	-11.81	-15.67
162	356	-8.73	-8.79	-8.96	-5.60	-5.69	-6.11	-4.24	-4.38	-3.72	-4.47	-5.67	-4.82	-15.21	-14.29	-13.87	-17.40	-12.11	-16.33
162	358	-8.73	-8.80	-9.04	-5.57	-5.65	-6.08	-4.16	-4.29	-3.71	-4.33	-5.43	-4.64	-16.07	-15.30	-14.42	-17.69	-12.41	-17.02
164	0	-8.83	-8.87	-9.17	-5.76	-5.82	-6.28	-4.25	-4.21	-3.77	-4.02	-5.21	-4.28	-17.49	-17.09	-15.22	-16.09	-11.61	-16.24
164	2	-8.84	-8.91	-9.29	-5.76	-5.83	-6.29	-4.16	-4.02	-3.65	-4.11	-5.30	-4.39	-15.82	-15.66	-14.16	-15.60	-11.33	-16.12
164	4	-8.86	-8.96	-9.40	-5.77	-5.84	-6.31	-4.09	-3.85	-3.56	-4.20	-5.39	-4.51	-14.22	-14.29	-13.15	-15.12	-11.06	-15.98
164	6	-8.89	-9.01	-9.52	-5.79	-5.86	-6.34	-4.04	-3.69	-3.48	-4.30	-5.49	-4.64	-12.73	-13.01	-12.19	-14.65	-10.79	-15.81
164	8	-8.92	-9.07	-9.63	-5.81	-5.88	-6.38	-4.01	-3.56	-3.43	-4.40	-5.59	-4.76	-11.35	-11.81	-11.29	-14.20	-10.52	-15.62
164	10	-8.97	-9.14	-9.74	-5.84	-5.91	-6.43	-3.99	-3.45	-3.40	-4.49	-5.70	-4.89	-10.12	-10.71	-10.46	-13.76	-10.25	-15.41
164	12	-9.02	-9.21	-9.86	-5.87	-5.94	-6.48	-3.98	-3.37	-3.38	-4.60	-5.81	-5.01	-9.06	-9.73	-9.70	-13.33	-9.98	-15.19
164	14	-9.07	-9.29	-9.97	-5.90	-5.98	-6.54	-3.98	-3.33	-3.37	-4.70	-5.92	-5.14	-8.17	-8.87	-9.03	-12.91	-9.72	-14.96
164	16	-9.13	-9.37	-10.08	-5.94	-6.03	-6.61	-3.98	-3.33	-3.37	-4.81	-6.04	-5.28	-7.47	-8.14	-8.44	-12.51	-9.45	-14.71
164	52	-9.20	-9.45	-10.18	-6.02	-6.11	-6.71	-4.02	-3.33	-3.41	-4.92	-6.17	-5.41	-6.86	-7.47	-7.89	-12.14	-9.19	-14.41
164	20	-9.30	-9.55	-10.29	-6.13	-6.23	-6.83	-4.08	-3.35	-3.49	-5.03	-6.30	-5.55	-6.32	-6.85	-7.37	-11.78	-8.94	-14.08
164	22	-9.41	-9.66	-10.39	-6.27	-6.38	-6.99	-4.17	-3.37	-3.59	-5.14	-6.44	-5.69	-5.83	-6.28	-6.89	-11.43	-8.69	-13.72
164	24	-9.53	-9.77	-10.49	-6.44	-6.55	-7.16	-4.28	-3.40	-3.71	-5.26	-6.58	-5.83	-5.39	-5.77	-6.46	-11.09	-8.43	-13.34
164	26	-9.67	-9.89	-10.60	-6.62	-6.74	-7.36	-4.41	-3.43	-3.86	-5.38	-6.73	-5.97	-5.00	-5.31	-6.06	-10.74	-8.18	-12.95
164	28	-9.81	-10.02	-10.71	-6.80	-6.94	-7.56	-4.55	-3.46	-4.01	-5.50	-6.88	-6.11	-4.65	-4.91	-5.71	-10.38	-7.91	-12.57
164	30	-9.95	-10.15	-10.83	-6.99	-7.14	-7.76	-4.69	-3.50	-4.17	-5.63	-7.04	-6.26	-4.34	-4.57	-5.40	-10.01	-7.65	-12.20
164	32	-10.11	-10.30	-10.96	-7.20	-7.35	-7.98	-4.87	-3.57	-4.37	-5.77	-7.22	-6.40	-4.05	-4.26	-5.12	-9.61	-7.36	-11.82
164	34	-10.29	-10.45	-11.09	-7.43	-7.59	-8.23	-5.11	-3.67	-4.62	-5.91	-7.41	-6.53	-3.77	-3.96	-4.86	-9.17	-7.06	-11.43
164	36	-10.48	-10.62	-11.23	-7.68	-7.85	-8.50	-5.41	-3.82	-4.93	-6.06	-7.62	-6.67	-3.52	-3.68	-4.60	-8.72	-6.75	-11.03
164	38	-10.69	-10.80	-11.38	-7.96	-8.14	-8.79	-5.74	-3.99	-5.28	-6.21	-7.83	-6.81	-3.28	-3.44	-4.38	-8.27	-6.45	-10.63
164	40	-10.91	-11.00	-11.54	-8.26	-8.45	-9.11	-6.11	-4.18	-5.67	-6.37	-8.04	-6.96	-3.07	-3.22	-4.18	-7.84	-6.14	-10.24
164	42	-11.14	-11.20	-11.70	-8.58	-8.78	-9.45	-6.49	-4.39	-6.08	-6.52	-8.23	-7.11	-2.90	-3.05	-4.01	-7.45	-5.86	-9.88
164	44	-11.37	-11.41	-11.88	-8.92	-9.13	-9.81	-6.88	-4.61	-6.51	-6.68	-8.40	-7.27	-2.75	-2.94	-3.89	-7.10	-5.59	-9.54
164	46	-11.61	-11.64	-12.08	-9.28	-9.51	-10.20	-7.27	-4.84	-6.96	-6.83	-8.54	-7.44	-2.64	-2.87	-3.80	-6.81	-5.35	-9.24
164	48	-11.89	-11.91	-12.31	-9.67	-9.91	-10.62	-7.70	-5.11	-7.46	-6.97	-8.65	-7.60	-2.54	-2.82	-3.72	-6.55	-5.10	-8.95
164	50	-12.20	-12.20	-12.56	-10.09	-10.35	-11.08	-8.18	-5.41	-8.02	-7.10	-8.75	-7.77	-2.45	-2.78	-3.65	-6.30	-4.86	-8.67
164	52	-12.52	-12.51	-12.84	-10.55	-10.82	-11.58	-8.67	-5.75	-8.62	-7.24	-8.84	-7.95	-2.36	-2.74	-3.59	-6.07	-4.63	-8.41
164	54	-12.83	-12.83	-13.12	-11.05	-11.34	-12.13	-9.19	-6.12	-9.27	-7.38	-8.93	-8.15	-2.29	-2.70	-3.54	-5.86	-4.42	-8.16
164	56	-13.12	-13.14	-13.41	-11.60	-11.91	-12.74	-9.71	-6.50	-9.95	-7.53	-9.03	-8.37	-2.23	-2.68	-3.50	-5.67	-4.23	-7.93
164	58	-13.36	-13.43	-13.68	-12.19	-12.54	-13.40	-10.23	-6.89	-10.66	-7.71	-9.14	-8.62	-2.19	-2.66	-3.48	-5.49	-4.08	-7.72
164	60	-13.53	-13.69	-13.94	-12.85	-13.22	-14.12	-10.73	-7.29	-11.40	-7.91	-9.28	-8.90	-2.18	-2.66	-3.47	-5.34	-3.97	-7.53
164	62	-13.67	-13.94	-14.21	-13.65	-14.08	-15.10	-11.27	-7.76	-12.29	-8.14	-9.47	-9.27	-2.20	-2.67	-3.49	-5.20	-3.89	-7.37
164	64	-13.80	-14.21	-14.51	-14.67	-15.20	-16.42	-11.90	-8.33	-13.41	-8.40	-9.71	-9.75	-2.27	-2.70	-3.54	-5.08	-3.83	-7.22
164	66	-13.93	-14.47	-14.82	-15.82	-16.47	-17.93	-12.55	-8.96	-14.63	-8.70	-10.00	-10.31	-2.37	-2.75	-3.61	-4.97	-3.78	-7.09
164	68	-14.04	-14.72	-15.11	-17.04	-17.80	-19.50	-13.18	-9.57	-15.85	-9.04	-10.31	-10.94	-2.50	-2.81	-3.71	-4.86	-3.74	-6.97
164	70	-14.13	-14.93	-15.37	-18.26	-19.12	-20.96	-13.73	-10.11	-16.93	-9.43	-10.63	-11.61	-2.64	-2.88	-3.82	-4.76	-3.70	-6.85
164	72	-14.19	-15.09	-15.56	-19.40	-20.31	-22.18	-14.14	-10.54	-17.77	-9.87	-10.96	-12.30	-2.80	-2.96	-3.93	-4.66	-3.65	-6.72
164	74	-14.23	-15.18	-15.67	-20.41	-21.30	-23.02	-14.38	-10.77	-18.25	-10.36	-11.29	-12.99	-2.96	-3.04	-4.05	-4.55	-3.60	-6.59
164	76	-14.21	-15.17	-15.67	-21.26	-22.04	-23.39	-14.41	-10.81	-18.30	-10.97	-11.59	-13.69	-3.12	-3.13	-4.16	-4.42	-3.52	-6.44
164	78	-14.05	-15.00	-15.52	-22.12	-22.76	-23.67	-14.38	-10.79	-18.17	-12.04	-11.90	-14.57	-3.32	-3.24	-4.28	-4.28	-3.40	-6.27
164	80	-13.77	-14.70	-15.26	-22.99	-23.45	-23.91	-14.33	-10.77	-17.93	-13.44	-12.21	-15.56	-3.54	-3.38	-4.41	-4.12	-3.26	-6.08
164	82	-13.40	-14.30	-14.91	-23.82	-24.09	-24.13	-14.25	-10.73	-17.62	-15.00	-12.52	-16.58	-3.79	-3.54	-4.56	-3.97	-3.11	-5.89
164	84	-12.97	-13.84	-14.51	-24.55	-24.65	-24.30	-14.16	-10.68	-17.26	-16.53	-12.84	-17.54	-4.06	-3.72	-4.72	-3.81	-2.96	-5.71
164	86	-12.52	-13.36	-14.08	-25.14	-25.09	-24.43	-14.05	-10.63	-16.88	-17.85	-13.16	-18.33	-4.34	-3.90	-4.88	-3.68	-2.83	-5.54
164	88	-12.07	-12.88	-13.66	-25.54	-25.38	-24.51	-13.92	-10.57	-16.50	-18.78	-13.50	-18.88	-4.62	-4.09	-5.05	-3.56	-2.74	-5.39
164	90	-11.67	-12.45	-13.27	-25.68	-25.48	-24.54	-13.79	-10.50	-16.15	-19.13	-13.84	-19.08	-4.89	-4.28	-5.22	-3.48	-2.69	-5.27
164	92	-11.28	-12																

164	162	-5.01	-4.95	-5.53	-5.89	-5.27	-5.35	-2.80	-4.04	-3.64	-4.71	-4.65	-5.51	-14.04	-13.91	-14.97	-22.16	-29.82	-18.47
164	164	-5.00	-4.94	-5.52	-5.87	-5.24	-5.30	-2.67	-3.83	-3.51	-4.66	-4.58	-5.50	-13.13	-13.68	-14.78	-22.76	-31.27	-18.52
164	166	-5.01	-4.94	-5.52	-5.87	-5.23	-5.29	-2.60	-3.65	-3.44	-4.64	-4.57	-5.50	-12.49	-13.46	-14.59	-22.72	-31.27	-18.45
164	168	-5.03	-4.96	-5.55	-5.88	-5.24	-5.29	-2.53	-3.49	-3.38	-4.62	-4.59	-5.51	-11.92	-13.20	-14.34	-21.88	-29.78	-17.90
164	170	-5.07	-4.99	-5.60	-5.89	-5.25	-5.29	-2.48	-3.32	-3.32	-4.61	-4.62	-5.53	-11.39	-12.89	-14.06	-20.41	-27.20	-16.93
164	172	-5.13	-5.03	-5.66	-5.91	-5.26	-5.29	-2.42	-3.17	-3.27	-4.59	-4.67	-5.55	-10.89	-12.57	-13.74	-18.56	-23.97	-15.71
164	174	-5.20	-5.09	-5.75	-5.94	-5.28	-5.30	-2.38	-3.04	-3.23	-4.58	-4.72	-5.58	-10.43	-12.22	-13.41	-16.55	-20.49	-14.37
164	176	-5.28	-5.15	-5.83	-5.97	-5.30	-5.30	-2.35	-2.94	-3.20	-4.57	-4.78	-5.61	-10.02	-11.88	-13.07	-14.62	-17.20	-13.09
164	178	-5.36	-5.21	-5.93	-6.00	-5.32	-5.31	-2.33	-2.87	-3.19	-4.57	-4.85	-5.64	-9.66	-11.54	-12.75	-13.02	-14.53	-12.00
164	520	-5.45	-5.27	-6.02	-6.04	-5.35	-5.32	-2.32	-2.85	-3.18	-4.57	-4.90	-5.67	-9.35	-11.22	-12.45	-11.96	-12.88	-11.26
164	522	-5.55	-5.35	-6.13	-6.08	-5.39	-5.35	-2.34	-2.85	-3.20	-4.57	-4.96	-5.71	-9.08	-10.91	-12.17	-11.32	-11.98	-10.79
164	524	-5.66	-5.44	-6.25	-6.14	-5.47	-5.44	-2.40	-2.88	-3.27	-4.59	-5.03	-5.76	-8.84	-10.60	-11.90	-10.78	-11.21	-10.38
164	526	-5.79	-5.54	-6.38	-6.22	-5.58	-5.56	-2.49	-2.91	-3.37	-4.61	-5.09	-5.82	-8.61	-10.29	-11.63	-10.31	-10.56	-10.03
164	528	-5.94	-5.66	-6.53	-6.30	-5.70	-5.71	-2.60	-2.95	-3.48	-4.64	-5.17	-5.88	-8.41	-9.98	-11.36	-9.90	-9.99	-9.71
164	190	-6.11	-5.80	-6.69	-6.40	-5.84	-5.89	-2.72	-3.00	-3.59	-4.68	-5.24	-5.95	-8.22	-9.67	-11.10	-9.51	-9.48	-9.41
164	192	-6.29	-5.94	-6.86	-6.50	-6.00	-6.08	-2.83	-3.05	-3.68	-4.72	-5.32	-6.02	-8.05	-9.38	-10.83	-9.12	-9.00	-9.11
164	194	-6.48	-6.10	-7.04	-6.61	-6.15	-6.27	-2.93	-3.09	-3.75	-4.77	-5.41	-6.09	-7.90	-9.09	-10.57	-8.71	-8.52	-8.80
164	196	-6.69	-6.27	-7.22	-6.73	-6.32	-6.46	-3.02	-3.13	-3.78	-4.81	-5.49	-6.17	-7.77	-8.81	-10.30	-8.26	-8.03	-8.47
164	198	-6.93	-6.47	-7.41	-6.88	-6.51	-6.69	-3.10	-3.17	-3.80	-4.87	-5.58	-6.25	-7.66	-8.54	-10.02	-7.79	-7.56	-8.14
164	200	-7.20	-6.70	-7.62	-7.04	-6.72	-6.95	-3.19	-3.22	-3.82	-4.93	-5.68	-6.33	-7.55	-8.27	-9.73	-7.32	-7.12	-7.82
164	202	-7.50	-6.95	-7.84	-7.23	-6.96	-7.23	-3.27	-3.26	-3.83	-5.01	-5.78	-6.41	-7.46	-8.01	-9.44	-6.86	-6.70	-7.50
164	204	-7.82	-7.23	-8.07	-7.44	-7.22	-7.54	-3.35	-3.31	-3.84	-5.10	-5.88	-6.51	-7.37	-7.75	-9.16	-6.39	-6.29	-7.18
164	206	-8.18	-7.54	-8.32	-7.67	-7.50	-7.87	-3.42	-3.36	-3.86	-5.20	-6.00	-6.62	-7.29	-7.50	-8.89	-5.94	-5.89	-6.86
164	208	-8.56	-7.86	-8.59	-7.92	-7.79	-8.21	-3.48	-3.42	-3.87	-5.31	-6.14	-6.74	-7.19	-7.25	-8.65	-5.49	-5.50	-6.52
164	210	-8.96	-8.19	-8.87	-8.18	-8.10	-8.57	-3.52	-3.48	-3.90	-5.44	-6.29	-6.88	-7.09	-7.01	-8.45	-5.06	-5.11	-6.17
164	212	-9.41	-8.55	-9.17	-8.46	-8.43	-8.94	-3.55	-3.56	-3.93	-5.58	-6.46	-7.05	-6.99	-6.77	-8.27	-4.63	-4.71	-5.80
164	214	-9.82	-8.94	-9.49	-8.78	-8.79	-9.34	-3.58	-3.65	-3.98	-5.77	-6.67	-7.27	-6.89	-6.54	-8.12	-4.19	-4.30	-5.39
164	216	-10.48	-9.37	-9.84	-9.14	-9.17	-9.76	-3.59	-3.75	-4.05	-5.99	-6.90	-7.53	-6.78	-6.31	-7.99	-3.76	-3.90	-4.98
164	252	-11.09	-9.83	-10.21	-9.53	-9.59	-10.22	-3.61	-3.86	-4.12	-6.24	-7.17	-7.83	-6.68	-6.09	-7.87	-3.34	-3.51	-4.55
164	220	-11.73	-10.32	-10.61	-9.96	-10.04	-10.70	-3.63	-3.98	-4.21	-6.52	-7.48	-8.17	-6.56	-5.87	-7.74	-2.94	-3.13	-4.14
164	222	-12.40	-10.86	-11.02	-10.42	-10.53	-11.23	-3.65	-4.11	-4.31	-6.83	-7.81	-8.54	-6.44	-5.64	-7.59	-2.58	-2.79	-3.76
164	224	-13.10	-11.42	-11.45	-10.93	-11.05	-11.79	-3.68	-4.24	-4.43	-7.17	-8.19	-8.95	-6.30	-5.42	-7.43	-2.25	-2.49	-3.41
164	226	-13.85	-12.06	-11.93	-11.48	-11.61	-12.41	-3.73	-4.37	-4.57	-7.55	-8.61	-9.39	-6.15	-5.20	-7.23	-1.97	-2.22	-3.11
164	228	-14.82	-12.96	-12.56	-12.08	-12.21	-13.10	-3.84	-4.50	-4.78	-8.03	-9.15	-9.95	-5.97	-4.99	-6.98	-1.70	-1.97	-2.81
164	230	-15.95	-14.04	-13.29	-12.74	-12.86	-13.86	-4.00	-4.64	-5.05	-8.61	-9.81	-10.60	-5.76	-4.78	-6.70	-1.43	-1.72	-2.51
164	232	-17.12	-15.18	-14.05	-13.49	-13.58	-14.69	-4.21	-4.78	-5.39	-9.27	-10.56	-11.34	-5.53	-4.57	-6.38	-1.17	-1.49	-2.23
164	234	-18.22	-16.27	-14.78	-14.34	-14.37	-15.59	-4.47	-4.94	-5.77	-9.98	-11.38	-12.15	-5.29	-4.35	-6.06	-0.95	-1.29	-1.98
164	236	-19.15	-17.19	-15.38	-15.30	-15.27	-16.54	-4.76	-5.12	-6.19	-10.72	-12.24	-13.03	-5.03	-4.14	-5.72	-0.76	-1.11	-1.76
164	238	-19.79	-17.83	-15.80	-16.40	-16.27	-17.55	-5.09	-5.33	-6.63	-11.47	-13.12	-13.95	-4.77	-3.92	-5.39	-0.63	-0.96	-1.60
164	240	-20.02	-18.07	-15.96	-17.65	-17.40	-18.61	-5.44	-5.57	-7.08	-12.22	-14.00	-14.91	-4.50	-3.70	-5.08	-0.56	-0.85	-1.49
164	242	-19.77	-17.96	-15.92	-19.73	-19.14	-19.93	-5.95	-5.89	-7.60	-13.07	-15.02	-16.12	-4.21	-3.46	-4.76	-0.53	-0.76	-1.42
164	244	-19.09	-17.66	-15.80	-22.98	-21.71	-21.63	-6.69	-6.32	-8.21	-14.10	-16.26	-17.69	-3.89	-3.21	-4.43	-0.50	-0.68	-1.36
164	246	-18.11	-17.22	-15.63	-26.92	-24.75	-23.51	-7.59	-6.85	-8.90	-15.21	-17.62	-19.44	-3.54	-2.94	-4.10	-0.47	-0.60	-1.30
164	248	-16.93	-16.67	-15.40	-31.04	-27.91	-25.40	-8.58	-7.47	-9.64	-16.30	-18.95	-21.20	-3.19	-2.68	-3.77	-0.45	-0.53	-1.26
164	250	-15.69	-16.05	-15.13	-34.86	-30.82	-27.09	-9.59	-8.18	-10.38	-17.27	-20.13	-22.79	-2.84	-2.43	-3.45	-0.44	-0.47	-1.22
164	252	-14.49	-15.42	-14.84	-37.89	-33.11	-28.40	-10.55	-8.96	-11.11	-18.01	-21.05	-24.02	-2.52	-2.19	-3.15	-0.43	-0.44	-1.19
164	254	-13.46	-14.80	-14.53	-39.64	-34.43	-29.14	-11.39	-9.81	-11.80	-18.43	-21.56	-24.72	-2.23	-1.97	-2.87	-0.42	-0.41	-1.18
164	256	-12.67	-14.23	-14.20	-39.66	-34.46	-29.14	-12.06	-10.82	-12.44	-18.47	-21.59	-24.79	-1.98	-1.79	-2.62	-0.43	-0.42	-1.18
164	258	-11.94	-13.58	-13.73	-38.01	-33.31	-28.35	-12.75	-12.46	-13.16	-18.33	-21.24	-24.59	-1.74	-1.61	-2.37	-0.48	-0.46	-1.25
164	260	-11.23	-12.86	-13.14	-35.18	-31.31	-26.97	-13.45	-14.58	-13.92	-18.08	-20.63	-24.23	-1.51	-1.43	-2.13	-0.59	-0.54	-1.36
164	262	-10.55	-12.12	-12.47	-31.61	-28.78	-25.21	-14.12	-16.91	-14.66	-17.75	-19.84	-23.74	-1.29	-1.27	-1.89	-0.73	-0.65	-1.51
164	264	-9.91	-11.38	-11.78	-27.78	-26.04	-23.29	-14.71	-19.19	-15.34	-17.35	-18.96	-23.16	-1.09	-1.12	-1.68	-0.89	-0.77	-1.69
164	266	-9.33	-10.67	-11.10	-24.17	-23.39	-21.43	-15.18	-21.14	-15.89	-16.92	-18.07	-22.51	-0.91	-0.98	-1.49	-1.07	-0.91	-1.87
164	268	-8.80	-10.03	-10.48	-21.23	-21.15	-19.82	-15.50	-22.51	-16.26	-16.47	-17.26	-21.85	-0.77	-0.86	-1.32	-1.25	-1.04	-2.06
164	270	-8.33	-9.48	-9.97	-19.43	-19.64	-18.70	-15.61	-23.02	-16.40	-16.03	-16.60	-21.19	-0.66	-0.75	-1.18	-1.42	-1.18	-2.22
164	272	-7.91	-9.01	-9.52	-18.45	-18.66	-17.92	-15.36	-22.52	-16.22	-15.55	-16.08	-20.45	-0.56	-0.64	-1.06	-1.58	-1.31	-2.38
164	274	-7.50	-8.56	-9.09	-17.61	-17.78	-17.23	-14.70	-21.18	-15.74	-14.99	-15.58	-19.54	-0.48	-0.53	-0.94	-1.76	-1.45	-2.55
164	276	-7.12	-8.13	-8.69	-16.90	-17.01	-16.60	-13.76	-19.27	-15.03	-14.36	-15.12	-18.53	-0.40	-0.42	-0.83	-1.95	-1.61	-2.72
164	278	-6.77	-7.73	-8.30	-16.27	-16.32	-16.03	-12.66	-17.05	-14.19	-13.70	-14.67	-17.46	-0.32	-0.33	-0.73	-2.15	-1.77	-2.90
164	280	-6.46	-7.37	-7.95	-15.72	-15.69	-15.52	-11.56	-14.79	-13.29	-13.04	-14.23	-16.40	-0.27	-0.25	-0.65	-2.35	-1.94	-3.08
164	282	-6.19	-7.05	-7.64	-15.21	-15.12	-15.04	-10.57	-12.75	-12.42	-12.41	-13.81	-15.40	-0.23	-0.19	-0.59	-2.56	-2.11	-3.26
164	284	-5.96	-6.77	-7.37	-14.72	-14.59	-14.58	-9.82	-11.19	-11.66	-11.83	-13.39	-14.52	-0.20	-0.15	-0.56	-2.77	-2.29	-3.44
164	286	-5.79	-6.54	-7.14	-14.22	-14.08	-14.15	-9.40	-10.27	-11.06	-11.33	-12.96	-13.81	-0.20	-0.15	-0.56	-2.99	-2.46	-3.61
164	288	-5.62	-6.31	-6.93	-13.75	-13.62	-13.75	-9.04	-9.50	-10.48	-10.86	-12.54	-13.16	-0.23	-0.16	-0.57	-3.21	-2.63	-3.78
164	290	-5.47	-6.10	-6.73	-13.32	-13.18	-13.38	-8.71	-8.79	-9.90	-10.40	-12.14	-12.56	-0.28	-0.17	-0.59	-3.44	-2.81	-3.95
164	292	-5.33	-5.90	-6.55	-12.90	-12.78	-13.03	-8.41	-8.16	-9.35	-9.96	-11.73	-12						

166	4	-8.85	-8.95	-9.39	-5.80	-5.87	-6.33	-4.10	-3.84	-3.54	-4.19	-5.39	-4.47	-14.18	-14.57	-13.25	-14.94	-10.95	-15.60
166	6	-8.89	-9.01	-9.51	-5.82	-5.88	-6.37	-4.05	-3.68	-3.47	-4.28	-5.49	-4.59	-12.64	-13.16	-12.21	-14.50	-10.67	-15.36
166	8	-8.93	-9.08	-9.63	-5.84	-5.91	-6.41	-4.02	-3.55	-3.41	-4.38	-5.59	-4.71	-11.22	-11.85	-11.24	-14.06	-10.39	-15.12
166	10	-8.98	-9.15	-9.75	-5.86	-5.93	-6.45	-4.00	-3.44	-3.37	-4.48	-5.70	-4.84	-9.96	-10.67	-10.36	-13.64	-10.11	-14.86
166	12	-9.04	-9.22	-9.87	-5.89	-5.97	-6.51	-3.99	-3.36	-3.35	-4.58	-5.81	-4.97	-8.87	-9.62	-9.56	-13.22	-9.84	-14.60
