



Appendix F. Supplemental Tuner Head & Body SAR Results

The results are shown as follows.

Ant 0

Ant 0																																					
RF exposure position					Aperture 00																Aperture 01																
					Average Value of Time Sweep (W/kg)																Average Value of Time Sweep (W/kg)																
					Auto-Tune	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133										
WWAN UAT Head	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.299	0.421	0.051	0.191	0.241	0.091	0.291	0.141	0.141	0.401	0.251	0.381	0.171	0.371	0.351	0.291	0.201	0.401	0.311	0.171	0.301	0.311	0.231	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	
	UMTS B5	RMC12.2Kbps	4132	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg)	0.658	0.978	0.728	0.438	0.918	0.868	0.578	0.508	0.968	0.228	0.708	0.438	0.118	0.208	0.408	0.368	0.538	0.548	0.108	0.188	0.078	0.098	0.478	0.478	0.478	0.478	0.478	0.478	0.478	0.478	0.478	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.404	0.62	0.49	0.39	0.6	0.03	0.42	0.61	0.14	0.39	0.6	0.31	0.18	0.45	0.15	0.36	0.14	0.44	0.6	0.29	0.04	0.13	0.03	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
	BC0	RC3+SO55	1513	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg)	0.647	0.952	0.252	0.302	0.062	0.352	0.352	0.322	0.212	0.622	0.102	0.322	0.062	0.112	0.372	0.932	0.102	0.082	0.192	0.182	0.802	0.612	0.832	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.224	0.317	0.187	0.157	0.047	0.197	0.137	0.237	0.227	0.207	0.167	0.247	0.177	0.097	0.247	0.317	0.207	0.127	0.297	0.167	0.067	0.137	0.117	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287
	LTE B26	15M_QPSK_1_0	28865	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg)	0.791	0.989	0.251	0.421	0.681	0.481	0.131	0.431	0.731	0.611	0.211	0.231	0.351	0.701	0.431	0.631	0.511	0.411	0.701	0.481	0.571	0.141	0.611	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271	0.271
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.247	0.356	0.206	0.146	0.286	0.116	0.116	0.236	0.316	0.256	0.056	0.286	0.336	0.306	0.096	0.116	0.246	0.316	0.256	0.276	0.236	0.306	0.316	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256	0.256
	BC0	RTAP 153.6Kbps	777	Left Side	Measured 1g SAR (W/kg)	0.342	0.476	0.146	0.096	0.326	0.306	0.066	0.456	0.356	0.376	0.456	0.126	0.106	0.206	0.146	0.446	0.326	0.306	0.206	0.406	0.266	0.196	0.256	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456	0.456
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.37	0.344	0.154	0.044	0.294	0.154	0.344	0.094	0.064	0.294	0.184	0.344	0.154	0.084	0.084	0.264	0.304	0.144	0.084	0.074	0.284	0.144	0.304	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124
	BC10	RTAP 153.6Kbps	684	Left Side	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
	LTE B12	10M_QPSK_1_49	23095	Left Side	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
	LTE B13	10M_QPSK_1_25	23230	Left Side	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
	LTE B26	15M_QPSK_1_0	28865	Left Side	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061
Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	
LTE B71	20M_QPSK_1_39	133322	Left Side	Measured 1g SAR (W/kg)	0.385	0.501	0.201	0.481	0.071	0.261	0.021	0.101	0.301	0.121	0.091	0.341	0.121	0.171	0.121	0.281	0.181	0.381	0.121	0.141	0.091	0.251	0.461	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	0.061	

Ant 0																																	
Aperture 02											Aperture 03											Aperture 04											
Average Value of Time Sweep (W/kg)											Average Value of Time Sweep (W/kg)											Average Value of Time Sweep (W/kg)											
0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	
0.161	0.101	0.041	0.151	0.181	0.391	0.041	0.301	0.181	0.411	0.231	0.281	0.281	0.101	0.371	0.051	0.261	0.251	0.191	0.341	0.061	0.301	0.341	0.281	0.211	0.211	0.361	0.231	0.231	0.381	0.241	0.341	0.401	
1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	
