

		100	0	17.94	17.86	18.10	19.00
--	--	-----	---	-------	-------	-------	-------

LTE Band 2 Sensor on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18607	18900	19193	
1.4MHz	QPSK	1	0	22.59	22.6	22.56	23.00
		1	2	22.57	22.65	22.59	23.00
		1	5	22.46	22.5	22.45	23.00
		3	0	22.54	22.62	22.58	23.00
		3	2	22.54	22.59	22.56	23.00
		3	3	22.54	22.54	22.54	23.00
		6	0	22.37	22.42	22.42	23.00
	16QAM	1	0	22.69	22.7	22.65	23.00
		1	2	22.67	22.69	22.78	23.00
		1	5	22.55	22.64	22.63	23.00
		3	0	22.46	22.5	22.47	23.00
		3	2	22.42	22.52	22.46	23.00
		3	3	22.36	22.44	22.38	23.00
		6	0	21.48	21.45	21.46	22.00
	64QAM	1	0	21.11	21.17	21.19	22.00
		1	2	21.08	21.03	21.11	22.00
		1	5	21.13	21.12	21.18	22.00
		3	0	21.06	21.03	20.99	22.00
		3	2	21.03	21.07	21.16	22.00
		3	3	20.96	20.97	20.87	22.00
		6	0	19.92	20.00	19.94	21.00
	64QAM	1	0	17.92	17.96	18.06	19.00
		1	2	18.12	18.03	18.00	19.00
		1	5	17.96	17.91	17.87	19.00
		3	0	17.86	17.95	18.00	19.00
		3	2	18.17	17.93	18.04	19.00
		3	3	17.97	18.08	17.82	19.00
		6	0	17.85	17.89	17.96	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18615	18900	19185	
3MHz	QPSK	1	0	22.46	22.52	22.47	23.00
		1	7	22.40	22.41	22.42	23.00
		1	14	22.45	22.53	22.53	23.00
		8	0	22.38	22.42	22.47	23.00
		8	4	22.39	22.40	22.39	23.00
		8	7	22.37	22.48	22.35	23.00
		15	0	22.37	22.35	22.42	23.00
	16QAM	1	0	22.61	22.65	22.59	23.00
		1	7	22.56	22.58	22.57	23.00
		1	14	22.54	22.64	22.61	23.00
		8	0	21.35	21.48	21.47	22.00
		8	4	21.47	21.36	21.47	22.00
		8	7	21.46	21.49	21.51	22.00
		15	0	21.49	21.34	21.37	22.00
	64QAM	1	0	20.96	20.84	20.76	22.00
		1	7	20.82	20.76	20.75	22.00
		1	14	20.71	20.80	20.84	22.00

		8	0	19.92	19.90	20.08	21.00
		8	4	19.92	19.91	19.92	21.00
		8	7	19.95	19.90	19.73	21.00
		15	0	19.83	19.88	19.89	21.00
	256QAM	1	0	18.03	17.95	18.19	19.00
		1	7	17.99	18.04	18.11	19.00
		1	14	17.97	18.06	17.93	19.00
		8	0	17.91	17.90	17.96	19.00
		8	4	18.11	18.00	18.03	19.00
		8	7	17.93	18.00	17.83	19.00
		15	0	17.88	17.90	18.03	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18625	18900	19175	
5MHz	QPSK	1	0	22.51	22.47	22.52	23.00
		1	13	22.45	22.50	22.55	23.00
		1	24	22.53	22.55	22.47	23.00
		12	0	22.29	22.44	22.41	23.00
		12	6	22.42	22.43	22.38	23.00
		12	13	22.43	22.52	22.49	23.00
		25	0	22.35	22.45	22.54	23.00
	16QAM	1	0	22.68	22.64	22.58	23.00
		1	13	22.52	22.67	22.70	23.00
		1	24	22.58	22.62	22.69	23.00
		12	0	21.31	21.37	21.35	22.00
		12	6	21.36	21.36	21.49	22.00
		12	13	21.47	21.39	21.49	22.00
		25	0	21.38	21.44	21.51	22.00
	64QAM	1	0	20.97	20.84	20.76	22.00
		1	13	20.81	20.77	20.70	22.00
		1	24	20.70	20.80	20.82	22.00
		12	0	19.97	19.94	20.07	21.00
		12	6	19.91	19.92	19.92	21.00
		12	13	19.91	19.93	19.78	21.00
		25	0	19.81	19.93	19.90	21.00
	256QAM	1	0	17.95	18.00	18.11	19.00
		1	13	18.05	17.93	18.11	19.00
		1	24	17.84	18.06	17.91	19.00
		12	0	17.85	17.98	17.96	19.00
		12	6	18.09	17.92	18.04	19.00
		12	13	17.93	18.01	17.76	19.00
		25	0	17.87	18.01	18.11	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18650	18900	19150	
10MHz	QPSK	1	0	22.67	22.65	22.66	23.00
		1	25	22.53	22.64	22.58	23.00
		1	49	22.55	22.52	22.61	23.00
		25	0	22.51	22.49	22.47	23.00
		25	13	22.47	22.46	22.42	23.00
		25	25	22.42	22.48	22.49	23.00
		50	0	22.47	22.43	22.39	23.00
	16QAM	1	0	22.78	22.72	22.87	23.00
		1	25	22.69	22.7	22.64	23.00
		1	49	22.67	22.68	22.68	23.00
		25	0	21.5	21.49	21.5	22.00

	64QAM	25	13	21.52	21.47	21.49	22.00
		25	25	21.42	21.51	21.52	22.00
		50	0	21.48	21.47	21.46	22.00
		1	0	20.96	20.86	20.78	22.00
		1	25	20.81	20.79	20.75	22.00
		1	49	20.75	20.75	20.84	22.00
		25	0	19.97	19.93	20.04	21.00
		25	13	19.95	19.92	19.97	21.00
		25	25	19.92	19.89	19.75	21.00
	256QAM	50	0	19.79	19.92	19.85	21.00
		1	0	18.06	17.97	18.07	19.00
		1	25	17.99	18.03	18.05	19.00
		1	49	17.85	18.02	17.92	19.00
		25	0	17.85	17.94	17.99	19.00
		25	13	18.08	17.88	17.93	19.00
		25	25	18.06	18.12	17.72	19.00
		50	0	17.91	17.91	18.09	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18675	18900	19125	
15MHz	QPSK	1	0	22.56	22.51	22.48	23.00
		1	38	22.35	22.49	22.48	23.00
		1	74	22.49	22.54	22.53	23.00
		36	0	22.43	22.41	22.36	23.00
		36	18	22.39	22.38	22.47	23.00
		36	39	22.38	22.44	22.4	23.00
		75	0	22.42	22.36	22.33	23.00
	16QAM	1	0	22.6	22.67	22.62	23.00
		1	38	22.49	22.63	22.66	23.00
		1	74	22.52	22.54	22.7	23.00
		36	0	21.45	21.39	21.39	22.00
		36	18	21.39	21.37	21.44	22.00
		36	39	21.36	21.39	21.4	22.00
		75	0	21.41	21.37	21.39	22.00
	64QAM	1	0	20.98	20.87	20.76	22.00
		1	38	20.80	20.79	20.74	22.00
		1	74	20.74	20.80	20.80	22.00
		36	0	19.97	19.93	20.07	21.00
		36	18	19.93	19.90	19.96	21.00
		36	39	19.94	19.93	19.77	21.00
		75	0	19.81	19.88	19.88	21.00
	256QAM	1	0	18.02	17.91	18.12	19.00
		1	38	18.00	17.97	18.09	19.00
		1	74	17.88	18.03	17.88	19.00
		36	0	17.92	17.95	18.00	19.00
		36	18	18.21	18.02	18.07	19.00
		36	39	17.92	18.10	17.85	19.00
		75	0	17.96	17.92	17.99	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18700	18900	19100	
20MHz	QPSK	1	0	22.52	22.52	22.48	23.00
		1	50	22.42	22.47	22.50	23.00
		1	99	22.46	22.47	22.50	23.00
		50	0	22.46	22.41	22.40	23.00
		50	25	22.43	22.37	22.36	23.00

		50	50	22.42	22.44	22.43	23.00
		100	0	22.39	22.37	22.47	23.00
	16QAM	1	0	22.65	22.58	22.64	23.00
		1	50	22.55	22.61	22.62	23.00
		1	99	22.56	22.61	22.67	23.00
		50	0	21.33	21.40	21.41	22.00
		50	25	21.44	21.37	21.48	22.00
		50	50	21.41	21.43	21.48	22.00
		100	0	21.41	21.36	21.44	22.00
	64QAM	1	0	20.98	20.84	20.79	22.00
		1	50	20.85	20.79	20.73	22.00
		1	99	20.74	20.75	20.81	22.00
		50	0	19.95	19.90	20.04	21.00
		50	25	19.92	19.93	19.93	21.00
		50	50	19.96	19.91	19.74	21.00
		100	0	19.81	19.88	19.86	21.00
	256QAM	1	0	18.04	18.02	18.18	19.00
		1	50	18.05	17.91	18.04	19.00
		1	99	17.92	18.01	17.88	19.00
		50	0	17.90	18.02	17.94	19.00
		50	25	18.09	18.01	18.04	19.00
		50	50	17.92	17.98	17.77	19.00
		100	0	17.93	17.99	18.08	19.00

LTE Band 2 Receiver on & Sensor on EN-DC				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18607	18900	19193	
1.4MHz	QPSK	1	0	20.18	20.23	20.15	21.00
		1	2	20.18	20.32	20.3	21.00
		1	5	19.99	20.2	20.11	21.00
		3	0	20.23	20.2	20.13	21.00
		3	2	20.16	20.19	20.14	21.00
		3	3	20.07	20.05	20.2	21.00
		6	0	20.14	20.28	20.15	21.00
	16QAM	1	0	20.54	20.5	20.55	21.00
		1	2	20.53	20.6	20.58	21.00
		1	5	20.33	20.4	20.25	21.00
		3	0	20.23	20.18	20.24	21.00
		3	2	20.25	20.38	20.32	21.00
		3	3	20.09	20.16	20.28	21.00
		6	0	20.41	20.26	20.35	21.00
	64QAM	1	0	20.29	20.05	20.08	21.00
		1	2	19.93	19.94	19.97	21.00
		1	5	20.01	20.04	20.01	21.00
		3	0	19.92	19.91	19.93	21.00
		3	2	19.89	19.88	19.78	21.00
		3	3	19.72	19.99	19.88	21.00
		6	0	19.76	19.87	19.86	21.00
	64QAM	1	0	17.95	18.07	18.05	19.00
		1	2	18.04	18.04	18.12	19.00
		1	5	18.00	18.02	17.89	19.00
		3	0	17.92	18.02	17.93	19.00

		3	2	18.18	17.92	17.99	19.00
		3	3	17.95	18.09	17.78	19.00
		6	0	17.88	18.03	18.05	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18615	18900	19185	
3MHz	QPSK	1	0	20.37	20.21	20.24	21.00
		1	7	20.21	20.21	20.19	21.00
		1	14	20.12	20.25	20.19	21.00
		8	0	20.32	20.22	20.35	21.00
		8	4	20.33	20.28	20.45	21.00
		8	7	20.15	20.22	20.27	21.00
		15	0	20.21	20.24	20.27	21.00
	16QAM	1	0	20.71	20.46	20.66	21.00
		1	7	20.35	20.4	20.49	21.00
		1	14	20.53	20.52	20.56	21.00
		8	0	20.45	20.41	20.37	21.00
		8	4	20.41	20.38	20.27	21.00
		8	7	20.25	20.39	20.35	21.00
		15	0	20.21	20.27	20.39	21.00
	64QAM	1	0	20.29	20.03	20.11	21.00
		1	7	19.94	19.96	20.00	21.00
		1	14	19.99	20.05	19.97	21.00
		8	0	19.92	19.91	19.97	21.00
		8	4	19.88	19.89	19.74	21.00
		8	7	19.72	19.99	19.90	21.00
		15	0	19.74	19.89	19.81	21.00
	256QAM	1	0	17.91	18.01	18.05	19.00
		1	7	18.00	18.05	18.08	19.00
		1	14	17.98	17.94	17.84	19.00
		8	0	17.89	17.96	17.95	19.00
		8	4	18.10	17.95	18.04	19.00
		8	7	17.94	18.05	17.77	19.00
		15	0	17.97	17.95	17.99	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18625	18900	19175	
5MHz	QPSK	1	0	19.89	19.8	19.92	21.00
		1	13	19.77	19.72	19.83	21.00
		1	24	19.78	19.95	19.73	21.00
		12	0	19.89	19.85	19.87	21.00
		12	6	19.88	19.79	20.11	21.00
		12	13	19.68	19.74	19.87	21.00
		25	0	19.91	19.75	19.78	21.00
	16QAM	1	0	20.21	20.06	20.32	21.00
		1	13	20.05	19.97	20.19	21.00
		1	24	20.05	20.11	20.15	21.00
		12	0	20	20.04	20.03	21.00
		12	6	20.03	20.05	19.81	21.00
		12	13	19.93	19.99	19.87	21.00
		25	0	19.85	19.9	19.99	21.00
	64QAM	1	0	20.28	20.07	20.08	21.00
		1	13	19.93	19.99	19.99	21.00
		1	24	19.99	20.01	20.00	21.00
		12	0	19.92	19.89	19.93	21.00

		12	6	19.89	19.88	19.77	21.00
		12	13	19.73	20.00	19.88	21.00
		25	0	19.76	19.91	19.82	21.00
	256QAM	1	0	18.07	18.04	18.19	19.00
		1	13	18.06	17.98	17.98	19.00
		1	24	17.91	18.06	17.81	19.00
		12	0	17.80	17.98	17.97	19.00
		12	6	18.14	17.89	18.00	19.00
		12	13	17.92	18.08	17.70	19.00
		25	0	17.99	17.89	17.99	19.00
		25	0	17.99	17.89	17.99	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18650	18900	19150	
10MHz	QPSK	1	0	19.96	19.84	19.77	21.00
		1	25	19.79	19.83	19.71	21.00
		1	49	19.78	19.92	19.78	21.00
		25	0	19.94	19.88	19.89	21.00
		25	13	20	19.96	19.95	21.00
		25	25	19.76	19.85	19.84	21.00
		50	0	19.71	19.85	19.78	21.00
		50	0	19.71	19.85	19.78	21.00
	16QAM	1	0	20.41	20.15	20.3	21.00
		1	25	19.97	19.9	20.19	21.00
		1	49	20.1	20.04	20.19	21.00
		25	0	19.98	19.95	19.9	21.00
		25	13	20.07	19.93	19.83	21.00
		25	25	19.89	20.08	20	21.00
		50	0	19.71	19.91	19.89	21.00
	64QAM	1	0	20.27	20.04	20.12	21.00
		1	25	19.96	19.94	19.96	21.00
		1	49	19.98	20.02	20.01	21.00
		25	0	19.95	19.92	19.92	21.00
		25	13	19.87	19.87	19.79	21.00
		25	25	19.73	20.02	19.93	21.00
		50	0	19.77	19.89	19.84	21.00
	256QAM	1	0	18.01	18.03	18.13	19.00
		1	25	18.00	17.99	18.13	19.00
		1	49	17.92	18.04	17.93	19.00
		25	0	17.87	17.91	17.93	19.00
		25	13	18.06	17.92	17.96	19.00
		25	25	17.95	18.08	17.75	19.00
		50	0	17.97	17.97	18.05	19.00
		50	0	17.97	17.97	18.05	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18675	18900	19125	
15MHz	QPSK	1	0	20.06	19.8	19.8	21.00
		1	38	19.82	19.85	19.79	21.00
		1	74	19.81	19.92	19.84	21.00
		36	0	19.98	19.81	19.86	21.00
		36	18	19.99	19.92	20.02	21.00
		36	39	19.75	19.88	19.91	21.00
		75	0	19.74	19.88	19.87	21.00
		75	0	19.74	19.88	19.87	21.00
	16QAM	1	0	20.24	20.07	20.29	21.00
		1	38	19.95	19.97	20.07	21.00
		1	74	20.09	20.13	20.07	21.00
		36	0	20.1	20.01	19.88	21.00