166	14	-9.10	-9.30	-9.98	-5.93	-6.00	-6.57	-3.98	-3.32	-3.34	-4.69	-5.93	-5.10	-7.98	-8.73	-8.87	-12.82	-9.57	-14.32
166	16	-9.16	-9.39	-10.10	-5.97	-6.05	-6.64	-3.99	-3.32	-3.34	-4.80	-6.05	-5.23	-7.29	-8.00	-8.27	-12.42	-9.31	-14.04
166	52	-9.24	-9.48	-10.21	-6.04	-6.13	-6.73	-4.02	-3.32	-3.38	-4.91	-6.18	-5.37	-6.70	-7.34	-7.73	-12.05	-9.06	-13.75
166	20	-9.34	-9.58	-10.32	-6.16	-6.25	-6.86	-4.09	-3.34	-3.46	-5.02	-6.31	-5.51	-6.17	-6.73	-7.23	-11.68	-8.81	-13.44
166	22	-9.45	-9.69	-10.42	-6.30	-6.40	-7.02	-4.18	-3.36	-3.56	-5.13	-6.45	-5.66	-5.70	-6.18	-6.77	-11.33	-8.57	-13.12
166	24	-9.58	-9.80	-10.53	-6.46	-6.57	-7.19	-4.29	-3.38	-3.69	-5.25	-6.60	-5.81	-5.28	-5.69	-6.35	-10.98	-8.33	-12.79
166	26	-9.71	-9.93	-10.64	-6.64	-6.76	-7.38	-4.41	-3.42	-3.84	-5.37	-6.75	-5.96	-4.91	-5.26	-5.98	-10.62	-8.09	-12.45
166	28	-9.86	-10.06	-10.76	-6.83	-6.96	-7.59	-4.55	-3.45	-4.00	-5.50	-6.91	-6.12	-4.58	-4.87	-5.64	-10.26	-7.83	-12.10
166	30	-10.01	-10.20	-10.88	-7.02	-7.16	-7.79	-4.69	-3.49	-4.16	-5.64	-7.07	-6.28	-4.28	-4.54	-5.35	-9.88	-7.57	-11.76
166	32	-10.17	-10.35	-11.01	-7.22	-7.37	-8.01	-4.88	-3.55	-4.36	-5.78	-7.25	-6.43	-4.00	-4.24	-5.08	-9.47	-7.29	-11.39
166	34	-10.36	-10.51	-11.14	-7.45	-7.61	-8.26	-5.12	-3.66	-4.62	-5.93	-7.44	-6.59	-3.73	-3.95	-4.82	-9.04	-7.00	-11.00
166	36	-10.56	-10.69	-11.28	-7.70	-7.87	-8.53	-5.41	-3.80	-4.93	-6.09	-7.65	-6.75	-3.48	-3.68	-4.58	-8.58	-6.69	-10.59
166	38	-10.79	-10.88	-11.42	-7.98	-8.16	-8.82	-5.75	-3.97	-5.28	-6.26	-7.86	-6.91	-3.25	-3.43	-4.36	-8.13	-6.38	-10.19
166	40	-11.02	-11.09	-11.58	-8.28	-8.47	-9.14	-6.11	-4.17	-5.67	-6.43	-8.06	-7.08	-3.05	-3.22	-4.17	-7.70	-6.08	-9.79
166	42	-11.25	-11.30	-11.74	-8.60	-8.80	-9.48	-6.50	-4.38	-6.08	-6.60	-8.26	-7.26	-2.88	-3.06	-4.00	-7.29	-5.79	-9.41
166	44	-11.49	-11.52	-11.92	-8.94	-9.15	-9.84	-6.89	-4.60	-6.52	-6.77	-8.43	-7.44	-2.74	-2.94	-3.87	-6.93	-5.53	-9.07
166	46	-11.73	-11.75	-12.12	-9.30	-9.53	-10.23	-7.28	-4.82	-6.97	-6.93	-8.59	-7.64	-2.63	-2.87	-3.77	-6.63	-5.28	-8.76
166	48	-12.03	-12.02	-12.37	-9.69	-9.93	-10.65	-7.70	-5.09	-7.47	-7.08	-8.72	-7.83	-2.53	-2.81	-3.68	-6.35	-5.04	-8.47
166	50	-12.36	-12.33	-12.66	-10.11	-10.37	-11.11	-8.17	-5.40	-8.03	-7.22	-8.84	-8.02	-2.44	-2.76	-3.60	-6.09	-4.80	-8.19
166	52	-12.70	-12.64	-12.97	-10.57	-10.84	-11.61	-8.65	-5.74	-8.64	-7.36	-8.95	-8.22	-2.35	-2.72	-3.52	-5.85	-4.57	-7.92
166	54	-13.02	-12.95	-13.29	-11.07	-11.37	-12.17	-9.16	-6.11	-9.29	-7.51	-9.06	-8.44	-2.28	-2.68	-3.46	-5.62	-4.36	-7.67
166	56	-13.28	-13.24	-13.59	-11.62	-11.94	-12.77	-9.69	-6.50	-9.99	-7.67	-9.18	-8.68	-2.22	-2.66	-3.41	-5.41	-4.17	-7.44
166	58	-13.47	-13.49	-13.86	-12.22	-12.56	-13.43	-10.22	-6.90	-10.71	-7.86	-9.31	-8.96	-2.19	-2.64	-3.37	-5.22	-4.02	-7.23
166	60	-13.54	-13.69	-14.08	-12.87	-13.24	-14.16	-10.75	-7.30	-11.47	-8.07	-9.47	-9.28	-2.17	-2.63	-3.36	-5.06	-3.91	-7.03
166	62	-13.56	-13.85	-14.28	-13.68	-14.11	-15.14	-11.37	-7.78	-12.42	-8.32	-9.67	-9.69	-2.20	-2.64	-3.38	-4.91	-3.83	-6.86
166	64	-13.57	-14.01	-14.48	-14.70	-15.23	-16.48	-12.09	-8.36	-13.61	-8.62	-9.92	-10.24	-2.26	-2.68	-3.42	-4.77	-3.77	-6.71
166	66	-13.58	-14.16	-14.67	-15.85	-16.51	-18.01	-12.87	-9.00	-14.94	-8.95	-10.19	-10.88	-2.36	-2.72	-3.48	-4.65	-3.72	-6.56
166	68	-13.58	-14.30	-14.85	-17.08	-17.86	-19.59	-13.62	-9.62	-16.25	-9.33	-10.49	-11.59	-2.48	-2.78	-3.56	-4.54	-3.68	-6.43
166	70	-13.59	-14.41	-15.00	-18.30	-19.18	-21.07	-14.29	-10.18	-17.43	-9.76	-10.80	-12.34	-2.61	-2.85	-3.66	-4.43	-3.64	-6.30
166	72	-13.59	-14.49	-15.11	-19.45	-20.38	-22.29	-14.80	-10.61	-18.35	-10.24	-11.12	-13.09	-2.76	-2.92	-3.76	-4.32	-3.59	-6.17
166	74	-13.60	-14.54	-15.17	-20.46	-21.36	-23.11	-15.09	-10.86	-18.87	-10.78	-11.42	-13.80	-2.91	-3.00	-3.86	-4.21	-3.53	-6.03
166	76	-13.57	-14.52	-15.16	-21.30	-22.09	-23.45	-15.12	-10.89	-18.92	-11.43	-11.71	-14.49	-3.07	-3.08	-3.96	-4.09	-3.45	-5.88
166	78	-13.42	-14.35	-15.00	-22.15	-22.79	-23.69	-15.06	-10.87	-18.81	-12.52	-11.99	-15.29	-3.24	-3.17	-4.08	-3.96	-3.33	-5.71
166	80	-13.13	-14.05	-14.72	-23.02	-23.47	-23.90	-14.96	-10.83	-18.61	-13.93	-12.28	-16.17	-3.45	-3.27	-4.22	-3.82	-3.19	-5.52
166	82	-12.76	-13.64	-14.35	-23.84	-24.09	-24.09	-14.81	-10.78	-18.34	-15.49	-12.57	-17.05	-3.68	-3.39	-4.37	-3.68	-3.03	-5.33
166	84	-12.33	-13.18	-13.92	-24.57	-24.63	-24.24	-14.63	-10.71	-18.02	-17.01	-12.86	-17.85	-3.92	-3.53	-4.53	-3.55	-2.88	-5.15
166	86	-11.88	-12.70	-13.47	-25.15	-25.06	-24.35	-14.42	-10.63	-17.67	-18.32	-13.15	-18.52	-4.18	-3.67	-4.71	-3.43	-2.75	-5.00
166	88	-11.44	-12.22	-13.03	-25.54	-25.34	-24.42	-14.20	-10.55	-17.31	-19.24	-13.46	-18.97	-4.44	-3.82	-4.89	-3.35	-2.66	-4.89
166	90	-11.05	-11.80	-12.63	-25.68	-25.44	-24.44	-13.96	-10.46	-16.96	-19.59	-13.77	-19.14	-4.71	-3.99	-5.07	-3.29	-2.63	-4.84
166	92	-10.67	-11.40	-12.25	-25.22	-25.02	-24.08	-13.64	-10.32	-16.56	-19.44	-14.14	-18.99	-4.99	-4.17	-5.27	-3.26	-2.63	-4.82
166	94	-10.27	-10.97	-11.84	-24.02	-23.92	-23.11	-13.17	-10.12	-16.06	-19.05	-14.59	-18.57	-5.30	-4.39	-5.48	-3.23	-2.63	-4.80
166	96	-9.85	-10.54	-11.43	-22.29	-22.33	-21.72	-12.61	-9.86	-15.51	-18.47	-15.06	-17.95	-5.62	-4.64	-5.71	-3.21	-2.63	-4.79
166	98	-9.44	-10.10	-11.00	-20.28	-20.48	-20.09	-12.00	-9.57	-14.94	-17.75	-15.52	-17.19	-5.96	-4.90	-5.95	-3.19	-2.63	-4.78
166	100	-9.04	-9.68	-10.59	-18.20	-18.57	-18.40	-11.37	-9.28	-14.40	-16.95	-15.92	-16.36	-6.29	-5.17	-6.20	-3.17	-2.63	-4.77
166	102	-8.66	-9.28	-10.20	-16.31	-16.80	-16.83	-10.77	-9.01	-13.93	-16.13	-16.24	-15.52	-6.63	-5.44	-6.44	-3.16	-2.63	-4.76
166	104	-8.33	-8.93	-9.84	-14.81	-15.39	-15.57	-10.24	-8.78	-13.57	-15.34	-16.41	-14.74	-6.96	-5.70	-6.68	-3.15	-2.63	-4.76
166	106	-8.03	-8.62	-9.53	-13.87	-14.48	-14.74	-9.82	-8.60	-13.35	-14.60	-16.39	-14.04	-7.28	-5.94	-6.92	-3.15	-2.64	-4.77
166	108	-7.77	-8.35	-9.23	-13.09	-13.71	-14.04	-9.42	-8.43	-13.19	-13.78	-16.10	-13.30	-7.56	-6.16	-7.14	-3.18	-2.68	-4.84
166	110	-7.53	-8.10	-8.96	-12.39	-13.02	-13.40	-9.04	-8.28	-13.07	-12.89	-15.57	-12.52	-7.84	-6.37	-7.36	-3.23	-2.75	-4.99
166	112	-7.30	-7.86	-8.70	-11.76	-12.39	-12.83	-8.68	-8.13	-12.97	-11.96	-14.87	-11.72	-8.11	-6.57	-7.58	-3.30	-2.86	-5.18
166	114	-7.08	-7.64	-8.45	-11.19	-11.82	-12.30	-8.34	-7.99	-12.88	-11.05	-14.09	-10.95	-8.39	-6.79	-7.81	-3.38	-2.98	-5.42
166	116	-6.87	-7.42	-8.21	-10.67	-11.29	-11.80	-8.02	-7.88	-12.77	-10.18	-13.29	-10.22	-8.70	-7.02	-8.04	-3.48	-3.13	-5.68
166	152	-6.66	-7.20	-7.96	-10.20	-10.80	-11.34	-7.74	-7.78	-12.63	-9.41	-12.53	-9.57	-9.05	-7.27	-8.29	-3.60	-3.29	-5.95
166	120	-6.45	-6.97	-7.72	-9.76	-10.33	-10.89	-7.48	-7.70	-12.45	-8.77	-11.89	-9.03	-9.45	-7.55	-8.55	-3.72	-3.46	-6.23
166	122	-6.23	-6.73	-7.46	-9.35	-9.89	-10.46	-7.26	-7.65	-12.16	-8.21	-11.33	-8.55	-9.95	-7.88	-8.83	-3.91	-3.68	-6.51
166	124	-5.99	-6.47	-7.19	-8.97	-9.47	-10.05	-7.06	-7.61	-11.73	-7.65	-10.76	-8.08	-10.57	-8.27	-9.12	-4.20	-3.99	-6.84
166	126	-5.74	-6.21	-6.91	-8.61	-9.08	-9.66	-6.89	-7.58	-11.21	-7.11	-10.19	-7.64	-11.27	-8.69	-9.42	-4.59	-4.38	-7.21
166	128	-5.51	-5.96	-6.64	-8.28	-8.71	-9.30	-6.72	-7.55	-10.62	-6.63	-9.64	-7.24	-12.04	-9.14	-9.75	-5.04	-4.82	-7.63
166	130	-5.30	-5.72	-6.40	-7.98	-8.36	-8.95	-6.56	-7.52	-10.01	-6.21	-9.13	-6.89	-12.82	-9.62	-10.09	-5.55	-5.31	-8.09
166	132	-5.13	-5.52	-6.18	-7.70	-8.04	-8.62	-6.38	-7.48	-9.41	-5.89	-8.65	-6.60	-13.60	-10.11	-10.46	-6.11	-5.84	-8.60
166	134	-5.01	-5.37	-6.01	-7.45	-7.74	-8.31	-6.19	-7.43	-8.85	-5.68	-8.22	-6.38	-14.33	-10.59				

166	206	-8.17	-7.52	-8.26	-7.45	-7.35	-7.80	-3.58	-3.47	-3.94	-5.19	-6.00	-6.56	-7.27	-7.45	-8.69	-5.96	-6.01	-6.85
166	208	-8.55	-7.84	-8.55	-7.70	-7.63	-8.15	-3.64	-3.53	-3.97	-5.30	-6.13	-6.66	-7.16	-7.20	-8.41	-5.51	-5.63	-6.51
166	210	-8.95	-8.17	-8.84	-7.97	-7.94	-8.51	-3.67	-3.60	-4.01	-5.43	-6.28	-6.79	-7.04	-6.95	-8.15	-5.08	-5.24	-6.17
166	212	-9.39	-8.53	-9.15	-8.26	-8.27	-8.88	-3.68	-3.67	-4.05	-5.57	-6.45	-6.95	-6.91	-6.70	-7.92	-4.65	-4.83	-5.79
166	214	-9.88	-8.93	-9.48	-8.60	-8.64	-9.29	-3.69	-3.75	-4.10	-5.75	-6.65	-7.15	-6.76	-6.46	-7.72	-4.21	-4.42	-5.39
166	216	-10.42	-9.36	-9.82	-8.98	-9.04	-9.72	-3.69	-3.83	-4.15	-5.97	-6.88	-7.41	-6.61	-6.22	-7.53	-3.78	-4.00	-4.97
166	252	-10.99	-9.82	-10.19	-9.41	-9.49	-10.19	-3.70	-3.93	-4.21	-6.22	-7.14	-7.70	-6.45	-5.98	-7.35	-3.36	-3.59	-4.55
166	220	-11.60	-10.31	-10.57	-9.87	-9.97	-10.69	-3.70	-4.02	-4.28	-6.50	-7.43	-8.03	-6.28	-5.75	-7.16	-2.96	-3.20	-4.14
166	222	-12.24	-10.84	-10.97	-10.37	-10.48	-11.22	-3.71	-4.13	-4.36	-6.81	-7.75	-8.40	-6.11	-5.52	-6.97	-2.59	-2.84	-3.75
166	224	-12.90	-11.39	-11.40	-10.91	-11.03	-11.80	-3.72	-4.24	-4.46	-7.15	-8.11	-8.80	-5.93	-5.30	-6.77	-2.27	-2.52	-3.41
166	226	-12.61	-12.00	-11.86	-11.48	-11.61	-12.42	-3.74	-4.36	-4.58	-7.53	-8.53	-9.25	-5.75	-5.08	-6.54	-1.99	-2.25	-3.10
166	228	-14.52	-12.82	-12.47	-12.09	-12.22	-13.12	-3.84	-4.49	-4.77	-8.02	-9.07	-9.80	-5.56	-4.86	-6.29	-1.71	-2.00	-2.80
166	230	-15.57	-13.79	-13.18	-12.76	-12.87	-13.88	-4.00	-4.62	-5.04	-8.60	-9.74	-10.47	-5.36	-4.65	-6.02	-1.44	-1.75	-2.51
166	232	-16.67	-14.81	-13.92	-13.50	-13.58	-14.71	-4.24	-4.77	-5.37	-9.25	-10.51	-11.24	-5.16	-4.45	-5.75	-1.19	-1.52	-2.22
166	234	-17.70	-15.78	-14.61	-14.35	-14.38	-15.61	-4.52	-4.93	-5.76	-9.96	-11.34	-12.08	-4.96	-4.24	-5.47	-0.97	-1.32	-1.97
166	236	-18.56	-16.59	-15.20	-15.31	-15.27	-16.56	-4.85	-5.12	-6.18	-10.71	-12.22	-12.98	-4.74	-4.04	-5.18	-0.78	-1.14	-1.75
166	238	-19.15	-17.15	-15.60	-16.40	-16.27	-17.57	-5.21	-5.35	-6.63	-11.47	-13.11	-13.94	-4.51	-3.82	-4.90	-0.65	-0.99	-1.58
166	240	-19.37	-17.36	-15.75	-17.66	-17.40	-18.63	-5.60	-5.61	-7.10	-12.21	-14.00	-14.92	-4.27	-3.61	-4.62	-0.57	-0.87	-1.47
166	242	-19.15	-17.28	-15.72	-17.95	-19.14	-19.96	-6.18	-5.97	-7.65	-13.07	-15.03	-16.15	-4.01	-3.37	-4.34	-0.54	-0.78	-1.40
166	244	-18.54	-17.05	-15.62	-23.03	-21.73	-21.67	-7.06	-6.48	-8.34	-14.12	-16.29	-17.74	-3.71	-3.13	-4.06	-0.51	-0.69	-1.34
166	246	-17.66	-16.71	-15.47	-27.00	-24.80	-23.57	-8.14	-7.11	-9.12	-15.24	-17.65	-19.52	-3.39	-2.88	-3.76	-0.48	-0.61	-1.28
166	248	-16.60	-16.27	-15.27	-31.16	-27.99	-25.47	-9.32	-7.86	-9.96	-16.34	-19.00	-21.30	-3.07	-2.62	-3.48	-0.46	-0.54	-1.23
166	250	-15.48	-15.79	-15.04	-35.01	-30.92	-27.17	-10.49	-8.69	-10.82	-17.32	-20.19	-22.90	-2.75	-2.38	-3.19	-0.44	-0.48	-1.19
166	252	-14.39	-15.27	-14.79	-38.07	-33.23	-28.50	-11.56	-9.60	-11.65	-18.07	-21.11	-24.14	-2.45	-2.15	-2.93	-0.43	-0.44	-1.17
166	254	-13.43	-14.75	-14.51	-39.84	-34.57	-29.25	-12.41	-10.57	-12.43	-18.50	-21.63	-24.85	-2.18	-1.94	-2.68	-0.43	-0.42	-1.15
166	256	-12.68	-14.25	-14.21	-39.87	-34.60	-29.25	-13.01	-11.66	-13.13	-18.54	-21.66	-24.93	-1.94	-1.75	-2.46	-0.43	-0.42	-1.16
166	258	-11.96	-13.64	-13.76	-38.34	-33.55	-28.52	-13.56	-13.28	-13.91	-18.45	-21.31	-24.75	-1.71	-1.58	-2.24	-0.49	-0.47	-1.22
166	260	-11.26	-12.94	-13.17	-35.67	-31.70	-27.24	-14.10	-15.31	-14.72	-18.27	-20.70	-24.43	-1.49	-1.41	-2.02	-0.59	-0.54	-1.32
166	262	-10.58	-12.19	-12.51	-32.31	-29.35	-25.59	-14.59	-17.49	-15.52	-18.03	-19.92	-23.99	-1.28	-1.26	-1.82	-0.73	-0.65	-1.45
166	264	-9.94	-11.43	-11.81	-28.68	-26.77	-23.79	-15.01	-19.60	-16.24	-17.73	-19.03	-23.45	-1.08	-1.11	-1.63	-0.90	-0.77	-1.61
166	266	-9.34	-10.70	-11.12	-25.21	-24.25	-22.00	-15.34	-21.40	-16.83	-17.40	-18.14	-22.86	-0.91	-0.97	-1.45	-1.07	-0.90	-1.78
166	268	-8.81	-10.05	-10.49	-22.32	-22.07	-20.44	-15.56	-22.66	-17.22	-17.04	-17.32	-22.24	-0.76	-0.85	-1.30	-1.25	-1.04	-1.94
166	270	-8.34	-9.50	-9.98	-20.45	-20.52	-19.29	-15.64	-23.13	-17.37	-16.68	-16.66	-21.62	-0.65	-0.74	-1.17	-1.41	-1.17	-2.09
166	272	-7.92	-9.02	-9.53	-19.31	-19.42	-18.44	-15.38	-22.60	-17.14	-16.22	-16.13	-20.87	-0.56	-0.63	-1.05	-1.58	-1.30	-2.24
166	274	-7.51	-8.57	-9.11	-18.30	-18.41	-17.65	-14.69	-21.21	-16.53	-15.60	-15.62	-19.92	-0.47	-0.52	-0.94	-1.75	-1.44	-2.39
166	276	-7.14	-8.15	-8.70	-17.43	-17.49	-16.92	-13.72	-19.22	-15.64	-14.87	-15.15	-18.83	-0.39	-0.42	-0.83	-1.94	-1.60	-2.55
166	278	-6.79	-7.76	-8.32	-16.65	-16.65	-16.26	-12.59	-16.92	-14.58	-14.09	-14.69	-17.68	-0.32	-0.32	-0.73	-2.14	-1.76	-2.72
166	280	-6.48	-7.39	-7.97	-15.96	-15.90	-15.64	-11.44	-14.58	-13.48	-13.30	-14.24	-16.53	-0.26	-0.24	-0.64	-2.34	-1.93	-2.88
166	282	-6.20	-7.07	-7.65	-15.33	-15.22	-15.09	-10.42	-12.48	-12.43	-12.55	-13.80	-15.45	-0.22	-0.18	-0.58	-2.55	-2.10	-3.05
166	284	-5.97	-6.78	-7.38	-14.75	-14.60	-14.58	-9.67	-10.89	-11.55	-11.89	-13.36	-14.52	-0.20	-0.15	-0.55	-2.76	-2.27	-3.22
166	286	-5.78	-6.54	-7.15	-14.19	-14.05	-14.11	-9.25	-9.98	-10.91	-11.35	-12.91	-13.78	-0.20	-0.15	-0.55	-2.97	-2.44	-3.39
166	288	-5.59	-6.30	-6.93	-13.68	-13.56	-13.69	-8.90	-9.22	-10.32	-10.86	-12.46	-13.11	-0.23	-0.15	-0.56	-3.19	-2.62	-3.55
166	290	-5.41	-6.08	-6.73	-13.21	-13.10	-13.30	-8.57	-8.52	-9.75	-10.38	-12.00	-12.50	-0.28	-0.17	-0.58	-3.41	-2.80	-3.71
166	292	-5.24	-5.87	-6.55	-12.76	-12.68	-12.95	-8.28	-7.89	-9.22	-9.94	-11.55	-11.92	-0.34	-0.19	-0.61	-3.63	-2.98	-3.88
166	294	-5.10	-5.69	-6.38	-12.35	-12.29	-12.61	-8.04	-7.35	-8.73	-9.52	-11.10	-11.38	-0.42	-0.21	-0.65	-3.86	-3.17	-4.04
166	296	-4.99	-5.53	-6.23	-11.97	-11.93	-12.29	-7.85	-6.91	-8.29	-9.13	-10.68	-10.87	-0.51	-0.24	-0.70	-4.10	-3.36	-4.22
166	298	-4.91	-5.41	-6.11	-11.60	-11.58	-11.98	-7.73	-6.59	-7.91	-8.77	-10.27	-10.38	-0.60	-0.28	-0.75	-4.33	-3.55	-4.41
166	300	-4.89	-5.32	-6.00	-11.24	-11.24	-11.67	-7.68	-6.40	-7.60	-8.44	-9.89	-9.91	-0.69	-0.32	-0.80	-4.56	-3.74	-4.61
166	302	-4.89	-5.25	-5.90	-10.90	-10.92	-11.36	-7.72	-6.29	-7.34	-8.15	-9.54	-9.44	-0.79	-0.37	-0.88	-4.78	-3.93	-4.82
166	304	-4.90	-5.19	-5.80	-10.58	-10.61	-11.07	-7.80	-6.19	-7.11	-7.88	-9.19	-8.97	-0.90	-0.47	-1.00	-4.99	-4.13	-5.06
166	306	-4.92	-5.13	-5.71	-10.27	-10.32	-10.79	-7.93	-6.10	-6.90	-7.63	-8.86	-8.52	-1.03	-0.59	-1.15	-5.20	-4.32	-5.31
166	308	-4.95	-5.08	-5.63	-9.97	-10.04	-10.52	-8.06	-6.03	-6.72	-7.40	-8.54	-8.08	-1.17	-0.74	-1.34	-5.42	-4.51	-5.57
166	310	-4.98	-5.05	-5.56	-9.69	-9.77	-10.26	-8.20	-5.97	-6.55	-7.17	-8.24	-7.68	-1.33	-0.92	-1.55	-5.65	-4.72	-5.84
166	312	-5.02	-5.02	-5.51	-9.42	-9.51	-10.00	-8.30	-5.93	-6.39	-6.96	-7.95	-7.33	-1.51	-1.11	-1.78	-5.90	-4.93	-6.12
166	314	-5.06	-5.00	-5.48	-9.15	-9.25	-9.74	-8.37	-5.91	-6.24	-6.74	-7.68	-7.02	-1.71	-1.32	-2.03	-6.18	-5.16	-6.41
166	316	-5.11	-5.01	-5.48	-8.89	-9.00	-9.48	-8.37	-5.91	-6.10	-6.52	-7.43	-6.76	-1.95	-1.55	-2.30	-6.50	-5.40	-6.70
166	352	-5.21	-5.06	-5.50	-8.62	-8.75	-9.22	-8.31	-5.93	-5.97	-6.29	-7.16	-6.52	-2.24	-1.83	-2.63	-6.88	-5.68	-7.01