0.148	0.138	0.118	0.538	0.958	0.658	0.868	0.848	0.798	0.968	0.668	0.648	0.508	0.748	0.698	0.368	0.468	0.088	0.378	0.188	0.748	0.258	0.748	0.768	0.338	0.668	0.788	0.558	0.888	0.798	0.738	0.368	0.708	
2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	
0.445	0.111	0.355	0.311	0.031	0.221	0.111	0.121	0.511	0.421	0.291	0.411	0.171	0.111	0.411	0.611	0.471	0.561	0.111	0.041	0.111	0.221	0.611	0.161	0.161	0.251	0.371	0.251	0.608	0.281	0.531	0.411	0.371	0.531
3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	
0.547	0.737	0.127	0.147	0.377	0.567	0.777	0.677	0.207	0.307	0.527	0.577	0.717	0.787	0.697	0.427	0.637	0.777	0.717	0.267	0.277	0.557	0.527	0.737	0.787	0.387	0.797	0.487	0.287	0.577	0.527	0.507	0.197	
4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	
0.367	0.707	0.627	0.137	0.557	0.607	0.807	0.637	0.537	0.397	0.167	0.257	0.837	0.537	0.137	0.267	0.627	0.637	0.547	0.097	0.317	0.257	0.837	0.527	0.717	0.237	0.177	0.397	0.467	0.467	0.427	0.257	0.307	
5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	
0.802	0.052	0.592	0.862	0.632	0.072	0.722	0.902	0.272	0.712	0.352	0.722	0.352	0.902	0.622	0.412	0.802	0.412	0.472	0.572	0.482	0.072	0.932	0.932	0.932	0.742	0.232	0.152	0.122	0.882	0.252	0.312	0.492	0.222
6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	
0.287	0.157	0.067	0.017	0.317	0.187	0.207	0.207	0.107	0.227	0.027	0.177	0.057	0.147	0.067	0.257	0.237	0.187	0.257	0.157	0.267	0.287	0.087	0.217	0.047	0.137	0.287	0.257	0.307	0.077	0.147	0.017	0.107	
7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	
0.701	0.131	0.591	0.141	0.601	0.351	0.321	0.721	0.491	0.751	0.271	0.191	0.551	0.741	0.281	0.231	0.701	0.401	0.111	0.651	0.671	0.441	0.311	0.341	0.291	0.421	0.531	0.231	0.751	0.261	0.661	0.271	0.401	
8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	
0.096	0.266	0.316	0.306	0.116	0.226	0.176	0.176	0.266	0.096	0.306	0.246	0.346	0.246	0.076	0.126	0.086	0.086	0.136	0.306	0.246	0.216	0.146	0.316	0.346	0.296	0.276	0.126	0.276	0.346	0.056	0.306	0.096	
9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	
0.204	0.214	0.244	0.154	0.134	0.174	0.064	0.044	0.054	0.134	0.344	0.184	0.094	0.274	0.184	0.154	0.214	0.074	0.334	0.124	0.274	0.054	0.094	0.204	0.314	0.294	0.204	0.074	0.204	0.144	0.254	0.214	0.314	
10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	
0.266	0.336	0.136	0.156	0.436	0.096	0.466	0.386	0.176	0.146	0.426	0.436	0.196	0.176	0.386	0.146	0.336	0.326	0.226	0.396	0.416	0.086	0.456	0.216	0.456	0.156	0.256	0.156	0.456	0.366	0.186	0.366	0.266	
11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	
0.183	0.343	0.153	0.423	0.123	0.323	0.103	0.133	0.343	0.323	0.233	0.253	0.283	0.363	0.363	0.133	0.293	0.333	0.113	0.383	0.283	0.443	0.483	0.383	0.413	0.303	0.113	0.083	0.303	0.083	0.353	0.383		
12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	
0.011	0.251	0.191	0.301	0.041	0.151	0.021	0.091	0.071	0.171	0.061	0.051	0.201	0.391	0.011	0.051	0.461	0.151	0.441	0.191	0.461	0.011	0.361	0.021	0.341	0.321	0.351	0.491	0.401	0.331	0.091	0.471	0.131	
13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	
0.423	0.343	0.073	0.113	0.343	0.283	0.293	0.353	0.183	0.473	0.383	0.513	0.083	0.253	0.523	0.603	0.253	0.443	0.283	0.073	0.393	0.383	0.033	0.383	0.493	0.083	0.383	0.283	0.443	0.403	0.523	0.353	0.513	

Ant 0																																							
Aperture 05												Aperture 06												Aperture 07															
Average Value of Time Sweep (W/kg)												Average Value of Time Sweep (W/kg)												Average Value of Time Sweep (W/kg)															
0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133							
0.141	0.381	0.091	0.071	0.311	0.031	0.301	0.391	0.041	0.371	0.201	0.031	0.181	0.301	0.161	0.301	0.111	0.261	0.351	0.291	0.061	0.331	0.141	0.291	0.381	0.141	0.391	0.211	0.061	0.211	0.261	0.341	0.171							
1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134							
0.408	0.348	0.788	0.598	0.078	0.598	0.878	0.338	0.408	0.798	0.668	0.578	0.808	0.808	0.638	0.248	0.358	0.528	0.408	0.848	0.758	0.158	0.588	0.448	0.798	0.738	0.858	0.288	0.228	0.628	0.218	0.278	0.918							