	64QAM	36	18	19.95	19.89	19.84	21.00
		36	39	19.91	19.91	20.03	21.00
		75	0	19.87	19.79	19.99	21.00
		1	0	20.27	20.07	20.08	21.00
		1	38	19.95	19.99	19.98	21.00
		1	74	19.97	20.01	20.01	21.00
		36	0	19.95	19.91	19.96	21.00
		36	18	19.87	19.88	19.79	21.00
		36	39	19.70	20.04	19.93	21.00
		75	0	19.74	19.86	19.86	21.00
	256QAM	1	0	17.91	17.99	18.11	19.00
		1	38	18.10	18.05	18.11	19.00
		1	74	17.85	17.92	17.88	19.00
		36	0	17.90	18.00	18.09	19.00
		36	18	18.07	17.94	18.02	19.00
		36	39	17.94	18.02	17.74	19.00
		75	0	17.87	18.02	18.01	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				18700	18900	19100	
20MHz	QPSK	1	0	20.2	19.91	19.88	21.00
		1	50	19.79	19.8	19.76	21.00
		1	99	19.78	19.84	19.83	21.00
		50	0	19.87	19.74	19.93	21.00
		50	25	20.09	19.9	20.00	21.00
		50	50	19.84	19.8	19.83	21.00
		100	0	19.83	19.82	20.26	21.00
	16QAM	1	0	20.35	20.13	20.18	21.00
		1	50	20.01	20.04	20.05	21.00
		1	99	20.07	20.11	20.07	21.00
		50	0	20	19.99	20.02	21.00
		50	25	19.95	19.97	19.84	21.00
		50	50	19.78	20.09	19.98	21.00
		100	0	19.83	19.96	19.91	21.00
	64QAM	1	0	20.30	20.06	20.12	21.00
		1	50	19.93	19.99	19.99	21.00
		1	99	19.97	20.04	19.97	21.00
		50	0	19.93	19.89	19.92	21.00
		50	25	19.89	19.88	19.77	21.00
		50	50	19.68	19.99	19.89	21.00
		100	0	19.77	19.90	19.82	21.00
	256QAM	1	0	17.98	18.02	18.13	19.00
		1	50	18.15	17.98	17.99	19.00
		1	99	17.97	18.05	17.89	19.00
		50	0	17.90	18.00	17.96	19.00
		50	25	18.15	17.90	17.93	19.00
		50	50	17.93	18.09	17.78	19.00
		100	0	17.98	18.04	18.12	19.00

LTE Band 4 Receiver off/Sensor off				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				19957	20175	20393	
1.4MHz	QPSK	1	0	23.35	23.43	23.41	24.00

		1	2	23.4	23.48	23.4	24.00
		1	5	23.33	23.4	23.36	24.00
		3	0	23.37	23.42	23.37	24.00
		3	2	23.38	23.49	23.43	24.00
		3	3	23.37	23.45	23.4	24.00
		6	0	22.42	22.48	22.52	23.00
	16QAM	1	0	22.62	22.71	22.71	23.00
		1	2	22.76	22.82	22.77	23.00
		1	5	22.64	22.68	22.68	23.00
		3	0	22.47	22.47	22.48	23.00
		3	2	22.47	22.5	22.54	23.00
		3	3	22.46	22.51	22.49	23.00
	64QAM	6	0	21.47	21.56	21.53	22.00
		1	0	21.15	21.11	21.20	22.00
		1	2	21.18	21.19	21.12	22.00
		1	5	20.99	21.04	20.96	22.00
		3	0	21.00	21.05	21.11	22.00
		3	2	20.99	21.04	20.99	22.00
	256QAM	3	3	21.16	21.11	21.04	22.00
		6	0	19.93	19.98	19.93	21.00
		1	0	18.10	18.00	18.00	19.00
		1	2	17.95	18.06	18.10	19.00
		1	5	18.46	18.12	18.37	19.00
		3	0	18.20	18.01	17.97	19.00
		3	2	18.15	17.94	18.00	19.00
		3	3	18.00	18.00	17.96	19.00
		6	0	18.54	18.20	18.50	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				19965	20175	20385	
3MHz	QPSK	1	0	23.41	23.39	23.38	24.00
		1	7	23.33	23.37	23.39	24.00
		1	14	23.38	23.34	23.31	24.00
		8	0	22.44	22.54	22.52	23.00
		8	4	22.45	22.41	22.38	23.00
		8	7	22.51	22.48	22.45	23.00
	16QAM	15	0	22.46	22.47	22.43	23.00
		1	0	22.86	22.75	22.80	23.00
		1	7	22.55	22.70	22.64	23.00
		1	14	22.63	22.66	22.61	23.00
		8	0	21.43	21.41	21.48	22.00
		8	4	21.55	21.41	21.40	22.00
	64QAM	8	7	21.51	21.49	21.46	22.00
		15	0	21.45	21.42	21.40	22.00
		1	0	21.19	21.36	21.35	22.00
		1	7	21.08	21.05	21.14	22.00
		1	14	21.08	21.33	21.22	22.00
		8	0	20.15	19.98	20.04	21.00
	256QAM	8	4	20.03	19.98	20.12	21.00
		8	7	20.32	20.14	20.50	21.00
		15	0	20.24	20.11	20.10	21.00
		1	0	18.08	17.96	18.10	19.00
		1	7	18.04	18.05	18.09	19.00
		1	14	18.45	18.17	18.39	19.00
		8	0	18.29	18.10	18.05	19.00
		8	4	18.20	17.97	18.08	19.00

		8	7	17.91	18.05	18.01	19.00
		15	0	18.42	18.15	18.47	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				19975	20175	20375	
5MHz	QPSK	1	0	23.37	23.41	23.37	24.00
		1	13	23.39	23.39	23.35	24.00
		1	24	23.34	23.35	23.40	24.00
		12	0	22.41	22.52	22.51	23.00
		12	6	22.49	22.49	22.43	23.00
		12	13	22.48	22.53	22.48	23.00
		25	0	22.40	22.48	22.48	23.00
	16QAM	1	0	22.78	22.78	22.84	23.00
		1	13	22.58	22.64	22.59	23.00
		1	24	22.64	22.61	22.65	23.00
		12	0	21.35	21.43	21.50	22.00
		12	6	21.53	21.51	21.46	22.00
		12	13	21.49	21.43	21.45	22.00
		25	0	21.46	21.43	21.40	22.00
	64QAM	1	0	21.12	21.32	21.41	22.00
		1	13	21.08	21.12	21.10	22.00
		1	24	21.09	21.29	21.30	22.00
		12	0	20.08	19.89	20.06	21.00
		12	6	19.93	19.95	20.04	21.00
		12	13	20.31	20.08	20.51	21.00
		25	0	20.20	20.13	20.14	21.00
	256QAM	1	0	18.16	17.99	17.99	19.00
		1	13	18.05	18.06	18.13	19.00
		1	24	18.48	18.17	18.49	19.00
		12	0	18.20	18.07	18.04	19.00
		12	6	18.17	17.87	17.95	19.00
		12	13	17.96	17.97	18.01	19.00
		25	0	18.40	18.17	18.41	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20000	20175	20350	
10MHz	QPSK	1	0	23.53	23.5	23.53	24.00
		1	25	23.42	23.54	23.46	24.00
		1	49	23.43	23.48	23.43	24.00
		25	0	22.57	22.54	22.58	23.00
		25	13	22.58	22.53	22.57	23.00
		25	25	22.53	22.57	22.6	23.00
		50	0	22.57	22.53	22.56	23.00
	16QAM	1	0	22.78	22.83	22.89	23.00
		1	25	22.64	22.7	22.74	23.00
		1	49	22.62	22.76	22.77	23.00
		25	0	21.56	21.63	21.6	22.00
		25	13	21.58	21.61	21.63	22.00
		25	25	21.58	21.66	21.64	22.00
		50	0	21.56	21.59	21.57	22.00
	64QAM	1	0	21.29	21.22	21.28	22.00
		1	25	21.18	21.15	21.25	22.00
		1	49	21.16	21.19	21.16	22.00
		25	0	20.15	20.09	20.13	21.00
		25	13	20.10	20.07	20.00	21.00
		25	25	20.29	20.22	20.31	21.00
		50	0	20.15	20.16	20.09	21.00

		1	0	18.04	17.96	18.13	19.00
		1	25	18.06	18.05	18.07	19.00
		1	49	18.41	18.09	18.41	19.00
		25	0	18.29	17.99	17.98	19.00
		25	13	18.18	17.87	18.10	19.00
		25	25	17.89	18.02	18.05	19.00
		50	0	18.53	18.18	18.46	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20025	20175	20325	
15MHz	QPSK	1	0	23.42	23.40	23.38	24.00
		1	38	23.28	23.36	23.42	24.00
		1	74	23.32	23.29	23.38	24.00
		36	0	22.44	22.49	22.49	23.00
		36	18	22.54	22.46	22.43	23.00
		36	39	22.46	22.54	22.46	23.00
		75	0	22.49	22.47	22.42	23.00
	16QAM	1	0	22.83	22.77	22.82	23.00
		1	38	22.64	22.74	22.65	23.00
		1	74	22.66	22.69	22.65	23.00
		36	0	21.47	21.51	21.48	22.00
		36	18	21.55	21.40	21.48	22.00
		36	39	21.41	21.50	21.38	22.00
		75	0	21.51	21.48	21.44	22.00
	64QAM	1	0	21.11	21.29	21.39	22.00
		1	38	21.16	21.04	21.10	22.00
		1	74	21.04	21.35	21.25	22.00
		36	0	20.08	19.95	19.97	21.00
		36	18	19.99	20.03	20.12	21.00
		36	39	20.37	20.08	20.43	21.00
		75	0	20.27	20.03	20.05	21.00
	256QAM	1	0	18.14	17.95	17.97	19.00
		1	38	18.03	17.96	18.06	19.00
		1	74	18.40	18.07	18.43	19.00
		36	0	18.29	17.97	18.10	19.00
		36	18	18.22	17.96	18.08	19.00
		36	39	17.94	17.97	18.07	19.00
		75	0	18.56	18.13	18.44	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20050	20175	20300	
20MHz	QPSK	1	0	23.33	23.38	23.36	24.00
		1	50	23.38	23.41	23.44	24.00
		1	99	23.34	23.31	23.36	24.00
		50	0	22.41	22.48	22.47	23.00
		50	25	22.43	22.46	22.51	23.00
		50	50	22.45	22.49	22.47	23.00
		100	0	22.46	22.44	22.42	23.00
	16QAM	1	0	22.81	22.77	22.78	23.00
		1	50	22.58	22.7	22.65	23.00
		1	99	22.64	22.67	22.59	23.00
		50	0	21.41	21.47	21.48	22.00
		50	25	21.51	21.45	21.44	22.00
		50	50	21.46	21.48	21.44	22.00
		100	0	21.46	21.47	21.42	22.00
	64QAM	1	0	21.14	21.34	21.40	22.00
		1	50	21.14	21.10	21.11	22.00

		1	99	21.10	21.31	21.26	22.00
		50	0	20.12	19.94	20.00	21.00
		50	25	19.98	19.99	20.06	21.00
		50	50	20.36	20.08	20.46	21.00
		100	0	20.26	20.08	20.08	21.00
	256QAM	1	0	18.08	17.98	18.05	19.00
		1	50	18.00	18.01	18.06	19.00
		1	99	18.40	18.13	18.45	19.00
		50	0	18.26	18.04	18.05	19.00
		50	25	18.16	17.91	18.02	19.00
		50	50	17.96	18.04	18.03	19.00
		100	0	18.48	18.18	18.46	19.00

LTE Band 4 Receiver on + WLAN				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				19957	20175	20393	
1.4MHz	QPSK	1	0	19.42	19.45	19.41	20.00
		1	2	19.49	19.53	19.48	20.00
		1	5	19.41	19.41	19.38	20.00
		3	0	19.42	19.5	19.46	20.00
		3	2	19.5	19.55	19.49	20.00
		3	3	19.44	19.49	19.49	20.00
		6	0	19.53	19.56	19.49	20.00
	16QAM	1	0	19.71	19.84	19.72	20.00
		1	2	19.78	19.89	19.86	20.00
		1	5	19.68	19.75	19.78	20.00
		3	0	19.49	19.57	19.53	20.00
		3	2	19.51	19.64	19.56	20.00
		3	3	19.46	19.58	19.53	20.00
		6	0	19.57	19.61	19.6	20.00
	64QAM	1	0	19.71	19.82	19.73	20.00
		1	2	19.69	19.83	19.72	20.00
		1	5	19.59	19.74	19.63	20.00
		3	0	19.44	19.58	19.55	20.00
		3	2	19.47	19.63	19.61	20.00
		3	3	19.45	19.46	19.46	20.00
		6	0	19.50	19.58	19.54	20.00
	256QAM	1	0	17.96	18.03	18.15	19.00
		1	2	18.08	17.99	18.06	19.00
		1	5	17.99	17.91	17.76	19.00
		3	0	17.79	17.90	18.02	19.00
		3	2	18.23	18.05	18.07	19.00
		3	3	17.87	17.97	17.71	19.00
		6	0	17.90	17.86	18.14	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
3MHz	QPSK	1	0	19.53	19.47	19.52	20.00
		1	7	19.37	19.39	19.34	20.00
		1	14	19.35	19.42	19.42	20.00
		8	0	19.54	19.48	19.46	20.00
		8	4	19.48	19.46	19.4	20.00
		8	7	19.44	19.46	19.48	20.00
		15	0	19.57	19.46	19.45	20.00

		1	0	19.76	19.88	19.83	20.00
		1	7	19.71	19.77	19.7	20.00
		1	14	19.59	19.67	19.61	20.00
		8	0	19.53	19.49	19.57	20.00
		8	4	19.55	19.55	19.55	20.00
		8	7	19.54	19.6	19.58	20.00
		15	0	19.57	19.5	19.53	20.00
		1	0	19.67	19.76	19.73	20.00
		1	7	19.71	19.74	19.69	20.00
		1	14	19.60	19.75	19.63	20.00
		8	0	19.51	19.55	19.52	20.00
		8	4	19.50	19.60	19.58	20.00
		8	7	19.44	19.53	19.48	20.00
		15	0	19.44	19.48	19.52	20.00
		1	0	17.98	18.08	18.08	19.00
		1	7	18.07	17.96	18.00	19.00
		1	14	17.95	17.94	17.82	19.00
		8	0	17.76	17.97	18.00	19.00
		8	4	18.17	18.06	18.08	19.00
		8	7	17.89	18.03	17.72	19.00
		15	0	17.92	17.84	18.17	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				19975	20175	20375	
5MHz	QPSK	1	0	19.48	19.59	19.55	20.00
		1	13	19.31	19.43	19.4	20.00
		1	24	19.37	19.43	19.28	20.00
		12	0	19.51	19.54	19.49	20.00
		12	6	19.46	19.52	19.44	20.00
		12	13	19.52	19.43	19.48	20.00
		25	0	19.49	19.4	19.43	20.00
	16QAM	1	0	19.77	19.79	19.87	20.00
		1	13	19.68	19.75	19.65	20.00
		1	24	19.66	19.75	19.62	20.00
		12	0	19.41	19.53	19.59	20.00
		12	6	19.57	19.43	19.51	20.00
		12	13	19.42	19.52	19.46	20.00
		25	0	19.57	19.42	19.49	20.00
	64QAM	1	0	19.68	19.77	19.73	20.00
		1	13	19.71	19.77	19.78	20.00
		1	24	19.53	19.72	19.69	20.00
		12	0	19.51	19.55	19.56	20.00
		12	6	19.43	19.54	19.64	20.00
		12	13	19.44	19.46	19.48	20.00
		25	0	19.47	19.51	19.51	20.00
	256QAM	1	0	17.99	18.10	18.11	19.00
		1	13	18.07	17.97	17.98	19.00
		1	24	17.94	17.87	17.75	19.00
		12	0	17.72	17.94	18.02	19.00
		12	6	18.16	18.00	18.10	19.00
		12	13	17.91	18.05	17.68	19.00
		25	0	17.99	17.90	18.08	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20000	20175	20350	
10MHz	QPSK	1	0	19.55	19.48	19.47	20.00
		1	25	19.41	19.46	19.39	20.00