166	320	-5.35	-5.14	-5.55	-8.37	-8.50	-8.96	-8.21	-5.97	-5.86	-6.05	-6.88	-6.30	-2.61	-2.17	-3.02	-7.33	-5.97	-7.34
166	322	-5.53	-5.26	-5.60	-8.12	-8.25	-8.71	-8.08	-6.01	-5.75	-5.82	-6.62	-6.09	-3.03	-2.57	-3.47	-7.82	-6.28	-7.68
166	324	-5.73	-5.40	-5.67	-7.88	-8.02	-8.46	-7.92	-6.05	-5.65	-5.60	-6.38	-5.91	-3.51	-3.02	-3.97	-8.33	-6.59	-8.02
166	326	-5.94	-5.55	-5.75	-7.65	-7.80	-8.23	-7.74	-6.09	-5.55	-5.41	-6.19	-5.75	-4.03	-3.50	-4.51	-8.86	-6.91	-8.37
166	328	-6.15	-5.71	-5.84	-7.44	-7.59	-8.01	-7.55	-6.12	-5.43	-5.26	-6.07	-5.63	-4.60	-4.01	-5.09	-9.40	-7.22	-8.72
166	330	-6.35	-5.87	-5.93	-7.25	-7.40	-7.82	-7.35	-6.13	-5.31	-5.17	-6.02	-5.55	-5.21	-4.56	-5.70	-9.92	-7.52	-9.07
166	332	-6.56	-6.04	-6.04	-7.07	-7.23	-7.64	-7.12	-6.09	-5.15	-5.11	-6.04	-5.50	-5.95	-5.17	-6.42	-10.46	-7.82	-9.40
166	334	-6.79	-6.25	-6.19	-6.89	-7.06	-7.46	-6.82	-5.98	-4.98	-5.07	-6.10	-5.46	-6.89	-5.89	-7.31	-11.05	-8.11	-9.72
166	336	-7.04	-6.47	-6.37	-6.72	-6.89	-7.29	-6.48	-5.81	-4.78	-5.03	-6.18	-5.43	-7.96	-6.68	-8.30	-11.66	-8	

168	48	-12.10	-12.11	-12.42	-9.69	-9.92	-10.65	-7.80	-5.22	-7.51	-7.21	-8.74	-8.03	-2.61	-2.89	-3.66	-6.20	-5.09	-7.95
168	50	-12.42	-12.43	-12.76	-10.11	-10.36	-11.10	-8.26	-5.53	-8.07	-7.36	-8.88	-8.24	-2.51	-2.83	-3.56	-5.92	-4.84	-7.67
168	52	-12.74	-12.76	-13.12	-10.57	-10.83	-11.61	-8.75	-5.89	-8.67	-7.52	-9.01	-8.47	-2.43	-2.78	-3.46	-5.66	-4.61	-7.40
168	54	-13.04	-13.07	-13.48	-11.07	-11.35	-12.16	-9.27	-6.27	-9.32	-7.68	-9.15	-8.72	-2.35	-2.74	-3.38	-5.42	-4.39	-7.15
168	56	-13.28	-13.35	-13.80	-11.61	-11.92	-12.76	-9.81	-6.68	-10.02	-7.86	-9.29	-8.99	-2.29	-2.71	-3.32	-5.19	-4.20	-6.92
168	58	-13.45	-13.56	-14.06	-12.21	-12.54	-13.43	-10.38	-7.10	-10.75	-8.06	-9.45	-9.30	-2.25	-2.69	-3.28	-4.99	-4.04	-6.70
168	60	-13.51	-13.68	-14.23	-12.86	-13.21	-14.15	-10.96	-7.53	-11.53	-8.30	-9.64	-9.66	-2.24	-2.68	-3.27	-4.81	-3.93	-6.51
168	62	-13.50	-13.74	-14.34	-13.66	-14.08	-15.13	-11.65	-8.05	-12.51	-8.57	-9.87	-10.13	-2.26	-2.69	-3.28	-4.65	-3.85	-6.33
168	64	-13.47	-13.79	-14.44	-14.67	-15.19	-16.46	-12.50	-8.70	-13.78	-8.91	-10.15	-10.75	-2.32	-2.72	-3.31	-4.51	-3.79	-6.17
168	66	-13.41	-13.84	-14.53	-15.81	-16.45	-17.99	-13.43	-9.42	-15.19	-9.29	-10.46	-11.49	-2.40	-2.77	-3.36	-4.37	-3.74	-6.02
168	68	-13.34	-13.88	-14.60	-17.02	-17.79	-19.57	-14.34	-10.13	-16.61	-9.72	-10.80	-12.29	-2.51	-2.82	-3.42	-4.25	-3.69	-5.88
168	70	-13.26	-13.91	-14.67	-18.23	-19.10	-21.04	-15.15	-10.77	-17.88	-10.21	-11.14	-13.11	-2.63	-2.88	-3.49	-4.14	-3.64	-5.74
168	72	-13.16	-13.93	-14.71	-19.38	-20.30	-22.27	-15.78	-11.26	-18.87	-10.75	-11.47	-13.92	-2.76	-2.95	-3.56	-4.03	-3.59	-5.61
168	74	-13.05	-13.95	-14.73	-20.40	-21.30	-23.09	-16.13	-11.54	-19.43	-11.34	-11.79	-14.66	-2.90	-3.01	-3.65	-3.92	-3.53	-5.47
168	76	-12.92	-13.92	-14.71	-21.27	-22.06	-23.45	-16.17	-11.57	-19.49	-12.05	-12.08	-15.33	-3.03	-3.08	-3.73	-3.81	-3.45	-5.33
168	78	-12.70	-13.75	-14.55	-22.17	-22.80	-23.71	-16.06	-11.52	-19.42	-13.19	-12.35	-16.07	-3.19	-3.14	-3.84	-3.69	-3.33	-5.17
168	80	-12.40	-13.44	-14.25	-23.09	-23.51	-23.94	-15.85	-11.43	-19.29	-14.65	-12.61	-16.85	-3.37	-3.22	-3.97	-3.57	-3.19	-4.99
168	82	-12.04	-13.04	-13.85	-23.96	-24.18	-24.13	-15.58	-11.30	-19.11	-16.24	-12.87	-17.61	-3.58	-3.29	-4.12	-3.45	-3.04	-4.81
168	84	-11.64	-12.57	-13.40	-24.74	-24.76	-24.29	-15.25	-11.15	-18.88	-17.79	-13.12	-18.30	-3.80	-3.38	-4.29	-3.34	-2.89	-4.66
168	86	-11.23	-12.09	-12.92	-25.37	-25.21	-24.41	-14.89	-10.98	-18.63	-19.13	-13.38	-18.87	-4.03	-3.48	-4.46	-3.25	-2.76	-4.53
168	88	-10.82	-11.62	-12.46	-25.79	-25.51	-24.48	-14.51	-10.80	-18.35	-20.06	-13.65	-19.25	-4.27	-3.59	-4.65	-3.19	-2.67	-4.44
168	90	-10.45	-11.20	-12.06	-25.94	-25.62	-24.51	-14.14	-10.63	-18.06	-20.41	-13.92	-19.39	-4.53	-3.72	-4.83	-3.17	-2.64	-4.40
168	92	-10.09	-10.81	-11.67	-25.48	-25.20	-24.14	-13.72	-10.43	-17.65	-20.24	-14.25	-19.22	-4.80	-3.88	-5.03	-3.17	-2.64	-4.41
168	94	-9.70	-10.40	-11.27	-24.25	-24.08	-23.17	-13.19	-10.19	-17.06	-19.77	-14.63	-18.78	-5.11	-4.10	-5.25	-3.16	-2.65	-4.42
168	96	-9.31	-9.98	-10.87	-22.48	-22.47	-21.76	-12.60	-9.92	-16.35	-19.09	-15.03	-18.13	-5.45	-4.35	-5.49	-3.16	-2.65	-4.45
168	98	-8.92	-9.57	-10.46	-20.42	-20.59	-20.12	-11.98	-9.63	-15.60	-18.25	-15.42	-17.33	-5.80	-4.63	-5.74	-3.16	-2.66	-4.48
168	100	-8.54	-9.16	-10.06	-18.30	-18.64	-18.42	-11.35	-9.33	-14.86	-17.32	-15.76	-16.46	-6.16	-4.92	-5.99	-3.15	-2.68	-4.52
168	102	-8.19	-8.79	-9.69	-16.37	-16.85	-16.84	-10.75	-9.06	-14.21	-16.38	-16.02	-15.58	-6.51	-5.21	-6.25	-3.15	-2.69	-4.56
168	104	-7.87	-8.45	-9.34	-14.85	-15.43	-15.58	-10.22	-8.80	-13.72	-15.50	-16.17	-14.76	-6.85	-5.49	-6.50	-3.15	-2.71	-4.61
168	106	-7.59	-8.15	-9.03	-13.89	-14.50	-14.74	-9.76	-8.58	-13.44	-14.70	-16.15	-14.04	-7.17	-5.74	-6.73	-3.16	-2.73	-4.67
168	108	-7.33	-7.88	-8.74	-13.11	-13.74	-14.04	-9.31	-8.35	-13.23	-13.85	-15.82	-13.29	-7.46	-5.96	-6.96	-3.18	-2.79	-4.78
168	110	-7.10	-7.64	-8.46	-12.41	-13.04	-13.40	-8.89	-8.12	-13.07	-12.94	-15.25	-12.51	-7.73	-6.18	-7.18	-3.24	-2.87	-4.93
168	112	-6.88	-7.40	-8.20	-11.78	-12.41	-12.83	-8.48	-7.89	-12.94	-12.01	-14.51	-11.71	-8.00	-6.40	-7.40	-3.32	-2.97	-5.12
168	114	-6.67	-7.18	-7.96	-11.21	-11.84	-12.30	-8.09	-7.69	-12.81	-11.11	-13.68	-10.94	-8.28	-6.62	-7.63	-3.42	-3.10	-5.35
168	116	-6.47	-6.97	-7.71	-10.69	-11.31	-11.80	-7.74	-7.52	-12.67	-10.26	-12.84	-10.22	-8.58	-6.86	-7.86	-3.53	-3.25	-5.59
168	118	-6.26	-6.75	-7.47	-10.21	-10.82	-11.34	-7.43	-7.40	-12.50	-9.50	-12.06	-9.57	-8.92	-7.12	-8.11	-3.66	-3.41	-5.86
168	120	-6.06	-6.53	-7.23	-9.76	-10.35	-10.89	-7.17	-7.33	-12.27	-8.86	-11.42	-9.03	-9.32	-7.41	-8.38	-3.80	-3.59	-6.13
168	122	-5.84	-6.29	-6.99	-9.33	-9.91	-10.45	-6.95	-7.31	-11.95	-8.30	-10.88	-8.55	-9.81	-7.74	-8.66	-3.99	-3.82	-6.42
168	124	-5.61	-6.04	-6.72	-8.93	-9.49	-10.04	-6.77	-7.30	-11.51	-7.74	-10.35	-8.08	-10.42	-8.12	-8.95	-4.28	-4.14	-6.74
168	126	-5.37	-5.79	-6.46	-8.55	-9.09	-9.64	-6.61	-7.28	-11.00	-7.20	-9.84	-7.64	-11.11	-8.53	-9.25	-4.65	-4.53	-7.11
168	128	-5.14	-5.55	-6.21	-8.20	-8.72	-9.27	-6.47	-7.28	-10.42	-6.71	-9.34	-7.24	-11.86	-8.98	-9.58	-5.08	-4.98	-7.52
168	130	-4.94	-5.32	-5.98	-7.88	-8.37	-8.92	-6.32	-7.27	-9.83	-6.30	-8.88	-6.89	-12.63	-9.44	-9.93	-5.57	-5.48	-7.98
168	132	-4.77	-5.13	-5.78	-7.58	-8.04	-8.58	-6.16	-7.25	-9.25	-5.98	-8.45	-6.60	-13.40	-9.92	-10.30	-6.11	-6.02	-8.49
168	134	-4.66	-4.99	-5.62	-7.32	-7.74	-8.27	-5.98	-7.23	-8.70	-5.78	-8.06	-6.38	-14.12	-10.40	-10.70	-6.67	-6.57	-9.04
168	136	-4.61	-4.89	-5.50	-7.09	-7.46	-7.97	-5.77	-7.20	-8.21	-5.70	-7.72	-6.25	-14.81	-10.89	-11.17	-7.26	-7.13	-9.69
168	138	-4.56	-4.81	-5.39	-6.87	-7.18	-7.68	-5.51	-7.08	-7.72	-5.66	-7.40	-6.14	-15.60	-11.51	-11.83	-7.97	-7.71	-10.65
168	140	-4.53	-4.73	-5.29	-6.66	-6.92	-7.41	-5.22	-6.90	-7.22	-5.63	-7.11	-6.05	-16.44	-12.20	-12.62	-8.80	-8.34	-11.85
168	142	-4.50	-4.67	-5.20	-6.46	-6.67	-7.14	-4.92	-6.67	-6.74	-5.61	-6.83	-5.97	-17.27	-12.90	-13.47	-9.71	-9.02	-13.16
168	144	-4.47	-4.61	-5.13	-6.29	-6.44	-6.89	-4.61	-6.40	-6.27	-5.59	-6.58	-5.90	-18.03	-13.56	-14.27	-10.69	-9.78	-14.47
168	146	-4.45	-4.57	-5.07	-6.13	-6.23	-6.66	-4.31	-6.12	-5.83	-5.56	-6.34	-5.84	-18.66	-14.10	-14.96	-11.72	-10.64	-15.65
168	148	-4.44	-4.53	-5.03	-6.00	-6.05	-6.45	-4.04	-5.84	-5.43	-5.54	-6.11	-5.79	-19.08	-14.47	-15.44	-12.76	-11.62	-16.58
168	150	-4.43	-4.51	-5.01	-5.90	-5.89	-6.26	-3.81	-5.59	-5.09	-5.50	-5.89	-5.74	-19.24	-14.61	-15.62	-13.80	-12.73	-17.14
168	152	-4.44	-4.50	-5.00	-5.82	-5.75	-6.08	-3.60	-5.33	-4.77	-5.43	-5.67	-5.70	-19.06	-14.58	-15.63	-15.01	-14.52	-17.46
168	154	-4.44	-4.49	-4.99	-5.74	-5.61	-5.90	-3.39	-5.05	-4.44	-5.33	-5.44	-5.66	-18.56	-14.51	-15.64	-16.48	-17.25	-17.75
168	156	-4.45	-4.47	-4.99	-5.67	-5.47	-5.72	-3.18	-4.75	-4.13	-5.21	-5.21	-5.62	-17.84	-14.39	-15.64	-18.05	-20.52	-18.02
168	158	-4.47	-4.46	-4.98	-5.60	-5.35	-5.56	-2.99	-4.46	-3.85	-5.08	-4.99	-5.58	-16.98	-14.24	-15.65	-19.60	-23.94	-18.24
168	160	-4.48	-4.46	-4.98	-5.55	-5.25	-5.43	-2.83	-4.17	-3.61	-4.97	-4.81	-5.56	-16.05	-14.07	-15.65	-20.97	-27.09	-18.42
168	162	-4.50	-4.45	-4.98	-5.51	-5.18	-5.32	-2.69	-3.92	-3.42	-4.86	-4.67	-5.53	-15.15	-13.89	-15.65	-22.03	-29.58	-18.54
168	164	-4.52	-4.45	-4.98	-5.49	-5.14	-5.27	-2.59	-3.72	-3.30	-4.79	-4.60	-5.52	-14.34	-13.71	-15.65	-22.62	-31.02	-18.61
168	166	-4.55	-4.45	-4.98	-5.49	-5.13	-5.26	-2.54	-3.56	-3.26	-4.76	-4.59	-5.52	-13.69	-13.54	-15.64	-22.60	-31.03	-18.55
168	168	-4.59	-4.48	-5.01	-5.50	-5.14	-5.26	-2.49	-3.41	-3.23	-4.74	-4.61	-5.53	-13.06	-13.33	-15.50	-21.82	-29.62	-18.02
168	170	-4.66	-4.53	-5.07	-5.53	-5.16	-5.26	-2.44	-3.26	-3.20	-4.71	-4.64	-5.54	-12.42	-13.11	-15.27	-20.47	-27.20	-17.11
168	172	-4.74	-4.59	-5.15	-5.55	-5.18	-5.27	-2.41	-3.13	-3.18	-4.70	-4.68	-5.56	-11.80	-12.86	-14.95	-18.76	-24.14	-15.95
168	174	-4.84	-4.68	-5.24	-5.59	-5.21	-5.27	-2.38	-3.01	-3.16	-4.68	-4.73	-5.58	-11.21	-12.59	-14.58	-16.90	-20.86	-14.69
168	176	-4.94	-4.77	-5.34	-5.63	-5.24	-5.28	-2.35	-2.92	-3.15	-4.67	-4.78	-5.60	-10.67	-12.31	-14.19	-15.11	-17.73	-13.45
168	178	-5.06	-4.86	-5.45	-5.67	-5.27	-5.28	-2.34	-2.87										

168	250	-15.13	-15.43	-14.97	-34.40	-30.47	-27.00	-11.88	-9.59	-11.45	-17.29	-20.08	-22.85	-2.72	-2.43	-2.97	-0.56	-0.65	-1.20
168	252	-14.14	-15.00	-14.72	-37.39	-32.74	-28.33	-13.02	-10.63	-12.39	-18.06	-21.01	-24.10	-2.43	-2.21	-2.73	-0.54	-0.60	-1.17
168	254	-13.25	-14.57	-14.46	-39.12	-34.05	-29.09	-13.84	-11.69	-13.25	-18.49	-21.53	-24.82	-2.18	-2.00	-2.51	-0.54	-0.57	-1.16
168	256	-12.54	-14.12	-14.16	-39.18	-34.11	-29.10	-14.25	-12.82	-14.02	-18.54	-21.56	-24.90	-1.96	-1.82	-2.32	-0.54	-0.57	-1.16
168	258	-11.85	-13.55	-13.71	-37.84	-33.21	-28.47	-14.57	-14.35	-14.85	-18.51	-21.24	-24.75	-1.74	-1.64	-2.12	-0.60	-0.61	-1.21
168	260	-11.17	-12.88	-13.14	-35.52	-31.63	-27.35	-14.87	-16.16	-15.73	-18.45	-20.67	-24.47	-1.53	-1.48	-1.94	-0.69	-0.69	-1.30
168	262	-10.51	-12.14	-12.48	-32.56	-29.59	-25.90	-15.13	-18.08	-16.58	-18.35	-19.93	-24.10	-1.33	-1.31	-1.76	-0.82	-0.79	-1.42
168	264	-9.88	-11.39	-11.78	-29.34	-27.34	-24.30	-15.34	-19.90	-17.35	-18.24	-19.09	-23.64	-1.15	-1.16	-1.59	-0.98	-0.91	-1.56
168	266	-9.29	-10.66	-11.10	-26.20	-25.09	-22.68	-15.50	-21.44	-17.98	-18.09	-18.24	-23.12	-0.98	-1.03	-1.44	-1.14	-1.03	-1.71
168	268	-8.75	-10.00	-10.48	-23.51	-23.08	-21.22	-15.60	-22.51	-18.40	-17.93	-17.46	-22.56	-0.85	-0.90	-1.31	-1.31	-1.16	-1.86
168	270	-8.29	-9.45	-9.96	-21.63	-21.55	-20.07	-15.64	-22.90	-18.55	-17.75	-16.81	-22.00	-0.75	-0.80	-1.19	-1.46	-1.29	-1.99
168	272	-7.87	-8.98	-9.52	-20.34	-20.35	-19.15	-15.38	-22.38	-18.27	-17.40	-16.27	-21.27	-0.68	-0.70	-1.09	-1.62	-1.41	-2.13
168	274	-7.48	-8.54	-9.10	-19.16	-19.21	-18.26	-14.70	-20.99	-17.52	-16.75	-15.76	-20.30	-0.60	-0.60	-0.98	-1.79	-1.55	-2.26
168	276	-7.11	-8.12	-8.69	-18.10	-18.13	-17.41	-13.73	-19.01	-16.44	-15.91	-15.27	-19.16	-0.53	-0.50	-0.88	-1.97	-1.70	-2.41
168	278	-6.77	-7.73	-8.31	-17.14	-17.13	-16.61	-12.61	-16.72	-15.17	-14.96	-14.80	-17.93	-0.48	-0.41	-0.79	-2.17	-1.86	-2.56
168	280	-6.46	-7.37	-7.96	-16.28	-16.21	-15.87	-11.47	-14.39	-13.85	-13.97	-14.33	-16.69	-0.43	-0.34	-0.71	-2.36	-2.02	-2.71
168	282	-6.19	-7.05	-7.65	-15.50	-15.39	-15.20	-10.45	-12.29	-12.61	-13.04	-13.87	-15.54	-0.39	-0.29	-0.66	-2.56	-2.19	-2.87
168	284	-5.94	-6.76	-7.37	-14.81	-14.68	-14.61	-9.68	-10.71	-11.61	-12.25	-13.40	-14.56	-0.38	-0.26	-0.63	-2.77	-2.36	-3.03
168	286	-5.74	-6.50	-7.13	-14.19	-14.08	-14.11	-9.24	-9.81	-10.91	-11.65	-12.92	-13.79	-0.38	-0.25	-0.62	-2.97	-2.53	-3.19
168	288	-5.54	-6.26	-6.90	-13.63	-13.55	-13.66	-8.86	-9.05	-10.30	-11.11	-12.42	-13.10	-0.40	-0.26	-0.64	-3.18	-2.70	-3.34
168	290	-5.34	-6.03	-6.70	-13.11	-13.07	-13.25	-8.51	-8.35	-9.73	-10.60	-11.91	-12.46	-0.45	-0.28	-0.67	-3.39	-2.88	-3.50
168	292	-5.16	-5.82	-6.51	-12.64	-12.63	-12.87	-8.20	-7.72	-9.21	-10.12	-11.41	-11.87	-0.52	-0.31	-0.70	-3.60	-3.06	-3.66
168	294	-5.00	-5.63	-6.34	-12.20	-12.22	-12.53	-7.93	-7.19	-8.73	-9.68	-10.91	-11.32	-0.60	-0.34	-0.75	-3.82	-3.25	-3.83
168	296	-4.87	-5.46	-6.19	-11.79	-11.85	-12.20	-7.72	-6.75	-8.30	-9.27	-10.45	-10.79	-0.69	-0.38	-0.81	-4.04	-3.44	-4.01
168	298	-4.79	-5.31	-6.04	-11.42	-11.50	-11.88	-7.59	-6.44	-7.93	-8.90	-10.02	-10.30	-0.79	-0.43	-0.87	-4.27	-3.63	-4.20
168	300	-4.75	-5.20	-5.91	-11.06	-11.16	-11.57	-7.54	-6.26	-7.62	-8.56	-9.63	-9.83	-0.89	-0.48	-0.93	-4.49	-3.82	-4.39
168	302	-4.74	-5.10	-5.79	-10.72	-10.83	-11.27	-7.57	-6.16	-7.36	-8.27	-9.29	-9.37	-1.00	-0.55	-1.03	-4.70	-4.01	-4.61
168	304	-4.73	-5.00	-5.66	-10.40	-10.53	-10.98	-7.66	-6.07	-7.12	-8.00	-8.97	-8.91	-1.13	-0.65	-1.16	-4.90	-4.20	-4.84
168	306	-4.72	-4.91	-5.54	-10.11	-10.24	-10.71	-7.77	-5.99	-6.91	-7.75	-8.68	-8.48	-1.27	-0.79	-1.34	-5.10	-4.39	-5.08
168	308	-4.71	-4.83	-5.42	-9.83	-9.97	-10.45	-7.91	-5.92	-6.71	-7.52	-8.39	-8.07	-1.44	-0.96	-1.54	-5.31	-4.59	-5.34
168	310	-4.71	-4.76	-5.33	-9.56	-9.71	-10.19	-8.03	-5.87	-6.54	-7.30	-8.13	-7.69	-1.63	-1.15	-1.78	-5.53	-4.79	-5.61
168	312	-4.70	-4.71	-5.26	-9.31	-9.45	-9.94	-8.14	-5.83	-6.37	-7.08	-7.88	-7.34	-1.85	-1.37	-2.04	-5.76	-5.00	-5.89
168	314	-4.70	-4.68	-5.22	-9.05	-9.20	-9.69	-8.20	-5.82	-6.22	-6.87	-7.63	-7.05	-2.08	-1.60	-2.32	-6.03	-5.23	-6.19
168	316	-4.71	-4.69	-5.21	-8.79	-8.95	-9.43	-8.20	-5.82	-6.07	-6.65	-7.39	-6.80	-2.35	-1.85	-2.62	-6.33	-5.47	-6.49
168	352	-4.77	-4.72	-5.23	-8.54	-8.70	-9.18	-8.15	-5.83	-5.94	-6.43	-7.13	-6.58	-2.70	-2.16	-2.98	-6.69	-5.74	-6.82
168	320	-4.87	-4.78	-5.25	-8.29	-8.45	-8.92	-8.05	-5.86	-5.83	-6.20	-6.86	-6.36	-3.11	-2.55	-3.42	-7.10	-6.03	-7.16
168	322	-5.02	-4.86	-5.28	-8.04	-8.21	-8.66	-7.91	-5.89	-5.72	-5.97	-6.60	-6.17	-3.59	-2.99	-3.91	-7.55	-6.33	-7.53
168	324	-5.18	-4.96	-5.32	-7.80	-7.97	-8.42	-7.75	-5.93	-5.61	-5.76	-6.37	-5.99	-4.13	-3.47	-4.45	-8.03	-6.64	-7.90
168	326	-5.37	-5.08	-5.37	-7.58	-7.75	-8.19	-7.57	-5.96	-5.50	-5.57	-6.18	-5.84	-4.72	-4.00	-5.04	-8.53	-6.96	-8.28
168	328	-5.56	-5.20	-5.42	-7.37	-7.55	-7.97	-7.39	-5.98	-5.38	-5.42	-6.05	-5.72	-5.35	-4.56	-5.66	-9.04	-7.27	-8.65
168	330	-5.74	-5.32	-5.48	-7.18	-7.36	-7.78	-7.20	-5.99	-5.25	-5.30	-6.01	-5.62	-6.01	-5.14	-6.31	-9.55	-7.58	-9.01
168	332	-5.94	-5.47	-5.56	-7.01	-7.19	-7.60	-6.97	-5.94	-5.10	-5.23	-6.03	-5.56	-6.81	-5.77	-7.08	-10.09	-7.88	-9.36
168	334	-6.18	-5.66	-5.70	-6.84	-7.02	-7.42	-6.68	-5.83	-4.92	-5.16	-6.07	-5.50	-7.81	-6.50	-8.02	-10.70	-8.18	-9.70
168	336	-6.44	-5.89	-5.87	-6.67	-6.86	-7.25	-6.34	-5.66	-4.73	-5.11	-6.14	-5.46	-8.94	-7.30	-9.08	-11.33	-8.49	-10.03