2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135							
0.3	0.37	0.35	0.38	0.38	0.58	0.49	0.29	0.32	0.22	0.59	0.28	0.48	0.39	0.13	0.43	0.06	0.41	0.18	0.48	0.29	0.56	0.34	0.03	0.27	0.06	0.19	0.14	0.06	0.06	0.6	0.51	0.61							
3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136							
0.207	0.247	0.227	0.447	0.477	0.507	0.587	0.447	0.587	0.167	0.147	0.347	0.457	0.287	0.497	0.687	0.497	0.697	0.657	0.697	0.757	0.187	0.497	0.447	0.147	0.687	0.387	0.797	0.257	0.627	0.587	0.717	0.847							
4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137							
0.417	0.677	0.277	0.057	0.387	0.627	0.317	0.517	0.737	0.117	0.597	0.547	0.267	0.637	0.697	0.607	0.817	0.197	0.137	0.787	0.347	0.697	0.567	0.597	0.757	0.467	0.487	0.597	0.717	0.517	0.127	0.487	0.057							
5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138							
0.642	0.292	0.482	0.212	0.122	0.312	0.342	0.562	0.082	0.052	0.232	0.262	0.602	0.442	0.052	0.882	0.542	0.652	0.892	0.462	0.692	0.932	0.652	0.742	0.762	0.792	0.372	0.772	0.912	0.742	0.652	0.492	0.192							
6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139							
0.037	0.267	0.237	0.317	0.127	0.207	0.027	0.207	0.137	0.287	0.137	0.057	0.257	0.137	0.017	0.307	0.217	0.297	0.287	0.197	0.107	0.187	0.257	0.127	0.187	0.067	0.127	0.197	0.297	0.077	0.167	0.257	0.097							
7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140							
0.091	0.661	0.351	0.091	0.091	0.111	0.521	0.301	0.751	0.101	0.551	0.581	0.131	0.251	0.691	0.651	0.651	0.121	0.171	0.151	0.531	0.631	0.731	0.641	0.621	0.111	0.101	0.571	0.791	0.571	0.641	0.461	0.201							
8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141							
0.146	0.086	0.176	0.356	0.276	0.096	0.356	0.256	0.296	0.066	0.066	0.316	0.326	0.336	0.336	0.356	0.066	0.246	0.146	0.156	0.336	0.216	0.296	0.346	0.126	0.136	0.246	0.266	0.306	0.236	0.166	0.116	0.196							
9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142							
0.284	0.274	0.334	0.204	0.084	0.174	0.214	0.324	0.334	0.144	0.054	0.304	0.114	0.114	0.084	0.244	0.074	0.334	0.134	0.294	0.194	0.064	0.094	0.224	0.064	0.184	0.094	0.324	0.064	0.274	0.254	0.064	0.284							
10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143							
0.156	0.206	0.386	0.146	0.456	0.286	0.426	0.166	0.466	0.376	0.246	0.336	0.106	0.396	0.216	0.076	0.296	0.246	0.456	0.356	0.466	0.106	0.386	0.076	0.076	0.326	0.166	0.466	0.106	0.306	0.236	0.146	0.466							
11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0							
0.233	0.343	0.373	0.463	0.173	0.093	0.333	0.343	0.123	0.303	0.343	0.263	0.373	0.473	0.223	0.083	0.333	0.313	0.173	0.403	0.163	0.413	0.463	0.353	0.093	0.423	0.353	0.353	0.303	0.173	0.313	0.473	0.323							
12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1							
0.371	0.111	0.431	0.361	0.271	0.381	0.171	0.381	0.291	0.111	0.031	0.321	0.341	0.051	0.441	0.201	0.051	0.041	0.461	0.171	0.341	0.221	0.301	0.371	0.281	0.351	0.201	0.141	0.311	0.431	0.031	0.061	0.041							
13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2							
0.273	0.373	0.233	0.273	0.243	0.043	0.163	0.373	0.203	0.323	0.903	0.423	0.523	0.393	0.043	0.603	0.363	0.313	0.083	0.483	0.253	0.483	0.313	0.093	0.363	0.913	0.603	0.093	0.473	0.293	0.413	0.063	0.933							

Ant 0																																							
Aperture 08												Aperture 09												Aperture 10															
Average Value of Time Sweep (W/kg)												Average Value of Time Sweep (W/kg)												Average Value of Time Sweep (W/kg)															
0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133							
0.421	0.091	0.121	0.381	0.271	0.091	0.401	0.021	0.401	0.051	0.191	0.101	0.181	0.091	0.091	0.081	0.191	0.231	0.311	0.161	0.411	0.391	0.071	0.131	0.231	0.331	0.211	0.301	0.051	0.311	0.401	0.401	0.171							
1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134							
0.398	0.598	0.578	0.828	0.878	0.838	0.618	0.848	0.178	0.078	0.598	0.428	0.148	0.338	0.898	0.188	0.548	0.938	0.418	0.448	0.828	0.838	0.488	0.758	0.098	0.648	0.768	0.298	0.098	0.428	0.288	0.898	0.618							