		1	49	19.45	19.46	19.38	20.00
		25	0	19.55	19.58	19.45	20.00
		25	13	19.5	19.49	19.44	20.00
		25	25	19.51	19.57	19.6	20.00
		50	0	19.6	19.46	19.47	20.00
	16QAM	1	0	19.71	19.74	19.87	20.00
		1	25	19.71	19.67	19.76	20.00
		1	49	19.63	19.62	19.63	20.00
		25	0	19.54	19.53	19.59	20.00
		25	13	19.57	19.45	19.46	20.00
		25	25	19.42	19.56	19.47	20.00
		50	0	19.46	19.54	19.54	20.00
	64QAM	1	0	19.65	19.75	19.68	20.00
		1	25	19.77	19.81	19.75	20.00
		1	49	19.54	19.71	19.70	20.00
		25	0	19.50	19.59	19.57	20.00
		25	13	19.49	19.57	19.63	20.00
		25	25	19.44	19.45	19.41	20.00
		50	0	19.48	19.55	19.55	20.00
	256QAM	1	0	17.94	18.10	18.09	19.00
		1	25	18.07	17.95	18.00	19.00
		1	49	17.96	17.92	17.75	19.00
		25	0	17.78	17.94	18.06	19.00
		25	13	18.15	18.03	18.03	19.00
		25	25	17.97	18.06	17.78	19.00
		50	0	17.90	17.82	18.17	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20025	20175	20325	
15MHz	QPSK	1	0	19.55	19.47	19.6	20.00
		1	38	19.42	19.49	19.35	20.00
		1	74	19.33	19.37	19.35	20.00
		36	0	19.54	19.57	19.5	20.00
		36	18	19.51	19.41	19.56	20.00
		36	39	19.46	19.5	19.47	20.00
		75	0	19.55	19.45	19.42	20.00
	16QAM	1	0	19.72	19.85	19.82	20.00
		1	38	19.61	19.73	19.69	20.00
		1	74	19.73	19.64	19.71	20.00
		36	0	19.54	19.5	19.45	20.00
		36	18	19.52	19.42	19.45	20.00
		36	39	19.46	19.47	19.45	20.00
		75	0	19.44	19.47	19.4	20.00
	64QAM	1	0	19.67	19.74	19.70	20.00
		1	38	19.73	19.78	19.69	20.00
		1	74	19.55	19.79	19.70	20.00
		36	0	19.50	19.56	19.55	20.00
		36	18	19.41	19.55	19.59	20.00
		36	39	19.52	19.51	19.43	20.00
		75	0	19.52	19.57	19.45	20.00
	256QAM	1	0	17.94	18.08	18.11	19.00
		1	38	18.07	18.00	18.04	19.00
		1	74	17.96	17.92	17.72	19.00
		36	0	17.73	17.97	18.04	19.00
		36	18	18.21	18.04	18.01	19.00
		36	39	17.88	18.05	17.74	19.00

Bandwidth	Modulation	75	0	18.00	17.85	18.17	19.00
		RB size	RB offset	Channel 20050	Channel 20175	Channel 20300	Tune up
20MHz	QPSK	1	0	19.51	19.52	19.55	20.00
		1	50	19.39	19.44	19.42	20.00
		1	99	19.4	19.43	19.36	20.00
		50	0	19.48	19.52	19.51	20.00
		50	25	19.53	19.48	19.48	20.00
		50	50	19.49	19.51	19.52	20.00
		100	0	19.53	19.48	19.5	20.00
	16QAM	1	0	19.75	19.81	19.81	20.00
		1	50	19.67	19.75	19.72	20.00
		1	99	19.66	19.68	19.63	20.00
		50	0	19.47	19.51	19.52	20.00
		50	25	19.52	19.5	19.49	20.00
		50	50	19.5	19.55	19.52	20.00
		100	0	19.52	19.49	19.47	20.00
	64QAM	1	0	19.68	19.74	19.74	20.00
		1	50	19.67	19.74	19.75	20.00
		1	99	19.52	19.73	19.71	20.00
		50	0	19.52	19.56	19.48	20.00
		50	25	19.49	19.60	19.59	20.00
		50	50	19.45	19.49	19.41	20.00
		100	0	19.45	19.58	19.48	20.00
	256QAM	1	0	17.94	18.04	18.06	19.00
		1	50	18.03	18.01	18.01	19.00
		1	99	17.91	17.94	17.77	19.00
		50	0	17.77	17.93	18.02	19.00
		50	25	18.13	18.05	18.00	19.00
		50	50	17.88	18.04	17.73	19.00
		100	0	18.00	17.90	18.08	19.00

LTE Band 4 Receiver on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				19957	20175	20393	
1.4MHz	QPSK	1	0	20.21	20.36	20.31	21.00
		1	2	20.26	20.41	20.32	21.00
		1	5	20.31	20.18	20.21	21.00
		3	0	20.37	20.19	20.21	21.00
		3	2	20.36	20.38	20.41	21.00
		3	3	20.24	20.36	20.24	21.00
		6	0	20.37	20.48	19.28	21.00
	16QAM	1	0	20.68	20.71	20.54	21.00
		1	2	20.55	20.71	20.58	21.00
		1	5	20.64	20.69	20.5	21.00
		3	0	20.27	20.28	20.31	21.00
		3	2	20.46	20.47	20.41	21.00
		3	3	20.38	20.46	20.37	21.00
		6	0	20.31	20.45	19.37	21.00
	64QAM	1	0	20.03	19.98	19.94	21.00
		1	2	19.92	20.05	19.91	21.00
		1	5	20.24	20.07	20.35	21.00
		3	0	20.23	20.03	20.07	21.00

		3	2	19.95	19.90	20.04	21.00
		3	3	20.29	20.01	20.36	21.00
		6	0	20.17	20.08	20.01	21.00
	256QAM	1	0	18.06	18.06	18.01	19.00
		1	2	17.95	18.07	18.13	19.00
		1	5	18.32	18.17	18.52	19.00
		3	0	18.34	18.06	18.06	19.00
		3	2	18.08	17.93	18.10	19.00
		3	3	17.90	17.97	17.95	19.00
		6	0	18.47	18.23	18.39	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel 19965	Channel 20175	Channel 20385	Tune up
3MHz	QPSK	1	0	20.19	20.27	20.24	21.00
		1	7	20.25	20.29	20.25	21.00
		1	14	20.16	20.33	20.17	21.00
		8	0	20.33	20.27	20.33	21.00
		8	4	20.34	20.33	20.32	21.00
		8	7	20.29	20.34	20.28	21.00
		15	0	20.3	20.33	20.34	21.00
	16QAM	1	0	20.58	20.52	20.61	21.00
		1	7	20.53	20.55	20.58	21.00
		1	14	20.47	20.54	20.58	21.00
		8	0	20.28	20.38	20.31	21.00
		8	4	20.38	20.41	20.38	21.00
		8	7	20.29	20.34	20.39	21.00
		15	0	20.27	20.3	20.34	21.00
	64QAM	1	0	20.03	19.97	20.02	21.00
		1	7	19.92	19.95	19.96	21.00
		1	14	20.26	20.04	20.34	21.00
		8	0	20.18	19.94	20.08	21.00
		8	4	19.89	19.93	20.02	21.00
		8	7	20.34	20.02	20.38	21.00
		15	0	20.21	20.09	19.97	21.00
	256QAM	1	0	18.09	18.02	18.03	19.00
		1	7	18.01	18.09	18.04	19.00
		1	14	18.45	18.21	18.45	19.00
		8	0	18.28	18.00	18.10	19.00
		8	4	18.08	17.95	18.08	19.00
		8	7	17.98	18.01	17.99	19.00
		15	0	18.44	18.18	18.43	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel 19975	Channel 20175	Channel 20375	Tune up
5MHz	QPSK	1	0	19.77	19.85	19.75	21.00
		1	13	19.82	19.84	19.75	21.00
		1	24	19.76	19.91	19.71	21.00
		12	0	19.84	19.85	19.91	21.00
		12	6	19.89	19.84	19.82	21.00
		12	13	19.84	19.86	19.78	21.00
		25	0	19.82	19.93	19.94	21.00
	16QAM	1	0	20.08	20.1	20.15	21.00
		1	13	20.09	20.1	20.14	21.00
		1	24	20.01	20.08	20.08	21.00
		12	0	19.81	19.93	19.88	21.00
		12	6	19.91	19.92	19.93	21.00
		12	13	19.86	19.85	19.9	21.00

		25	0	19.81	19.84	19.84	21.00
	64QAM	1	0	20.11	19.93	20.00	21.00
		1	13	19.95	19.95	19.98	21.00
		1	24	20.31	20.05	20.43	21.00
		12	0	20.17	20.05	20.04	21.00
		12	6	19.91	19.88	20.07	21.00
		12	13	20.31	20.09	20.33	21.00
		25	0	20.11	20.09	19.94	21.00
	256QAM	1	0	18.12	18.06	18.06	19.00
		1	13	18.03	17.94	18.11	19.00
		1	24	18.44	18.09	18.46	19.00
		12	0	18.26	17.97	18.11	19.00
		12	6	18.09	17.84	18.06	19.00
		12	13	17.94	18.01	18.03	19.00
		25	0	18.52	18.11	18.48	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20000	20175	20350	
10MHz	QPSK	1	0	19.69	19.78	19.82	21.00
		1	25	19.75	19.82	19.78	21.00
		1	49	19.67	19.86	19.77	21.00
		25	0	19.89	19.8	19.87	21.00
		25	13	19.9	19.92	19.82	21.00
		25	25	19.85	19.93	19.85	21.00
		50	0	19.81	19.87	19.9	21.00
	16QAM	1	0	20.16	20.03	20.11	21.00
		1	25	20.07	20.07	20.12	21.00
		1	49	20.04	20.11	20.13	21.00
		25	0	19.83	19.96	19.9	21.00
		25	13	19.98	20.01	19.98	21.00
		25	25	19.83	19.9	19.97	21.00
		50	0	19.8	19.84	19.84	21.00
	64QAM	1	0	20.12	19.92	20.00	21.00
		1	25	19.95	19.94	19.98	21.00
		1	49	20.23	20.02	20.35	21.00
		25	0	20.22	19.97	20.04	21.00
		25	13	19.88	19.88	20.02	21.00
		25	25	20.31	20.05	20.41	21.00
		50	0	20.20	20.02	20.02	21.00
	256QAM	1	0	18.10	18.03	18.13	19.00
		1	25	17.94	17.95	18.00	19.00
		1	49	18.33	18.19	18.43	19.00
		25	0	18.25	18.10	18.03	19.00
		25	13	18.20	17.91	18.06	19.00
		25	25	17.98	18.07	17.97	19.00
		50	0	18.40	18.10	18.47	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20025	20175	20325	
15MHz	QPSK	1	0	19.79	19.83	19.77	21.00
		1	38	19.82	19.84	19.81	21.00
		1	74	19.69	19.87	19.73	21.00
		36	0	19.93	19.85	19.88	21.00
		36	18	19.89	19.87	19.84	21.00
		36	39	19.86	19.85	19.82	21.00
		75	0	19.82	19.87	19.91	21.00
	16QAM	1	0	20.16	20.06	20.12	21.00

		1	38	20.03	20.05	20.14	21.00
		1	74	20	20.04	20.09	21.00
		36	0	19.87	19.92	19.85	21.00
		36	18	19.94	19.93	19.95	21.00
		36	39	19.87	19.92	19.89	21.00
		75	0	19.86	19.86	19.92	21.00
		1	0	20.03	19.90	19.96	21.00
	64QAM	1	38	19.94	20.05	20.02	21.00
		1	74	20.28	20.06	20.36	21.00
		36	0	20.26	19.94	19.98	21.00
		36	18	19.92	19.92	20.06	21.00
		36	39	20.26	20.03	20.43	21.00
		75	0	20.21	19.99	20.03	21.00
		1	0	18.09	18.03	18.11	19.00
	256QAM	1	38	18.03	18.05	18.07	19.00
		1	74	18.40	18.06	18.48	19.00
		36	0	18.34	18.06	18.12	19.00
		36	18	18.10	17.89	18.08	19.00
		36	39	18.00	18.02	17.99	19.00
		75	0	18.40	18.17	18.53	19.00
		1	0	18.09	18.03	18.11	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20050	20175	20300	
20MHz	QPSK	1	0	19.71	19.87	19.78	21.00
		1	50	19.8	19.91	19.97	21.00
		1	99	19.69	19.84	19.67	21.00
		50	0	19.75	19.80	19.84	21.00
		50	25	19.84	19.83	19.89	21.00
		50	50	19.73	19.76	19.78	21.00
		100	0	19.9	19.86	19.95	21.00
	16QAM	1	0	20.08	20.05	20.2	21.00
		1	50	20.13	20.12	20.18	21.00
		1	99	19.98	20.09	20.17	21.00
		50	0	19.88	19.93	19.85	21.00
		50	25	19.89	20.01	19.98	21.00
		50	50	19.86	19.93	19.91	21.00
		100	0	19.86	19.87	19.87	21.00
	64QAM	1	0	20.10	19.96	20.01	21.00
		1	50	19.96	20.02	19.99	21.00
		1	99	20.31	20.10	20.41	21.00
		50	0	20.25	20.02	20.06	21.00
		50	25	19.93	19.93	20.09	21.00
		50	50	20.33	20.07	20.41	21.00
		100	0	20.19	20.06	20.02	21.00
	256QAM	1	0	18.01	17.97	18.08	19.00
		1	50	18.03	18.07	18.02	19.00
		1	99	18.38	18.11	18.40	19.00
		50	0	18.34	18.01	18.01	19.00
		50	25	18.08	17.86	17.98	19.00
		50	50	18.02	18.03	17.98	19.00
		100	0	18.43	18.26	18.41	19.00

LTE Band 5				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up

				20407	20525	20643	
1.4MHz	QPSK	1	0	23.50	23.40	23.24	24.00
		1	2	23.55	23.53	22.85	24.00
		1	5	23.53	23.38	22.27	24.00
		3	0	23.57	23.38	22.82	24.00
		3	2	23.60	23.57	22.58	24.00
		3	3	23.50	23.48	22.39	24.00
		6	0	22.62	22.45	21.72	23.00
	16QAM	1	0	22.78	22.73	22.49	23.00
		1	2	22.88	22.55	21.94	23.00
		1	5	22.67	22.59	21.81	23.00
		3	0	22.71	22.38	21.89	23.00
		3	2	22.63	22.59	21.77	23.00
		3	3	22.56	22.39	21.61	23.00
		6	0	21.61	21.57	20.85	22.00
	64QAM	1	0	21.74	21.83	21.88	22.00
		1	2	21.88	21.78	21.70	22.00
		1	5	21.78	21.74	21.75	22.00
		3	0	21.91	21.81	21.81	22.00
		3	2	21.94	21.84	21.92	22.00
		3	3	21.83	21.89	21.88	22.00
		6	0	20.70	20.71	20.73	21.00
	256QAM	1	0	18.82	18.87	18.76	19.00
		1	2	18.94	18.94	18.96	19.00
		1	5	18.83	18.79	18.71	19.00
		3	0	18.77	18.86	18.90	19.00
		3	2	18.67	18.94	18.78	19.00
		3	3	18.91	18.99	18.94	19.00
		6	0	18.77	18.93	18.74	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel 20415	Channel 20525	Channel 20635	Tune up
3MHz	QPSK	1	0	23.46	23.81	23.24	24.00
		1	7	23.44	23.32	22.35	24.00
		1	14	23.61	23.31	22.45	24.00
		8	0	22.61	22.47	22.35	23.00
		8	4	22.66	22.69	21.70	23.00
		8	7	22.56	22.50	21.69	23.00
		15	0	22.65	22.48	21.62	23.00
	16QAM	1	0	22.96	22.73	22.78	23.00
		1	7	22.90	22.76	21.93	23.00
		1	14	22.68	22.83	21.17	23.00
		8	0	21.70	21.47	21.47	22.00
		8	4	21.65	21.58	20.60	22.00
		8	7	21.72	21.71	20.82	22.00
		15	0	21.56	21.60	20.77	22.00
	64QAM	1	0	21.94	21.88	21.89	22.00
		1	7	21.89	21.68	21.86	22.00
		1	14	21.88	21.87	21.76	22.00
		8	0	20.76	20.84	20.72	21.00
		8	4	20.80	20.81	20.87	21.00
		8	7	20.94	20.77	20.65	21.00
		15	0	20.90	20.82	20.95	21.00
	256QAM	1	0	18.83	18.84	18.72	19.00
		1	7	18.92	18.88	18.84	19.00
		1	14	18.82	18.81	18.68	19.00

		8	0	18.84	18.84	18.88	19.00
		8	4	18.75	18.87	18.76	19.00
		8	7	18.93	19.00	18.94	19.00
		15	0	18.88	18.80	18.77	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20425	20525	20625	
5MHz	QPSK	1	0	23.52	23.76	23.07	24.00
		1	13	23.48	23.42	22.32	24.00
		1	24	23.55	23.35	22.11	24.00
		12	0	22.52	22.50	22.49	23.00
		12	6	22.77	22.53	21.61	23.00
		12	13	22.75	22.56	21.60	23.00
		25	0	22.59	22.48	21.63	23.00
	16QAM	1	0	22.95	22.80	22.90	23.00
		1	13	22.91	22.64	21.87	23.00
		1	24	22.78	22.82	21.22	23.00
		12	0	21.74	21.53	21.49	22.00
		12	6	21.59	21.67	20.55	22.00
		12	13	21.67	21.71	20.77	22.00
		25	0	21.64	21.52	20.77	22.00
	64QAM	1	0	21.97	21.75	21.83	22.00
		1	13	21.82	21.68	21.67	22.00
		1	24	22.00	21.86	22.00	22.00
		12	0	20.95	20.98	20.93	21.00
		12	6	20.95	20.92	20.94	21.00
		12	13	20.72	20.95	20.68	21.00
		25	0	20.67	20.89	20.82	21.00
	256QAM	1	0	18.75	18.93	18.73	19.00
		1	13	18.88	18.97	18.85	19.00
		1	24	18.83	18.85	18.78	19.00
		12	0	18.76	18.79	18.87	19.00
		12	6	18.81	18.91	18.72	19.00
		12	13	18.88	18.90	18.99	19.00
		25	0	18.85	18.87	18.67	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20450	20525	20600	
10MHz	QPSK	1	0	23.47	23.78	23.16	24.00
		1	25	23.49	23.38	22.34	24.00
		1	49	23.60	23.25	22.08	24.00
		25	0	22.53	22.52	22.44	23.00
		25	13	22.67	22.61	21.65	23.00
		25	25	22.65	22.57	21.70	23.00
		50	0	22.68	22.45	21.72	23.00
	16QAM	1	0	22.91	22.74	23.00	23.00
		1	25	22.92	22.73	21.97	23.00
		1	49	22.73	22.79	21.23	23.00
		25	0	21.66	21.56	21.41	22.00
		25	13	21.57	21.64	20.65	22.00
		25	25	21.64	21.69	20.81	22.00
		50	0	21.61	21.50	20.81	22.00
	64QAM	1	0	21.95	21.88	21.98	22.00
		1	25	21.89	21.79	21.74	22.00
		1	49	21.95	21.88	21.87	22.00
		25	0	20.81	20.90	20.82	21.00
		25	13	20.91	20.87	20.99	21.00