168	338	-6.72	-6.14	-6.06	-6.52	-6.71	-7.10	-5.99	-5.46	-4.54	-5.06	-6.22	-5.42	-10.12	-8.15	-10.16	-11.97	-8.80	-10.37
168	340	-6.99	-6.39	-6.28	-6.38	-6.57	-6.95	-5.65	-5.25	-4.36	-5.02	-6.30	-5.39	-11.29	-9.03	-11.21	-12.59	-9.10	-10.72
168	342	-7.25	-6.65	-6.51	-6.26	-6.44	-6.83	-5.34	-5.05	-4.21	-4.97	-6.36	-5.34	-12.36	-9.92	-12.15	-13.16	-9.41	-11.09
168	344	-7.47	-6.89	-6.74	-6.17	-6.34	-6.73	-5.10	-4.88	-4.09	-4.91	-6.39	-5.29	-13.28	-10.81	-12.91	-13.65	-9.72	-11.49
168	346	-7.66	-7.12	-6.96	-6.09	-6.25	-6.65	-4.93	-4.76	-4.01	-4.83	-6.39	-5.22	-14.00	-11.68	-13.45	-14.04	-10.02	-11.94
168	348	-7.83	-7.34	-7.20	-6.03	-6.17	-6.58	-4.78	-4.65	-3.95	-4.75	-6.33	-5.12	-14.66	-12.57	-13.94	-14.41	-10.32	-12.43
168	350	-8.00	-7.56	-7.45	-5.96	-6.10	-6.51	-4.64	-4.54	-3.88	-4.65	-6.23	-5.01	-15.29	-13.46	-14.40	-14.76	-10.63	-12.95
168	352	-8.15	-7.78	-7.72	-5.90	-6.03	-6.44	-4.51	-4.44	-3.83	-4.54	-6.08	-4.88	-15.87	-14.37	-14.82	-15.08	-10.93	-13.52
168	354	-8.29	-7.99	-8.00	-5.86	-5.96	-6.39	-4.40	-4.35	-3.78	-4.43	-5.89	-4.74	-16.39	-15.30	-15.19	-15.37	-11.23	-14.11
168	356	-8.42	-8.21	-8.30	-5.82	-5.91	-6.35	-4.31	-4.26	-3.74	-4.30	-5.67	-4.59	-16.86	-16.24	-15.49	-15.62	-11.53	-14.74
168	358	-8.54	-8.43	-8.60	-5.79	-5.87	-6.32	-4.24	-4.19	-3.72	-4.18	-5.42	-4.42	-17.25	-17.19	-15.70	-15.84	-11.83	-15.40
170	0	-8.28	-8.25	-8.49	-5.77	-5.84	-6.28	-4.12	-3.98	-3.60	-4.12	-5.04	-4.26	-17.56	-18.65	-16.20	-16.39	-13.31	-16.23
170	2	-8.33	-8.33	-8.62	-5.77	-5.84	-6.29	-4.07	-3.84	-3.49	-4.19	-5.11	-4.35	-15.84	-16.88	-14.92	-15.90	-12.81	-15.77
170	4	-8.38	-8.41	-8.76	-5.78	-5.85	-6.31	-4.03	-3.70	-3.41	-4.28	-5.20	-4.45	-14.21	-15.20	-13.70	-15.41	-12.32	-15.32
170	6	-8.45	-8.51	-8.90	-5.80	-5.87	-6.34	-4.01	-3.58	-3.35	-4.36	-5.29	-4.56	-12.68	-13.63	-12.55	-14.93	-11.85	-14.89
170	8	-8.53	-8.61	-9.05	-5.82	-5.90	-6.38	-3.99	-3.48	-3.31	-4.45	-5.38	-4.67	-11.28	-12.18	-11.49	-14.46	-11.41	-14.46
170	10	-8.62	-8.72	-9.19	-5.85	-5.93	-6.43	-3.98	-3.41	-3.29	-4.55	-5.48	-4.79	-10.03	-10.89	-10.52	-14.00	-10.98	-14.05
170	12	-8.71	-8.83	-9.34	-5.88	-5.96	-6.49	-3.98	-3.35	-3.28	-4.65	-5.59	-4.92	-8.96	-9.76	-9.66	-13.54	-10.58	-13.66
170	14	-8.80	-8.95	-9.49	-5.91	-6.00	-6.55	-3.98	-3.32	-3.27	-4.75	-5.71	-5.04	-8.09	-8.83	-8.92	-13.09	-10.21	-13.28
170	16	-8.91	-9.07	-9.64	-5.95	-6.05	-6.62	-3.99	-3.32	-3.28	-4.85	-5.82	-5.18	-7.43	-8.10	-8.31	-12.64	-9.86	-12.91
170	52	-9.02	-9.21	-9.79	-6.03	-6.13	-6.72	-4.03	-3.33	-3.32	-4.96	-5.95	-5.32	-6.86	-7.46	-7.76	-12.21	-9.54	-12.57
170	20	-9.16	-9.35	-9.95	-6.15	-6.25	-6.84	-4.11	-3.36	-3.41	-5.08	-6.09	-5.46	-6.36	-6.88	-7.25	-11.79	-9.25	-12.25
170																			

170	92	-9.51	-10.24	-11.13	-25.97	-25.55	-24.30	-13.80	-10.68	-19.10	-21.38	-14.50	-19.64	-4.60	-3.58	-4.70	-3.06	-2.69	-3.98
170	94	-9.15	-9.85	-10.73	-24.68	-24.40	-23.30	-13.21	-10.38	-18.42	-20.82	-14.78	-19.16	-4.91	-3.78	-4.92	-3.07	-2.70	-4.01
170	96	-8.77	-9.45	-10.33	-22.84	-22.74	-21.87	-12.59	-10.07	-17.52	-19.99	-15.08	-18.44	-5.24	-4.03	-5.15	-3.08	-2.72	-4.06
170	98	-8.41	-9.05	-9.94	-20.70	-20.80	-20.20	-11.96	-9.75	-16.51	-18.99	-15.37	-17.57	-5.59	-4.31	-5.40	-3.09	-2.75	-4.12
170	100	-8.05	-8.67	-9.56	-18.49	-18.79	-18.47	-11.34	-9.44	-15.49	-17.89	-15.62	-16.63	-5.95	-4.61	-5.65	-3.10	-2.79	-4.19
170	102	-7.72	-8.31	-9.19	-16.48	-16.95	-16.86	-10.74	-9.14	-14.59	-16.79	-15.81	-15.68	-6.31	-4.91	-5.90	-3.12	-2.82	-4.28
170	104	-7.42	-7.99	-8.86	-14.92	-15.50	-15.58	-10.19	-8.85	-13.91	-15.79	-15.92	-14.81	-6.65	-5.19	-6.14	-3.14	-2.86	-4.37
170	106	-7.15	-7.70	-8.55	-13.94	-14.56	-14.74	-9.70	-8.58	-13.51	-14.92	-15.89	-14.06	-6.96	-5.44	-6.38	-3.17	-2.91	-4.46
170	108	-6.91	-7.44	-8.26	-13.15	-13.78	-14.03	-9.22	-8.29	-13.24	-14.02	-15.54	-13.29	-7.24	-5.67	-6.60	-3.21	-2.98	-4.59
170	110	-6.68	-7.19	-7.99	-12.44	-13.09	-13.40	-8.75	-7.99	-13.01	-13.09	-14.93	-12.50	-7.51	-5.89	-6.83	-3.28	-3.07	-4.76
170	112	-6.47	-6.97	-7.73	-11.80	-12.46	-12.82	-8.29	-7.70	-12.82	-12.17	-14.15	-11.70	-7.77	-6.11	-7.05	-3.36	-3.19	-4.95
170	114	-6.27	-6.75	-7.48	-11.23	-11.88	-12.30	-7.87	-7.44	-12.64	-11.27	-13.27	-10.93	-8.04	-6.34	-7.27	-3.47	-3.32	-5.17
170	116	-6.07	-6.53	-7.24	-10.71	-11.36	-11.80	-7.48	-7.22	-12.45	-10.43	-12.39	-10.21	-8.33	-6.57	-7.51	-3.58	-3.47	-5.40
170	152	-5.88	-6.32	-7.01	-10.22	-10.86	-11.34	-7.15	-7.06	-12.23	-9.68	-11.59	-9.57	-8.66	-6.83	-7.76	-3.72	-3.64	-5.66
170	120	-5.68	-6.11	-6.78	-9.76	-10.39	-10.88	-6.88	-6.98	-11.94	-9.05	-10.95	-9.03	-9.04	-7.12	-8.03	-3.87	-3.83	-5.93
170	122	-5.47	-5.88	-6.54	-9.32	-9.94	-10.44	-6.66	-6.96	-11.58	-8.49	-10.43	-8.56	-9.52	-7.45	-8.31	-4.07	-4.07	-6.22
170	124	-5.24	-5.64	-6.29	-8.89	-9.52	-10.02	-6.48	-6.95	-11.12	-7.93	-9.94	-8.09	-10.10	-7.82	-8.61	-4.35	-4.38	-6.54
170	126	-5.01	-5.40	-6.04	-8.50	-9.11	-9.62	-6.32	-6.94	-10.61	-7.40	-9.46	-7.65	-10.77	-8.22	-8.92	-4.70	-4.77	-6.91
170	128	-4.79	-5.16	-5.80	-8.13	-8.74	-9.25	-6.18	-6.93	-10.06	-6.92	-9.01	-7.25	-11.49	-8.65	-9.24	-5.11	-5.21	-7.31
170	130	-4.59	-4.95	-5.58	-7.78	-8.38	-8.89	-6.04	-6.92	-9.49	-6.51	-8.60	-6.90	-12.24	-9.09	-9.60	-5.58	-5.70	-7.76
170	132	-4.44	-4.77	-5.40	-7.47	-8.05	-8.55	-5.88	-6.91	-8.94	-6.18	-8.21	-6.62	-12.99	-9.55	-9.97	-6.08	-6.22	-8.25
170	134	-4.33	-4.63	-5.25	-7.20	-7.75	-8.23	-5.71	-6.89	-8.42	-5.98	-7.86	-6.40	-13.70	-10.02	-10.38	-6.61	-6.76	-8.79
170	136	-4.29	-4.54	-5.14	-6.96	-7.46	-7.94	-5.50	-6.85	-7.94	-5.89	-7.54	-6.27	-14.38	-10.50	-10.85	-7.18	-7.30	-9.42
170	138	-4.25	-4.47	-5.05	-6.73	-7.18	-7.65	-5.26	-6.74	-7.46	-5.83	-7.25	-6.17	-15.16	-11.11	-11.47	-7.85	-7.86	-10.33
170	140	-4.22	-4.40	-4.95	-6.51	-6.91	-7.38	-4.98	-6.56	-6.98	-5.79	-6.98	-6.08	-16.01	-11.79	-12.22	-8.63	-8.46	-11.45
170	142	-4.20	-4.34	-4.87	-6.31	-6.66	-7.11	-4.69	-6.34	-6.51	-5.76	-6.73	-6.00	-16.85	-12.49	-13.01	-9.50	-9.11	-12.68
170	144	-4.18	-4.29	-4.80	-6.13	-6.43	-6.87	-4.39	-6.08	-6.05	-5.74	-6.49	-5.94	-17.62	-13.14	-13.78	-10.43	-9.84	-13.92
170	146	-4.16	-4.25	-4.75	-5.97	-6.21	-6.64	-4.11	-5.81	-5.63	-5.71	-6.27	-5.88	-18.26	-13.68	-14.47	-11.41	-10.66	-15.05
170	148	-4.15	-4.23	-4.72	-5.84	-6.03	-6.43	-3.86	-5.54	-5.25	-5.67	-6.06	-5.83	-18.69	-14.05	-15.01	-12.41	-11.59	-15.98
170	150	-4.15	-4.22	-4.70	-5.74	-5.87	-6.25	-3.65	-5.30	-4.92	-5.62	-5.85	-5.78	-18.85	-14.19	-15.32	-13.41	-12.65	-16.59
170	152	-4.16	-4.22	-4.70	-5.66	-5.73	-6.07	-3.46	-5.05	-4.61	-5.54	-5.64	-5.73	-18.71	-14.18	-15.49	-14.58	-14.37	-16.99
170	154	-4.17	-4.22	-4.70	-5.58	-5.58	-5.89	-3.27	-4.78	-4.30	-5.43	-5.42	-5.68	-18.33	-14.13	-15.64	-16.00	-16.97	-17.38
170	156	-4.18	-4.22	-4.71	-5.50	-5.45	-5.72	-3.08	-4.50	-4.00	-5.30	-5.19	-5.63	-17.78	-14.07	-15.78	-17.55	-20.09	-17.73
170	158	-4.20	-4.22	-4.71	-5.44	-5.33	-5.56	-2.91	-4.21	-3.72	-5.16	-4.98	-5.59	-17.10	-13.99	-15.90	-19.06	-23.34	-18.03
170	160	-4.23	-4.22	-4.71	-5.39	-5.22	-5.43	-2.77	-3.95	-3.49	-5.03	-4.81	-5.55	-16.37	-13.90	-15.99	-20.41	-26.35	-18.28
170	162	-4.26	-4.22	-4.72	-5.35	-5.15	-5.33	-2.65	-3.71	-3.31	-4.92	-4.67	-5.53	-15.64	-13.80	-16.05	-21.45	-28.73	-18.45
170	164	-4.29	-4.22	-4.72	-5.33	-5.11	-5.27	-2.57	-3.53	-3.20	-4.85	-4.60	-5.51	-14.97	-13.70	-16.09	-22.03	-30.10	-18.54
170	166	-4.33	-4.23	-4.73	-5.33	-5.11	-5.27	-2.52	-3.39	-3.16	-4.82	-4.59	-5.51	-14.39	-13.60	-16.08	-22.03	-30.12	-18.50
170	168	-4.39	-4.26	-4.77	-5.34	-5.12	-5.27	-2.49	-3.27	-3.14	-4.79	-4.60	-5.51	-13.81	-13.50	-15.97	-21.41	-28.93	-18.06
170	170	-4.47	-4.32	-4.83	-5.37	-5.14	-5.27	-2.45	-3.16	-3.12	-4.77	-4.63	-5.52	-13.21	-13.39	-15.77	-20.32	-26.84	-17.30
170	172	-4.56	-4.40	-4.91	-5.40	-5.16	-5.27	-2.42	-3.05	-3.10	-4.76	-4.66	-5.53	-12.61	-13.26	-15.50	-18.94	-24.21	-16.31
170	174	-4.67	-4.49	-5.00	-5.44	-5.19	-5.28	-2.40	-2.96	-3.09	-4.74	-4.70	-5.54	-12.03	-13.12	-15.18	-17.41	-21.36	-15.23
170	176	-4.79	-4.59	-5.11	-5.48	-5.23	-5.28	-2.38	-2.90	-3.08	-4.73	-4.74	-5.55	-11.48	-12.96	-14.82	-15.91	-18.61	-14.14
170	178	-4.92	-4.70	-5.22	-5.53	-5.27	-5.29	-2.37	-2.85	-3.08	-4.72	-4.79	-5.57	-10.98	-12.77	-14.46	-14.60	-16.30	-13.17
170	520	-5.04	-4.82	-5.33	-5.58	-5.32	-5.30	-2.37	-2.83	-3.07	-4.72	-4.83	-5.58	-10.55	-12.57	-14.10	-13.64	-14.76	-12.43
170	522	-5.18	-4.94	-5.45	-5.62	-5.37	-5.33	-2.40	-2.85	-3.10	-4.73	-4.88	-5.61	-10.17	-12.28	-13.71	-12.95	-13.78	-11.86
170	524	-5.34	-5.08	-5.58	-5.68	-5.45	-5.40	-2.48	-2.88	-3.16	-4.74	-4.93	-5.65	-9.80	-11.87	-13.24	-12.34	-12.93	-11.34
170	526	-5.51	-5.25	-5.74	-5.74	-5.54	-5.50	-2.61	-2.93	-3.25	-4.75	-4.98	-5.70	-9.46	-11.38	-12.72	-11.80	-12.17	-10.86
170	528	-5.70	-5.43	-5.91	-5.80	-5.64	-5.63	-2.76	-3.00	-3.36	-4.77	-5.04	-5.77	-9.14	-10.84	-12.17	-11.29	-11.50	-10.41
170	190	-5.90	-5.63	-6.09	-5.88	-5.76	-5.78	-2.92	-3.07	-3.48	-4.79	-5.11	-5.83	-8.85	-10.30	-11.62	-10.81	-10.89	-9.98
170	192	-6.11	-5.83	-6.28	-5.96	-5.89	-5.95	-3.07	-3.15	-3.59	-4.82	-5.18	-5.91	-8.59	-9.78	-11.08	-10.33	-10.33	-9.56
170	194	-6.34	-6.05	-6.49	-6.05	-6.02	-6.11	-3.22	-3.22	-3.69	-4.85	-5.25	-5.98	-8.35	-9.33	-10.59	-9.83	-9.78	-9.15
170	196	-6.59	-6.27	-6.71	-6.16	-6.16	-6.29	-3.34	-3.29	-3.77	-4.88	-5.33	-6.04	-8.14	-8.96	-10.16	-9.30	-9.24	-8.75
170	198	-6.85	-6.50	-6.96	-6.29	-6.31	-6.49	-3.46	-3.37	-3.83	-4.93	-5.42	-6.11	-7.96	-8.63	-9.75	-8.76	-8.74	-8.37
170	200	-7.15	-6.76	-7.24	-6.45	-6.49	-6.73	-3.58	-3.45	-3.89	-5.00	-5.51	-6.17	-7.81	-8.32	-9.35	-8.22	-8.28	-8.01
170	202	-7.47	-7.02	-7.54	-6.63	-6.68	-6.99	-3.70	-3.53	-3.94	-5.07	-5.61	-6.24	-7.66	-8.03	-8.96	-7.68	-7.84	-7.65
170	204	-7.81	-7.31	-7.85	-6.84	-6.89	-7.28	-3.82	-3.62	-4.00	-5.17	-5.72	-6.32	-7.53	-7.75	-8.59	-7.15	-7.42	-7.31
170	206	-8.18	-7.61	-8.18	-7.06	-7.12	-7.60	-3.93	-3.71	-4.06	-5.27	-5.84	-6.41	-7.39	-7.48	-8.24	-6.64	-7.00	-6.96
170	208	-8.56	-7.93	-8.52	-7.31	-7.37	-7.92	-4.02	-3.80	-4.12	-5.39	-5.97	-6.51	-7.23	-7.22	-7.90	-6.14	-6.59	-6.61
170	210	-8.95	-8.27	-8.85	-7.57	-7.64	-8.27	-4.10	-3.90	-4.19	-5.51	-6.12	-6.63	-7.06	-6.95	-7.57	-5.68	-6.18	-6.25
170	212	-9.38	-8.64	-9.18	-7.87	-7.95	-8.63	-4.15	-4.00	-4.26	-5.66	-6.29	-6.78	-6.86	-6.70	-7.26	-5.23	-5.75	-5.86
170	214	-9.84	-9.04	-9.52	-8.21	-8.31	-9.02	-4.19	-4.09	-4.34	-5.84	-6.48	-6.98	-6.65	-6.45	-6.96	-4.78	-5.31	-5.46
170	216	-10.33	-9.48	-9.87	-8.61	-8.72	-9.44	-4.23	-4.19	-4.42	-6.05	-6.71	-7.22	-6.41	-6.20	-6.68	-4.35	-4.87	-5.05
170	252	-10.85	-9.94	-10.23	-9.05	-9.17	-9.89	-4.26	-4.30	-4.51	-6.29	-6.96	-7.50	-6.17	-5.96	-6.40	-3.93	-4.44	-4.64
170	220	-11.39	-10.42	-10.60	-9.52	-9.65	-10.38	-4.29	-4.41	-4.61	-6.56	-7.25	-7.82	-5.93	-5.73	-6.13	-3.53	-4.04	-4.24
170	222	-11.96	-10.92	-10.99	-10.03	-10.17	-10.91	-4.34	-4.53	-4.73	-6.86	-7.56	-8.17	-5.70	-5.50	-5.88	-3.17	-3.66	-3.87
170	224	-12.53	-11.43	-11.40	-														

170	294	-4.94	-5.55	-6.27	-12.05	-12.18	-12.45	-7.79	-7.06	-8.78	-10.01	-10.75	-11.25	-0.95	-0.60	-0.95	-3.79	-3.41	-3.63
170	296	-4.80	-5.37	-6.11	-11.63	-11.79	-12.11	-7.56	-6.63	-8.35	-9.56	-10.24	-10.71	-1.05	-0.66	-1.02	-4.00	-3.60	-3.81
170	298	-4.69	-5.21	-5.95	-11.23	-11.42	-11.79	-7.41	-6.32	-7.98	-9.16	-9.78	-10.21	-1.16	-0.72	-1.10	-4.21	-3.79	-4.00
170	300	-4.62	-5.08	-5.81	-10.86	-11.07	-11.47	-7.35	-6.13	-7.67	-8.80	-9.39	-9.74	-1.27	-0.79	-1.19	-4.42	-3.98	-4.19
170	302	-4.56	-4.95	-5.66	-10.52	-10.74	-11.16	-7.38	-6.01	-7.39	-8.49	-9.06	-9.29	-1.39	-0.88	-1.30	-4.62	-4.17	-4.41
170	304	-4.51	-4.82	-5.51	-10.20	-10.43	-10.87	-7.44	-5.91	-7.14	-8.21	-8.76	-8.85	-1.54	-1.00	-1.46	-4.82	-4.36	-4.63
170	306	-4.46	-4.69	-5.36	-9.91	-10.14	-10.60	-7.54	-5.82	-6.91	-7.95	-8.48	-8.43	-1.71	-1.16	-1.66	-5.01	-4.55	-4.88
170	308	-4.42	-4.58	-5.22	-9.63	-9.87	-10.34	-7.64	-5.75	-6.70	-7.71	-8.23	-8.04	-1.92	-1.34	-1.89	-5.20	-4.74	-5.13
170	310	-4.38	-4.49	-5.10	-9.37	-9.61	-10.08	-7.74	-5.69	-6.51	-7.49	-7.99	-7.68	-2.14	-1.55	-2.15	-5.41	-4.94	-5.40
170	312	-4.36	-4.42	-5.01	-9.12	-9.36	-9.83	-7.82	-5.65	-6.34	-7.27	-7.76	-7.36	-2.40	-1.78	-2.44	-5.64	-5.16	-5.68
170	314	-4.35	-4.38	-4.96	-8.87	-9.11	-9.58	-7.86	-5.63	-6.17	-7.05	-7.54	-7.08	-2.67	-2.03	-2.74	-5.89	-5.38	-5.98
170	316	-4.35	-4.38	-4.96	-8.61	-8.85	-9.33	-7.86	-5.63	-6.02	-6.83	-7.31	-6.84	-2.98	-2.31	-3.07	-6.18	-5.62	-6.29
170	352	-4.39	-4.40	-4.96	-8.36	-8.60	-9.08	-7.81	-5.64	-5.88	-6.60	-7.06	-6.62	-3.36	-2.65	-3.47	-6.51	-5.88	-6.63
170	320	-4.47	-4.44	-4.97	-8.12	-8.35	-8.82	-7.71	-5.65	-5.75	-6.37	-6.80	-6.42	-3.82	-3.06	-3.93	-6.89	-6.16	-7.00
170	322	-4.58	-4.49	-4.98	-7.88	-8.11	-8.57	-7.58	-5.66	-5.63	-6.14	-6.55	-6.23	-4.34	-3.53	-4.45	-7.30	-6.45	-7.38
170	324	-4.71	-4.56	-4.99	-7.64	-7.87	-8.32	-7.42	-5.68	-5.51	-5.93	-6.32	-6.07	-4.92	-4.04	-5.02	-7.75	-6.76	-7.78
170	326	-4.85	-4.63	-5.01	-7.43	-7.65	-8.09	-7.25	-5.69	-5.40	-5.74	-6.14	-5.92	-5.55	-4.59	-5.64	-8.22	-7.07	-8.18
170	328	-5.01	-4.72	-5.03	-7.23	-7.45	-7.88	-7.06	-5.70	-5.27	-5.57	-6.01	-5.79	-6.22	-5.17	-6.28	-8.70	-7.39	-8.58
170	330	-5.16	-4.81	-5.05	-7.05	-7.27	-7.69	-6.88	-5.70	-5.14	-5.44	-5.97	-5.69	-6.92	-5.77	-6.96	-9.20	-7.71	-8.97
170	332	-5.34	-4.93	-5.11	-6.88	-7.10	-7.51	-6.66	-5.66	-4.98	-5.34	-5.98	-5.61	-7.76	-6.41	-7.77	-9.74	-8.03	-9.35
170	334	-5.57	-5.10	-5.22	-6.72	-6.93	-7.34	-6.38	-5.54	-4.81	-5.26	-6.02	-5.55	-8.80	-7.13	-8.76	-10.35	-8.37	-9.71
170	336	-5.84	-5.32	-5.38	-6.56	-6.77	-7.17	-6.06	-5.37	-4.62	-5.19	-6.07	-5.49	-9.96	-7.92	-9.86	-11.01	-8.71	-10.07
170	338	-6.12	-5.57	-5.57	-6.42	-6.62	-7.02	-5.73	-5.16	-4.43	-5.12	-6.13	-5.44	-11.17	-8.75	-10.99	-11.68	-9.06	-10.44
170	340	-6.41	-5.83	-5.79	-6.29	-6.49	-6.88	-5.41	-4.95	-4.26	-5.06	-6.18	-5.39	-12.34	-9.61	-12.07	-12.33	-9.41	-10.82
170	342	-6.68	-6.09	-6.01	-6.18	-6.37	-6.76	-5.12	-4.76	-4.11	-4.99	-6.23	-5.34	-13.39	-10.48	-13.02	-12.94	-9.77	-11.22
170	344	-6.93	-6.34	-6.24	-6.09	-6.27	-6.66	-4.90	-4.60	-3.99	-4.92	-6.25	-5.27	-14.24	-11.35	-13.75	-13.49	-10.14	-11.65
170	346	-7.13	-6.58	-6.46	-6.03	-6.19	-6.59	-4.75	-4.49	-3.91	-4.83	-6.25	-5.19	-14.85	-12.21	-14.24	-13.95	-10.51	-12.11
170	348	-7.32	-6.81	-6.70	-5.97	-6.12	-6.52	-4.61	-4.39	-3.84	-4.74	-6.19	-5.09	-15.41	-13.08	-14.67	-14.38	-10.89	-12.61
170	350	-7.51	-7.04	-6.95	-5.92	-6.05	-6.46	-4.48	-4.30	-3.78	-4.64	-6.09	-4.98	-15.93	-13.97	-15.08	-14.78	-11.28	-13.15
170	352	-7.68	-7.28	-7.23	-5.87	-5.99	-6.40	-4.36	-4.22	-3.72	-4.55	-5.94	-4.85	-16.41	-14.88	-15.44	-15.17	-11.67	-13.71
170	354	-7.85	-7.52	-7.52	-5.83	-5.93	-6.35	-4.27	-4.14	-3.67	-4.44	-5.75	-4.72	-16.82	-15.80	-15.75	-15.52	-12.07	-14.30
170	356	-8.00	-7.76	-7.83	-5.79	-5.89	-6.32	-4.19	-4.08	-3.63	-4.34	-5.54	-4.57	-17.16	-16.73	-15.99	-15.85	-12.48	-14.92