2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135							
0.09	0.25	0.18	0.45	0.44	0.56	0.26	0.46	0.55	0.33	0.62	0.03	0.11	0.11	0.59	0.15	0.13	0.34	0.43	0.13	0.11	0.33	0.02	0.52	0.09	0.22	0.12	0.14	0.35	0.15	0.53	0.49	0.35							
3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136							
0.407	0.307	0.547	0.477	0.557	0.607	0.777	0.517	0.427	0.767	0.447	0.267	0.237	0.527	0.347	0.677	0.147	0.207	0.117	0.737	0.717	0.597	0.287	0.767	0.337	0.227	0.547	0.157	0.667	0.157	0.137	0.227	0.667							
4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137							
0.257	0.757	0.457	0.427	0.637	0.627	0.207	0.237	0.757	0.057	0.597	0.447	0.287	0.757	0.107	0.597	0.487	0.367	0.477	0.437	0.177	0.547	0.807	0.737	0.617	0.397	0.187	0.187	0.207	0.147	0.567	0.587	0.467							
5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138							
0.582	0.262	0.842	0.252	0.462	0.582	0.262	0.182	0.202	0.642	0.812	0.412	0.512	0.852	0.242	0.332	0.072	0.872	0.862	0.432	0.282	0.092	0.732	0.602	0.232	0.762	0.732	0.872	0.792	0.322	0.952	0.282								
6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139							
0.227	0.227	0.147	0.057	0.207	0.127	0.057	0.197	0.117	0.077	0.277	0.017	0.297	0.247	0.257	0.177	0.017	0.317	0.047	0.177	0.247	0.217	0.027	0.087	0.187	0.127	0.237	0.107	0.017	0.227	0.107	0.097	0.127							
7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140							
0.381	0.201	0.621	0.791	0.501	0.111	0.571	0.351	0.511	0.091	0.301	0.151	0.621	0.581	0.741	0.281	0.221	0.151	0.451	0.491	0.281	0.831	0.431	0.241	0.111	0.541	0.141	0.211	0.481	0.301	0.481	0.661	0.441							
8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141							
0.146	0.116	0.116	0.316	0.166	0.226	0.216	0.156	0.126	0.266	0.226	0.116	0.116	0.276	0.086	0.106	0.356	0.146	0.356	0.156	0.206	0.306	0.136	0.186	0.176	0.116	0.106	0.236	0.216	0.086	0.296	0.216	0.176							
9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142							
0.294	0.074	0.254	0.054	0.254	0.254	0.304	0.204	0.134	0.254	0.324	0.264	0.224	0.334	0.334	0.084	0.274	0.124	0.264	0.154	0.324	0.334	0.184	0.344	0.054	0.154	0.084	0.214	0.244	0.294	0.144	0.044	0.144							
10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143							
0.186	0.156	0.246	0.386	0.076	0.076	0.096	0.456	0.256	0.126	0.176	0.346	0.076	0.246	0.286	0.426	0.256	0.156	0.156	0.256	0.346	0.416	0.406	0.156	0.276	0.326	0.366	0.246	0.306	0.366	0.286	0.386	0.406							
11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0							
0.283	0.193	0.193	0.473	0.413	0.083	0.413	0.343	0.443	0.443	0.193	0.413	0.353	0.483	0.243	0.193	0.423	0.483	0.123	0.443	0.473	0.103	0.233	0.373	0.353	0.363	0.323	0.283	0.123	0.133	0.353	0.193	0.303							
12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1							
0.501	0.351	0.021	0.291	0.361	0.411	0.331	0.231	0.151	0.341	0.081	0.411	0.441	0.061	0.461	0.041	0.101	0.411	0.341	0.071	0.131	0.251	0.061	0.381	0.231	0.211	0.131	0.141	0.491	0.041	0.331	0.331	0.291							
13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2							
0.303	0.123	0.873	0.263	0.323	0.183	0.503	0.473	0.273	0.423	0.303	0.213	0.413	0.383	0.023	0.133	0.183	0.413	0.023	0.893	0.043	0.393	0.163	0.403	0.063	0.143	0.403	0.293	0.283	0.173	0.393	0.123	0.823							

Ant 0	
-------	--

Aperture 11											Aperture 12											Aperture 13										
Average Value of Time Sweep (W/kg)											Average Value of Time Sweep (W/kg)											Average Value of Time Sweep (W/kg)										
0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133
0.121	0.081	0.081	0.071	0.081	0.091	0.221	0.211	0.341	0.126	0.131	0.251	0.174	0.141	0.181	0.231	0.371	0.381	0.051	0.091	0.361	0.421	0.031	0.421	0.381	0.121	0.041	0.371	0.131	0.041	0.361	0.201	0.041
1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134
0.938	0.698	0.778	0.778	0.558	0.738	0.158	0.958	0.158	0.458	0.658	0.778	0.158	0.868	0.718	0.528	0.768	0.808	0.408	0.348	0.908	0.578	0.618	0.888	0.168	0.708	0.498	0.298	0.258	0.178	0.608	0.938	0.598