		25	25	20.85	20.84	20.74	21.00
		50	0	20.82	20.87	20.91	21.00
	256QAM	1	0	18.76	18.91	18.80	19.00
		1	25	18.94	18.89	18.99	19.00
		1	49	18.81	18.85	18.72	19.00
		25	0	18.80	18.85	18.86	19.00
		25	13	18.73	18.94	18.78	19.00
		25	25	18.96	18.95	18.84	19.00
		50	0	18.84	18.88	18.71	19.00

LTE Band 7 Receiver off/Sensor off				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20775	21100	21425	
5MHz	QPSK	1	0	23.06	23.20	23.33	24.00
		1	13	23.08	23.15	23.19	24.00
		1	24	23.41	23.24	23.23	24.00
		12	0	22.33	22.13	22.29	23.00
		12	6	22.40	22.27	22.25	23.00
		12	13	22.28	22.36	22.45	23.00
		25	0	22.31	22.29	22.44	23.00
	16QAM	1	0	21.55	21.91	21.91	23.00
		1	13	22.28	21.79	22.16	23.00
		1	24	22.42	22.21	22.25	23.00
		12	0	20.75	20.91	20.96	22.00
		12	6	20.80	20.96	20.99	22.00
		12	13	20.94	20.97	21.08	22.00
		25	0	20.92	21.13	21.13	22.00
	64QAM	1	0	21.00	21.14	21.21	22.00
		1	13	21.33	21.00	21.27	22.00
		1	24	21.13	21.09	21.13	22.00
		12	0	20.11	19.96	19.84	21.00
		12	6	20.05	20.18	20.01	21.00
		12	13	19.88	20.09	19.88	21.00
		25	0	19.78	19.97	20.10	21.00
	256QAM	1	0	18.06	18.05	18.11	19.00
		1	13	18.06	18.22	18.14	19.00
		1	24	17.88	18.06	17.91	19.00
		12	0	17.91	18.01	17.99	19.00
		12	6	18.16	18.04	18.19	19.00
		12	13	17.94	17.98	17.87	19.00
		25	0	17.91	18.00	18.03	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
10MHz	QPSK	1	0	23.32	23.20	23.39	24.00
		1	25	23.23	23.30	23.38	24.00
		1	49	23.33	23.48	23.43	24.00
		25	0	22.30	22.35	22.30	23.00
		25	13	22.38	22.35	22.44	23.00
		25	25	22.30	22.44	22.47	23.00
		50	0	22.39	22.24	22.39	23.00
	16QAM	1	0	22.22	22.50	22.45	23.00
		1	25	21.99	22.46	22.22	23.00

		1	49	22.26	21.98	22.55	23.00
		25	0	20.94	21.00	21.16	22.00
		25	13	21.17	21.05	21.04	22.00
		25	25	21.01	21.09	21.10	22.00
		50	0	21.03	21.01	20.95	22.00
		1	0	20.92	21.11	21.09	22.00
		1	25	21.09	21.16	21.32	22.00
		1	49	21.18	21.07	21.24	22.00
		25	0	20.07	20.00	20.00	21.00
		25	13	19.94	20.11	20.15	21.00
	64QAM	25	25	19.88	20.00	19.97	21.00
		50	0	19.83	20.12	20.15	21.00
		1	0	18.05	18.03	18.08	19.00
		1	25	18.03	18.20	18.18	19.00
		1	49	17.89	17.98	17.87	19.00
		25	0	17.97	18.00	18.04	19.00
		25	13	18.18	18.12	18.20	19.00
	256QAM	25	25	17.89	18.02	17.86	19.00
		50	0	18.01	17.95	17.93	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20825	21100	21375	
15MHz	QPSK	1	0	23.10	23.02	23.23	24.00
		1	38	23.03	23.08	23.07	24.00
		1	74	23.31	23.27	23.18	24.00
		36	0	22.20	22.29	22.17	23.00
		36	18	22.33	22.29	22.18	23.00
		36	39	22.37	22.42	22.46	23.00
		75	0	22.13	22.30	22.43	23.00
	16QAM	1	0	21.63	21.87	21.74	23.00
		1	38	22.31	21.76	22.16	23.00
		1	74	22.27	22.18	22.26	23.00
		36	0	20.71	20.97	20.96	22.00
		36	18	20.96	20.92	21.07	22.00
		36	39	20.92	21.05	21.15	22.00
		75	0	20.87	20.99	20.96	22.00
	64QAM	1	0	20.91	21.24	21.01	22.00
		1	38	21.13	21.26	21.19	22.00
		1	74	20.99	21.17	21.07	22.00
		36	0	19.97	20.14	20.12	21.00
		36	18	20.11	20.22	20.04	21.00
		36	39	19.98	20.01	19.92	21.00
		75	0	19.96	19.97	20.10	21.00
	256QAM	1	0	18.03	18.04	18.04	19.00
		1	38	18.03	18.20	18.17	19.00
		1	74	17.95	18.03	18.01	19.00
		36	0	17.91	17.96	18.02	19.00
		36	18	18.18	18.13	18.21	19.00
		36	39	17.92	18.10	17.90	19.00
		75	0	17.96	17.90	17.92	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20850	21100	21350	
20MHz	QPSK	1	0	23.16	23.11	23.24	24.00
		1	50	23.09	23.07	23.09	24.00
		1	99	23.27	23.40	23.27	24.00

		50	0	22.28	22.20	22.27	23.00
		50	25	22.38	22.35	22.34	23.00
		50	50	22.37	22.27	22.26	23.00
		100	0	22.21	22.22	22.43	23.00
	16QAM	1	0	21.63	21.93	21.82	23.00
		1	50	22.34	21.83	22.22	23.00
		1	99	22.34	22.21	22.24	23.00
		50	0	20.76	20.95	20.88	22.00
		50	25	20.90	20.96	21.00	22.00
		50	50	20.98	21.03	21.13	22.00
		100	0	20.91	21.03	21.04	22.00
	64QAM	1	0	21.03	21.12	21.13	22.00
		1	50	21.23	21.15	21.21	22.00
		1	99	21.04	21.09	21.14	22.00
		50	0	20.05	20.06	19.99	21.00
		50	25	20.07	20.12	20.07	21.00
		50	50	19.98	20.02	19.96	21.00
		100	0	19.90	19.99	20.04	21.00
	256QAM	1	0	18.09	18.11	18.03	19.00
		1	50	18.11	18.15	18.10	19.00
		1	99	17.95	18.00	17.95	19.00
		50	0	17.91	17.94	18.00	19.00
		50	25	18.13	18.12	18.18	19.00
		50	50	17.96	18.06	17.90	19.00
		100	0	17.95	17.96	17.96	19.00

LTE Band 7 Sensor on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20775	21100	21425	
5MHz	QPSK	1	0	22.89	22.69	22.57	23.00
		1	13	22.87	22.89	22.67	23.00
		1	24	22.87	22.73	22.63	23.00
		12	0	22.33	22.13	22.29	23.00
		12	6	22.4	22.27	22.25	23.00
		12	13	22.28	22.36	22.45	23.00
		25	0	22.31	22.29	22.44	23.00
	16QAM	1	0	21.55	21.91	21.91	23.00
		1	13	22.28	21.79	22.16	23.00
		1	24	22.42	22.21	22.25	23.00
		12	0	20.75	20.91	20.96	22.00
		12	6	20.8	20.96	20.99	22.00
		12	13	20.94	20.97	21.08	22.00
		25	0	20.92	21.13	21.13	22.00
	64QAM	1	0	21.00	21.14	21.21	22.00
		1	13	21.33	21.00	21.27	22.00
		1	24	21.13	21.09	21.13	22.00
		12	0	20.11	19.96	19.84	21.00
		12	6	20.05	20.18	20.01	21.00
		12	13	19.88	20.09	19.88	21.00
		25	0	19.78	19.97	20.10	21.00
	256QAM	1	0	18.06	18.08	18.02	19.00
		1	13	18.06	18.23	18.14	19.00

		1	24	17.94	18.05	17.89	19.00
		12	0	17.92	17.93	18.07	19.00
		12	6	18.10	18.11	18.11	19.00
		12	13	17.91	18.13	17.87	19.00
		25	0	17.89	17.96	18.01	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20800	21100	21400	
10MHz	QPSK	1	0	22.86	22.84	22.6	23.00
		1	25	22.97	22.83	22.61	23.00
		1	49	22.95	22.93	22.6	23.00
		25	0	22.3	22.35	22.3	23.00
		25	13	22.38	22.35	22.44	23.00
		25	25	22.3	22.44	22.47	23.00
		50	0	22.39	22.24	22.39	23.00
	16QAM	1	0	22.22	22.5	22.45	23.00
		1	25	21.99	22.46	22.22	23.00
		1	49	22.26	21.98	22.55	23.00
		25	0	20.94	21	21.16	22.00
		25	13	21.17	21.05	21.04	22.00
		25	25	21.01	21.09	21.1	22.00
		50	0	21.03	21.01	20.95	22.00
	64QAM	1	0	20.92	21.11	21.09	22.00
		1	25	21.09	21.16	21.32	22.00
		1	49	21.18	21.07	21.24	22.00
		25	0	20.07	20.00	20.00	21.00
		25	13	19.94	20.11	20.15	21.00
		25	25	19.88	20.00	19.97	21.00
		50	0	19.83	20.12	20.15	21.00
	256QAM	1	0	18.04	18.17	18.06	19.00
		1	25	18.10	18.17	18.18	19.00
		1	49	17.87	18.08	17.99	19.00
		25	0	17.84	18.01	17.94	19.00
		25	13	18.05	18.12	18.10	19.00
		25	25	17.96	18.00	17.94	19.00
		50	0	17.99	17.92	17.99	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20825	21100	21375	
15MHz	QPSK	1	0	22.77	22.55	22.46	23.00
		1	38	22.75	22.67	22.55	23.00
		1	74	22.87	22.55	22.61	23.00
		36	0	22.2	22.29	22.17	23.00
		36	18	22.33	22.29	22.18	23.00
		36	39	22.37	22.42	22.46	23.00
		75	0	22.13	22.3	22.43	23.00
	16QAM	1	0	21.63	21.87	21.74	23.00
		1	38	22.31	21.76	22.16	23.00
		1	74	22.27	22.18	22.26	23.00
		36	0	20.71	20.97	20.96	22.00
		36	18	20.96	20.92	21.07	22.00
		36	39	20.92	21.05	21.15	22.00
		75	0	20.87	20.99	20.96	22.00
	64QAM	1	0	20.91	21.24	21.01	22.00
		1	38	21.13	21.26	21.19	22.00
		1	74	20.99	21.17	21.07	22.00

		36	0	19.97	20.14	20.12	21.00
		36	18	20.11	20.22	20.04	21.00
		36	39	19.98	20.01	19.92	21.00
		75	0	19.96	19.97	20.10	21.00
	256QAM	1	0	18.12	18.10	18.09	19.00
		1	38	18.18	18.08	18.05	19.00
		1	74	17.98	18.03	17.90	19.00
		36	0	17.86	17.99	17.94	19.00
		36	18	18.10	18.05	18.10	19.00
		36	39	18.00	18.11	17.85	19.00
		75	0	17.89	17.98	18.01	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				20850	21100	21350	
20MHz	QPSK	1	0	22.72	22.51	22.51	23.00
		1	50	22.82	22.52	22.36	23.00
		1	99	22.9	22.51	22.51	23.00
		50	0	22.28	22.2	22.27	23.00
		50	25	22.38	22.35	22.34	23.00
		50	50	22.37	22.27	22.26	23.00
		100	0	22.21	22.22	22.43	23.00
	16QAM	1	0	21.63	21.93	21.82	23.00
		1	50	22.34	21.83	22.22	23.00
		1	99	22.34	22.21	22.24	23.00
		50	0	20.76	20.95	20.88	22.00
		50	25	20.9	20.96	21	22.00
		50	50	20.98	21.03	21.13	22.00
		100	0	20.91	21.03	21.04	22.00
	64QAM	1	0	21.03	21.12	21.13	22.00
		1	50	21.23	21.15	21.21	22.00
		1	99	21.04	21.09	21.14	22.00
		50	0	20.05	20.06	19.99	21.00
		50	25	20.07	20.12	20.07	21.00
		50	50	19.98	20.02	19.96	21.00
		100	0	19.90	19.99	20.04	21.00
	256QAM	1	0	18.09	18.11	18.09	19.00
		1	50	18.11	18.22	18.14	19.00
		1	99	17.98	17.92	18.00	19.00
		50	0	17.94	17.93	18.04	19.00
		50	25	18.10	18.14	18.11	19.00
		50	50	17.97	18.04	17.96	19.00
		100	0	17.96	17.88	17.98	19.00

LTE Band 12				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23017	23095	23173	
1.4MHz	QPSK	1	0	23.09	23.07	23.00	24.00
		1	2	23.07	23.24	23.04	24.00
		1	5	22.96	23.04	22.89	24.00
		3	0	23.05	23.02	23.01	24.00
		3	2	23.08	23.08	23.06	24.00
		3	3	22.99	23.06	22.99	24.00
		6	0	22.14	22.05	22.07	23.00

	16QAM	1	0	22.68	22.45	22.32	23.00
		1	2	22.63	22.47	21.96	23.00
		1	5	22.28	22.25	22.03	23.00
		3	0	22.24	22.17	22.24	23.00
		3	2	22.20	22.24	22.21	23.00
		3	3	22.23	22.24	22.21	23.00
		6	0	20.99	21.15	21.21	22.00
	64QAM	1	0	21.03	21.03	21.12	22.00
		1	2	21.10	21.14	21.18	22.00
		1	5	21.04	21.04	21.09	22.00
		3	0	20.88	20.86	20.91	22.00
		3	2	20.96	20.96	21.02	22.00
		3	3	20.85	20.93	21.02	22.00
		6	0	19.75	19.71	19.72	21.00
	256QAM	1	0	17.82	17.88	18.03	19.00
		1	2	17.91	17.94	17.98	19.00
		1	5	17.82	17.93	17.81	19.00
		3	0	17.98	17.88	17.75	19.00
		3	2	17.91	17.89	17.86	19.00
		3	3	17.99	17.97	18.06	19.00
		6	0	17.79	17.97	17.97	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23025	23095	23165	
3MHz	QPSK	1	0	22.70	22.87	22.69	24.00
		1	7	23.19	23.17	23.01	24.00
		1	14	22.83	22.93	22.66	24.00
		8	0	21.94	22.01	22.03	23.00
		8	4	22.16	22.09	22.13	23.00
		8	7	22.26	22.16	22.10	23.00
		15	0	22.05	21.95	22.14	23.00
	16QAM	1	0	22.31	21.83	21.94	23.00
		1	7	22.25	21.92	22.13	23.00
		1	14	22.44	22.61	21.94	23.00
		8	0	21.12	21.23	20.87	22.00
		8	4	21.10	21.24	21.11	22.00
		8	7	21.03	21.17	21.26	22.00
		15	0	21.13	21.18	21.18	22.00
	64QAM	1	0	21.02	21.09	21.27	22.00
		1	7	21.16	21.01	21.21	22.00
		1	14	20.94	21.08	21.11	22.00
		8	0	19.96	19.80	19.87	21.00
		8	4	19.93	20.04	20.01	21.00
		8	7	19.94	19.93	19.89	21.00
		15	0	19.95	19.73	19.81	21.00
	256QAM	1	0	17.81	17.82	17.93	19.00
		1	7	17.88	18.04	18.02	19.00
		1	14	17.92	17.88	17.92	19.00
		8	0	17.89	17.81	17.81	19.00
		8	4	17.84	17.92	17.83	19.00
		8	7	18.03	17.84	18.15	19.00
		15	0	17.74	17.90	17.94	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23035	23095	23155	
5MHz	QPSK	1	0	22.68	22.85	22.74	24.00
		1	13	23.16	23.05	22.97	24.00