170	358	-8.15	-8.00	-8.15	-5.77	-5.86	-6.29	-4.14	-4.02	-3.61	-4.23	-5.30	-4.42	-17.41	-17.68	-16.15	-16.14	-12.89	-15.56
172	0	-7.77	-7.69	-7.88	-5.73	-5.82	-6.24	-3.98	-3.79	-3.44	-4.23	-4.88	-4.28	-17.55	-19.11	-16.63	-17.09	-15.05	-16.57
172	2	-7.85	-7.80	-8.02	-5.73	-5.82	-6.25	-3.97	-3.67	-3.37	-4.30	-4.94	-4.36	-15.87	-17.28	-15.29	-16.54	-14.35	-15.96
172	4	-7.94	-7.91	-8.17	-5.74	-5.84	-6.27	-3.97	-3.57	-3.32	-4.37	-5.02	-4.46	-14.27	-15.54	-14.00	-16.01	-13.69	-15.38
172	6	-8.03	-8.03	-8.33	-5.76	-5.86	-6.30	-3.97	-3.49	-3.29	-4.45	-5.10	-4.56	-12.78	-13.91	-12.79	-15.47	-13.06	-14.81
172	8	-8.14	-8.17	-8.49	-5.79	-5.88	-6.35	-3.97	-3.42	-3.27	-4.53	-5.19	-4.66	-11.41	-12.42	-11.68	-14.95	-12.46	-14.27
172	10	-8.26	-8.30	-8.66	-5.82	-5.92	-6.40	-3.97	-3.37	-3.25	-4.62	-5.28	-4.78	-10.20	-11.09	-10.66	-14.43	-11.90	-13.76
172	12	-8.38	-8.45	-8.83	-5.85	-5.96	-6.45	-3.97	-3.34	-3.25	-4.72	-5.39	-4.90	-9.15	-9.94	-9.77	-13.92	-11.38	-13.28
172	14	-8.51	-8.60	-9.01	-5.89	-6.00	-6.52	-3.97	-3.32	-3.25	-4.81	-5.49	-5.02	-8.31	-9.00	-9.01	-13.42	-10.91	-12.83
172	16	-8.64	-8.76	-9.19	-5.93	-6.05	-6.58	-3.98	-3.32	-3.25	-4.92	-5.61	-5.15	-7.66	-8.28	-8.38	-12.92	-10.49	-12.41
172	52	-8.79	-8.93	-9.38	-6.01	-6.13	-6.68	-4.03	-3.35	-3.30	-5.03	-5.73	-5.29	-7.11	-7.65	-7.82	-12.44	-10.11	-12.03
172	20	-8.95	-9.11	-9.58	-6.13	-6.25	-6.81	-4.12	-3.39	-3.39	-5.14	-5.87	-5.44	-6.62	-7.09	-7.32	-11.95	-9.76	-11.68
172	22	-9.13	-9.30	-9.78	-6.27	-6.40	-6.97	-4.26	-3.44	-3.51	-5.27	-6.02	-5.60	-6.19	-6.59	-6.86	-11.48	-9.43	-11.35
172	24	-9.31	-9.50	-9.99	-6.43	-6.57	-7.14	-4.41	-3.51	-3.66	-5.40	-6.18	-5.77	-5.80	-6.15	-6.44	-11.01	-9.13	-11.03
172	26	-9.50	-9.70	-10.20	-6.60	-6.76	-7.33	-4.59	-3.59	-3.82	-5.54	-6.34	-5.94	-5.46	-5.76	-6.07	-10.55	-8.82	-10.70
172	28	-9.70	-9.90	-10.41	-6.79	-6.95	-7.53	-4.78	-3.68	-4.00	-5.68	-6.51	-6.12	-5.14	-5.40	-5.74	-10.09	-8.52	-10.37
172	30	-9.91	-10.11	-10.60	-6.98	-7.15	-7.73	-4.98	-3.77	-4.19	-5.83	-6.69	-6.31	-4.84	-5.09	-5.43	-9.64	-8.20	-10.02
172	32	-10.13	-10.32	-10.79	-7.18	-7.36	-7.95	-5.20	-3.88	-4.41	-5.99	-6.89	-6.50	-4.56	-4.79	-5.16	-9.19	-7.86	-9.65
172	34	-10.37	-10.54	-10.96	-7.41	-7.59	-8.19	-5.47	-4.04	-4.70	-6.17	-7.11	-6.71	-4.29	-4.51	-4.90	-8.73	-7.53	-9.26
172	36	-10.64	-10.77	-11.12	-7.67	-7.85	-8.46	-5.78	-4.23	-5.03	-6.35	-7.34	-6.92	-4.03	-4.25	-4.66	-8.28	-7.18	-8.86
172	38	-10.90	-10.99	-11.29	-7.94	-8.14	-8.75	-6.14	-4.45	-5.41	-6.54	-7.58	-7.14	-3.79	-4.01	-4.43	-7.83	-6.85	-8.46
172	40	-11.17	-11.23	-11.47	-8.24	-8.44	-9.06	-6.52	-4.69	-5.82	-6.74	-7.82	-7.38	-3.58	-3.79	-4.23	-7.40	-6.52	-8.07
172	42	-11.44	-11.46	-11.66	-8.56	-8.77	-9.40	-6.93	-4.95	-6.26	-6.95	-8.06	-7.62	-3.40	-3.62	-4.05	-6.99	-6.21	-7.70
172	44	-11.68	-11.69	-11.87	-8.90	-9.11	-9.76	-7.35	-5.23	-6.72	-7.15	-8.29	-7.88	-3.24	-3.48	-3.90	-6.62	-5.92	-7.36
172	46	-11.92	-11.93	-12.12	-9.26	-9.48	-10.15	-7.78	-5.52	-7.18	-7.35	-8.51	-8.14	-3.12	-3.37	-3.76	-6.28	-5.65	-7.06
172	48	-12.18	-12.22	-12.48	-9.65	-9.87	-10.57	-8.25	-5.84	-7.68	-7.54	-8.70	-8.41	-3.00	-3.28	-3.62	-5.95	-5.39	-6.77
172	50	-12.45	-12.53	-12.92	-10.06	-10.29	-11.03	-8.75	-6.20	-8.22	-7.73	-8.88	-8.68	-2.88	-3.19	-3.49	-5.63	-5.13	-6.49
172	52	-12.72	-12.85	-13.38	-10.52	-10.74	-11.53	-9.29	-6.60	-8.80	-7.92	-9.07	-8.97	-2.78	-3.11	-3.36	-5.33	-4.88	-6.23
172	54	-12.96	-13.14	-13.83	-11.01	-11.24	-12.09	-9.87	-7.04	-9.42	-8.12	-9.25	-9.29	-2.69	-3.05	-3.26	-5.05	-4.64	-5.98
172	56	-13.16	-13.38	-14.21	-11.55	-11.79	-12.69	-10.49	-7.51	-10.10	-8.35	-9.46	-9.63	-2.62	-3.00	-3.17	-4.80	-4.44	-5.75
172	58	-13.29	-13.54	-14.47	-12.13	-12.39	-13.36	-11.15	-8.02	-10.83	-8.61	-9.69	-10.02	-2.57	-2.97	-3.11	-4.57	-4.26	-5.54
172	60	-13.34	-13.61	-14.56	-12.77	-13.05	-14.08	-11.85	-8.56	-11.62	-8.90	-9.95	-10.47	-2.55	-2.95	-3.09	-4.37	-4.12	-5.34
172	62	-13.29	-13.59	-14.55	-13.54	-13.88	-15.06	-12.76	-9.28	-12.65	-9.26	-10.30	-11.07	-2.56	-2.96	-3.10	-4.19	-4.02	-5.17
172	64	-13.17	-13.53	-14.51	-14.48	-14.93	-16.36	-13.93	-10.23	-14.01	-9.70	-10.75	-11.87	-2.59	-2.98	-3.10	-4.02	-3.93	-5.00
172	66	-12.99	-13.45	-14.44	-15.55	-16.13	-17.85	-15.24	-11.31	-15.55	-10.22	-11.26	-12.80</						

172	136	-3.99	-4.22	-4.81	-6.84	-7.46	-7.90	-5.18	-6.35	-7.55	-6.16	-7.32	-6.32	-13.70	-9.93	-10.36	-7.03	-7.46	-9.00
172	138	-3.96	-4.16	-4.72	-6.60	-7.18	-7.62	-4.95	-6.23	-7.09	-6.08	-7.05	-6.21	-14.48	-10.52	-10.96	-7.65	-7.99	-9.84
172	140	-3.94	-4.10	-4.64	-6.38	-6.91	-7.35	-4.69	-6.05	-6.63	-6.01	-6.81	-6.13	-15.33	-11.18	-11.65	-8.37	-8.56	-10.85
172	142	-3.92	-4.05	-4.57	-6.18	-6.65	-7.09	-4.42	-5.84	-6.18	-5.96	-6.58	-6.05	-16.18	-11.87	-12.40	-9.17	-9.17	-11.97
172	144	-3.90	-4.01	-4.51	-5.99	-6.41	-6.85	-4.16	-5.60	-5.75	-5.91	-6.37	-5.98	-16.97	-12.51	-13.14	-10.03	-9.85	-13.10
172	146	-3.89	-3.97	-4.46	-5.83	-6.20	-6.62	-3.90	-5.36	-5.35	-5.87	-6.17	-5.92	-17.61	-13.05	-13.83	-10.93	-10.62	-14.16
172	148	-3.89	-3.95	-4.43	-5.70	-6.01	-6.42	-3.68	-5.12	-4.99	-5.81	-5.98	-5.87	-18.05	-13.42	-14.41	-11.85	-11.50	-15.06
172	150	-3.88	-3.94	-4.42	-5.59	-5.85	-6.24	-3.49	-4.89	-4.68	-5.74	-5.79	-5.81	-18.21	-13.58	-14.83	-12.79	-12.50	-15.73
172	152	-3.89	-3.95	-4.42	-5.51	-5.71	-6.07	-3.32	-4.66	-4.39	-5.64	-5.59	-5.76	-18.12	-13.60	-15.16	-13.90	-14.09	-16.25
172	154	-3.90	-3.95	-4.42	-5.43	-5.56	-5.89	-3.15	-4.40	-4.11	-5.51	-5.38	-5.70	-17.88	-13.62	-15.48	-15.27	-16.51	-16.76
172	156	-3.93	-3.96	-4.43	-5.35	-5.43	-5.72	-2.98	-4.13	-3.83	-5.36	-5.17	-5.64	-17.53	-13.63	-15.78	-16.75	-19.40	-17.24
172	158	-3.96	-3.97	-4.44	-5.29	-5.31	-5.56	-2.83	-3.86	-3.58	-5.21	-4.97	-5.59	-17.08	-13.65	-16.04	-18.22	-22.42	-17.66
172	160	-3.99	-3.98	-4.45	-5.24	-5.20	-5.43	-2.71	-3.62	-3.37	-5.08	-4.80	-5.55	-16.59	-13.65	-16.26	-19.53	-25.20	-18.01
172	162	-4.03	-3.99	-4.46	-5.20	-5.13	-5.33	-2.61	-3.41	-3.20	-4.97	-4.67	-5.51	-16.09	-13.66	-16.41	-20.53	-27.40	-18.26
172	164	-4.08	-4.01	-4.48	-5.18	-5.09	-5.28	-2.54	-3.26	-3.10	-4.90	-4.60	-5.49	-15.60	-13.67	-16.50	-21.10	-28.67	-18.40
172	166	-4.13	-4.03	-4.50	-5.18	-5.08	-5.28	-2.51	-3.16	-3.07	-4.87	-4.59	-5.49	-15.15	-13.68	-16.50	-21.13	-28.72	-18.38
172	168	-4.20	-4.07	-4.54	-5.19	-5.10	-5.28	-2.49	-3.09	-3.04	-4.85	-4.60	-5.48	-14.67	-13.70	-16.41	-20.72	-27.81	-18.06
172	170	-4.29	-4.14	-4.60	-5.22	-5.12	-5.28	-2.47	-3.01	-3.02	-4.84	-4.61	-5.48	-14.15	-13.71	-16.26	-20.01	-26.23	-17.50
172	172	-4.39	-4.23	-4.68	-5.26	-5.15	-5.29	-2.46	-2.95	-3.01	-4.82	-4.63	-5.48	-13.62	-13.72	-16.05	-19.09	-24.21	-16.77
172	174	-4.51	-4.33	-4.78	-5.30	-5.19	-5.29	-2.45	-2.89	-2.99	-4.81	-4.65	-5.48	-13.08	-13.73	-15.80	-18.04	-21.98	-15.94
172	176	-4.65	-4.44	-4.88	-5.35	-5.23	-5.30	-2.44	-2.85	-2.99	-4.81	-4.68	-5.47	-12.55	-13.74	-15.51	-16.98	-19.79	-15.09
172	178	-4.78	-4.56	-4.99	-5.40	-5.28	-5.31	-2.43	-2.83	-2.98	-4.80	-4.71	-5.47	-12.04	-13.75	-15.19	-15.99	-17.88	-14.28
172	520	-4.93	-4.68	-5.10	-5.45	-5.33	-5.32	-2.43	-2.82	-2.98	-4.80	-4.73	-5.47	-11.57	-13.75	-14.87	-15.18	-16.48	-13.58
172	522	-5.08	-4.82	-5.22	-5.50	-5.39	-5.36	-2.46	-2.83	-3.00	-4.80	-4.77	-5.49	-11.13	-13.58	-14.47	-14.50	-15.46	-12.97
172	524	-5.24	-4.98	-5.37	-5.55	-5.46	-5.42	-2.55	-2.87	-3.07	-4.81	-4.81	-5.52	-10.68	-13.14	-13.91	-13.84	-14.53	-12.36
172	526	-5.43	-5.17	-5.53	-5.61	-5.55	-5.52	-2.67	-2.93	-3.16	-4.83	-4.85	-5.57	-10.25	-12.50	-13.26	-13.22	-13.68	-11.75
172	528	-5.63	-5.37	-5.70	-5.67	-5.65	-5.64	-2.83	-3.00	-3.28	-4.84	-4.91	-5.63	-9.83	-11.74	-12.56	-12.61	-12.91	-11.15
172	190	-5.84	-5.59	-5.89	-5.74	-5.75	-5.78	-3.00	-3.08	-3.40	-4.87	-4.97	-5.71	-9.43	-10.95	-11.84	-12.01	-12.19	-10.58
172	192	-6.07	-5.81	-6.10	-5.81	-5.87	-5.93	-3.16	-3.17	-3.52	-4.89	-5.03	-5.78	-9.08	-10.20	-11.16	-11.42	-11.51	-10.03
172	194	-6.31	-6.05	-6.32	-5.90	-6.00	-6.08	-3.32	-3.25	-3.63	-4.92	-5.10	-5.85	-8.76	-9.59	-10.56	-10.83	-10.88	-9.52
172	196	-6.56	-6.28	-6.55	-6.00	-6.13	-6.24	-3.45	-3.33	-3.72	-4.95	-5.17	-5.92	-8.49	-9.15	-10.06	-10.24	-10.29	-9.05
172	198	-6.84	-6.54	-6.82	-6.13	-6.27	-6.43	-3.59	-3.42	-3.79	-5.00	-5.26	-5.99	-8.26	-8.77	-9.60	-9.63	-9.74	-8.62
172	200	-7.15	-6.81	-7.13	-6.28	-6.43	-6.66	-3.73	-3.52	-3.87	-5.07	-5.35	-6.06	-8.05	-8.43	-9.17	-9.02	-9.22	-8.21
172	202	-7.47	-7.09	-7.45	-6.46	-6.61	-6.90	-3.87	-3.62	-3.94	-5.15	-5.45	-6.14	-7.86	-8.11	-8.76	-8.42	-8.74	-7.82
172	204	-7.82	-7.39	-7.80	-6.66	-6.80	-7.18	-4.00	-3.73	-4.01	-5.25	-5.56	-6.22	-7.68	-7.81	-8.38	-7.83	-8.28	-7.45
172	206	-8.18	-7.71	-8.15	-6.88	-7.02	-7.47	-4.13	-3.85	-4.09	-5.36	-5.69	-6.32	-7.50	-7.52	-8.00	-7.26	-7.83	-7.08
172	208	-8.56	-8.04	-8.51	-7.12	-7.25	-7.78	-4.26	-3.97	-4.17	-5.48	-5.82	-6.43	-7.31	-7.24	-7.64	-6.72	-7.39	-6.71
172	210	-8.96	-8.38	-8.86	-7.38	-7.50	-8.10	-4.38	-4.09	-4.27	-5.60	-5.97	-6.55	-7.09	-6.97	-7.29	-6.23	-6.95	-6.33
172	212	-9.37	-8.76	-9.20	-7.67	-7.80	-8.44	-4.48	-4.21	-4.37	-5.75	-6.14	-6.71	-6.86	-6.70	-6.95	-5.76	-6.51	-5.93
172	214	-9.82	-9.16	-9.55	-8.00	-8.14	-8.81	-4.56	-4.33	-4.48	-5.93	-6.34	-6.91	-6.60	-6.44	-6.61	-5.31	-6.06	-5.53
172	216	-10.30	-9.59	-9.89	-8.39	-8.53	-9.21	-4.63	-4.46	-4.60	-6.13	-6.57	-7.15	-6.33	-6.20	-6.28	-4.87	-5.61	-5.13
172	252	-10.80	-10.05	-10.25	-8.81	-8.95	-9.65	-4.71	-4.59	-4.73	-6.37	-6.83	-7.42	-6.06	-5.95	-5.96	-4.45	-5.18	-4.73
172	220	-11.31	-10.51	-10.62	-9.27	-9.42	-10.11	-4.79	-4.74	-4.87	-6.63	-7.12	-7.73	-5.79	-5.72	-5.66	-4.06	-4.77	-4.34
172	222	-11.83	-10.99	-11.00	-9.76	-9.91	-10.61	-4.89	-4.90	-5.04	-6.92	-7.44	-8.08	-5.54	-5.49	-5.38	-3.70	-4.39	-3.98
172	224	-12.36	-11.46	-11.41	-10.28	-10.42	-11.15	-5.02	-5.07	-5.22	-7.23	-7.79	-8.46	-5.31	-5.27	-5.12	-3.36	-4.05	-3.65
172	226	-12.90	-11.95	-11.86	-10.83	-10.96	-11.73	-5.18	-5.26	-5.43	-7.58	-8.19	-8.88	-5.10	-5.06	-4.88	-3.06	-3.75	-3.35
172	228	-13.57	-12.54	-12.44	-11.40	-11.51	-12.36	-5.41	-5.47	-5.69	-8.02	-8.69	-9.40	-4.93	-4.85	-4.66	-2.76	-3.46	-3.05
172	230	-14.31	-13.19	-13.10	-12.01	-12.10	-13.06	-5.72	-5.70	-6.01	-8.53	-9.28	-10.03	-4.77	-4.64	-4.46	-2.46	-3.19	-2.76
172	232	-15.06	-13.86	-13.79	-12.68	-12.74	-13.82	-6.10	-5.95	-6.37	-9.11	-9.95	-10.76	-4.62	-4.45	-4.27	-2.18	-2.94	-2.49
172	234	-15.76	-14.47	-14.43	-13.42	-13.45	-14.65	-6.54	-6.24	-6.78	-9.74	-10.69	-11.56	-4.47	-4.25	-4.08	-1.93	-2.70	-2.23
172	236	-16.34	-14.98	-14.98	-14.27	-14.24	-15.53	-7.04	-6.57	-7.24	-10.40	-11.47	-12.42	-4.31	-4.06	-3.90	-1.71	-2.49	-2.01
172	238	-16.74	-15.33	-15.35	-15.25	-15.13	-16.47	-7.59	-6.95	-7.75	-11.10	-12.29	-13.34	-4.15	-3.87	-3.72	-1.54	-2.30	-1.83
172	240	-16.88	-15.46	-15.49	-16.36	-16.14	-17.48	-8.20	-7.38	-8.30	-11.80	-13.12	-14.29	-3.96	-3.68	-3.53	-1.42	-2.13	-1.70
172	242	-16.72	-15.41	-15.45	-18.19	-17.70	-18.77	-9.13	-8.02	-9.00	-12.60	-14.13	-15.52	-3.74	-3.48	-3.34	-1.34	-1.97	-1.60
172	244	-16.29	-15.27	-15.35	-21.03	-20.01	-20.47	-10.55	-8.95	-9.91	-13.54	-15.40	-17.14	-3.49	-3.29	-3.14	-1.26	-1.81	-1.51
172	246	-15.65	-15.07	-15.19	-24.44	-22.74	-22.37	-12.25	-10.09	-10.98	-14.56	-16.80	-18.95	-3.22	-3.09	-2.93	-1.19	-1.66	-1.42
172	248	-14.88	-14.80	-14.99	-28.02	-25.58	-24.29	-14.01	-11.35	-12.13	-15.60	-18.19	-20.78	-2.95	-2.90	-2.74	-1.14	-1.52	-1.35
172	250	-14.05	-14.49	-14.75	-31.33	-28.19	-26.01	-15.65	-12.65	-13.31	-16.59	-19.44	-22.43	-2.68	-2.71	-2.55	-1.09	-1.40	-1.29
172	252	-13.23	-14.16	-14.49	-33.95	-30.25	-27.35	-16.94	-13.92	-14.45	-17.48	-20.41	-23.72	-2.44	-2.53	-2.37	-1.05	-1.32	-1.25
172	254	-12.49	-13.81	-14.21	-35.46	-31.44	-28.12	-17.68	-15.06	-15.48	-18.21	-20.96	-24.45	-2.23	-2.35	-2.21	-1.04	-1.27	-1.22
172	256	-11.88	-13.45	-13.91	-35.57	-31.54	-28.18	-17.77	-16.04	-16.38	-18.74	-21.00	-24.54	-2.06	-2.17	-2.07	-1.04	-1.27	-1.23
172	258	-11.28	-12.96	-13.47	-34.85	-31.09	-27.82	-17.66	-17.09	-17.35	-19.25	-20.78	-24.46	-1.90	-1.99	-1.93	-1.08	-1.30	-1.26
172	260	-10.68	-12.36	-12.91	-33.55	-30.28	-27.17	-17.46	-18.18	-18.35	-19.74	-20.37	-24.30	-1.75	-1.80	-1.80	-1.15	-1.36	-1.32
172	262	-10.09	-11.70	-12.28	-31.86	-29.19	-26.30	-17.18	-19.25	-19.33	-20.18	-19.83	-24.07	-1.60	-1.62	-1.68	-1.24	-1.44	-1.41
172	264	-9.52	-11.01	-11.62	-29.94	-27.94	-25.30	-16.84	-20.20	-20.20	-20.57	-19.21	-23.79	-1.47	-1.45	-1.57	-1.35	-1.54	-1.51
172	266	-8.98	-10.33	-10.97	-27.96	-26.61	-24.24	-16.45	-20.98	-20.91	-20.87	-18.55	-23.46	-1.37					

172	338	-5.51	-5.01	-5.11	-6.26	-6.48	-6.88	-5.34	-4.71	-4.27	-5.17	-5.98	-5.46	-12.25	-9.34	-11.82	-11.37	-9.49	-10.60
172	340	-5.79	-5.27	-5.31	-6.14	-6.35	-6.75	-5.05	-4.51	-4.10	-5.09	-6.01	-5.40	-13.40	-10.17	-12.92	-12.06	-9.92	-11.04
172	342	-6.06	-5.52	-5.52	-6.04	-6.24	-6.63	-4.79	-4.33	-3.96	-5.01	-6.03	-5.33	-14.41	-11.01	-13.87	-12.73	-10.37	-11.49
172	344	-6.31	-5.77	-5.73	-5.97	-6.16	-6.54	-4.59	-4.19	-3.84	-4.93	-6.05	-5.25	-15.17	-11.86	-14.58	-13.34	-10.82	-11.97
172	346	-6.52	-6.00	-5.94	-5.92	-6.09	-6.48	-4.47	-4.11	-3.76	-4.84	-6.04	-5.16	-15.65	-12.70	-15.01	-13.88	-11.29	-12.47
172	348	-6.72	-6.23	-6.16	-5.87	-6.03	-6.43	-4.36	-4.04	-3.69	-4.75	-5.99	-5.06	-16.08	-13.56	-15.38	-14.40	-11.78	-12.99
172	350	-6.91	-6.46	-6.40	-5.84	-5.97	-6.38	-4.26	-3.97	-3.63	-4.66	-5.88	-4.95	-16.47	-14.44	-15.72	-14.90	-12.28	-13.54
172	352	-7.10	-6.70	-6.66	-5.80	-5.92	-6.33	-4.17	-3.91	-3.56	-4.57	-5.74	-4.83	-16.82	-15.34	-16.02	-15.38	-12.80	-14.10
172	354	-7.28	-6.94	-6.94	-5.77	-5.88	-6.30	-4.09	-3.86	-3.51	-4.49	-5.56	-4.70	-17.12	-16.25	-16.27	-15.85	-13.34	-14.69
172	356	-7.45	-7.18	-7.24	-5.75	-5.85	-6.27	-4.03	-3.82	-3.47	-4.40	-5.35	-4.57	-17.35	-17.19	-16.47	-16.28	-13.89	-15.30
172	358	-7.61	-7.44	-7.55	-5.73	-5.83	-6.25	-3.99	-3.80	-3.45	-4.32	-5.12	-4.43	-17.49	-18.14	-16.59	-16.70	-14.46	-15.93
174	0	-7.13	-7.00	-7.11	-5.66	-5.78	-6.17	-3.78	-3.55	-3.23	-4.40	-4.68	-4.31	-17.52	-19.54	-17.11	-18.18	-17.31	-17.18
174	2	-7.24	-7.13	-7.27	-5.67	-5.79	-6.18	-3.79	-3.47	-3.23	-4.45	-4.73	-4.39	-15.92	-17.68	-15.70	-17.55	-16.40	-16.39
174	4	-7.36	-7.27	-7.43	-5.68	-5.80	-6.20	-3.80	-3.42	-3.22	-4.50	-4.79	-4.47	-14.40	-15.92	-14.35	-16.92	-15.52	-15.63
174	6	-7.49	-7.43	-7.60	-5.70	-5.83	-6.23	-3.82	-3.38	-3.22	-4.57	-4.86	-4.56	-12.98	-14.26	-13.09	-16.30	-14.69	-14.91
174	8	-7.63	-7.59	-7.78	-5.73	-5.86	-6.28	-3.84	-3.35	-3.22	-4.65	-4.94	-4.66	-11.67	-12.75	-11.92	-15.69	-13.91	-14.23
174	10	-7.78	-7.77	-7.97	-5.76	-5.90	-6.33	-3.87	-3.34	-3.22	-4.73	-5.03	-4.77	-10.51	-11.40	-10.86	-15.10	-13.18	-13.59
174	12	-7.94	-7.95	-8.17	-5.80	-5.94	-6.39	-3.90	-3.33	-3.22	-4.81	-5.12	-4.89	-9.50	-10.24	-9.93	-14.50	-12.52	-13.00
174	14	-8.11	-8.14	-8.38	-5.85	-5.99	-6.46	-3.94	-3.33	-3.22	-4.91	-5.22	-5.01	-8.68	-9.30	-9.15	-13.92	-11.93	-12.46