2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135
0.38	0.18	0.55	0.06	0.44	0.48	0.46	0.29	0.1	0.6	0.43	0.39	0.21	0.06	0.35	0.52	0.33	0.31	0.42	0.61	0.16	0.25	0.02	0.31	0.61	0.06	0.6	0.19	0.2	0.61	0.22	0.11	
3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136
0.657	0.097	0.257	0.777	0.467	0.747	0.507	0.797	0.257	0.187	0.577	0.387	0.217	0.647	0.697	0.607	0.357	0.477	0.757	0.557	0.587	0.697	0.467	0.787	0.777	0.327	0.307	0.567	0.657	0.737	0.567	0.557	
4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137
0.707	0.437	0.527	0.617	0.107	0.137	0.307	0.717	0.607	0.697	0.667	0.657	0.147	0.787	0.557	0.297	0.327	0.307	0.087	0.417	0.617	0.337	0.217	0.407	0.057	0.147	0.277	0.047	0.167	0.627	0.167	0.587	0.077
5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138
0.452	0.792	0.812	0.212	0.802	0.512	0.072	0.542	0.632	0.572	0.322	0.602	0.852	0.822	0.282	0.572	0.422	0.672	0.052	0.902	0.272	0.892	0.542	0.542	0.842	0.462	0.742	0.482	0.622	0.452	0.222	0.222	0.562
6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139
0.047	0.167	0.167	0.077	0.127	0.307	0.127	0.107	0.087	0.137	0.067	0.057	0.037	0.017	0.227	0.137	0.127	0.117	0.187	0.137	0.197	0.047	0.277	0.067	0.107	0.057	0.187	0.287	0.257	0.177	0.087	0.267	0.167
7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140
0.311	0.791	0.321	0.741	0.301	0.451	0.371	0.651	0.701	0.431	0.251	0.521	0.211	0.121	0.261	0.191	0.231	0.591	0.251	0.541	0.321	0.191	0.201	0.101	0.221	0.331	0.261	0.131	0.651	0.491	0.541	0.371	
8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141
0.348	0.168	0.096	0.256	0.356	0.166	0.106	0.276	0.186	0.216	0.176	0.116	0.166	0.146	0.076	0.206	0.306	0.168	0.236	0.336	0.276	0.106	0.306	0.296	0.066	0.196	0.106	0.136	0.346	0.336	0.106	0.126	
9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142
0.284	0.054	0.294	0.244	0.144	0.344	0.054	0.244	0.054	0.194	0.114	0.214	0.074	0.204	0.324	0.154	0.154	0.324	0.114	0.114	0.214	0.304	0.074	0.314	0.234	0.214	0.224	0.244	0.134	0.104	0.154	0.184	
10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143
0.348	0.478	0.168	0.398	0.258	0.088	0.368	0.248	0.388	0.388	0.148	0.308	0.478	0.118	0.128	0.168	0.078	0.248	0.268	0.428	0.208	0.378	0.348	0.478	0.268	0.308	0.358	0.208	0.438	0.278	0.368	0.448	
11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0
0.423	0.123	0.293	0.143	0.283	0.223	0.203	0.193	0.133	0.243	0.143	0.423	0.163	0.143	0.203	0.153	0.313	0.353	0.293	0.383	0.323	0.163	0.303	0.343	0.163	0.443	0.113	0.213	0.213	0.193	0.273	0.293	0.433
12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1
0.451	0.351	0.031	0.011	0.361	0.491	0.301	0.271	0.431	0.291	0.091	0.141	0.271	0.171	0.121	0.411	0.321	0.051	0.191	0.241	0.121	0.081	0.361	0.021	0.381	0.291	0.341	0.421	0.241	0.431	0.301	0.161	
13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2
0.263	0.293	0.383	0.343	0.313	0.263	0.233	0.433	0.123	0.123	0.343	0.343	0.213	0.493	0.383	0.503	0.083	0.223	0.403	0.353	0.063	0.413	0.183	0.313	0.173	0.483	0.103	0.183	0.503	0.153	0.393	0.173	0.303

Ant 0																							
Aperture 14												Aperture 15											
Average Value of Time Sweep (W/kg)												Average Value of Time Sweep (W/kg)											
0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133		0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	133	
0.031	0.081	0.101	0.071	0.081	0.051	0.341	0.291	0.371	0.391	0.191	0.191	0.021	0.251	0.201	0.411	0.211	0.021	0.361	0.031	0.061	0.021		
1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	134		
0.168	0.388	0.148	0.118	0.158	0.248	0.168	0.238	0.578	0.238	0.698	0.678	0.438	0.698	0.388	0.898	0.308	0.448	0.398	0.088	0.918	0.298		
2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	135		
0.07	0.13	0.3	0.28	0.15	0.35	0.57	0.32	0.59	0.25	0.19	0.6	0.23	0.35	0.2	0.24	0.48	0.62	0.59	0.34	0.24	0.41		
3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	136		