		1	24	22.98	22.88	22.70	24.00
		12	0	22.00	22.02	22.00	23.00
		12	6	22.20	22.21	22.19	23.00
		12	13	22.15	22.26	22.24	23.00
		25	0	22.04	21.95	22.05	23.00
	16QAM	1	0	22.37	21.92	22.06	23.00
		1	13	22.07	22.08	22.08	23.00
		1	24	22.41	22.70	22.01	23.00
		12	0	21.14	21.16	20.94	22.00
		12	6	21.19	21.12	21.19	22.00
		12	13	21.06	21.19	21.11	22.00
		25	0	20.95	21.14	21.19	22.00
	64QAM	1	0	21.10	21.07	21.11	22.00
		1	13	21.22	21.05	21.16	22.00
		1	24	21.02	20.96	21.07	22.00
		12	0	19.78	19.91	20.01	21.00
		12	6	19.95	19.98	20.10	21.00
		12	13	19.87	19.80	19.72	21.00
		25	0	19.99	19.76	19.85	21.00
	256QAM	1	0	17.79	17.86	17.96	19.00
		1	13	17.99	17.99	17.98	19.00
		1	24	17.91	17.93	17.79	19.00
		12	0	17.92	17.83	17.71	19.00
		12	6	17.79	17.92	17.97	19.00
		12	13	18.05	17.97	18.12	19.00
		25	0	17.78	17.94	17.98	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23060	23095	23130	
10MHz	QPSK	1	0	22.78	22.77	22.71	24.00
		1	25	23.08	22.87	22.95	24.00
		1	49	22.89	23.20	22.73	24.00
		25	0	21.98	22.05	22.07	23.00
		25	13	22.14	22.13	22.21	23.00
		25	25	22.21	22.22	22.14	23.00
		50	0	22.09	22.03	22.05	23.00
	16QAM	1	0	22.35	21.86	22.04	23.00
		1	25	22.17	22.02	22.16	23.00
		1	49	22.39	22.68	21.97	23.00
		25	0	21.08	21.14	20.94	22.00
		25	13	21.20	21.21	21.20	22.00
		25	25	21.13	21.18	21.17	22.00
		50	0	21.05	21.12	21.22	22.00
	64QAM	1	0	21.05	21.09	21.17	22.00
		1	25	21.21	21.11	21.15	22.00
		1	49	21.04	21.05	21.03	22.00
		25	0	19.86	19.87	19.93	21.00
		25	13	19.97	19.96	20.02	21.00
		25	25	19.90	19.89	19.82	21.00
		50	0	19.89	19.82	19.79	21.00
	256QAM	1	0	17.82	17.83	17.98	19.00
		1	25	17.93	18.00	18.02	19.00
		1	49	17.86	17.90	17.86	19.00
		25	0	17.92	17.80	17.75	19.00
		25	13	17.83	17.84	17.91	19.00
		25	25	18.00	17.92	18.08	19.00



		50	0	17.81	17.94	17.90	19.00
--	--	----	---	-------	-------	-------	-------

LTE Band 13				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23205	23230	23255	
5MHz	QPSK	1	0	23.52	23.50	23.54	24.00
		1	13	23.55	23.51	23.49	24.00
		1	24	23.53	23.46	23.53	24.00
		12	0	22.49	22.59	22.56	23.00
		12	6	22.60	22.62	22.63	23.00
		12	13	22.59	22.63	22.58	23.00
		25	0	22.60	22.54	22.63	23.00
	16QAM	1	0	22.69	22.86	22.84	23.00
		1	13	22.80	22.84	22.83	23.00
		1	24	22.52	22.73	22.71	23.00
		12	0	21.56	21.52	21.59	22.00
		12	6	21.61	21.57	21.61	22.00
		12	13	21.69	21.69	21.63	22.00
		25	0	21.52	21.62	21.72	22.00
	64QAM	1	0	21.71	21.77	21.75	22.00
		1	13	21.80	21.77	21.84	22.00
		1	24	21.86	21.87	21.81	22.00
		12	0	20.77	20.65	20.71	21.00
		12	6	20.76	20.73	20.83	21.00
		12	13	20.74	20.70	20.75	21.00
		25	0	20.66	20.73	20.74	21.00
	256QAM	1	0	18.76	18.68	18.71	19.00
		1	13	18.77	18.71	18.85	19.00
		1	24	18.76	18.71	18.71	19.00
		12	0	18.68	18.78	18.76	19.00
		12	6	18.80	18.65	18.68	19.00
		12	13	18.82	18.70	18.86	19.00
		25	0	18.72	18.70	18.65	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
10MHz	QPSK	1	0	\	23230	\	24.00
		1	25	\	23.55	\	24.00
		1	49	\	23.29	\	24.00
		25	0	\	22.46	\	23.00
		25	13	\	22.55	\	23.00
		25	25	\	22.49	\	23.00
		50	0	\	22.49	\	23.00
	16QAM	1	0	\	22.65	\	23.00
		1	25	\	22.43	\	23.00
		1	49	\	22.67	\	23.00
		25	0	\	21.47	\	22.00
		25	13	\	21.50	\	22.00
		25	25	\	21.48	\	22.00
		50	0	\	21.46	\	22.00
	64QAM	1	0	\	21.73	\	22.00
		1	25	\	21.82	\	22.00
		1	49	\	21.79	\	22.00
		25	0	\	20.71	\	21.00

		25	13	\	20.75	\	21.00
		25	25	\	20.69	\	21.00
		50	0	\	20.67	\	21.00
	256QAM	1	0	\	18.67	\	19.00
		1	25	\	18.80	\	19.00
		1	49	\	18.67	\	19.00
		25	0	\	18.63	\	19.00
		25	13	\	18.66	\	19.00
		25	25	\	18.72	\	19.00
		50	0	\	18.65	\	19.00

LTE Band 14				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23305	23330	23355	
5MHz	QPSK	1	0	23.49	23.59	23.61	24.00
		1	13	23.59	23.68	23.49	24.00
		1	24	23.66	23.43	23.55	24.00
		12	0	22.69	22.57	22.66	23.00
		12	6	22.68	22.69	22.60	23.00
		12	13	22.58	22.60	22.55	23.00
		25	0	22.65	22.59	22.54	23.00
	16QAM	1	0	22.83	22.63	22.90	23.00
		1	13	22.80	22.91	22.86	23.00
		1	24	22.89	23.00	22.81	23.00
		12	0	21.71	21.57	21.70	22.00
		12	6	21.68	21.62	21.64	22.00
		12	13	21.55	21.51	21.64	22.00
		25	0	21.64	21.59	21.59	22.00
	64QAM	1	0	21.84	21.71	21.83	22.00
		1	13	21.79	21.83	21.79	22.00
		1	24	21.78	21.77	21.78	22.00
		12	0	20.71	20.75	20.78	21.00
		12	6	20.73	20.71	20.73	21.00
		12	13	20.76	20.67	20.78	21.00
		25	0	20.67	20.59	20.61	21.00
	256QAM	1	0	18.67	18.80	18.80	19.00
		1	13	18.75	18.72	18.76	19.00
		1	24	18.73	18.64	18.78	19.00
		12	0	18.66	18.60	18.63	19.00
		12	6	18.69	18.78	18.77	19.00
		12	13	18.69	18.72	18.74	19.00
		25	0	18.73	18.60	18.71	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
10MHz	QPSK	1	0	\	23.67	\	24.00
		1	25	\	23.25	\	24.00
		1	49	\	23.41	\	24.00
		25	0	\	22.46	\	23.00
		25	13	\	22.51	\	23.00
		25	25	\	22.47	\	23.00
		50	0	\	22.49	\	23.00
	16QAM	1	0	\	22.34	\	23.00
		1	25	\	22.31	\	23.00

		1	49	\	22.52	\	23.00
		25	0	\	21.48	\	22.00
		25	13	\	21.50	\	22.00
		25	25	\	21.54	\	22.00
		50	0	\	21.70	\	22.00
	64QAM	1	0	\	21.76	\	22.00
		1	25	\	21.74	\	22.00
		1	49	\	21.79	\	22.00
		25	0	\	20.73	\	21.00
		25	13	\	20.78	\	21.00
		25	25	\	20.69	\	21.00
		50	0	\	20.68	\	21.00
	256QAM	1	0	\	18.83	\	19.00
		1	25	\	18.64	\	19.00
		1	49	\	18.67	\	19.00
		25	0	\	18.66	\	19.00
		25	13	\	18.74	\	19.00
		25	25	\	18.74	\	19.00
		50	0	\	18.67	\	19.00

LTE Band 25 Receiver/Sensor off				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel 26047	Channel 26365	Channel 26683	Tune up
1.4MHz	QPSK	1	0	23.05	23.17	23.08	24.00
		1	2	23.12	23.22	22.78	24.00
		1	5	23.07	23.19	22.23	24.00
		3	0	23.09	23.21	22.63	24.00
		3	2	23.1	23.25	22.38	24.00
		3	3	23.07	23.21	22.13	24.00
		6	0	22.15	22.24	22	23.00
	16QAM	1	0	22.36	22.49	22.17	23.00
		1	2	22.48	22.53	22.08	23.00
		1	5	22.41	22.51	21.75	23.00
		3	0	22.14	22.29	21.9	23.00
		3	2	22.22	22.31	21.66	23.00
		3	3	22.15	22.28	21.53	23.00
		6	0	21.21	21.3	21.13	22.00
	64QAM	1	0	21.54	21.56	21.44	22.00
		1	2	21.50	21.53	21.51	22.00
		1	5	21.53	21.46	21.54	22.00
		3	0	21.53	21.52	21.48	22.00
		3	2	21.54	21.58	21.57	22.00
		3	3	21.59	21.45	21.53	22.00
		6	0	20.51	20.44	20.47	21.00
	256QAM	1	0	18.43	18.38	18.39	19.00
		1	2	18.42	18.38	18.37	19.00
		1	5	18.45	18.48	18.43	19.00
		3	0	18.43	18.24	18.40	19.00
		3	2	18.32	18.38	18.33	19.00
		3	3	18.39	18.39	18.34	19.00
		6	0	18.37	18.19	18.34	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel 26055	Channel 26365	Channel 26675	Tune up

3MHz	QPSK	1	0	23.33	23.39	23.37	24.00
		1	7	23.37	23.25	23.29	24.00
		1	14	23.29	23.28	23.47	24.00
		8	0	22.53	22.39	22.40	23.00
		8	4	22.62	22.38	22.44	23.00
		8	7	22.45	22.56	22.48	23.00
		15	0	22.54	22.45	22.46	23.00
	16QAM	1	0	22.76	22.71	22.68	23.00
		1	7	22.43	22.61	22.65	23.00
		1	14	22.60	22.68	22.66	23.00
		8	0	21.41	21.46	21.45	22.00
		8	4	21.52	21.49	21.57	22.00
		8	7	21.55	21.49	21.62	22.00
		15	0	21.55	21.50	21.41	22.00
	64QAM	1	0	21.50	21.51	21.43	22.00
		1	7	21.50	21.54	21.52	22.00
		1	14	21.59	21.41	21.60	22.00
		8	0	20.56	20.44	20.47	21.00
		8	4	20.44	20.50	20.47	21.00
		8	7	20.51	20.61	20.51	21.00
		15	0	20.56	20.39	20.56	21.00
	256QAM	1	0	18.44	18.37	18.39	19.00
		1	7	18.42	18.40	18.38	19.00
		1	14	18.42	18.47	18.39	19.00
		8	0	18.42	18.27	18.43	19.00
		8	4	18.35	18.38	18.34	19.00
		8	7	18.40	18.39	18.38	19.00
		15	0	18.36	18.18	18.32	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26065	26365	26665	
5MHz	QPSK	1	0	23.35	23.43	23.35	24.00
		1	13	23.39	23.32	23.41	24.00
		1	24	23.26	23.37	23.43	24.00
		12	0	22.54	22.37	22.52	23.00
		12	6	22.56	22.43	22.45	23.00
		12	13	22.59	22.53	22.50	23.00
		25	0	22.59	22.55	22.57	23.00
	16QAM	1	0	22.72	22.76	22.68	23.00
		1	13	22.59	22.67	22.70	23.00
		1	24	22.53	22.63	22.81	23.00
		12	0	21.35	21.51	21.44	22.00
		12	6	21.48	21.54	21.49	22.00
		12	13	21.54	21.62	21.45	22.00
		25	0	21.50	21.38	21.54	22.00
	64QAM	1	0	21.56	21.51	21.42	22.00
		1	13	21.51	21.54	21.55	22.00
		1	24	21.60	21.38	21.57	22.00
		12	0	20.49	20.47	20.46	21.00
		12	6	20.47	20.50	20.41	21.00
		12	13	20.49	20.55	20.51	21.00
		25	0	20.57	20.36	20.55	21.00
	256QAM	1	0	18.41	18.36	18.41	19.00
		1	13	18.41	18.43	18.39	19.00
		1	24	18.44	18.48	18.39	19.00
		12	0	18.40	18.28	18.41	19.00

		12	6	18.31	18.33	18.35	19.00
		12	13	18.40	18.34	18.39	19.00
		25	0	18.35	18.22	18.35	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26090	26365	26640	
10MHz	QPSK	1	0	23.51	23.48	23.5	24.00
		1	25	23.44	23.5	23.52	24.00
		1	49	23.43	23.51	23.41	24.00
		25	0	22.58	22.53	22.54	23.00
		25	13	22.58	22.57	22.54	23.00
		25	25	22.56	22.61	22.64	23.00
		50	0	22.57	22.53	22.53	23.00
	16QAM	1	0	22.81	22.8	22.71	23.00
		1	25	22.67	22.73	22.8	23.00
		1	49	22.68	22.8	22.7	23.00
		25	0	21.57	21.54	21.56	22.00
		25	13	21.63	21.54	21.56	22.00
		25	25	21.55	21.56	21.68	22.00
		50	0	21.6	21.53	21.56	22.00
	64QAM	1	0	21.56	21.56	21.52	22.00
		1	25	21.51	21.61	21.47	22.00
		1	49	21.54	21.37	21.52	22.00
		25	0	20.48	20.40	20.48	21.00
		25	13	20.45	20.49	20.47	21.00
		25	25	20.52	20.56	20.50	21.00
		50	0	20.50	20.32	20.55	21.00
	256QAM	1	0	18.44	18.33	18.44	19.00
		1	25	18.40	18.38	18.36	19.00
		1	49	18.41	18.48	18.40	19.00
		25	0	18.43	18.27	18.44	19.00
		25	13	18.31	18.35	18.35	19.00
		25	25	18.40	18.37	18.37	19.00
		50	0	18.33	18.20	18.32	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26115	26365	26615	
15MHz	QPSK	1	0	23.32	23.44	23.26	24.00
		1	38	23.26	23.31	23.35	24.00
		1	74	23.38	23.30	23.44	24.00
		36	0	22.53	22.42	22.55	23.00
		36	18	22.59	22.58	22.50	23.00
		36	39	22.53	22.52	22.47	23.00
		75	0	22.48	22.44	22.59	23.00
	16QAM	1	0	22.70	22.79	22.63	23.00
		1	38	22.58	22.57	22.61	23.00
		1	74	22.63	22.62	22.67	23.00
		36	0	21.48	21.40	21.48	22.00
		36	18	21.55	21.48	21.46	22.00
		36	39	21.41	21.60	21.51	22.00
		75	0	21.54	21.42	21.45	22.00
	64QAM	1	0	21.48	21.60	21.42	22.00
		1	38	21.55	21.53	21.53	22.00
		1	74	21.59	21.39	21.50	22.00
		36	0	20.47	20.46	20.52	21.00
		36	18	20.42	20.46	20.47	21.00
		36	39	20.46	20.55	20.53	21.00