174	16	-8.28	-8.33	-8.59	-5.90	-6.05	-6.53	-3.98	-3.33	-3.23	-5.00	-5.33	-5.13	-8.05	-8.58	-8.51	-13.35	-11.40	-11.97
174	52	-8.46	-8.55	-8.83	-5.98	-6.14	-6.63	-4.07	-3.36	-3.28	-5.11	-5.45	-5.27	-7.51	-7.97	-7.94	-12.78	-10.94	-11.53
174	20	-8.66	-8.78	-9.08	-6.09	-6.26	-6.76	-4.19	-3.42	-3.37	-5.23	-5.58	-5.42	-7.04	-7.42	-7.43	-12.22	-10.51	-11.13
174	22	-8.87	-9.02	-9.34	-6.23	-6.40	-6.91	-4.34	-3.51	-3.50	-5.36	-5.73	-5.58	-6.62	-6.94	-6.97	-11.66	-10.12	-10.75
174	24	-9.09	-9.27	-9.61	-6.39	-6.57	-7.08	-4.52	-3.61	-3.65	-5.50	-5.89	-5.75	-6.24	-6.51	-6.56	-11.12	-9.75	-10.40
174	26	-9.32	-9.52	-9.87	-6.57	-6.75	-7.27	-4.72	-3.72	-3.83	-5.64	-6.06	-5.93	-5.90	-6.12	-6.19	-10.59	-9.39	-10.04
174	28	-9.56	-9.77	-10.13	-6.75	-6.94	-7.46	-4.93	-3.84	-4.02	-5.79	-6.24	-6.12	-5.58	-5.78	-5.84	-10.08	-9.04	-9.69
174	30	-9.80	-10.02	-10.37	-6.94	-7.13	-7.67	-5.14	-3.97	-4.22	-5.95	-6.43	-6.32	-5.28	-5.46	-5.53	-9.59	-8.68	-9.32
174	32	-10.05	-10.26	-10.58	-7.14	-7.34	-7.88	-5.39	-4.12	-4.45	-6.12	-6.63	-6.52	-4.98	-5.16	-5.24	-9.11	-8.31	-8.94
174	34	-10.33	-10.51	-10.78	-7.37	-7.57	-8.12	-5.68	-4.31	-4.75	-6.29	-6.86	-6.74	-4.69	-4.88	-4.97	-8.64	-7.94	-8.54
174	36	-10.62	-10.75	-10.98	-7.63	-7.83	-8.39	-6.01	-4.53	-5.10	-6.48	-7.10	-6.96	-4.42	-4.61	-4.72	-8.18	-7.58	-8.15
174	38	-10.92	-11.00	-11.17	-7.90	-8.11	-8.67	-6.37	-4.78	-5.49	-6.68	-7.36	-7.20	-4.17	-4.37	-4.49	-7.74	-7.23	-7.76
174	40	-11.21	-11.25	-11.36	-8.20	-8.41	-8.98	-6.77	-5.06	-5.92	-6.89	-7.63	-7.45	-3.94	-4.15	-4.27	-7.32	-6.88	-7.38
174	42	-11.48	-11.49	-11.58	-8.53	-8.72	-9.31	-7.19	-5.35	-6.37	-7.10	-7.89	-7.72	-3.74	-3.97	-4.08	-6.92	-6.56	-7.03
174	44	-11.73	-11.73	-11.82	-8.86	-9.06	-9.67	-7.63	-5.66	-6.84	-7.31	-8.15	-8.00	-3.57	-3.82	-3.91	-6.54	-6.25	-6.70
174	46	-11.96	-11.97	-12.10	-9.22	-9.42	-10.06	-8.09	-5.99	-7.31	-7.53	-8.39	-8.29	-3.43	-3.70	-3.76	-6.19	-5.97	-6.40
174	48	-12.19	-12.25	-12.50	-9.60	-9.80	-10.48	-8.58	-6.35	-7.80	-7.74	-8.61	-8.58	-3.29	-3.59	-3.62	-5.85	-5.69	-6.12
174	50	-12.44	-12.55	-12.97	-10.01	-10.21	-10.94	-9.11	-6.74	-8.32	-7.95	-8.82	-8.89	-3.16	-3.48	-3.48	-5.52	-5.42	-5.84
174	52	-12.67	-12.85	-13.47	-10.46	-10.65	-11.44	-9.69	-7.17	-8.88	-8.16	-9.04	-9.21	-3.05	-3.38	-3.35	-5.20	-5.16	-5.58
174	54	-12.88	-13.12	-13.95	-10.95	-11.14	-12.00	-10.32	-7.64	-9.49	-8.39	-9.26	-9.57	-2.94	-3.30	-3.24	-4.90	-4.91	-5.34
174	56	-13.04	-13.34	-14.36	-11.47	-11.67	-12.61	-10.99	-8.15	-10.15	-8.65	-9.50	-9.96	-2.86	-3.24	-3.14	-4.63	-4.69	-5.11
174	58	-13.16	-13.49	-14.64	-12.05	-12.26	-13.27	-11.71	-8.72	-10.87	-8.94	-9.77	-10.40	-2.81	-3.20	-3.07	-4.39	-4.50	-4.90
174	60	-13.20	-13.55	-14.75	-12.68	-12.90	-14.00	-12.49	-9.33	-11.65	-9.27	-10.09	-10.90	-2.79	-3.19	-3.02	-4.18	-4.34	-4.71
174	62	-13.14	-13.51	-14.72	-13.42	-13.70	-14.96	-13.52	-10.17	-12.67	-9.69	-10.52	-11.57	-2.80	-3.19	-2.98	-4.00	-4.21	-4.54
174	64	-12.97	-13.42	-14.64	-14.32	-14.70	-16.24	-14.88	-11.33	-14.01	-10.19	-11.10	-12.47	-2.80	-3.20	-2.95	-3.82	-4.09	-4.38
174	66	-12.72	-13.28	-14.51	-15.33	-15.85	-17.71	-16.42	-12.67	-15.53	-10.79	-11.77	-13.51	-2.82	-3.21	-2.92	-3.66	-3.99	-4.22
174	68	-12.41	-13.10	-14.35	-16.41	-17.07	-19.23	-17.98	-14.02	-17.10	-11.47	-12.47	-14.63	-2.83	-3.23	-2.89	-3.51	-3.89	-4.08
174	70	-12.07	-12.89	-14.16	-17.54	-18.32	-20.69	-19.38	-15.26	-18.58	-12.22	-13.15	-15.73	-2.85	-3.24	-2.87	-3.38	-3.80	-3.95
174	72	-11.72	-12.67	-13.95	-18.67	-19.52	-21.95	-20.48	-16.23	-19.84	-13.03	-13.74	-16.75	-2.87	-3.25	-2.86	-3.27	-3.72	-3.83
174	74	-11.39	-12.44	-13.73	-19.76	-20.62	-22.88	-21.11	-16.78	-20.75	-13.89	-14.18	-17.58	-2.90	-3.26	-2.85	-3.18	-3.63	-3.72
174	76	-11.09	-12.20	-13.50	-20.84	-21.60	-23.42	-21.13	-16.81	-21.24	-14.87	-14.45	-18.21	-2.93	-3.25	-2.86	-3.12	-3.54	-3.61
174	78	-10.77	-11.90	-13.18	-22.09	-22.66	-23.88	-20.69	-16.50	-21.64	-16.31	-14.68	-18.81	-3.00	-3.23	-2.90	-3.07	-3.43	-3.50
174	80	-10.44	-11.55	-12.78	-23.46	-23.76	-24.30	-19.92	-15.94	-22.00	-18.07	-14.89	-19.40	-3.11	-3.19	-2.98	-3.02	-3.32	-3.40
174	82	-10.09	-11.16	-12.34	-24.83	-24.83	-24.67	-18.92	-15.22	-22.32	-19.97	-15.08	-19.94	-3.25	-3.14	-3.09	-2.98	-3.21	-3.29
174	84	-9.74	-10.74	-11.87	-26.09	-25.79	-24.98	-17.79	-14.40	-22.58	-21.79	-15.24	-20.41	-3.41	-3.08	-3.23	-2.94	-3.12	-3.20
174	86	-9.39	-10.32	-11.39	-27.13	-26.57	-25.22	-16.64	-13.58	-22.78	-23.35	-15.37	-20.79	-3.58	-3.03	-3.37	-2.91	-3.04	-3.13
174	88	-9.05	-9.91	-10.93	-27.84	-27.09	-25.37	-15.58	-12.82	-22.91	-24.42	-15.45	-21.03	-3.77	-3.00	-3.52	-2.89	-2.98	-3.08
174	90	-8.72	-9.54	-10.52	-28.10	-27.28	-25.42	-14.72	-12.21	-22.95	-24.83	-15.47	-21.12	-3.96	-2.99	-3.66	-2.89	-2.96	-3.07
174	92	-8.39	-9.18	-10.13	-27.55	-26.80	-25.02	-13.99	-11.71	-22.58	-24.52	-15.47	-20.89	-4.17	-3.04	-3.82	-2.90	-2.98	-3.08
174	94	-8.06	-8.81	-9.75	-26.09	-25.51	-23.93	-13.29	-11.22	-21.61	-23.70	-15.47	-20.28	-4.44	-3.17	-3.99	-2.91	-3.01	-3.13
174	96	-7.73	-8.44	-9.36	-24.01	-23.67	-22.38	-12.61	-10.76	-20.22	-22.50	-15.46	-19.39	-4.73	-3.37	-4.18	-2.94	-3.07	-3.21
174	98	-7.40	-8.08	-8.99	-21.59	-21.52	-20.56	-11.96	-10.32	-18.61	-21.06	-15.45	-18.31	-5.04	-3.61	-4.39	-2.98	-3.15	-3.30
174	100	-7.09	-7.74	-8.63	-19.12	-19.31	-18.69	-11.33	-9.89	-16.96	-19.53	-15.44	-17.16	-5.37	-3.88	-4.61	-3.03	-3.23	-3.42
174	102	-6.80	-7.41	-8.29	-16.87	-17.30	-16.96	-10.73	-9.48	-15.47	-18.04	-15.42	-16.02	-5.68	-4.15	-4.82	-3.08	-3.32	-3.54
174	104	-6.53	-7.12	-7.97	-15.14	-15.72	-15.60	-10.16	-9.09	-14.33	-16.74	-15.40	-15.00	-5.98	-4.40	-5.04	-3.13	-3.41	-3.66
174	106	-6.30	-6.85	-7.67	-14.10	-14.74	-14.74	-9.62	-8.70	-13.65	-15.70	-15.33	-14.17	-6.26	-4.62	-5.25	-3.19	-3.51	-3.79
174	108	-6.08	-6.60	-7.39	-13.27	-13.95	-14.02	-9.07	-8.30	-13.15	-14.71	-14.93	-13.35	-6.50					

174	520	-4.82	-4.57	-4.87	-5.35	-5.36	-5.37	-2.51	-2.80	-2.86	-4.89	-4.60	-5.32	-12.82	-15.20	-15.74	-17.11	-18.63	-15.08
174	522	-4.98	-4.72	-5.00	-5.40	-5.42	-5.40	-2.55	-2.81	-2.88	-4.89	-4.61	-5.33	-12.33	-14.99	-15.34	-16.56	-17.64	-14.48
174	524	-5.16	-4.90	-5.15	-5.45	-5.49	-5.47	-2.63	-2.85	-2.95	-4.90	-4.63	-5.36	-11.80	-14.41	-14.70	-15.90	-16.65	-13.78
174	526	-5.36	-5.10	-5.31	-5.50	-5.57	-5.55	-2.76	-2.92	-3.04	-4.91	-4.67	-5.41	-11.25	-13.59	-13.90	-15.18	-15.68	-13.01
174	528	-5.57	-5.31	-5.50	-5.56	-5.66	-5.66	-2.91	-3.00	-3.16	-4.93	-4.72	-5.47	-10.70	-12.62	-13.00	-14.40	-14.74	-12.21
174	190	-5.79	-5.55	-5.70	-5.62	-5.76	-5.79	-3.09	-3.09	-3.29	-4.96	-4.78	-5.54	-10.18	-11.61	-12.09	-13.61	-13.84	-11.42
174	192	-6.03	-5.79	-5.92	-5.69	-5.86	-5.92	-3.26	-3.18	-3.42	-4.98	-4.84	-5.62	-9.70	-10.68	-11.23	-12.83	-13.00	-10.67
174	194	-6.28	-6.05	-6.15	-5.77	-5.98	-6.06	-3.43	-3.28	-3.54	-5.01	-4.91	-5.69	-9.28	-9.92	-10.49	-12.08	-12.24	-10.01
174	196	-6.54	-6.30	-6.40	-5.86	-6.10	-6.21	-3.58	-3.37	-3.64	-5.05	-4.97	-5.77	-8.93	-9.41	-9.93	-11.39	-11.57	-9.45
174	198	-6.83	-6.58	-6.69	-5.99	-6.23	-6.38	-3.73	-3.48	-3.73	-5.10	-5.05	-5.84	-8.63	-8.97	-9.44	-10.70	-10.95	-8.95
174	200	-7.14	-6.87	-7.02	-6.13	-6.38	-6.58	-3.88	-3.59	-3.82	-5.17	-5.14	-5.92	-8.36	-8.58	-8.98	-10.01	-10.37	-8.49
174	202	-7.48	-7.18	-7.38	-6.31	-6.54	-6.81	-4.04	-3.72	-3.91	-5.26	-5.25	-6.01	-8.12	-8.23	-8.55	-9.33	-9.83	-8.05
174	204	-7.83	-7.50	-7.75	-6.50	-6.72	-7.06	-4.20	-3.85	-4.00	-5.36	-5.36	-6.11	-7.88	-7.90	-8.15	-8.66	-9.31	-7.63
174	206	-8.20	-7.84	-8.13	-6.71	-6.92	-7.32	-4.37	-3.99	-4.10	-5.48	-5.49	-6.22	-7.65	-7.58	-7.76	-8.03	-8.82	-7.23
174	208	-8.58	-8.19	-8.51	-6.94	-7.14	-7.61	-4.53	-4.14	-4.21	-5.60	-5.64	-6.35	-7.41	-7.29	-7.38	-7.44	-8.35	-6.83
174	210	-8.97	-8.54	-8.88	-7.19	-7.37	-7.90	-4.69	-4.29	-4.33	-5.74	-5.79	-6.49	-7.15	-7.00	-7.01	-6.91	-7.88	-6.44
174	212	-9.38	-8.92	-9.23	-7.46	-7.64	-8.22	-4.84	-4.44	-4.47	-5.88	-5.97	-6.65	-6.87	-6.72	-6.64	-6.42	-7.41	-6.03
174	214	-9.82	-9.33	-9.58	-7.78	-7.96	-8.56	-4.98	-4.61	-4.63	-6.06	-6.18	-6.85	-6.57	-6.45	-6.28	-5.96	-6.95	-5.63
174	216	-10.28	-9.75	-9.93	-8.14	-8.32	-8.93	-5.11	-4.78	-4.80	-6.26	-6.41	-7.09	-6.27	-6.19	-5.92	-5.52	-6.50	-5.23
174	252	-10.75	-10.19	-10.28	-8.54	-8.71	-9.34	-5.25	-4.96	-4.98	-6.49	-6.68	-7.36	-5.96	-5.95	-5.57	-5.10	-6.07	-4.85
174	220	-11.24	-10.63	-10.64	-8.97	-9.14	-9.77	-5.41	-5.15	-5.19	-6.74	-6.98	-7.67	-5.67	-5.71	-5.25	-4.71	-5.66	-4.48
174	222	-11.72	-11.08	-11.02	-9.44	-9.59	-10.24	-5.58	-5.36	-5.41	-7.02	-7.30	-8.00	-5.40	-5.48	-4.95	-4.35	-5.28	-4.13
174	224	-12.20	-11.51	-11.42	-9.93	-10.07	-10.74	-5.79	-5.59	-5.66	-7.32	-7.66	-8.37	-5.16	-5.27	-4.68	-4.01	-4.93	-3.80
174	226	-12.67	-11.95	-11.86	-10.44	-10.56	-11.28	-6.03	-5.83	-5.93	-7.65	-8.05	-8.78	-4.96	-5.05	-4.45	-3.69	-4.61	-3.51
174	228	-13.23	-12.46	-12.43	-10.97	-11.08	-11.88	-6.35	-6.09	-6.23	-8.05	-8.51	-9.28	-4.79	-4.85	-4.25	-3.37	-4.31	-3.22
174	230	-13.84	-13.01	-13.09	-11.53	-11.62	-12.54	-6.73	-6.38	-6.58	-8.52	-9.06	-9.87	-4.63	-4.66	-4.06	-3.06	-4.03	-2.93
174	232	-14.44	-13.56	-13.76	-12.15	-12.21	-13.25	-7.18	-6.69	-6.97	-9.04	-9.67	-10.55	-4.49	-4.47	-3.89	-2.77	-3.77	-2.66
174	234	-15.00	-14.07	-14.40	-12.84	-12.86	-14.03	-7.70	-7.04	-7.40	-9.62	-10.33	-11.30	-4.36	-4.29	-3.73	-2.50	-3.52	-2.41
174	236	-15.46	-14.49	-14.93	-13.63	-13.59	-14.87	-8.28	-7.44	-7.88	-10.23	-11.04	-12.12	-4.22	-4.11	-3.57	-2.26	-3.29	-2.19
174	238	-15.77	-14.77	-15.29	-14.52	-14.42	-15.76	-8.93	-7.90	-8.42	-10.88	-11.79	-12.98	-4.06	-3.93	-3.42	-2.07	-3.07	-2.00
174	240	-15.89	-14.87	-15.43	-15.54	-15.35	-16.73	-9.63	-8.42	-9.01	-11.56	-12.57	-13.90	-3.89	-3.76	-3.25	-1.93	-2.88	-1.86
174	242	-15.74	-14.82	-15.39	-17.19	-16.78	-17.99	-10.69	-9.22	-9.77	-12.31	-13.55	-15.10	-3.69	-3.59	-3.08	-1.82	-2.69	-1.75
174	244	-15.35	-14.69	-15.27	-19.71	-18.89	-19.65	-12.25	-10.40	-10.77	-13.20	-14.82	-16.70	-3.45	-3.43	-2.90	-1.72	-2.49	-1.64
174	246	-14.78	-14.49	-15.10	-22.74	-21.38	-21.53	-14.09	-11.83	-11.94	-14.16	-16.23	-18.51	-3.20	-3.27	-2.71	-1.63	-2.30	-1.54
174	248	-14.09	-14.23	-14.88	-25.91	-23.97	-23.43	-16.00	-13.37	-13.20	-15.17	-17.63	-20.34	-2.94	-3.11	-2.53	-1.54	-2.12	-1.45
174	250	-13.34	-13.93	-14.62	-28.83	-26.35	-25.14	-17.76	-14.88	-14.48	-16.17	-18.90	-22.00	-2.70	-2.96	-2.37	-1.48	-1.97	-1.38
174	252	-12.60	-13.61	-14.33	-31.15	-28.22	-26.48	-19.15	-16.23	-15.72	-17.14	-19.89	-23.29	-2.48	-2.80	-2.21	-1.43	-1.86	-1.33
174	254	-11.94	-13.28	-14.03	-32.49	-29.31	-27.24	-19.95	-17.27	-16.84	-18.02	-20.45	-24.03	-2.31	-2.64	-2.08	-1.41	-1.80	-1.30
174	256	-11.38	-12.93	-13.72	-32.62	-29.43	-27.32	-20.02	-17.94	-17.81	-18.81	-20.50	-24.12	-2.18	-2.48	-1.97	-1.41	-1.79	-1.30
174	258	-10.84	-12.48	-13.28	-32.26	-29.23	-27.12	-19.76	-18.53	-18.85	-19.66	-20.34	-24.08	-2.07	-2.29	-1.86	-1.43	-1.82	-1.33
174	260	-10.29	-11.92	-12.73	-31.60	-28.87	-26.75	-19.28	-19.09	-19.92	-20.53	-20.05	-23.98	-1.96	-2.08	-1.76	-1.49	-1.87	-1.37
174	262	-9.75	-11.32	-12.12	-30.70	-28.37	-26.25	-18.64	-19.60	-20.96	-21.38	-19.66	-23.85	-1.86	-1.88	-1.67	-1.55	-1.94	-1.44
174	264	-9.23	-10.68	-11.49	-29.65	-27.75	-25.64	-17.89	-20.03	-21.90	-22.14	-19.20	-23.68	-1.78	-1.68	-1.59	-1.64	-2.02	-1.51
174	266	-8.73	-10.06	-10.86	-28.49	-27.06	-24.96	-17.10	-20.36	-22.65	-22.75	-18.70	-23.48	-1.71	-1.52	-1.52	-1.73	-2.12	-1.59
174	268	-8.28	-9.50	-10.28	-27.30	-26.32	-24.24	-16.31	-20.58	-23.16	-23.16	-18.20	-23.25	-1.67	-1.39	-1.47	-1.82	-2.21	-1.68
174	270	-7.87	-9.01	-9.79	-26.15	-25.56	-23.51	-15.58	-20.66	-23.34	-23.31	-17.73	-23.00	-1.66	-1.33	-1.43	-1.91	-2.30	-1.76
174	272	-7.50	-8.59	-9.36	-24.86	-24.55	-22.61	-14.82	-20.22	-22.88	-22.98	-17.26	-22.47	-1.66	-1.29	-1.41	-2.01	-2.40	-1.84
174	274	-7.14	-8.19	-8.95	-23.27	-23.15	-21.42	-13.97	-19.05	-21.65	-22.08	-16.74	-21.53	-1.67	-1.26	-1.39	-2.13	-2.50	-1.94
174	276	-6.81	-7.80	-8.55	-21.51	-21.49	-20.04	-13.06	-17.39	-19.89	-20.79	-16.18	-20.28	-1.69	-1.24	-1.37	-2.26	-2.62	-2.04
174	278	-6.49	-7.44	-8.18	-19.70	-19.73	-18.59	-12.14	-15.46	-17.84	-19.26	-15.60	-18.86	-1.72	-1.21	-1.36	-2.40	-2.75	-2.16
174	280	-6.20	-7.10	-7.83	-17.96	-18.01	-17.18	-11.25	-13.48	-15.75	-17.67	-15.00	-17.40	-1.75	-1.20	-1.35	-2.54	-2.89	-2.28
174	282	-5.94	-6.78	-7.51	-16.40	-16.46	-15.91	-10.46	-11.68	-13.85	-16.17	-14.40	-16.03	-1.79	-1.18	-1.34	-2.70	-3.03	-2.40
174	284	-5.70	-6.49	-7.21	-15.16	-15.24	-14.91	-9.79	-10.29	-12.39	-14.92	-13.80	-14.87	-1.82	-1.18	-1.33	-2.85	-3.17	-2.53
174	286	-5.48	-6.23	-6.95	-14.28	-14.43	-14.22	-9.28	-9.44	-11.51	-14.03	-13.21	-14.00	-1.86	-1.18	-1.34	-3.01	-3.32	-2.67
174	288	-5.29	-5.99	-6.70	-13.55	-13.76	-13.66	-8.79	-8.72	-10.79	-13.23	-12.56	-13.21	-1.92	-1.21	-1.37	-3.18	-3.48	-2.81
174	290	-5.10	-5.77	-6.48	-12.89	-13.16	-13.16	-8.32	-8.06	-10.16	-12.48	-11.88	-12.47	-1.98	-1.27	-1.44	-3.36	-3.65	-2.96
174	292	-4.93	-5.56	-6.27	-12.30	-12.63	-12.72	-7.89	-7.47	-9.59	-11.78	-11.20	-11.78	-2.06	-1.35	-1.53	-3.54	-3.82	-3.12
174	294	-4.78	-5.36	-6.07	-11.77	-12.16	-12.32	-7.51	-6.95	-9.09	-11.13	-10.53	-11.14	-2.15	-1.45	-1.64	-3.73	-4.00	-3.28
174	296	-4.63	-5.17	-5.88	-11.29	-11.72	-11.95	-7.20	-6.51	-8.63	-10.55	-9.92	-10.56	-2.26	-1.56	-1.76	-3.92	-4.19	-3.46
174	298	-4.50	-5.00	-5.71	-10.86	-11.31	-11.60	-6.99	-6.16	-8.23	-10.04	-9.39	-10.02	-2.37	-1.68	-1.90	-4.12	-4.37	-3.64
174	300	-4.38	-4.83	-5.54	-10.45	-10.93	-11.25	-6.88	-5.91	-7.85	-9.60	-8.97	-9.55	-2.50	-1.80	-2.03	-4.31	-4.56	-3.84
174	302	-4.26	-4.67	-5.36	-10.06	-10.56	-10.91	-6.84	-5.73	-7.51	-9.23	-8.64	-9.12	-2.66	-1.93	-2.20	-4.49	-4.75	-4.05
174	304	-4.14	-4.49	-5.19	-9.71	-10.21	-10.59	-6.81	-5.56	-7.20	-8.89	-8.35	-8.71	-2.86	-2.10	-2.40	-4.67	-4.94	-4.27
174	306	-4.02	-4.32	-5.01	-9.38	-9.89	-10.29	-6.79	-5.42	-6.91	-8.59	-8.08	-8.33	-3.10	-2.29	-2.65	-4.84	-5.13	-4.51
174	308	-3.92	-4.15	-4.85	-9.07	-9.59	-10.00	-6.77	-5.29	-6.64	-8.32	-7.84	-7.98	-3.37	-2.50	-2.93	-5.02	-5.32	-4.77
174	310	-3.83	-4.02	-4.71	-8.79	-9.30	-9.73	-6.76	-5.19	-6.40	-8.06	-7.62							

176	22	-8.53	-8.66	-8.77	-6.18	-6.41	-6.82	-4.43	-3.61	-3.54	-5.47	-5.37	-5.57	-7.24	-7.42	-7.16	-11.93	-11.05	-10.17
176	24	-8.80	-8.97	-9.10	-6.33	-6.57	-6.99	-4.63	-3.75	-3.70	-5.61	-5.53	-5.74	-6.86	-6.99	-6.74	-11.28	-10.60	-9.75
176	26	-9.07	-9.28	-9.43	-6.50	-6.74	-7.17	-4.86	-3.90	-3.87	-5.77	-5.70	-5.93	-6.51	-6.61	-6.36	-10.67	-10.17	-9.35
176	28	-9.34	-9.58	-9.74	-6.68	-6.92	-7.36	-5.09	-4.07	-4.06	-5.93	-5.89	-6.12	-6.18	-6.26	-6.01	-10.08	-9.75	-8.96
176	30	-9.62	-9.87	-10.03	-6.87	-7.11	-7.56	-5.34	-4.24	-4.27	-6.09	-6.08	-6.32	-5.86	-5.93	-5.69	-9.54	-9.33	-8.57
176	32	-9.92	-10.15	-10.29	-7.08	-7.31	-7.78	-5.61	-4.43	-4.51	-6.26	-6.29	-6.53	-5.54	-5.63	-5.38	-9.04	-8.92	-8.17