0.107	0.157	0.347	0.317	0.147	0.607	0.227	0.407	0.407	0.417	0.307	0.207	0.187	0.797	0.617	0.567	0.587	0.297	0.787	0.767	0.707	0.297		
4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	137		
0.537	0.707	0.697	0.267	0.087	0.537	0.507	0.557	0.727	0.497	0.077	0.427	0.477	0.337	0.187	0.507	0.407	0.347	0.657	0.097	0.147	0.207		
5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	138		
0.662	0.722	0.402	0.192	0.202	0.082	0.292	0.992	0.602	0.802	0.542	0.202	0.542	0.472	0.192	0.392	0.952	0.472	0.342	0.192	0.372	0.522		
6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	139		
0.207	0.127	0.127	0.137	0.207	0.247	0.127	0.117	0.207	0.157	0.057	0.267	0.217	0.107	0.317	0.017	0.247	0.187	0.317	0.207	0.177	0.217		
7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	140		
0.631	0.441	0.311	0.381	0.411	0.191	0.791	0.171	0.281	0.181	0.181	0.391	0.291	0.551	0.631	0.571	0.791	0.781	0.171	0.711	0.221	0.291		
8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	141		
0.258	0.348	0.228	0.208	0.208	0.348	0.358	0.158	0.098	0.068	0.278	0.308	0.058	0.328	0.318	0.328	0.288	0.218	0.148	0.338	0.278	0.168		
9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	142		
0.304	0.314	0.144	0.274	0.094	0.264	0.154	0.134	0.314	0.084	0.114	0.154	0.304	0.344	0.224	0.264	0.094	0.154	0.204	0.244	0.344	0.134		
10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	143		
0.328	0.448	0.448	0.328	0.228	0.308	0.418	0.078	0.178	0.088	0.318	0.078	0.258	0.438	0.408	0.238	0.368	0.378	0.158	0.448	0.208	0.488		
11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	0		
0.113	0.333	0.233	0.423	0.163	0.333	0.433	0.163	0.383	0.253	0.143	0.183	0.433	0.203	0.083	0.323	0.133	0.103	0.463	0.393	0.143	0.393		
12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	1		
0.301	0.351	0.321	0.361	0.041	0.021	0.091	0.491	0.251	0.391	0.151	0.481	0.451	0.451	0.331	0.101	0.011	0.131	0.301	0.201	0.181	0.151		
13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	2		
0.343	0.303	0.383	0.413	0.493	0.303	0.163	0.043	0.293	0.353	0.383	0.293	0.373	0.033	0.193	0.293	0.393	0.303	0.443	0.293	0.153	0.523		

RF exposure position						Ant 1													
						Average Value of Time Sweep (W/kg)													
WWAN LAT Head	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	0	14	28	42	56	70	84	98	112	126	140		
	UMTS B5	RMC12.2Kbps	4182	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.208	Auto-Tune	0.288	0.188	0.238	0.128	0.108	0.148	0.288	0.178	0.228	0.238	0.238	0.178	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	1	15	29	43	57	71	85	99	113	127	141		
	BC0	RC3+SD55	384	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.218	Auto-Tune	0.311	0.161	0.191	0.111	0.311	0.261	0.251	0.251	0.051	0.051	0.041	0.091	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	2	16	30	44	58	72	86	100	114	128	142		
	BC10	RC3+SD55	580	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.214	Auto-Tune	0.302	0.161	0.181	0.141	0.041	0.011	0.101	0.011	0.071	0.051	0.251	0.161	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	3	17	31	45	59	73	87	101	115	129	143		
	LTE B12	10M_QPSK_1_48	23095	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.12	Auto-Tune	0.201	0.021	0.051	0.031	0.161	0.191	0.001	0.161	0.101	0.111	0.021	0.001	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	4	18	32	46	60	74	88	102	116	130	0		
	LTE B13	10M_QPSK_1_25	23230	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.187	Auto-Tune	0.285	0.145	0.185	0.115	0.145	0.215	0.285	0.155	0.085	0.145	0.185	0.285	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	5	19	33	47	61	75	89	103	117	131	1		
	LTE B26	15M_QPSK_1_0	26915	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.122	Auto-Tune	0.199	0.199	0.129	0.169	0.179	0.109	0.189	0.099	0.169	0.159	0.139	0.149	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	6	20	34	48	62	76	90	104	118	132	2		
	LTE B71	20M_QPSK_1_99	133322	Left Cheek	Measured 1g SAR (W/kg) 0.131	Auto-Tune	0.196	0.136	0.166	0.186	0.116	0.176	0.186	0.156	0.196	0.186	0.186	0.186	
WWAN LAT Body	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	7	21	35	49	63	77	91	105	119	133	3		