		75	0	20.52	20.35	20.54	21.00
	256QAM	1	0	18.43	18.33	18.41	19.00
		1	38	18.44	18.39	18.40	19.00
		1	74	18.42	18.47	18.43	19.00
		36	0	18.39	18.29	18.39	19.00
		36	18	18.34	18.37	18.35	19.00
		36	39	18.35	18.38	18.38	19.00
		75	0	18.33	18.22	18.30	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26140	26365	26590	
20MHz	QPSK	1	0	23.30	23.35	23.36	24.00
		1	50	23.30	23.32	23.37	24.00
		1	99	23.40	23.36	23.37	24.00
		50	0	22.47	22.46	22.47	23.00
		50	25	22.53	22.56	22.49	23.00
		50	50	22.52	22.50	22.51	23.00
		100	0	22.52	22.48	22.49	23.00
	16QAM	1	0	22.70	22.75	22.67	23.00
		1	50	22.50	22.67	22.68	23.00
		1	99	22.63	22.65	22.72	23.00
		50	0	21.45	21.47	21.47	22.00
		50	25	21.53	21.51	21.51	22.00
		50	50	21.50	21.54	21.52	22.00
		100	0	21.52	21.44	21.51	22.00
	64QAM	1	0	21.51	21.55	21.47	22.00
		1	50	21.53	21.58	21.52	22.00
		1	99	21.55	21.42	21.55	22.00
		50	0	20.52	20.42	20.48	21.00
		50	25	20.47	20.51	20.46	21.00
		50	50	20.48	20.56	20.50	21.00
		100	0	20.52	20.37	20.52	21.00
	256QAM	1	0	18.49	18.43	18.49	19.00
		1	50	18.49	18.48	18.46	19.00
		1	99	18.50	18.54	18.49	19.00
		50	0	18.48	18.34	18.49	19.00
		50	25	18.41	18.43	18.40	19.00
		50	50	18.45	18.44	18.44	19.00
		100	0	18.43	18.28	18.40	19.00

LTE Band 25 Receiver on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26047	26365	26683	
1.4MHz	QPSK	1	0	19.17	19.16	19.17	20.00
		1	2	19.02	19.15	19.11	20.00
		1	5	19.09	19.09	19.14	20.00
		3	0	19.14	19.28	19.19	20.00
		3	2	19.35	19.18	19.19	20.00
		3	3	19.27	19.22	19.23	20.00
		6	0	19.3	19.17	19.27	20.00
	16QAM	1	0	19.46	19.47	19.42	20.00
		1	2	19.27	19.44	19.35	20.00
		1	5	19.44	19.37	19.39	20.00

		3	0	19.22	19.14	19.15	20.00
		3	2	19.19	19.15	19.15	20.00
		3	3	19.27	19.21	19.27	20.00
		6	0	19.32	19.19	19.26	20.00
	64QAM	1	0	19.60	19.58	19.55	20.00
		1	2	19.44	19.59	19.44	20.00
		1	5	19.59	19.44	19.53	20.00
		3	0	19.31	19.27	19.28	20.00
		3	2	19.35	19.28	19.30	20.00
		3	3	19.41	19.34	19.36	20.00
		6	0	19.44	19.29	19.35	20.00
	256QAM	1	0	18.42	18.38	18.42	19.00
		1	2	18.43	18.38	18.41	19.00
		1	5	18.40	18.49	18.42	19.00
		3	0	18.40	18.28	18.43	19.00
		3	2	18.31	18.38	18.31	19.00
		3	3	18.36	18.34	18.34	19.00
		6	0	18.37	18.20	18.33	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26055	26365	26675	
3MHz	QPSK	1	0	19.1	19.11	19.2	20.00
		1	7	18.94	19.11	19.13	20.00
		1	14	19.08	19.14	19.14	20.00
		8	0	19.19	19.24	19.17	20.00
		8	4	19.32	19.18	19.23	20.00
		8	7	19.31	19.22	19.2	20.00
		15	0	19.28	19.13	19.24	20.00
		15	0	19.28	19.13	19.24	20.00
	16QAM	1	0	19.48	19.45	19.38	20.00
		1	7	19.32	19.43	19.3	20.00
		1	14	19.48	19.34	19.44	20.00
		8	0	19.17	19.11	19.09	20.00
		8	4	19.22	19.13	19.14	20.00
		8	7	19.29	19.22	19.27	20.00
		15	0	19.29	19.15	19.25	20.00
		15	0	19.29	19.15	19.25	20.00
	64QAM	1	0	19.62	19.55	19.53	20.00
		1	7	19.43	19.58	19.46	20.00
		1	14	19.56	19.45	19.51	20.00
		8	0	19.34	19.26	19.26	20.00
		8	4	19.37	19.29	19.34	20.00
		8	7	19.41	19.38	19.38	20.00
		15	0	19.41	19.30	19.33	20.00
		15	0	19.41	19.30	19.33	20.00
	256QAM	1	0	18.43	18.38	18.39	19.00
		1	7	18.40	18.42	18.41	19.00
		1	14	18.44	18.45	18.39	19.00
		8	0	18.39	18.27	18.40	19.00
		8	4	18.33	18.36	18.35	19.00
		8	7	18.38	18.36	18.34	19.00
		15	0	18.36	18.21	18.30	19.00
		15	0	18.36	18.21	18.30	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26065	26365	26665	
5MHz	QPSK	1	0	19.09	19.09	19.1	20.00
		1	13	18.99	19.13	19.07	20.00
		1	24	19.03	19.15	19.15	20.00
		12	0	19.14	19.2	19.27	20.00
		12	6	19.32	19.17	19.24	20.00

		12	13	19.31	19.18	19.22	20.00
		25	0	19.36	19.11	19.29	20.00
	16QAM	1	0	19.49	19.43	19.45	20.00
		1	13	19.37	19.49	19.29	20.00
		1	24	19.43	19.36	19.4	20.00
		12	0	19.19	19.15	19.09	20.00
		12	6	19.23	19.21	19.18	20.00
		12	13	19.25	19.28	19.29	20.00
		25	0	19.34	19.17	19.18	20.00
	64QAM	1	0	19.65	19.57	19.58	20.00
		1	13	19.46	19.58	19.45	20.00
		1	24	19.57	19.44	19.49	20.00
		12	0	19.32	19.25	19.26	20.00
		12	6	19.33	19.29	19.32	20.00
		12	13	19.38	19.36	19.40	20.00
		25	0	19.44	19.28	19.38	20.00
	256QAM	1	0	18.44	18.33	18.44	19.00
		1	13	18.39	18.41	18.37	19.00
		1	24	18.44	18.44	18.42	19.00
		12	0	18.42	18.29	18.44	19.00
		12	6	18.33	18.34	18.34	19.00
		12	13	18.36	18.35	18.35	19.00
		25	0	18.38	18.19	18.33	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26090	26365	26640	
10MHz	QPSK	1	0	19.17	19.07	19.1	20.00
		1	25	19.02	19.17	19.08	20.00
		1	49	19.03	19.13	19.08	20.00
		25	0	19.18	19.2	19.27	20.00
		25	13	19.32	19.16	19.19	20.00
		25	25	19.32	19.15	19.19	20.00
		50	0	19.29	19.19	19.25	20.00
	16QAM	1	0	19.48	19.48	19.41	20.00
		1	25	19.33	19.46	19.36	20.00
		1	49	19.49	19.37	19.37	20.00
		25	0	19.21	19.18	19.15	20.00
		25	13	19.27	19.12	19.14	20.00
		25	25	19.24	19.28	19.26	20.00
		50	0	19.35	19.17	19.27	20.00
	64QAM	1	0	19.62	19.53	19.56	20.00
		1	25	19.47	19.57	19.42	20.00
		1	49	19.58	19.46	19.52	20.00
		25	0	19.35	19.26	19.23	20.00
		25	13	19.38	19.30	19.31	20.00
		25	25	19.42	19.35	19.39	20.00
		50	0	19.41	19.28	19.37	20.00
	256QAM	1	0	18.43	18.33	18.40	19.00
		1	25	18.42	18.39	18.41	19.00
		1	49	18.45	18.48	18.39	19.00
		25	0	18.42	18.27	18.41	19.00
		25	13	18.31	18.38	18.30	19.00
		25	25	18.39	18.34	18.37	19.00
		50	0	18.38	18.23	18.34	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26115	26365	26615	

15MHz	QPSK	1	0	19.07	19.06	19.16	20.00
		1	38	18.98	19.08	19.07	20.00
		1	74	19	19.05	19.09	20.00
		36	0	19.15	19.29	19.27	20.00
		36	18	19.28	19.23	19.21	20.00
		36	39	19.25	19.16	19.21	20.00
		75	0	19.29	19.12	19.22	20.00
	16QAM	1	0	19.55	19.45	19.4	20.00
		1	38	19.34	19.48	19.33	20.00
		1	74	19.45	19.36	19.41	20.00
		36	0	19.21	19.13	19.13	20.00
		36	18	19.26	19.12	19.23	20.00
		36	39	19.33	19.21	19.24	20.00
		75	0	19.32	19.23	19.22	20.00
	64QAM	1	0	19.61	19.57	19.53	20.00
		1	38	19.47	19.57	19.47	20.00
		1	74	19.56	19.45	19.53	20.00
		36	0	19.34	19.25	19.27	20.00
		36	18	19.36	19.29	19.34	20.00
		36	39	19.40	19.35	19.41	20.00
		75	0	19.44	19.31	19.38	20.00
	256QAM	1	0	18.39	18.38	18.39	19.00
		1	38	18.41	18.38	18.39	19.00
		1	74	18.45	18.46	18.41	19.00
		36	0	18.38	18.24	18.41	19.00
		36	18	18.31	18.37	18.35	19.00
		36	39	18.38	18.39	18.39	19.00
		75	0	18.35	18.21	18.30	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26140	26365	26590	
20MHz	QPSK	1	0	19.42	19.41	19.34	20.00
		1	50	19.27	19.43	19.38	20.00
		1	99	19.48	19.4	19.43	20.00
		50	0	19.35	19.44	19.42	20.00
		50	25	19.47	19.51	19.44	20.00
		50	50	19.42	19.4	19.41	20.00
		100	0	19.51	19.34	19.46	20.00
	16QAM	1	0	19.7	19.63	19.63	20.00
		1	50	19.52	19.65	19.52	20.00
		1	99	19.65	19.52	19.59	20.00
		50	0	19.41	19.33	19.33	20.00
		50	25	19.43	19.36	19.39	20.00
		50	50	19.48	19.43	19.46	20.00
		100	0	19.51	19.38	19.43	20.00
	64QAM	1	0	19.64	19.58	19.54	20.00
		1	50	19.42	19.58	19.43	20.00
		1	99	19.57	19.42	19.51	20.00
		50	0	19.33	19.27	19.28	20.00
		50	25	19.34	19.29	19.32	20.00
		50	50	19.42	19.33	19.41	20.00
		100	0	19.43	19.33	19.34	20.00
	256QAM	1	0	18.44	18.33	18.39	19.00
		1	50	18.44	18.39	18.41	19.00
		1	99	18.40	18.44	18.41	19.00
		50	0	18.43	18.25	18.40	19.00

		50	25	18.33	18.33	18.31	19.00
		50	50	18.40	18.36	18.35	19.00
		100	0	18.34	18.23	18.32	19.00

LTE Band 25 Sensor on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26047	26365	26683	
1.4MHz	QPSK	1	0	22.59	22.61	22.48	23.00
		1	2	22.63	22.68	22.55	23.00
		1	5	22.54	22.6	22.49	23.00
		3	0	22.57	22.58	22.6	23.00
		3	2	22.65	22.67	22.63	23.00
		3	3	22.6	22.64	22.59	23.00
		6	0	22.47	22.46	22.42	23.00
	16QAM	1	0	22.73	22.87	22.7	23.00
		1	2	22.71	22.77	22.77	23.00
		1	5	22.69	22.65	22.72	23.00
		3	0	22.5	22.53	22.46	23.00
		3	2	22.57	22.58	22.46	23.00
		3	3	22.49	22.49	22.41	23.00
		6	0	21.47	21.52	21.57	22.00
	64QAM	1	0	21.53	21.58	21.41	22.00
		1	2	21.55	21.58	21.51	22.00
		1	5	21.50	21.50	21.50	22.00
		3	0	21.54	21.47	21.48	22.00
		3	2	21.56	21.55	21.59	22.00
		3	3	21.57	21.43	21.52	22.00
		6	0	20.48	20.40	20.51	21.00
	256QAM	1	0	18.41	18.37	18.39	19.00
		1	2	18.44	18.41	18.37	19.00
		1	5	18.44	18.46	18.39	19.00
		3	0	18.40	18.29	18.40	19.00
		3	2	18.36	18.38	18.30	19.00
		3	3	18.40	18.38	18.37	19.00
		6	0	18.35	18.23	18.31	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26055	26365	26675	
3MHz	QPSK	1	0	22.61	22.54	22.49	23.00
		1	7	22.55	22.48	22.51	23.00
		1	14	22.51	22.58	22.50	23.00
		8	0	22.46	22.49	22.50	23.00
		8	4	22.50	22.45	22.44	23.00
		8	7	22.56	22.55	22.48	23.00
		15	0	22.44	22.39	22.40	23.00
	16QAM	1	0	22.78	22.70	22.67	23.00
		1	7	22.70	22.65	22.62	23.00
		1	14	22.71	22.78	22.73	23.00
		8	0	21.48	21.51	21.47	22.00
		8	4	21.49	21.55	21.48	22.00
		8	7	21.52	21.46	21.46	22.00
		15	0	21.61	21.45	21.51	22.00
	64QAM	1	0	21.41	21.44	21.37	22.00
		1	7	21.45	21.48	21.46	22.00

		1	14	21.51	21.35	21.52	22.00
		8	0	20.47	20.37	20.42	21.00
		8	4	20.36	20.45	20.39	21.00
		8	7	20.43	20.53	20.43	21.00
		15	0	20.50	20.30	20.48	21.00
	256QAM	1	0	18.41	18.36	18.43	19.00
		1	7	18.43	18.42	18.36	19.00
		1	14	18.43	18.49	18.42	19.00
		8	0	18.43	18.26	18.44	19.00
		8	4	18.33	18.37	18.30	19.00
		8	7	18.37	18.39	18.36	19.00
		15	0	18.35	18.22	18.34	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26065	26365	26665	
5MHz	QPSK	1	0	22.61	22.52	22.48	23.00
		1	13	22.49	22.59	22.52	23.00
		1	24	22.66	22.58	22.64	23.00
		12	0	22.42	22.39	22.52	23.00
		12	6	22.57	22.46	22.42	23.00
		12	13	22.50	22.46	22.49	23.00
		25	0	22.44	22.50	22.45	23.00
	16QAM	1	0	22.71	22.81	22.64	23.00
		1	13	22.64	22.70	22.73	23.00
		1	24	22.65	22.67	22.80	23.00
		12	0	21.50	21.54	21.49	22.00
		12	6	21.59	21.42	21.50	22.00
		12	13	21.44	21.51	21.55	22.00
		25	0	21.45	21.53	21.47	22.00
	64QAM	1	0	21.41	21.44	21.35	22.00
		1	13	21.44	21.49	21.46	22.00
		1	24	21.52	21.36	21.50	22.00
		12	0	20.47	20.37	20.42	21.00
		12	6	20.35	20.41	20.39	21.00
		12	13	20.41	20.56	20.43	21.00
		25	0	20.49	20.32	20.51	21.00
	256QAM	1	0	18.44	18.36	18.41	19.00
		1	13	18.41	18.41	18.39	19.00
		1	24	18.42	18.49	18.41	19.00
		12	0	18.40	18.28	18.44	19.00
		12	6	18.36	18.37	18.35	19.00
		12	13	18.35	18.34	18.38	19.00
		25	0	18.35	18.22	18.33	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26090	26365	26640	
10MHz	QPSK	1	0	22.71	22.71	22.72	23.00
		1	25	22.64	22.74	22.68	23.00
		1	49	22.67	22.62	22.69	23.00
		25	0	22.61	22.54	22.5	23.00
		25	13	22.57	22.54	22.59	23.00
		25	25	22.56	22.58	22.61	23.00
		50	0	22.54	22.52	22.56	23.00
	16QAM	1	0	22.84	22.79	22.83	23.00
		1	25	22.67	22.71	22.81	23.00
		1	49	22.69	22.75	22.76	23.00
		25	0	21.6	21.57	21.52	22.00