176	34	-10.24	-10.43	-10.53	-7.31	-7.54	-8.01	-5.92	-4.66	-4.83	-6.44	-6.53	-6.76	-5.22	-5.34	-5.09	-8.56	-8.52	-7.77
176	36	-10.57	-10.71	-10.76	-7.56	-7.79	-8.27	-6.26	-4.92	-5.19	-6.63	-6.79	-7.00	-4.92	-5.06	-4.81	-8.10	-8.12	-7.39
176	38	-10.90	-10.98	-10.99	-7.84	-8.06	-8.55	-6.64	-5.21	-5.60	-6.83	-7.07	-7.25	-4.64	-4.81	-4.56	-7.67	-7.75	-7.01
176	40	-11.22	-11.25	-11.22	-8.14	-8.35	-8.85	-7.05	-5.53	-6.04	-7.04	-7.35	-7.52	-4.38	-4.59	-4.33	-7.25	-7.39	-6.65
176	42	-11.52	-11.51	-11.46	-8.46	-8.66	-9.18	-7.49	-5.86	-6.50	-7.26	-7.64	-7.80	-4.16	-4.39	-4.12	-6.86	-7.04	-6.31
176	44	-11.77	-11.76	-11.74	-8.80	-8.99	-9.53	-7.95	-6.22	-6.97	-7.49	-7.93	-8.10	-3.96	-4.23	-3.93	-6.48	-6.72	-6.00
176	46	-11.98	-12.00	-12.06	-9.15	-9.33	-9.91	-8.44	-6.59	-7.45	-7.72	-8.20	-8.42	-3.81	-4.09	-3.77	-6.12	-6.42	-5.71
176	48	-12.19	-12.27	-12.50	-9.53	-9.70	-10.33	-8.96	-6.98	-7.93	-7.95	-8.46	-8.74	-3.66	-3.96	-3.62	-5.77	-6.12	-5.43
176	50	-12.40	-12.56	-13.02	-9.93	-10.09	-10.79	-9.54	-7.40	-8.44	-8.18	-8.70	-9.09	-3.53	-3.84	-3.48	-5.42	-5.84	-5.16
176	52	-12.59	-12.83	-13.57	-10.37	-10.52	-11.30	-10.16	-7.86	-8.98	-8.42	-8.95	-9.45	-3.41	-3.74	-3.35	-5.09	-5.56	-4.90
176	54	-12.76	-13.08	-14.09	-10.85	-10.99	-11.86	-10.83	-8.37	-9.56	-8.68	-9.21	-9.85	-3.30	-3.64	-3.23	-4.78	-5.30	-4.66
176	56	-12.89	-13.29	-14.52	-11.36	-11.51	-12.47	-11.56	-8.93	-10.20	-8.97	-9.50	-10.29	-3.21	-3.57	-3.13	-4.49	-5.06	-4.44
176	58	-12.98	-13.42	-14.83	-11.93	-12.07	-13.14	-12.36	-9.54	-10.90	-9.30	-9.83	-10.79	-3.14	-3.51	-3.03	-4.24	-4.85	-4.23
176	60	-13.01	-13.47	-14.94	-12.54	-12.70	-13.87	-13.22	-10.23	-11.68	-9.68	-10.21	-11.34	-3.09	-3.49	-2.95	-4.03	-4.66	-4.05
176	62	-12.94	-13.43	-14.93	-13.25	-13.46	-14.82	-14.38	-11.21	-12.69	-10.15	-10.74	-12.08	-3.05	-3.48	-2.87	-3.84	-4.49	-3.89
176	64	-12.73	-13.30	-14.78	-14.10	-14.40	-16.07	-15.95	-12.61	-14.00	-10.73	-11.47	-13.09	-3.01	-3.47	-2.79	-3.66	-4.33	-3.73
176	66	-12.42	-13.10	-14.59	-15.04	-15.48	-17.50	-17.74	-14.23	-15.51	-11.42	-12.32	-14.26	-2.98	-3.47	-2.72	-3.49	-4.17	-3.58
176	68	-12.05	-12.86	-14.36	-16.07	-16.65	-19.00	-19.56	-15.89	-17.08	-12.20	-13.21	-15.49	-2.95	-3.46	-2.65	-3.33	-4.03	-3.44
176	70	-11.64	-12.58	-14.09	-17.15	-17.85	-20.44	-21.20	-17.40	-18.61	-13.06	-14.05	-16.70	-2.93	-3.46	-2.59	-3.20	-3.91	-3.31
176	72	-11.23	-12.28	-13.80	-18.26	-19.04	-21.72	-22.49	-18.60	-19.98	-13.98	-14.77	-17.79	-2.91	-3.45	-2.55	-3.09	-3.79	-3.20
176	74	-10.84	-11.99	-13.51	-19.37	-20.18	-22.72	-23.23	-19.28	-21.06	-14.96	-15.28	-18.66	-2.90	-3.45	-2.53	-3.02	-3.70	-3.10
176	76	-10.51	-11.71	-13.22	-20.52	-21.26	-23.37	-23.25	-19.32	-21.81	-16.05	-15.54	-19.27	-2.91	-3.43	-2.53	-2.97	-3.62	-3.02
176	78	-10.18	-11.38	-12.85	-21.94	-22.48	-23.96	-22.66	-18.88	-22.49	-17.62	-15.74	-19.84	-2.95	-3.36	-2.56	-2.94	-3.54	-2.93
176	80	-9.83	-11.01	-12.42	-23.55	-23.80	-24.52	-21.62	-18.12	-23.15	-19.53	-20.38	-3.04	-3.26	-2.63	-2.91	-3.46	-2.85	
176	82	-9.49	-10.62	-11.95	-25.19	-25.11	-25.02	-20.28	-17.14	-23.74	-21.57	-16.10	-20.87	-3.15	-3.13	-2.71	-2.88	-3.39	-2.77
176	84	-9.14	-10.21	-11.46	-26.72	-26.31	-25.45	-18.79	-16.04	-24.25	-23.53	-16.23	-21.30	-3.29	-3.00	-2.81	-2.86	-3.33	-2.71
176	86	-8.80	-9.80	-10.97	-27.99	-27.29	-25.78	-17.30	-14.93	-24.65	-25.20	-16.33	-21.63	-3.44	-2.89	-2.93	-2.85	-3.28	-2.65
176	88	-8.47	-9.41	-10.51	-28.87	-27.96	-25.99	-15.96	-13.93	-24.90	-26.35	-16.40	-21.85	-3.60	-2.80	-3.04	-2.84	-3.25	-2.62
176	90	-8.15	-9.04	-10.09	-29.19	-28.20	-26.07	-14.92	-13.13	-24.99	-26.78	-16.42	-21.93	-3.76	-2.77	-3.16	-2.83	-3.24	-2.61
176	92	-7.84	-8.68	-9.69	-28.60	-27.68	-25.63	-14.11	-12.49	-24.55	-26.42	-16.39	-21.67	-3.95	-2.81	-3.28	-2.84	-3.26	-2.62
176	94	-7.53	-8.33	-9.31	-27.03	-26.30	-24.47	-13.35	-11.89	-23.38	-25.44	-16.30	-20.99	-4.17	-2.92	-3.43	-2.86	-3.31	-2.68
176	96	-7.22	-7.98	-8.93	-24.79	-24.33	-22.81	-12.64	-11.32	-21.71	-24.03	-16.16	-19.99	-4.43	-3.08	-3.59	-2.90	-3.38	-2.76
176	98	-6.91	-7.63	-8.56	-22.19	-22.03	-20.87	-11.97	-10.78	-19.76	-22.34	-15.98	-18.79	-4.71	-3.28	-3.77	-2.95	-3.47	-2.86
176	100	-6.62	-7.31	-8.21	-19.53	-19.68	-18.87	-11.34	-10.27	-17.77	-20.56	-15.76	-17.50	-4.99	-3.49	-3.95	-3.00	-3.58	-2.97
176	102	-6.35	-7.00	-7.87	-17.13	-17.54	-17.05	-10.74	-9.78	-15.96	-18.85	-15.51	-16.26	-5.27	-3.72	-4.14	-3.06	-3.69	-3.10
176	104	-6.11	-6.71	-7.56	-15.29	-15.88	-15.63	-10.16	-9.30	-14.56	-17.39	-15.24	-15.15	-5.54	-3.93	-4.33	-3.13	-3.81	-3.22
176	106	-5.89	-6.46	-7.27	-14.21	-14.87	-14.73	-9.59	-8.84	-13.72	-16.27	-14.92	-14.27	-5.77	-4.12	-4.52	-3.20	-3.92	-3.35
176	108	-5.68	-6.22	-7.00	-13.35	-14.06	-14.01	-9.02	-8.38	-13.06	-15.24	-14.37	-13.42	-5.98	-4.30	-4.71	-3.28	-4.04	-3.49
176	110	-5.50	-6.00	-6.74	-12.59	-13.34	-13.37	-8.46	-7.92	-12.49	-14.24	-13.62	-12.57	-6.17	-4.49	-4.91	-3.38	-4.17	-3.66
176	112	-5.33	-5.79	-6.49	-11.92	-12.70	-12.80	-7.92	-7.47	-11.99	-13.29	-12.75	-11.74	-6.36	-4.68	-5.11	-3.49	-4.32	-3.84
176	114	-5.16	-5.59	-6.25	-11.32	-12.12	-12.28	-7.41	-7.06	-11.52	-12.40	-11.83	-10.97	-6.56	-4.89	-5.32	-3.62	-4.48	-4.05
176	116	-5.00	-5.40	-6.02	-10.77	-11.59	-11.80	-6.95	-6.69	-11.08	-11.58	-10.95	-10.25	-6.78	-5.10	-5.55	-3.76	-4.65	-4.27
176	152	-4.84	-5.21	-5.81	-10.25	-11.08	-11.33	-6.54	-6.37	-10.63	-10.85	-10.17	-9.63	-7.02	-5.33	-5.78	-3.92	-4.84	-4.50
176	120	-4.67	-5.02	-5.60	-9.76	-10.60	-10.88	-6.20	-6.13	-10.16	-10.23	-9.57	-9.10	-7.31	-5.58	-6.04	-4.09	-5.05	-4.74
176	122	-4.49	-4.82	-5.39	-9.27	-10.12	-10.43	-5.91	-5.94	-9.66	-9.68	-9.10	-8.65	-7.66	-5.84	-6.31	-4.28	-5.28	-5.01
176	124	-4.29	-4.61	-5.18	-8.80	-9.67	-9.99	-5.65	-5.78	-9.16	-9.16	-8.67	-8.23	-8.10	-6.14	-6.61	-4.51	-5.55	-5.30
176	126	-4.09	-4.39	-4.97	-8.36	-9.24	-9.58	-5.41	-5.65	-8.66	-8.68	-8.28	-7.83	-8.61	-6.45	-6.92	-4.77	-5.85	-5.62
176	128	-3.89	-4.18	-4.77	-7.95	-8.84	-9.18	-5.20	-5.53	-8.17	-8.24	-7.91	-7.47	-9.16	-6.78	-7.26	-5.07	-6.19	-5.96
176	130	-3.72	-4.00	-4.59	-7.57	-8.46	-8.81	-5.00	-5.41	-7.70	-7.84	-7.58	-7.16	-9.75	-7.13	-7.62	-5.39	-6.55	-6.34
176	132	-3.58	-3.84	-4.44	-7.22	-8.10	-8.46	-4.81	-5.29	-7.24	-7.50	-7.28	-6.89	-10.35	-7.50	-8.01	-5.74	-6.93	-6.75
176	134	-3.50	-3.74	-4.32	-6.92	-7.78	-8.14	-4.61	-5.15	-6.82	-7.22	-7.01	-6.68	-10.95	-7.89	-8.42	-6.12	-7.33	-7.20
176	136	-3.47	-3.68	-4.24	-6.66	-7.48	-7.85	-4.41	-5.00	-6.42	-6.99	-6.77	-6.52	-11.55	-8.30	-8.87	-6.52	-7.76	-7.70
176	138	-3.45	-3.63	-4.17	-6.42	-7.19	-7.57	-4.21	-4.83	-6.02	-6.80	-6.55	-6.39	-12.26	-8.79	-9.41	-6.99	-8.19	-8.32
176	140	-3.44	-3.58	-4.10	-6.19	-6.91	-7.30	-4.01	-4.66	-5.63	-6.63	-6.35	-6.28	-13.04	-9.33	-10.01	-7.51	-8.66	-9.05
176	142	-3.43	-3.54	-4.04	-5.97	-6.64	-7.05	-3.81	-4.48	-5.26	-6.48	-6.17	-6.18	-13.84	-9.89	-10.67	-8.09	-9.16	-9.84
176	144	-3.42	-3.51	-3.99	-5.78	-6.40	-6.81	-3.62	-4.30	-4.91	-6.35	-6.00	-6.09	-14.60	-10.46	-11.34	-8.71	-9.72	-10.67
176	146	-3.41	-3.49	-3.95	-5.62	-6.18	-6.60	-3.45	-4.12	-4.58	-6.22	-5.84	-6.01	-15.27	-10.99	-12.01	-9.38	-10.34	-11.50
176	148	-3.41	-3.47	-3.93	-5.48	-5.99	-6.40	-3.29	-3.94	-4.30	-6.09	-5.69	-5.94	-15.78	-11.47	-12.66	-10.09	-11.05	-12.29
176	150	-3.40	-3.47	-3.92	-5.37	-5.83	-6.23	-3.16	-3.77	-4.06	-5.95	-5.54	-5.86	-16.09	-11.86	-13.27	-10.82	-11.85	-13.02
176	152	-3.41	-3.47	-3.92	-5.29	-5.68	-6.06	-3.04	-3.58	-3.84	-5.80	-5.39	-5.79	-16.27	-12.16	-13.89	-11.70	-13.10	-

176	224	-12.05	-11.58	-11.43	-9.51	-9.66	-10.25	-6.67	-6.20	-6.16	-7.45	-7.51	-8.31	-5.05	-5.26	-4.33	-4.75	-5.93	-4.00
176	226	-12.45	-11.96	-11.87	-9.98	-10.10	-10.75	-7.02	-6.51	-6.50	-7.76	-7.89	-8.70	-4.85	-5.06	-4.12	-4.42	-5.60	-3.71
176	228	-12.88	-12.38	-12.43	-10.46	-10.56	-11.29	-7.42	-6.84	-6.85	-8.12	-8.32	-9.17	-4.68	-4.86	-3.93	-4.08	-5.29	-3.42
176	230	-13.34	-12.83	-13.08	-10.97	-11.05	-11.89	-7.89	-7.19	-7.23	-8.54	-8.81	-9.72	-4.53	-4.68	-3.76	-3.75	-4.99	-3.14
176	232	-13.79	-13.28	-13.74	-11.53	-11.59	-12.55	-8.43	-7.57	-7.65	-9.00	-9.34	-10.33	-4.40	-4.51	-3.60	-3.44	-4.71	-2.88
176	234	-14.19	-13.68	-14.37	-12.15	-12.18	-13.27	-9.03	-7.99	-8.11	-9.50	-9.92	-11.02	-4.27	-4.34	-3.46	-3.15	-4.45	-2.63
176	236	-14.52	-14.01	-14.89	-12.85	-12.83	-14.05	-9.70	-8.46	-8.62	-10.05	-10.54	-11.76	-4.14	-4.18	-3.32	-2.89	-4.20	-2.41
176	238	-14.74	-14.23	-15.25	-13.64	-13.57	-14.89	-10.44	-9.01	-9.19	-10.64	-11.22	-12.57	-4.00	-4.03	-3.18	-2.68	-3.96	-2.22
176	240	-14.82	-14.31	-15.38	-14.54	-14.40	-15.80	-11.25	-9.63	-9.83	-11.26	-11.93	-13.42	-3.84	-3.89	-3.03	-2.51	-3.74	-2.07
176	242	-14.69	-14.26	-15.34	-15.96	-15.65	-17.00	-12.43	-10.62	-10.66	-11.98	-12.87	-14.58	-3.65	-3.75	-2.87	-2.38	-3.52	-1.95
176	244	-14.34	-14.12	-15.21	-18.09	-17.47	-18.62	-14.14	-12.15	-11.74	-12.81	-14.11	-16.14	-3.43	-3.63	-2.70	-2.25	-3.28	-1.82
176	246	-13.83	-13.91	-15.01	-20.62	-19.61	-20.45	-16.14	-13.97	-13.01	-13.74	-15.51	-17.91	-3.19	-3.51	-2.53	-2.13	-3.04	-1.71
176	248	-13.21	-13.64	-14.76	-23.26	-21.84	-22.31	-18.20	-15.87	-14.38	-14.74	-16.92	-19.72	-2.95	-3.40	-2.36	-2.02	-2.82	-1.60
176	250	-12.55	-13.33	-14.47	-25.70	-23.90	-23.99	-20.09	-17.63	-15.78	-15.77	-18.19	-21.36	-2.74	-3.28	-2.21	-1.94	-2.64	-1.52
176	252	-11.89	-12.99	-14.15	-27.62	-25.55	-25.31	-21.58	-19.02	-17.12	-16.80	-19.19	-22.64	-2.55	-3.16	-2.07	-1.87	-2.50	-1.45
176	254	-11.29	-12.66	-13.83	-28.73	-26.55	-26.06	-22.44	-19.82	-18.32	-17.82	-19.76	-23.37	-2.43	-3.03	-1.97	-1.84	-2.42	-1.42
176	256	-10.79	-12.31	-13.49	-28.88	-26.78	-26.15	-22.49	-19.93	-19.37	-18.82	-19.82	-23.47	-2.36	-2.88	-1.89	-1.84	-2.42	-1.42
176	258	-10.31	-11.89	-13.05	-28.84	-26.88	-26.10	-22.03	-19.91	-20.48	-20.01	-19.74	-23.46	-2.31	-2.68	-1.83	-1.86	-2.44	-1.43
176	260	-9.82	-11.39	-12.52	-28.77	-26.96	-26.01	-21.21	-19.86	-21.63	-21.31	-19.58	-23.45	-2.26	-2.45	-1.76	-1.89	-2.48	-1.46
176	262	-9.34	-10.84	-11.93	-28.66	-27.02	-25.86	-20.14	-19.79	-22.74	-22.61	-19.36	-23.43	-2.22	-2.21	-1.71	-1.93	-2.54	-1.50
176	264	-8.87	-10.28	-11.32	-28.52	-27.08	-25.68	-18.92	-19.70	-23.73	-23.82	-19.10	-23.40	-2.19	-1.99	-1.66	-1.98	-2.61	-1.55
176	266	-8.43	-9.73	-10.72	-28.35	-27.12	-25.47	-17.68	-19.59	-24.54	-24.81	-18.80	-23.36	-2.16	-1.80	-1.62	-2.04	-2.68	-1.60
176	268	-8.02	-9.22	-10.16	-28.15	-27.14	-25.22	-16.51	-19.46	-25.07	-25.49	-18.48	-23.32	-2.15	-1.67	-1.60	-2.10	-2.76	-1.65
176	270	-7.64	-8.77	-9.68	-27.93	-27.15	-24.94	-15.52	-19.31	-25.27	-25.74	-18.16	-23.27	-2.14	-1.62	-1.59	-2.16	-2.84	-1.71
176	272	-7.29	-8.37	-9.26	-27.72	-26.65	-24.30	-14.65	-18.82	-24.75	-25.36	-17.77	-22.91	-2.15	-1.62	-1.59	-2.23	-2.92	-1.77
176	274	-6.96	-7.99	-8.85	-25.72	-25.34	-23.10	-13.77	-17.76	-23.37	-24.34	-17.28	-22.03	-2.19	-1.63	-1.60	-2.32	-3.02	-1.86
176	276	-6.64	-7.62	-8.46	-23.70	-23.48	-21.52	-12.89	-16.31	-21.40	-22.87	-16.70	-20.77	-2.25	-1.63	-1.62	-2.42	-3.13	-1.95
176	278	-6.34	-7.26	-8.09	-21.39	-21.31	-19.74	-12.05	-14.65	-19.10	-21.13	-16.07	-19.30	-2.33	-1.64	-1.63	-2.53	-3.24	-2.05
176	280	-6.06	-6.93	-7.74	-19.06	-19.09	-17.96	-11.25	-12.96	-16.76	-19.31	-15.40	-17.76	-2.41	-1.65	-1.66	-2.66	-3.37	-2.17
176	282	-5.80	-6.63	-7.41	-16.96	-17.08	-16.35	-10.52	-11.41	-14.64	-17.60	-14.73	-16.29	-2.49	-1.66	-1.69	-2.79	-3.50	-2.29
176	284	-5.57	-6.35	-7.12	-15.33	-15.55	-15.11	-9.88	-10.18	-13.01	-16.19	-14.07	-15.06	-2.57	-1.67	-1.72	-2.92	-3.63	-2.41
176	286	-5.36	-6.09	-6.85	-14.34	-14.63	-14.34	-9.33	-9.37	-12.03	-15.18	-13.43	-14.15	-2.65	-1.69	-1.75	-3.06	-3.77	-2.54
176	288	-5.17	-5.86	-6.60	-13.54	-13.91	-13.73	-8.82	-8.68	-11.25	-14.27	-12.74	-13.32	-2.73	-1.74	-1.81	-3.21	-3.92	-2.67
176	290	-5.00	-5.64	-6.36	-12.83	-13.27	-13.19	-8.32	-8.05	-10.55	-13.42	-11.99	-12.53	-2.80	-1.82	-1.90	-3.37	-4.08	-2.82
176	292	-4.84	-5.44	-6.14	-12.21	-12.70	-12.71	-7.86	-7.47	-9.94	-12.62	-11.24	-11.79	-2.88	-1.92	-2.01	-3.54	-4.25	-2.97
176	294	-4.69	-5.24	-5.94	-11.64	-12.19	-12.28	-7.45	-6.96	-9.38	-11.89	-10.52	-11.10	-2.98	-2.05	-2.14	-3.72	-4.43	-3.14
176	296	-4.55	-5.06	-5.74	-11.13	-11.72	-11.88	-7.09	-6.51	-8.88	-11.23	-9.85	-10.48	-3.08	-2.18	-2.28	-3.90	-4.61	-3.31
176	298	-4.41	-4.88	-5.56	-10.66	-11.29	-11.50	-6.81	-6.13	-8.43	-10.65	-9.27	-9.92	-3.19	-2.33	-2.44	-4.09	-4.80	-3.50
176	300	-4.28	-4.71	-5.38	-10.22	-10.87	-11.13	-6.60	-5.84	-8.01	-10.16	-8.82	-9.45	-3.33	-2.47	-2.61	-4.27	-4.99	-3.69
176	302	-4.14	-4.54	-5.20	-9.81	-10.47	-10.76	-6.46	-5.59	-7.61	-9.74	-8.47	-9.02	-3.50	-2.63	-2.79	-4.44	-5.17	-3.90
176	304	-4.00	-4.35	-5.02	-9.42	-10.09	-10.41	-6.34	-5.37	-7.24	-9.36	-8.16	-8.63	-3.73	-2.81	-3.02	-4.61	-5.37	-4.13
176	306	-3.85	-4.16	-4.84	-9.06	-9.73	-10.08	-6.24	-5.18	-6.90	-9.02	-7.87	-8.27	-4.00	-3.02	-3.29	-4.78	-5.56	-4.37
176	308	-3.72	-3.99	-4.67	-8.72	-9.40	-9.77	-6.15	-5.01	-6.58	-8.71	-7.62	-7.95	-4.31	-3.24	-3.59	-4.95	-5.76	-4.63
176	310	-3.60	-3.84	-4.52	-8.41	-9.09	-9.47	-6.07	-4.85	-6.29	-8.42	-7.39	-7.65	-4.66	-3.50	-3.92	-5.13	-5.97	-4.90
176	312	-3.51	-3.72	-4.39	-8.12	-8.79	-9.18	-5.98	-4.72	-6.02	-8.14	-7.17	-7.38	-5.03	-3.77	-4.27	-5.33	-6.19	-5.19
176	314	-3.47	-3.65	-4.30	-7.85	-8.50	-8.91	-5.89	-4.61	-5.77	-7.87	-6.96	-7.14	-5.42	-4.06	-4.65	-5.55	-6.43	-5.50
176	316	-3.46	-3.62	-4.23	-7.60	-8.23	-8.64	-5.78	-4.51	-5.55	-7.59	-6.76	-6.92	-5.83	-4.39	-5.05	-5.79	-6.67	-5.83
176	352	-3.47	-3.61	-4.18	-7.36	-7.96	-8.38	-5.67	-4.43	-5.34	-7.30	-6.55	-6.73	-6.30	-4.77	-5.50	-6.06	-6.93	-6.19
176	320	-3.49	-3.59	-4.13	-7.13	-7.70	-8.12	-5.56	-4.37	-5.15	-7.02	-6.34	-6.55	-6.84	-5.21	-6.00	-6.35	-7.20	-6.58
176	322	-3.52	-3.58	-4.08	-6.91	-7.44	-7.88	-5.45	-4.31	-4.97	-6.75	-6.14	-6.38	-7.42	-5.70	-6.55	-6.68	-7.49	-6.99
176	324	-3.55	-3.57	-4.04	-6.71	-7.21	-7.64	-5.34	-4.26	-4.80	-6.50	-5.96	-6.23	-8.05	-6.23	-7.14	-7.03	-7.79	-7.43
176	326	-3.60	-3.57	-4.02	-6.52	-6.99	-7.43	-5.22	-4.20	-4.64	-6.26	-5.80	-6.09	-8.72	-6.78	-7.78	-7.41	-8.12	-7.90
176	328	-3.64	-3.56	-4.00	-6.36	-6.79	-7.23	-5.09	-4.13	-4.49	-6.05	-5.69	-5.96	-9.42	-7.35	-8.45	-7.82	-8.48	-8.38
176	330	-3.69	-3.56	-3.99	-6.22	-6.62	-7.05	-4.96	-4.05	-4.34	-5.86	-5.62	-5.84	-10.14	-7.93	-9.15	-8.27	-8.87	-8.88
176	332	-3.78	-3.60	-4.01	-6.10	-6.46	-6.89	-4.80	-3.94	-4.18	-5.70	-5.59	-5.74	-11.01	-8.53	-10.01	-8.78	-9.32	-9.43
176	334	-3.91	-3.69	-4.07	-5.97	-6.30	-6.72	-4.60	-3.79	-4.03	-5.54	-5.56	-5.64	-12.10	-9.16	-11.08	-9.38	-9.83	-10.03
176	336	-4.08	-3.83	-4.17	-5.84	-6.14	-6.56	-4.38	-3.61	-3.88	-5.39	-5.54	-5.56	-13.29	-9.82	-12.27	-10.05	-10.40	-10.67
176	338	-4.27	-4.00	-4.28	-5.73	-5.99	-6.41	-4.17	-3.44	-3.73	-5.26	-5.53	-5.48	-14.48	-10.52	-13.47	-10.78	-11.02	-11.34