	UMTS B5	RMC12.2Kbps	4233	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.569	Auto-Tune	0.791	0.721	0.711	0.211	0.141	0.701	0.191	0.701	0.511	0.731	0.741	0.171	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	8	22	36	50	64	78	92	106	120	134	4		
	BC0	RTAP 153.6Kbps	384	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.562	Auto-Tune	0.652	0.232	0.422	0.642	0.402	0.422	0.472	0.162	0.522	0.632	0.602		
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	9	23	37	51	65	79	93	107	121	135	5		
	BC10	RTAP 153.6Kbps	580	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.522	Auto-Tune	0.707	0.317	0.377	0.097	0.177	0.707	0.247	0.657	0.457	0.337	0.347	0.577	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	10	24	38	52	66	80	94	108	122	136	6		
	LTE B12	10M_QPSK_1_48	23095	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.292	Auto-Tune	0.358	0.348	0.178	0.328	0.288	0.098	0.238	0.118	0.118	0.118	0.258	0.338	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	11	25	39	53	67	81	95	109	123	137	7		
	LTE B13	10M_QPSK_1_25	23230	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.516	Auto-Tune	0.603	0.273	0.353	0.333	0.483	0.583	0.283	0.393	0.173	0.533	0.383	0.423	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	12	26	40	54	68	82	96	110	124	138	8		
	LTE B26	15M_QPSK_1_0	26915	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.495	Auto-Tune	0.659	0.059	0.149	0.119	0.449	0.629	0.129	0.109	0.369	0.189	0.299	0.549	
	Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g SAR (W/kg)	Auto-Tune	13	27	41	55	69	83	97	111	125	139	9		
	LTE B71	20M_QPSK_1_99	133322	Back	Measured 1g SAR (W/kg) 0.434	Auto-Tune	0.578	0.478	0.538	0.348	0.328	0.488	0.528	0.398	0.328	0.178	0.578	0.538	

RF exposure position					Ant 2 & Ant 3 Average Value of Time Sweep (W/kg)					
Band	Mode	Channel	Test Position	Measured 1g	Auto-Tune	0	34	68	102	136
				SAR (W/kg)	0.523	0.623	0.613	0.263	0.163	0.493
UMTS B4	RMC12.2Kbps	1513	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	1	35	69	103	137
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.509	0.862	0.643	0.563	0.053	0.803
UMTS B2	RMC12.2Kbps	9538	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	2	36	70	104	138
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.66	1.08	0.953	0.556	0.012	0.653
BC1	RC3+SOG5	600	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	3	37	71	105	139
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.759	1.35	1.11	0.99	0.63	0.356
B7	20_QPSK_50_24	20859	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	4	38	72	106	140
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.514	0.848	0.123	0.023	0.123	0.563
B25	20_QPSK_50_24	26340	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	5	39	73	107	141
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.835	1.07	0.536	0.111	0.269	0.863
B30	10_QPSK_25_12	27710	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	6	40	74	108	142
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.632	1.01	0.33	0.1	0.102	0.553
B66	20_QPSK_50_24	132572	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	7	41	75	109	143
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.755	1.09	0.963	0.369	0.999	0.5
B41	20_QPSK_50_24	41490	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	8	42	76	110	0
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.693	1.58	1.36	0.936	0.555	1.11
B48	20_QPSK_1_49	55340	Right Tilted	Measured 1g	Auto-Tune	9	43	77	111	1
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.294	0.456	0.146	0.336	0.376	0.136
UMTS B4	RMC12.2Kbps	1413	Right Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	10	44	78	112	2
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.326	0.521	0.041	0.061	0.091	0.221
UMTS B2	RMC12.2Kbps	9400	Right Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	11	45	79	113	3
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.237	0.388	0.178	0.208	0.148	0.198