	64QAM	25	13	21.63	21.56	21.59	22.00
		25	25	21.62	21.58	21.64	22.00
		50	0	21.6	21.54	21.56	22.00
		1	0	21.43	21.46	21.33	22.00
		1	25	21.41	21.45	21.42	22.00
		1	49	21.53	21.35	21.54	22.00
		25	0	20.48	20.39	20.38	21.00
		25	13	20.36	20.40	20.42	21.00
		25	25	20.41	20.54	20.45	21.00
	256QAM	50	0	20.46	20.32	20.48	21.00
		1	0	18.41	18.37	18.41	19.00
		1	25	18.43	18.38	18.36	19.00
		1	49	18.41	18.49	18.40	19.00
		25	0	18.42	18.25	18.43	19.00
		25	13	18.33	18.37	18.31	19.00
		25	25	18.38	18.37	18.38	19.00
		50	0	18.35	18.19	18.34	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26115	26365	26615	
15MHz	QPSK	1	0	22.62	22.58	22.58	23.00
		1	38	22.47	22.55	22.54	23.00
		1	74	22.57	22.58	22.53	23.00
		36	0	22.51	22.44	22.46	23.00
		36	18	22.51	22.47	22.51	23.00
		36	39	22.53	22.52	22.55	23.00
		75	0	22.51	22.47	22.55	23.00
	16QAM	1	0	22.7	22.69	22.69	23.00
		1	38	22.66	22.64	22.6	23.00
		1	74	22.68	22.68	22.63	23.00
		36	0	21.51	21.48	21.48	22.00
		36	18	21.52	21.44	21.58	22.00
		36	39	21.52	21.53	21.57	22.00
		75	0	21.49	21.45	21.54	22.00
	64QAM	1	0	21.40	21.41	21.33	22.00
		1	38	21.44	21.44	21.44	22.00
		1	74	21.53	21.32	21.52	22.00
		36	0	20.48	20.39	20.37	21.00
		36	18	20.39	20.44	20.42	21.00
		36	39	20.43	20.52	20.41	21.00
		75	0	20.48	20.29	20.46	21.00
	256QAM	1	0	18.43	18.38	18.41	19.00
		1	38	18.44	18.42	18.39	19.00
		1	74	18.44	18.49	18.43	19.00
		36	0	18.41	18.26	18.39	19.00
		36	18	18.33	18.33	18.32	19.00
		36	39	18.36	18.35	18.39	19.00
		75	0	18.37	18.19	18.34	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26140	26365	26590	
20MHz	QPSK	1	0	22.58	22.56	22.55	23.00
		1	50	22.48	22.54	22.53	23.00
		1	99	22.59	22.59	22.58	23.00
		50	0	22.45	22.47	22.44	23.00
		50	25	22.48	22.55	22.48	23.00
		50	50	22.52	22.52	22.55	23.00

		100	0	22.51	22.47	22.46	23.00
	16QAM	1	0	22.72	22.77	22.67	23.00
		1	50	22.66	22.66	22.7	23.00
		1	99	22.63	22.7	22.72	23.00
		50	0	21.46	21.47	21.47	22.00
		50	25	21.56	21.48	21.5	22.00
		50	50	21.52	21.53	21.54	22.00
		100	0	21.53	21.48	21.54	22.00
	64QAM	1	0	21.42	21.46	21.35	22.00
		1	50	21.41	21.48	21.46	22.00
		1	99	21.54	21.35	21.55	22.00
		50	0	20.47	20.34	20.38	21.00
		50	25	20.37	20.42	20.39	21.00
		50	50	20.46	20.54	20.44	21.00
	256QAM	100	0	20.47	20.32	20.50	21.00
		1	0	18.39	18.33	18.40	19.00
		1	50	18.43	18.42	18.37	19.00
		1	99	18.44	18.47	18.44	19.00
		50	0	18.41	18.28	18.42	19.00
		50	25	18.36	18.34	18.30	19.00
		50	50	18.40	18.37	18.38	19.00
		100	0	18.36	18.22	18.32	19.00

LTE Band 26				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26697	26865	27033	
1.4MHz	QPSK	1	0	23.59	23.38	23.24	24.00
		1	2	23.69	23.61	23.21	24.00
		1	5	23.59	23.55	22.84	24.00
		3	0	23.77	23.45	23.09	24.00
		3	2	23.81	23.59	23.00	24.00
		3	3	23.72	23.59	22.66	24.00
		6	0	22.76	22.50	22.07	23.00
	16QAM	1	0	22.81	22.55	22.57	23.00
		1	2	22.91	22.71	22.62	23.00
		1	5	22.76	22.57	22.26	23.00
		3	0	22.75	22.63	22.28	23.00
		3	2	22.83	22.50	22.21	23.00
		3	3	22.75	22.49	21.99	23.00
		6	0	21.80	21.63	21.21	22.00
	64QAM	1	0	21.72	21.77	21.79	22.00
		1	2	21.67	21.69	21.62	22.00
		1	5	21.73	21.73	21.71	22.00
		3	0	21.76	21.73	21.64	22.00
		3	2	21.82	21.75	21.68	22.00
		3	3	21.72	21.64	21.70	22.00
		6	0	20.72	20.82	20.74	21.00
	256QAM	1	0	18.66	18.55	18.61	19.00
		1	2	18.46	18.50	18.56	19.00
		1	5	18.53	18.62	18.48	19.00
		3	0	18.70	18.77	18.74	19.00
		3	2	18.64	18.47	18.70	19.00
		3	3	18.47	18.44	18.48	19.00

Bandwidth	Modulation	6	0	18.49	18.63	18.38	19.00
		RB size	RB offset	Channel 26705	Channel 26865	Channel 27025	Tune up
3MHz	QPSK	1	0	23.59	23.46	23.58	24.00
		1	7	23.43	23.39	23.11	24.00
		1	14	23.19	23.58	22.93	24.00
		8	0	22.57	22.47	22.41	23.00
		8	4	22.75	22.62	22.41	23.00
		8	7	22.54	22.50	22.19	23.00
		15	0	22.75	22.47	22.19	23.00
	16QAM	1	0	22.66	22.73	22.92	23.00
		1	7	22.65	22.78	22.36	23.00
		1	14	22.62	22.55	22.40	23.00
		8	0	21.78	21.42	21.49	22.00
		8	4	21.85	21.41	21.11	22.00
		8	7	21.59	21.75	21.25	22.00
		15	0	21.87	21.54	21.17	22.00
	64QAM	1	0	21.77	21.45	21.66	22.00
		1	7	21.86	21.34	21.12	22.00
		1	14	21.74	21.60	21.30	22.00
		8	0	20.61	20.56	20.63	21.00
		8	4	20.54	20.44	20.59	21.00
		8	7	20.42	20.58	20.57	21.00
		15	0	20.70	20.81	20.78	21.00
	256QAM	1	0	18.63	18.50	18.56	19.00
		1	7	18.42	18.41	18.58	19.00
		1	14	18.56	18.66	18.50	19.00
		8	0	18.73	18.70	18.74	19.00
		8	4	18.66	18.44	18.69	19.00
		8	7	18.42	18.46	18.59	19.00
		15	0	18.51	18.74	18.42	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel 26715	Channel 26865	Channel 27015	Tune up
5MHz	QPSK	1	0	23.72	23.51	23.47	24.00
		1	13	23.44	23.38	23.06	24.00
		1	24	23.15	23.47	22.88	24.00
		12	0	22.57	22.54	22.34	23.00
		12	6	22.70	22.50	22.37	23.00
		12	13	22.63	22.53	22.27	23.00
		25	0	22.57	22.45	22.26	23.00
	16QAM	1	0	22.77	22.69	22.89	23.00
		1	13	22.85	22.61	22.24	23.00
		1	24	22.68	22.93	22.48	23.00
		12	0	21.82	21.49	21.56	22.00
		12	6	21.88	21.51	21.09	22.00
		12	13	21.65	21.63	21.34	22.00
		25	0	21.76	21.58	21.28	22.00
	64QAM	1	0	21.73	21.46	21.55	22.00
		1	13	21.84	21.49	21.01	22.00
		1	24	21.75	21.54	21.39	22.00
		12	0	20.66	20.65	20.55	21.00
		12	6	20.42	20.54	20.55	21.00
		12	13	20.56	20.52	20.59	21.00
		25	0	20.74	20.83	20.81	21.00
	256QAM	1	0	18.64	18.46	18.65	19.00

		1	13	18.44	18.45	18.52	19.00
		1	24	18.53	18.67	18.46	19.00
		12	0	18.82	18.79	18.73	19.00
		12	6	18.69	18.46	18.74	19.00
		12	13	18.39	18.51	18.49	19.00
		25	0	18.58	18.63	18.35	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26740	26865	26990	
10MHz	QPSK	1	0	23.66	23.49	23.57	24.00
		1	25	23.51	23.47	23.06	24.00
		1	49	23.09	23.56	22.96	24.00
		25	0	22.64	22.48	22.42	23.00
		25	13	22.75	22.60	22.39	23.00
		25	25	22.57	22.59	22.29	23.00
		50	0	22.66	22.51	22.26	23.00
	16QAM	1	0	22.74	22.77	22.89	23.00
		1	25	22.71	22.70	22.28	23.00
		1	49	22.64	22.98	22.39	23.00
		25	0	21.76	21.50	21.48	22.00
		25	13	21.78	21.50	21.19	22.00
		25	25	21.65	21.68	21.26	22.00
		50	0	21.81	21.55	21.19	22.00
	64QAM	1	0	21.79	21.46	21.62	22.00
		1	25	21.89	21.44	21.09	22.00
		1	49	21.66	21.62	21.40	22.00
		25	0	20.64	20.57	20.59	21.00
		25	13	20.49	20.49	20.59	21.00
		25	25	20.52	20.55	20.53	21.00
		50	0	20.70	20.74	20.76	21.00
	256QAM	1	0	18.67	18.46	18.62	19.00
		1	25	18.47	18.48	18.52	19.00
		1	49	18.52	18.64	18.46	19.00
		25	0	18.75	18.75	18.78	19.00
		25	13	18.62	18.44	18.68	19.00
		25	25	18.41	18.41	18.52	19.00
		50	0	18.62	18.74	18.47	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				26765	26865	26965	
15MHz	QPSK	1	0	23.00	23.39	23.60	24.00
		1	38	23.58	23.45	23.01	24.00
		1	74	23.63	23.54	22.92	24.00
		36	0	22.70	22.41	22.46	23.00
		36	18	22.69	22.59	22.43	23.00
		36	39	22.56	22.67	22.21	23.00
		75	0	22.70	22.42	22.35	23.00
	16QAM	1	0	22.68	22.79	22.80	23.00
		1	38	22.83	22.72	22.28	23.00
		1	74	22.69	22.85	22.39	23.00
		36	0	21.69	21.42	21.52	22.00
		36	18	21.69	21.43	21.26	22.00
		36	39	21.56	21.58	21.34	22.00
		75	0	21.74	21.50	21.18	22.00
	64QAM	1	0	21.70	21.37	21.57	22.00
		1	38	21.94	21.46	21.08	22.00
		1	74	21.64	21.72	21.40	22.00

		36	0	20.68	20.55	20.62	21.00
		36	18	20.49	20.45	20.51	21.00
		36	39	20.46	20.63	20.48	21.00
		75	0	20.79	20.79	20.84	21.00
	256QAM	1	0	18.66	18.50	18.60	19.00
		1	38	18.46	18.46	18.52	19.00
		1	74	18.49	18.60	18.44	19.00
		36	0	18.78	18.75	18.81	19.00
		36	18	18.70	18.47	18.67	19.00
		36	39	18.40	18.48	18.51	19.00
		75	0	18.55	18.66	18.42	19.00

LTE Band 30 Receiver/Sensor off				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23305	23330	23355	
5MHz	QPSK	1	0	23.44	23.41	23.38	24.00
		1	13	23.44	23.42	23.43	24.00
		1	24	23.33	23.40	23.45	24.00
		12	0	22.37	22.41	22.43	23.00
		12	6	22.44	22.43	22.39	23.00
		12	13	22.43	22.40	22.36	23.00
		25	0	22.29	22.36	22.40	23.00
	16QAM	1	0	22.61	22.55	22.49	23.00
		1	13	22.60	22.64	22.70	23.00
		1	24	22.23	22.29	22.23	23.00
		12	0	21.43	21.35	21.41	22.00
		12	6	21.57	21.51	21.55	22.00
		12	13	21.50	21.44	21.41	22.00
		25	0	21.37	21.39	21.40	22.00
	64QAM	1	0	21.67	21.67	21.59	22.00
		1	13	21.61	21.67	21.65	22.00
		1	24	21.79	21.71	21.78	22.00
		12	0	20.72	20.68	20.63	21.00
		12	6	20.71	20.64	20.60	21.00
		12	13	20.66	20.70	20.74	21.00
		25	0	20.75	20.72	20.75	21.00
	256QAM	1	0	18.67	18.69	18.67	19.00
		1	13	18.71	18.62	18.62	19.00
		1	24	18.63	18.70	18.75	19.00
		12	0	18.73	18.76	18.75	19.00
		12	6	18.63	18.71	18.69	19.00
		12	13	18.68	18.69	18.67	19.00
		25	0	18.59	18.70	18.71	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
10MHz	QPSK	1	0	\	23.62	\	24.00
		1	25	\	23.59	\	24.00
		1	49	\	23.6	\	24.00
		25	0	\	22.57	\	23.00
		25	13	\	22.67	\	23.00
		25	25	\	22.66	\	23.00
		50	0	\	22.53	\	23.00
	16QAM	1	0	\	22.75	\	23.00

		1	25	\	22.91	\	23.00
		1	49	\	22.93	\	23.00
		25	0	\	21.63	\	22.00
		25	13	\	21.62	\	22.00
		25	25	\	21.69	\	22.00
		50	0	\	21.58	\	22.00
	64QAM	1	0	\	21.73	\	22.00
		1	25	\	21.66	\	22.00
		1	49	\	21.69	\	22.00
		25	0	\	20.69	\	21.00
		25	13	\	20.71	\	21.00
		25	25	\	20.68	\	21.00
	256QAM	50	0	\	20.72	\	21.00
		1	0	\	18.67	\	19.00
		1	25	\	18.68	\	19.00
		1	49	\	18.67	\	19.00
		25	0	\	18.70	\	19.00
		25	13	\	18.69	\	19.00
		25	25	\	18.65	\	19.00
		50	0	\	18.71	\	19.00

LTE Band 30 Receiver on + WLAN				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23305	23330	23355	
5MHz	QPSK	1	0	17.58	17.58	17.56	18.00
		1	13	17.63	17.61	17.66	18.00
		1	24	17.71	17.71	17.7	18.00
		12	0	17.56	17.57	17.63	18.00
		12	6	17.58	17.6	17.57	18.00
		12	13	17.58	17.63	17.58	18.00
	16QAM	25	0	17.6	17.57	17.61	18.00
		1	0	17.83	17.83	17.89	18.00
		1	13	17.94	17.93	17.85	18.00
		1	24	17.96	17.93	17.9	18.00
		12	0	17.64	17.57	17.62	18.00
		12	6	17.6	17.61	17.61	18.00
	64QAM	12	13	17.57	17.67	17.63	18.00
		25	0	17.58	17.6	17.57	18.00
		1	0	17.56	17.62	17.61	18.00
		1	13	17.64	17.62	17.62	18.00
		1	24	17.61	17.67	17.60	18.00
		12	0	17.58	17.61	17.51	18.00
	256QAM	12	6	17.61	17.59	17.59	18.00
		12	13	17.62	17.65	17.67	18.00
		25	0	17.61	17.59	17.62	18.00
		1	0	17.83	17.91	17.87	18.00
		1	13	17.96	17.95	17.87	18.00
		1	24	17.97	17.92	17.87	18.00
		12	0	17.62	17.59	17.62	18.00
		12	6	17.62	17.59	17.58	18.00
		12	13	17.66	17.69	17.72	18.00
		25	0	17.66	17.65	17.62	18.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB	Channel	Channel	Channel	Tune up

			offset	\	27710	\	
10MHz	QPSK	1	0	\	17.58		18.00
		1	25	\	17.65		18.00
		1	49	\	17.69		18.00
		25	0	\	17.58		18.00
		25	13	\	17.58		18.00
		25	25	\	17.62		18.00
		50	0	\	17.61		18.00
	16QAM	1	0	\	17.87		18.00
		1	25	\	17.89		18.00
		1	49	\	17.92		18.00
		25	0	\	17.6		18.00
		25	13	\	17.57		18.00
		25	25	\	17.62		18.00
		50	0	\	17.59		18.00
	64QAM	1	0	\	17.59		18.00
		1	25	\	17.60		18.00
		1	49	\	17.65		18.00
		25	0	\	17.56		18.00
		25	13	\	17.61		18.00
		25	25	\	17.63		18.00
		50	0	\	17.63		18.00
	256QAM	1	0	\	17.88		18.00
		1	25	\	17.92		18.00
		1	49	\	17.92		18.00
		25	0	\	17.57		18.00
		25	13	\	17.59		18.00
		25	25	\	17.67		18.00
		50	0	\	17.62		18.00

LTE Band 30 Sensor on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23305	23330	23355	
5MHz	QPSK	1	0	22.78	22.73	22.78	23.00
		1	13	22.68	22.75	22.78	23.00
		1	24	22.72	22.71	22.72	23.00
		12	0	22.55	22.52	22.49	23.00
		12	6	22.67	22.59	22.62	23.00
		12	13	22.68	22.65	22.73	23.00
		25	0	22.56	22.53	22.52	23.00
	16QAM	1	0	22.73	22.76	22.76	23.00
		1	13	22.83	22.80	22.78	23.00
		1	24	22.89	22.91	22.99	23.00
		12	0	21.62	21.54	21.53	22.00
		12	6	21.62	21.55	21.53	22.00
		12	13	21.57	21.64	21.56	22.00
		25	0	21.62	21.55	21.59	22.00
	64QAM	1	0	21.60	21.60	21.53	22.00
		1	13	21.54	21.59	21.58	22.00
		1	24	21.74	21.62	21.69	22.00
		12	0	20.62	20.60	20.58	21.00
		12	6	20.62	20.55	20.52	21.00
		12	13	20.60	20.60	20.64	21.00