176	340	-4.48	-4.19	-4.42	-5.64	-5.87	-6.28	-3.97	-3.28	-3.60	-5.14	-5.51	-5.40	-15.56	-11.24	-14.59	-11.53	-11.67	-12.01
176	342	-4.70	-4.38	-4.56	-5.58	-5.78	-6.18	-3.81	-3.16	-3.48	-5.03	-5.49	-5.32	-16.42	-11.98	-15.52	-12.31	-12.36	-12.69
176	344	-4.90	-4.57	-4.70	-5.54	-5.73	-6.12	-3.71	-3.09	-3.39	-4.95	-5.46	-5.23	-16.95	-12.75	-16.18	-13.09	-13.07	-13.34
176	346	-5.08	-4.75	-4.84	-5.53	-5.73	-6.10	-3.66	-3.08	-3.31	-4.88	-5.42	-5.13	-17.12	-13.54	-16.51	-13.85	-13.79	-13.96
176	348	-5.26	-4.93	-4.99	-5.53	-5.73	-6.09	-3.63	-3.08	-3.25	-4.82	-5.35	-5.03	-17.21	-14.36	-16.78	-14.63	-14.56	-14.57
176	350	-5.44	-5.12	-5.16	-5.54	-5.73	-6.08	-3.61	-3.09	-3.18	-4.77	-5.25	-4.93	-17.29	-15.22	-17.01	-15.44	-15.38	-15.17
176	352	-5.62	-5.32	-5.35	-5.54	-5.73	-6.07	-3.59	-3.10	-3.12	-4.71	-5.12	-4.82	-17.36	-16.10	-17.22	-16.26	-16.24	-15.77
176	354	-5.81	-5.52	-5.55	-5.54	-5.73	-6.06	-3.57	-3.12	-3.07	-4.67	-4.97	-4.7						

178	66	-12.10	-12.92	-14.70	-14.69	-15.03	-17.22	-19.16	-15.93	-15.47	-12.10	-12.88	-15.03	-3.14	-3.80	-2.52	-3.37	-4.42	-2.91
178	68	-11.66	-12.61	-14.41	-15.65	-16.12	-18.68	-21.25	-17.92	-17.06	-12.98	-13.97	-16.39	-3.06	-3.78	-2.40	-3.21	-4.21	-2.78
178	70	-11.20	-12.27	-14.08	-16.67	-17.27	-20.12	-23.16	-19.74	-18.63	-13.96	-14.99	-17.71	-2.98	-3.77	-2.30	-3.08	-4.02	-2.66
178	72	-10.73	-11.92	-13.73	-17.76	-18.44	-21.42	-24.65	-21.18	-20.10	-15.00	-15.85	-18.88	-2.93	-3.75	-2.23	-2.97	-3.88	-2.56
178	74	-10.30	-11.57	-13.38	-18.88	-19.61	-22.49	-25.51	-22.00	-21.34	-16.10	-16.45	-19.79	-2.90	-3.72	-2.18	-2.91	-3.79	-2.48
178	76	-9.95	-11.25	-13.03	-20.09	-20.78	-23.29	-25.52	-22.04	-22.33	-17.32	-16.73	-20.38	-2.90	-3.67	-2.18	-2.88	-3.75	-2.41
178	78	-9.60	-10.90	-12.62	-21.70	-22.19	-24.05	-24.76	-21.49	-23.30	-19.03	-16.94	-20.91	-2.94	-3.55	-2.21	-2.86	-3.72	-2.35
178	80	-9.25	-10.52	-12.15	-23.57	-23.78	-24.79	-23.42	-20.53	-24.27	-21.10	-17.13	-21.41	-3.00	-3.37	-2.25	-2.84	-3.70	-2.30
178	82	-8.90	-10.12	-11.65	-25.54	-25.40	-25.47	-21.71	-19.28	-25.18	-23.30	-17.30	-21.86	-3.09	-3.16	-2.31	-2.83	-3.68	-2.25
178	84	-8.56	-9.72	-11.13	-27.39	-26.90	-26.06	-19.83	-17.90	-25.98	-25.40	-17.43	-22.24	-3.20	-2.95	-2.37	-2.81	-3.66	-2.20
178	86	-8.23	-9.32	-10.62	-28.95	-28.14	-26.53	-17.97	-16.50	-26.61	-27.19	-17.53	-22.54	-3.31	-2.76	-2.45	-2.80	-3.65	-2.17
178	88	-7.91	-8.93	-10.14	-30.03	-28.99	-26.83	-16.34	-15.24	-27.03	-28.42	-17.60	-22.73	-3.44	-2.63	-2.53	-2.80	-3.64	-2.15
178	90	-7.60	-8.57	-9.70	-30.43	-29.31	-26.94	-15.13	-14.26	-27.18	-28.89	-17.62	-22.80	-3.57	-2.58	-2.62	-2.80	-3.64	-2.14
178	92	-7.30	-8.22	-9.30	-29.79	-28.74	-26.47	-14.24	-13.47	-26.66	-28.46	-17.54	-22.52	-3.71	-2.61	-2.71	-2.81	-3.66	-2.16
178	94	-7.01	-7.88	-8.91	-28.09	-27.25	-25.20	-13.43	-12.73	-25.28	-27.33	-17.32	-21.75	-3.90	-2.68	-2.82	-2.83	-3.72	-2.21
178	96	-6.71	-7.54	-8.53	-25.67	-25.12	-23.39	-12.69	-12.04	-23.31	-25.69	-16.99	-20.64	-4.11	-2.80	-2.95	-2.87	-3.80	-2.29
178	98	-6.43	-7.21	-8.17	-22.87	-22.64	-21.28	-12.00	-11.38	-21.00	-23.75	-16.57	-19.32	-4.34	-2.94	-3.09	-2.93	-3.91	-2.39
178	100	-6.16	-6.89	-7.82	-20.01	-20.11	-19.13	-11.36	-10.75	-18.64	-21.71	-16.09	-17.90	-4.58	-3.10	-3.24	-2.99	-4.03	-2.50
178	102	-5.91	-6.60	-7.49	-17.43	-17.82	-17.17	-10.75	-10.16	-16.49	-19.78	-15.58	-16.54	-4.81	-3.26	-3.39	-3.06	-4.15	-2.63
178	104	-5.68	-6.33	-7.19	-15.47	-16.06	-15.65	-10.15	-9.60	-14.81	-18.15	-15.06	-15.35	-5.02	-3.42	-3.55	-3.13	-4.28	-2.75
178	106	-5.48	-6.08	-6.91	-14.33	-15.01	-14.74	-9.57	-9.06	-13.78	-16.96	-14.53	-14.42	-5.21	-3.57	-3.71	-3.20	-4.40	-2.87
178	108	-5.30	-5.86	-6.64	-13.44	-14.18	-14.00	-8.98	-8.53	-12.95	-15.88	-13.85	-13.53	-5.37	-3.73	-3.88	-3.30	-4.53	-3.01
178	110	-5.13	-5.65	-6.38	-12.66	-13.45	-13.36	-8.41	-8.01	-12.22	-14.86	-13.04	-12.65	-5.52	-3.89	-4.05	-3.41	-4.67	-3.16
178	112	-4.97	-5.45	-6.14	-11.97	-12.81	-12.79	-7.87	-7.52	-11.57	-13.89	-12.16	-11.80	-5.67	-4.07	-4.23	-3.54	-4.83	-3.33
178	114	-4.82	-5.27	-5.91	-11.35	-12.23	-12.27	-7.35	-7.05	-10.97	-13.00	-11.27	-11.01	-5.82	-4.25	-4.42	-3.68	-5.00	-3.52
178	116	-4.68	-5.08	-5.70	-10.79	-11.69	-11.79	-6.87	-6.63	-10.42	-12.19	-10.43	-10.29	-5.99	-4.44	-4.63	-3.83	-5.17	-3.72
178	118	-4.53	-4.91	-5.49	-10.26	-11.19	-11.33	-6.44	-6.25	-9.88	-11.47	-9.69	-9.67	-6.18	-4.65	-4.85	-3.99	-5.37	-3.93
178	120	-4.38	-4.73	-5.29	-9.76	-10.69	-10.88	-6.06	-5.92	-9.35	-10.84	-9.12	-9.16	-6.40	-4.87	-5.09	-4.16	-5.57	-4.16
178	122	-4.21	-4.54	-5.09	-9.26	-10.21	-10.42	-5.73	-5.64	-8.81	-10.29	-8.67	-8.73	-6.69	-5.10	-5.35	-4.34	-5.79	-4.40
178	124	-4.03	-4.33	-4.89	-8.79	-9.74	-9.98	-5.41	-5.39	-8.30	-9.79	-8.25	-8.33	-7.05	-5.36	-5.63	-4.54	-6.03	-4.66
178	126	-3.84	-4.13	-4.70	-8.33	-9.30	-9.56	-5.12	-5.17	-7.80	-9.32	-7.87	-7.97	-7.47	-5.62	-5.94	-4.75	-6.29	-4.95
178	128	-3.65	-3.93	-4.51	-7.91	-8.89	-9.17	-4.85	-4.95	-7.32	-8.89	-7.52	-7.64	-7.94	-5.91	-6.27	-4.99	-6.57	-5.27
178	130	-3.49	-3.76	-4.34	-7.53	-8.50	-8.79	-4.60	-4.76	-6.87	-8.51	-7.20	-7.35	-8.44	-6.22	-6.63	-5.24	-6.87	-5.61
178	132	-3.36	-3.62	-4.20	-7.18	-8.13	-8.44	-4.38	-4.57	-6.45	-8.15	-6.92	-7.09	-8.96	-6.55	-7.01	-5.52	-7.19	-5.98
178	134	-3.28	-3.52	-4.09	-6.87	-7.80	-8.12	-4.17	-4.38	-6.06	-7.83	-6.67	-6.88	-9.49	-6.90	-7.42	-5.81	-7.53	-6.37
178	136	-3.26	-3.46	-4.02	-6.61	-7.49	-7.82	-3.98	-4.20	-5.70	-7.55	-6.45	-6.70	-10.03	-7.27	-7.86	-6.13	-7.89	-6.80
178	138	-3.24	-3.42	-3.95	-6.36	-7.20	-7.55	-3.81	-4.02	-5.35	-7.28	-6.25	-6.54	-10.63	-7.71	-8.37	-6.49	-8.26	-7.29
178	140	-3.23	-3.37	-3.88	-6.13	-6.91	-7.28	-3.64	-3.85	-5.01	-7.04	-6.07	-6.41	-11.30	-8.20	-8.92	-6.88	-8.65	-7.84
178	142	-3.22	-3.34	-3.83	-5.91	-6.65	-7.03	-3.49	-3.69	-4.69	-6.82	-5.91	-6.28	-11.99	-8.72	-9.53	-7.32	-9.08	-8.44
178	144	-3.21	-3.31	-3.78	-5.72	-6.40	-6.80	-3.34	-3.53	-4.39	-6.61	-5.75	-6.17	-12.69	-9.26	-10.16	-7.79	-9.54	-9.08
178	146	-3.20	-3.29	-3.74	-5.56	-6.18	-6.58	-3.22	-3.37	-4.13	-6.41	-5.61	-6.07	-13.36	-9.80	-10.82	-8.30	-10.06	-9.75
178	148	-3.20	-3.27	-3.72	-5.42	-5.98	-6.39	-3.10	-3.23	-3.89	-6.23	-5.48	-5.97	-13.99	-10.31	-11.49	-8.85	-10.65	-10.44
178	150	-3.20	-3.27	-3.71	-5.31	-5.82	-6.22	-3.00	-3.08	-3.70	-6.05	-5.35	-5.87	-14.54	-10.77	-12.15	-9.44	-11.31	-11.14
178	152	-3.20	-3.28	-3.71	-5.22	-5.67	-6.06	-2.91	-2.93	-3.53	-5.87	-5.23	-5.78	-15.07	-11.19	-12.90	-10.12	-12.24	-11.91
178	154	-3.23	-3.29	-3.72	-5.14	-5.53	-5.90	-2.81	-2.77	-3.37	-5.68	-5.11	-5.70	-15.64	-11.58	-13.80	-10.92	-13.54	-12.82
178	156	-3.26	-3.31	-3.74	-5.06	-5.39	-5.75	-2.72	-2.61	-3.23	-5.49	-5.00	-5.62	-16.20	-11.94	-14.75	-11.81	-15.06	-13.78
178	158	-3.31	-3.34	-3.76	-4.99	-5.27	-5.61	-2.64	-2.45	-3.09	-5.31	-4.90	-5.54	-16.72	-12.30	-15.68	-12.76	-16.68	-14.75
178	160	-3.37	-3.38	-3.78	-4.94	-5.17	-5.49	-2.57	-2.32	-2.98	-5.16	-4.80	-5.47	-17.16	-12.68	-16.50	-13.74	-18.25	-15.65
178	162	-3.43	-3.42	-3.80	-4.90	-5.09	-5.40	-2.52	-2.22	-2.88	-5.05	-4.71	-5.40	-17.49	-13.08	-17.14	-14.69	-19.63	-16.43
178	164	-3.50	-3.46	-3.83	-4.88	-5.05	-5.36	-2.50	-2.16	-2.81	-4.98	-4.63	-5.33	-17.67	-13.52	-17.51	-15.60	-20.69	-17.03
178	166	-3.57	-3.51	-3.86	-4.88	-5.05	-5.35	-2.50	-2.16	-2.76	-4.98	-4.56	-5.26	-17.68	-14.04	-17.59	-16.46	-21.35	-17.42
178	168	-3.67	-3.58	-3.90	-4.90	-5.07	-5.36	-2.51	-2.20	-2.71	-4.98	-4.48	-5.18	-17.58	-14.75	-17.61	-17.43	-21.93	-17.77
178	170	-3.80	-3.68	-3.96	-4.94	-5.12	-5.38	-2.53	-2.26	-2.67	-4.99	-4.41	-5.11	-17.40	-15.60	-17.64	-18.47	-22.48	-18.09
178	172	-3.94	-3.79	-4.03	-4.99	-5.18	-5.40	-2.56	-2.34	-2.63	-5.01	-4.34	-5.03	-17.16	-16.48	-17.65	-19.49	-22.97	-18.38
178	174	-4.10	-3.93	-4.12	-5.04	-5.24	-5.43	-2.60	-2.44	-2.60	-5.03	-4.28	-4.96	-16.85	-17.32	-17.67	-20.43	-23.39	-18.62
178	176	-4.28	-4.07	-4.21	-5.11	-5.32	-5.46	-2.65	-2.54	-2.58	-5.04	-4.23	-4.91	-16.51	-18.04	-17.68	-21.19	-23.71	-18.80
178	178	-4.46	-4.23	-4.31	-5.17	-5.39	-5.50	-2.70	-2.64	-2.56	-5.06	-4.20	-4.87	-16.14	-18.53	-17.68	-21.71	-23.91	-18.92
178	520	-4.64	-4.38	-4.42	-5.22	-5.45	-5.53	-2.75	-2.73	-2.56	-5.08	-4.19	-4.86	-15.76	-18.71	-17.69	-21.90	-23.99	-18.97
178	522	-4.83	-4.56	-4.55	-5.27	-5.52	-5.58	-2.82	-2.80	-2.58	-5.10	-4.19	-4.87	-15.27	-18.38	-17.38	-21.65	-23.65	-18.66
178	524	-5.03	-4.76	-4.70	-5.31	-5.58	-5.63	-2.92	-2.88	-2.65	-5.12	-4.21	-4.91	-14.60	-17.51	-16.57	-20.97	-22.75	-17.84
178	526	-5.25	-4.99	-4.89	-5.36	-5.65	-5.70	-3.04	-2.95	-2.74	-5.14	-4.23	-4.96	-13.80	-16.26	-15.41	-19.99	-21.44	-16.65
178	528	-5.48	-5.24	-5.10	-5.41	-5.72	-5.77	-3.18	-3.03	-2.87	-5.16	-4.27	-5.02	-12.94	-14.81	-14.05	-18.80	-19.90	-15.25
178	190	-5.72	-5.50	-5.32	-5.46	-5.79	-5.85	-3.33	-3.11	-3.00	-5.18	-4.30	-5.10	-12.07	-13.30	-12.64	-17.52	-18.29	-13.80
178	192	-5.97	-5.78	-5.57	-5.52	-5.87	-5.95	-3.49	-3.21	-3.14	-5.21	-4.35	-5.18	-11.27	-11.93	-11.34	-16.26	-16.77	-12.43
178	194	-6.24	-6.06	-5.83	-5.59	-5.96	-6.04	-3.66	-3.31	-3.27	-5.24	-4.40	-5.26	-10.58	-10.84	-10.29	-15.14	-15.51	-11.31
178	196	-6.52	-6.36	-6.11	-5.68	-6.06	-6.15	-3.83	-3.43	-3.39	-5.29	-4.45	-5.35	-10.06					

178	268	-7.71	-8.88	-10.01	-29.66	-28.68	-26.43	-16.65	-18.46	-27.12	-27.99	-18.69	-23.49	-2.69	-2.04	-1.79	-2.42	-3.40	-1.66
178	270	-7.37	-8.48	-9.54	-29.81	-28.83	-26.47	-15.45	-17.63	-27.33	-28.35	-18.61	-23.51	-2.71	-1.98	-1.79	-2.45	-3.47	-1.68
178	272	-7.05	-8.11	-9.13	-29.20	-28.28	-25.99	-14.51	-16.73	-26.76	-27.92	-18.40	-23.19	-2.76	-1.99	-1.80	-2.49	-3.54	-1.71
178	274	-6.74	-7.74	-8.72	-27.58	-26.81	-24.74	-13.62	-15.66	-25.25	-26.77	-17.98	-22.33	-2.84	-2.01	-1.83	-2.55	-3.62	-1.78
178	276	-6.44	-7.39	-8.34	-25.27	-24.72	-22.95	-12.79	-14.48	-23.10	-25.11	-17.40	-21.09	-2.94	-2.04	-1.88	-2.62	-3.72	-1.86
178	278	-6.16	-7.05	-7.97	-22.58	-22.29	-20.87	-12.02	-13.27	-20.59	-23.15	-16.70	-19.61	-3.07	-2.08	-1.94	-2.71	-3.82	-1.96
178	280	-5.89	-6.74	-7.62	-19.84	-19.82	-18.75	-11.29	-12.08	-18.02	-21.10	-15.94	-18.05	-3.20	-2.13	-2.01	-2.80	-3.94	-2.08
178	282	-5.65	-6.44	-7.30	-17.38	-17.58	-16.83	-10.62	-11.00	-15.69	-19.17	-15.16	-16.56	-3.33	-2.18	-2.09	-2.91	-4.06	-2.20
178	284	-5.42	-6.17	-7.00	-15.50	-15.88	-15.37	-10.00	-10.07	-13.89	-17.57	-14.42	-15.30	-3.45	-2.24	-2.17	-3.01	-4.18	-2.32
178	286	-5.23	-5.93	-6.72	-14.41	-14.88	-14.51	-9.42	-9.35	-12.79	-16.43	-13.74	-14.35	-3.56	-2.30	-2.26	-3.12	-4.31	-2.44
178	288	-5.05	-5.70	-6.47	-13.54	-14.09	-13.83	-8.87	-8.69	-11.91	-15.42	-12.99	-13.47	-3.65	-2.39	-2.35	-3.25	-4.45	-2.57
178	290	-4.89	-5.49	-6.23	-12.78	-13.41	-13.25	-8.35	-8.08	-11.13	-14.47	-12.19	-12.63	-3.74	-2.49	-2.47	-3.40	-4.61	-2.71
178	292	-4.74	-5.30	-6.00	-12.11	-12.80	-12.73	-7.85	-7.52	-10.43	-13.58	-11.37	-11.82	-3.82	-2.62	-2.60	-3.56	-4.77	-2.86
178	294	-4.60	-5.11	-5.79	-11.51	-12.25	-12.26	-7.39	-7.01	-9.80	-12.76	-10.58	-11.08	-3.91	-2.76	-2.74	-3.73	-4.95	-3.02
178	296	-4.46	-4.94	-5.59	-10.97	-11.75	-11.83	-6.98	-6.55	-9.23	-12.02	-9.84	-10.41	-4.01	-2.91	-2.90	-3.90	-5.13	-3.19
178	298	-4.33	-4.76	-5.39	-10.47	-11.28	-11.41	-6.61	-6.14	-8.70	-11.37	-9.21	-9.82	-4.13	-3.07	-3.08	-4.07	-5.31	-3.37
178	300	-4.19	-4.59	-5.21	-9.99	-10.82	-11.00	-6.30	-5.79	-8.21	-10.81	-8.72	-9.34	-4.28	-3.24	-3.26	-4.24	-5.50	-3.57
178	302	-4.04	-4.41	-5.03	-9.54	-10.38	-10.60	-6.04	-5.48	-7.74	-10.33	-8.33	-8.93	-4.47	-3.42	-3.48	-4.41	-5.69	-3.78
178	304	-3.88	-4.22	-4.84	-9.11	-9.96	-10.21	-5.80	-5.19	-7.29	-9.90	-7.98	-8.55	-4.71	-3.61	-3.73	-4.57	-5.89	-4.01
178	306	-3.71	-4.03	-4.66	-8.70	-9.56	-9.84	-5.58	-4.93	-6.88	-9.52	-7.67	-8.21	-5.01	-3.83	-4.01	-4.73	-6.10	-4.25
178	308	-3.55	-3.85	-4.49	-8.33	-9.19	-9.49	-5.39	-4.69	-6.50	-9.16	-7.38	-7.90	-5.35	-4.06	-4.33	-4.90	-6.31	-4.52
178	310	-3.42	-3.69	-4.33	-7.98	-8.84	-9.15	-5.20	-4.47	-6.14	-8.83	-7.12	-7.62	-5.73	-4.32	-4.67	-5.07	-6.53	-4.80
178	312	-3.31	-3.56	-4.20	-7.67	-8.50	-8.84	-5.04	-4.28	-5.82	-8.51	-6.89	-7.37	-6.13	-4.60	-5.04	-5.26	-6.76	-5.10
178	314	-3.26	-3.48	-4.10	-7.38	-8.19	-8.54	-4.89	-4.11	-5.52	-8.20	-6.67	-7.14	-6.55	-4.90	-5.43	-5.47	-7.01	-5.42
178	316	-3.25	-3.43	-4.02	-7.12	-7.90	-8.26	-4.74	-3.97	-5.26	-7.89	-6.47	-6.94	-6.99	-5.23	-5.84	-5.70	-7.27	-5.75
178	352	-3.25	-3.40	-3.96	-6.88	-7.62	-8.00	-4.62	-3.84	-5.01	-7.58	-6.27	-6.75	-7.48	-5.62	-6.30	-5.95	-7.54	-6.11
178	320	-3.26	-3.37	-3.90	-6.65	-7.35	-7.74	-4.50	-3.73	-4.79	-7.27	-6.08	-6.57	-8.04	-6.07	-6.81	-6.22	-7.82	-6.49
178	322	-3.26	-3.34	-3.84	-6.44	-7.09	-7.49	-4.40	-3.63	-4.58	-6.97	-5.90	-6.41	-8.64	-6.55	-7.36	-6.51	-8.12	-6.90
178	324	-3.27	-3.32	-3.80	-6.24	-6.85	-7.26	-4.30	-3.54	-4.38	-6.70	-5.74	-6.26	-9.28	-7.08	-7.95	-6.84	-8.44	-7.34
178	326	-3.29	-3.30	-3.76	-6.07	-6.62	-7.05	-4.19	-3.45	-4.20	-6.44	-5.60	-6.12	-9.95	-7.62	-8.58	-7.19	-8.80	-7.82
178	328	-3.30	-3.29	-3.74	-5.92	-6.43	-6.85	-4.09	-3.36	-4.04	-6.20	-5.49	-5.99	-10.64	-8.18	-9.25	-7.58	-9.18	-8.32
178	330	-3.32	-3.29	-3.73	-5.80	-6.26	-6.69	-3.98	-3.25	-3.89	-6.00	-5.40	-5.87	-11.35	-8.73	-9.95	-8.00	-9.62	-8.87
178	332	-3.36	-3.31	-3.75	-5.69	-6.11	-6.52	-3.86	-3.13	-3.74	-5.81	-5.34	-5.76	-12.21	-9.29	-10.81	-8.50	-10.12	-9.51
178	334	-3.44	-3.37	-3.78	-5.58	-5.95	-6.36	-3.71	-3.00	-3.61	-5.62	-5.29	-5.66	-13.26	-9.87	-11.89	-9.09	-10.73	-10.26
178	336	-3.54	-3.45	-3.84	-5.48	-5.80	-6.20	-3.56	-2.85	-3.48	-5.44	-5.25	-5.57	-14.40	-10.47	-13.08	-9.76	-11.41	-11.09
178	338	-3.68	-3.56	-3.91	-5.39	-5.67	-6.06	-3.41	-2.71	-3.36	-5.28	-5.21	-5.48	-15.53	-11.09	-14.28	-10.50	-12.16	-11.97
178	340	-3.82	-3.69	-4.00	-5.32	-5.56	-5.94	-3.29	-2.59	-3.25	-5.14	-5.17	-5.39	-16.54	-11.74	-15.40	-11.29	-12.97	-12.86
178	342	-3.98	-3.82	-4.08	-5.26	-5.48	-5.85	-3.19	-2.50	-3.16	-5.03	-5.13	-5.31	-17.32	-12.41	-16.32	-12.13	-13.81	-13.71
178	344	-4.13	-3.95	-4.17	-5.23	-5.43	-5.80	-3.13	-2.45	-3.08	-4.96	-5.08	-5.22	-17.76	-13.12	-16.95	-12.99	-14.68	-14.51
178	346	-4.27	-4.08	-4.26	-5.23	-5.43	-5.80	-3.13	-2.44	-3.01	-4.94	-5.01	-5.13	-17.82	-13.87	-17.25	-13.88	-15.57	-15.21
178	348	-4.42	-4.21	-4.37	-5.23	-5.43	-5.80	-3.13	-2.46	-2.95	-4.92	-4.93	-5.03	-17.82	-14.67	-17.47	-14.84	-16.51	-15.89
178	350	-4.58	-4.37	-4.49	-5.24	-5.43	-5.80	-3.13	-2.49	-2.89	-4.90	-4.83	-4.93	-17.80	-15.51	-17.67	-15.86	-17.52	-16.54
178	352	-4.75	-4.53	-4.62	-5.25	-5.45	-5.81	-3.14	-2.54	-2.84	-4.89	-4.72	-4.84	-17.78	-16.40	-17.84	-16.96	-18.58	-17.18
178	354	-4.93	-4.70	-4.76	-5.27	-5.47	-5.82	-3.15	-2.62	-2.79	-4.88	-4.60	-4.74	-17.73	-17.32	-17.98	-18.11	-19.70	-17.79
178	356	-5.12	-4.89	-4.91	-5.30	-5.51	-5.83	-3.18	-2.71	-2.75	-4.88	-4.47	-4.64	-17.66	-18.28	-18.08	-19.31	-20.86	-18.38
178	358	-5.31	-5.09	-5.08	-5.34	-5.57	-5.86	-3.21	-2.84	-2.72	-4.87	-4.33	-4.54	-17.56	-19.28	-18.15	-20.57	-22.08	-18.94