BC1	RC3+SOG5	25	Right Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	12	46	80	114	4
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.162	0.268	0.236	0.236	0.108	0.258
B7	20_QPSK_1_49	20850	Left Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	13	47	81	115	5
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.359	0.553	0.343	0.303	0.443	0.183
B25	20_QPSK_1_0	26140	Right Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	14	48	82	116	6
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.243	0.411	0.351	0.171	0.231	0.201
B30	10_QPSK_1_0	27710	Left Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	15	49	83	117	7
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.307	0.486	0.166	0.236	0.296	0.426
B66	20_QPSK_1_0	132572	Right Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	16	50	84	118	8
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.125	0.231	0.081	0.091	0.231	0.121
B41	20_QPSK_1_49	40185	Left Cheek	Measured 1g	Auto-Tune	17	51	85	119	9
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.371	0.751	0.331	0.231	0.551	0.851
UMTS B4	RMC12.2Kbps	1513	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	18	52	86	120	10
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.384	0.783	0.493	0.543	0.383	0.353
UMTS B2	RMC12.2Kbps	9400	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	19	53	87	121	11
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.331	0.651	0.161	0.061	0.501	0.451
BC1	RTAP 153.6Kbps	600	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	20	54	88	122	12
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.774	1.18	0.639	0.111	0.269	0.563
B7	20_QPSK_50_24	20850	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	21	55	89	123	13
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.279	0.555	0.355	0.415	0.365	0.055
B25	20_QPSK_50_24	26590	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	22	56	90	124	14
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.64	0.923	0.173	0.403	0.053	0.593
B30	10_QPSK_25_12	27710	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	23	57	91	125	15
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.438	0.836	0.036	0.636	0.406	0.466
B66	20_QPSK_1_0	132572	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	24	58	92	126	16
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.777	1.18	0.13	1.03	1	1.1
B41	20_QPSK_50_24	39750	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	25	59	93	127	17
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.346	0.687	0.607	0.387	0.537	0.607
B48	20_QPSK_1_49	55830	Top Side	Measured 1g	Auto-Tune	26	60	94	128	18
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.761	1.05	0.152	0.356	0.963	0.056
UMTS B4	RMC12.2Kbps	1513	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	27	61	95	129	19
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.749	1.03	0.159	0.664	0.593	0.333
UMTS B2	RMC12.2Kbps	9262	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	28	62	96	130	20
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.694	0.953	0.903	0.923	0.583	0.503
BC1	RTAP 153.6Kbps	25	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	29	63	97	131	21
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.652	0.901	0.101	0.351	0.761	0.791
B7	20_QPSK_1_49	21350	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	30	64	98	132	22
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.812	1.11	0.963	0.22	0.153	0.132
B25	20_QPSK_1_0	26340	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	31	65	99	133	23
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.641	0.947	0.687	0.337	0.227	0.597
B30	10_QPSK_25_12	27710	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	32	66	100	134	24
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.741	1.01	0.956	0.362	0.888	0.536
B66	20_QPSK_50_24	132572	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune	33	67	101	135	25
Band	Mode	Channel	Test Position	SAR (W/kg)	0.843	0.883	0.483	0.533	0.153	0.103
B41	20_QPSK_50_24	41490	Bottom Side	Measured 1g	Auto-Tune					0.463