		25	0	20.67	20.66	20.65	21.00
	256QAM	1	0	18.59	18.70	18.63	19.00
		1	13	18.66	18.60	18.57	19.00
		1	24	18.68	18.68	18.69	19.00
		12	0	18.70	18.75	18.75	19.00
		12	6	18.66	18.68	18.64	19.00
		12	13	18.64	18.62	18.65	19.00
		25	0	18.55	18.72	18.64	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				\	27710	\	
10MHz	QPSK	1	0	\	22.80	\	23.00
		1	25	\	22.80	\	23.00
		1	49	\	22.79	\	23.00
		25	0	\	22.57	\	23.00
		25	13	\	22.67	\	23.00
		25	25	\	22.66	\	23.00
		50	0	\	22.53	\	23.00
	16QAM	1	0	\	22.85	\	23.00
		1	25	\	22.89	\	23.00
		1	49	\	22.94	\	23.00
		25	0	\	21.62	\	22.00
		25	13	\	21.63	\	22.00
		25	25	\	21.70	\	22.00
		50	0	\	21.61	\	22.00
	64QAM	1	0	\	21.67	\	22.00
		1	25	\	21.60	\	22.00
		1	49	\	21.59	\	22.00
		25	0	\	20.63	\	21.00
		25	13	\	20.61	\	21.00
		25	25	\	20.59	\	21.00
		50	0	\	20.66	\	21.00
	256QAM	1	0	\	18.70	\	19.00
		1	25	\	18.61	\	19.00
		1	49	\	18.77	\	19.00
		25	0	\	18.78	\	19.00
		25	13	\	18.71	\	19.00
		25	25	\	18.73	\	19.00
		50	0	\	18.72	\	19.00

LTE Band 30 Receiver on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				23305	23330	23355	
5MHz	QPSK	1	0	18.57	18.56	18.63	19.00
		1	13	18.67	18.64	18.69	19.00
		1	24	18.64	18.67	18.65	19.00
		12	0	18.65	18.65	18.69	19.00
		12	6	18.74	18.66	18.73	19.00
		12	13	18.69	18.68	18.68	19.00
		25	0	18.72	18.66	18.7	19.00
	16QAM	1	0	18.87	18.93	18.95	19.00
		1	13	18.94	18.94	18.93	19.00
		1	24	18.93	18.98	18.93	19.00
		12	0	18.69	18.65	18.69	19.00

		12	6	18.77	18.69	18.77	19.00
		12	13	18.73	18.7	18.69	19.00
		25	0	18.74	18.65	18.72	19.00
	64QAM	1	0	18.74	18.76	18.68	19.00
		1	13	18.64	18.65	18.54	19.00
		1	24	18.66	18.77	18.72	19.00
		12	0	18.68	18.82	18.70	19.00
		12	6	18.57	18.63	18.66	19.00
		12	13	18.72	18.61	18.66	19.00
		25	0	18.59	18.72	18.65	19.00
		25	0	18.55	18.70	18.65	19.00
	256QAM	1	0	18.66	18.61	18.66	19.00
		1	13	18.74	18.68	18.66	19.00
		1	24	18.64	18.68	18.80	19.00
		12	0	18.65	18.74	18.79	19.00
		12	6	18.59	18.73	18.71	19.00
		12	13	18.71	18.69	18.60	19.00
		25	0	18.55	18.70	18.65	19.00
		25	0	18.55	18.70	18.65	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				\	27710	\	
10MHz	QPSK	1	0	\	18.71	\	19.00
		1	25	\	18.63	\	19.00
		1	49	\	18.66	\	19.00
		25	0	\	18.61	\	19.00
		25	13	\	18.66	\	19.00
		25	25	\	18.65	\	19.00
		50	0	\	18.62	\	19.00
		50	0	\	18.62	\	19.00
	16QAM	1	0	\	18.92	\	19.00
		1	25	\	18.96	\	19.00
		1	49	\	18.95	\	19.00
		25	0	\	18.64	\	19.00
		25	13	\	18.65	\	19.00
		25	25	\	18.7	\	19.00
		50	0	\	18.65	\	19.00
		50	0	\	18.65	\	19.00
	64QAM	1	0	\	18.68	\	19.00
		1	25	\	18.56	\	19.00
		1	49	\	18.77	\	19.00
		25	0	\	18.78	\	19.00
		25	13	\	18.72	\	19.00
		25	25	\	18.69	\	19.00
		50	0	\	18.73	\	19.00
		50	0	\	18.73	\	19.00
	256QAM	1	0	\	18.62	\	19.00
		1	25	\	18.49	\	19.00
		1	49	\	18.77	\	19.00
		25	0	\	18.83	\	19.00
		25	13	\	18.78	\	19.00
		25	25	\	18.68	\	19.00
		50	0	\	18.74	\	19.00
		50	0	\	18.74	\	19.00

LTE Band 38				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37775	38000	38225	
5MHz	QPSK	1	0	22.08	22.10	22.02	24.00

		1	13	22.10	22.25	22.08	24.00
		1	24	22.24	22.38	22.28	24.00
		12	0	21.07	21.12	21.19	23.00
		12	6	21.13	21.12	21.19	23.00
		12	13	21.24	21.22	21.20	23.00
		25	0	21.26	21.19	21.18	23.00
	16QAM	1	0	21.24	21.57	21.28	23.00
		1	13	21.26	21.34	21.41	23.00
		1	24	21.03	21.16	21.17	23.00
		12	0	20.30	20.22	20.20	22.00
		12	6	20.33	20.39	20.30	22.00
		12	13	20.14	20.18	20.19	22.00
	64QAM	25	0	20.32	20.31	20.12	22.00
		1	0	20.22	20.18	20.18	22.00
		1	13	20.19	20.15	20.20	22.00
		1	24	20.36	20.27	20.15	22.00
		12	0	19.92	19.96	19.87	21.00
		12	6	19.79	19.86	19.87	21.00
	256QAM	12	13	20.00	19.82	19.69	21.00
		25	0	19.86	19.93	19.95	21.00
		1	0	18.07	17.79	17.96	19.00
		1	13	17.79	17.97	17.80	19.00
		1	24	18.00	17.81	17.63	19.00
		12	0	17.71	17.92	17.90	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37800	38000	38200	
10MHz	QPSK	1	0	22.00	22.16	22.10	24.00
		1	25	22.16	22.23	22.07	24.00
		1	49	22.16	22.33	22.28	24.00
		25	0	21.16	21.17	21.13	23.00
		25	13	21.15	21.06	21.12	23.00
		25	25	21.22	21.22	21.27	23.00
	16QAM	50	0	21.16	21.16	21.21	23.00
		1	0	21.30	21.51	21.23	23.00
		1	25	21.19	21.39	21.32	23.00
		1	49	21.05	21.28	21.15	23.00
		25	0	20.27	20.24	20.21	22.00
		25	13	20.23	20.29	20.30	22.00
	64QAM	25	25	20.20	20.19	20.26	22.00
		50	0	20.26	20.26	20.20	22.00
		1	0	20.28	20.23	20.18	22.00
		1	25	20.25	20.19	20.22	22.00
		1	49	20.26	20.21	20.17	22.00
		25	0	20.01	19.92	19.89	21.00
	256QAM	25	13	19.83	19.91	19.87	21.00
		25	25	19.93	19.84	19.76	21.00
		50	0	19.80	19.84	19.89	21.00
		1	0	17.99	17.80	18.05	19.00
		1	25	17.90	17.86	17.86	19.00
		1	49	17.98	17.77	17.75	19.00
		25	0	17.83	17.89	17.85	19.00
		25	13	17.82	17.91	17.84	19.00

		25	25	17.84	17.81	17.67	19.00
		50	0	17.70	17.81	17.89	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37825	38000	38175	
15MHz	QPSK	1	0	22.19	22.11	22.12	24.00
		1	38	22.09	22.22	22.16	24.00
		1	74	22.20	22.42	22.38	24.00
		36	0	21.14	21.11	21.11	23.00
		36	18	21.25	21.08	21.15	23.00
		36	39	21.13	21.18	21.23	23.00
		75	0	21.15	21.09	21.11	23.00
	16QAM	1	0	21.23	21.57	21.33	23.00
		1	38	21.20	21.41	21.34	23.00
		1	74	21.09	21.13	21.06	23.00
		36	0	20.25	20.27	20.19	22.00
		36	18	20.32	20.30	20.21	22.00
		36	39	20.17	20.24	20.27	22.00
		75	0	20.30	20.33	20.18	22.00
	64QAM	1	0	20.30	20.29	20.28	22.00
		1	38	20.21	20.26	20.21	22.00
		1	74	20.22	20.22	20.22	22.00
		36	0	20.02	19.98	19.93	21.00
		36	18	19.92	19.94	19.77	21.00
		36	39	19.84	19.90	19.71	21.00
		75	0	19.85	19.74	19.99	21.00
	256QAM	1	0	17.99	17.82	18.03	19.00
		1	38	17.90	17.84	17.83	19.00
		1	74	17.98	17.78	17.74	19.00
		36	0	17.76	17.80	17.91	19.00
		36	18	17.77	17.96	17.84	19.00
		36	39	17.86	17.70	17.63	19.00
		75	0	17.63	17.81	17.99	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37850	38000	38150	
20MHz	QPSK	1	0	22.07	22.11	22.38	24.00
		1	50	22.10	22.31	22.21	24.00
		1	99	22.19	22.25	22.30	24.00
		50	0	21.23	21.18	21.10	23.00
		50	25	21.09	21.15	21.29	23.00
		50	50	21.25	21.25	21.28	23.00
		100	0	21.06	21.08	21.31	23.00
	16QAM	1	0	21.39	21.54	21.33	23.00
		1	50	21.10	21.48	21.22	23.00
		1	99	21.03	21.19	21.18	23.00
		50	0	20.23	20.30	20.20	22.00
		50	25	20.20	20.28	20.37	22.00
		50	50	20.26	20.13	20.28	22.00
		100	0	20.36	20.31	20.29	22.00
	64QAM	1	0	20.24	20.20	20.27	22.00
		1	50	20.22	20.21	20.27	22.00
		1	99	20.34	20.16	20.13	22.00
		50	0	19.98	19.83	19.96	21.00
		50	25	19.84	19.94	19.81	21.00
		50	50	19.88	19.86	19.71	21.00
		100	0	19.79	19.79	19.85	21.00

	256QAM	1	0	18.00	17.84	17.98	19.00
		1	50	17.82	17.89	17.83	19.00
		1	99	17.92	17.81	17.71	19.00
		50	0	17.78	17.84	17.87	19.00
		50	25	17.75	17.91	17.90	19.00
		50	50	17.89	17.74	17.71	19.00
		100	0	17.71	17.84	17.92	19.00

LTE Band 38 Receiver on + WLAN				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37775	38000	38225	
5MHz	QPSK	1	0	19.80	19.66	19.54	20.00
		1	13	19.73	19.54	19.47	20.00
		1	24	19.75	19.55	19.44	20.00
		12	0	19.79	19.72	19.59	20.00
		12	6	19.73	19.65	19.59	20.00
		12	13	19.69	19.62	19.54	20.00
		25	0	19.64	19.68	19.61	20.00
	16QAM	1	0	19.81	19.77	19.70	20.00
		1	13	19.78	19.68	19.68	20.00
		1	24	19.86	19.67	19.61	20.00
		12	0	19.78	19.71	19.60	20.00
		12	6	19.72	19.76	19.67	20.00
		12	13	19.71	19.62	19.62	20.00
		25	0	19.76	19.66	19.62	20.00
	64QAM	1	0	19.69	19.79	19.75	20.00
		1	13	19.69	19.76	19.76	20.00
		1	24	19.50	19.75	19.66	20.00
		12	0	19.54	19.53	19.51	20.00
		12	6	19.42	19.62	19.56	20.00
		12	13	19.45	19.51	19.44	20.00
		25	0	19.52	19.51	19.54	20.00
	256QAM	1	0	17.99	18.07	18.12	19.00
		1	13	17.98	18.02	18.04	19.00
		1	24	17.91	17.88	17.73	19.00
		12	0	17.78	17.88	18.10	19.00
		12	6	18.13	18.01	18.07	19.00
		12	13	17.96	18.06	17.76	19.00
		25	0	17.99	17.90	18.16	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37800	38000	38200	
10MHz	QPSK	1	0	19.75	19.69	19.53	20.00
		1	25	19.67	19.59	19.49	20.00
		1	49	19.71	19.53	19.46	20.00
		25	0	19.75	19.74	19.57	20.00
		25	13	19.74	19.73	19.60	20.00
		25	25	19.74	19.54	19.50	20.00
		50	0	19.67	19.61	19.54	20.00
	16QAM	1	0	19.88	19.85	19.69	20.00
		1	25	19.77	19.69	19.62	20.00
		1	49	19.86	19.70	19.59	20.00
		25	0	19.74	19.76	19.68	20.00

	64QAM	25	13	19.76	19.70	19.61	20.00
		25	25	19.70	19.60	19.59	20.00
		50	0	19.73	19.71	19.58	20.00
		1	0	19.71	19.81	19.75	20.00
		1	25	19.74	19.84	19.76	20.00
		1	49	19.60	19.70	19.69	20.00
		25	0	19.44	19.56	19.51	20.00
		25	13	19.40	19.64	19.54	20.00
		25	25	19.47	19.53	19.47	20.00
	256QAM	50	0	19.51	19.49	19.48	20.00
		1	0	17.92	18.10	18.07	19.00
		1	25	18.00	17.96	18.04	19.00
		1	49	17.98	17.86	17.81	19.00
		25	0	17.76	17.95	18.10	19.00
		25	13	18.22	18.07	18.05	19.00
		25	25	17.94	18.04	17.76	19.00
		50	0	17.93	17.82	18.16	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37825	38000	38175	
15MHz	QPSK	1	0	19.72	19.61	19.53	20.00
		1	38	19.72	19.56	19.47	20.00
		1	74	19.71	19.55	19.45	20.00
		36	0	19.77	19.71	19.59	20.00
		36	18	19.70	19.66	19.53	20.00
		36	39	19.69	19.57	19.57	20.00
		75	0	19.73	19.67	19.60	20.00
	16QAM	1	0	19.80	19.80	19.69	20.00
		1	38	19.84	19.76	19.65	20.00
		1	74	19.92	19.71	19.63	20.00
		36	0	19.74	19.67	19.66	20.00
		36	18	19.78	19.71	19.64	20.00
		36	39	19.64	19.63	19.59	20.00
		75	0	19.76	19.75	19.56	20.00
	64QAM	1	0	19.75	19.80	19.70	20.00
		1	38	19.69	19.78	19.75	20.00
		1	74	19.52	19.75	19.67	20.00
		36	0	19.44	19.59	19.54	20.00
		36	18	19.41	19.60	19.58	20.00
		36	39	19.43	19.45	19.43	20.00
		75	0	19.49	19.52	19.48	20.00
	256QAM	1	0	17.95	18.08	18.14	19.00
		1	38	18.00	18.02	17.97	19.00
		1	74	17.99	17.93	17.74	19.00
		36	0	17.79	17.94	18.09	19.00
		36	18	18.23	18.05	18.10	19.00
		36	39	17.97	18.04	17.69	19.00
		75	0	17.91	17.89	18.11	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37850	38000	38150	
20MHz	QPSK	1	0	19.82	19.7	19.61	20.00
		1	50	19.74	19.61	19.54	20.00
		1	99	19.77	19.63	19.52	20.00
		50	0	19.83	19.76	19.64	20.00
		50	25	19.77	19.74	19.63	20.00
		50	50	19.75	19.64	19.59	20.00

		100	0	19.74	19.7	19.62	20.00
	16QAM	1	0	19.9	19.86	19.77	20.00
		1	50	19.86	19.77	19.71	20.00
		1	99	19.93	19.76	19.65	20.00
		50	0	19.83	19.77	19.69	20.00
		50	25	19.79	19.78	19.7	20.00
		50	50	19.72	19.65	19.67	20.00
		100	0	19.79	19.76	19.65	20.00
	64QAM	1	0	19.65	19.82	19.72	20.00
		1	50	19.72	19.82	19.78	20.00
		1	99	19.54	19.72	19.70	20.00
		50	0	19.49	19.57	19.58	20.00
		50	25	19.43	19.61	19.62	20.00
		50	50	19.44	19.46	19.38	20.00
		100	0	19.52	19.56	19.52	20.00
	256QAM	1	0	17.92	18.07	18.15	19.00
		1	50	18.06	17.93	17.96	19.00
		1	99	17.99	17.86	17.76	19.00
		50	0	17.80	17.96	18.06	19.00
		50	25	18.14	18.06	18.10	19.00
		50	50	17.88	17.98	17.73	19.00
		100	0	17.97	17.89	18.12	19.00

LTE Band 38 Receiver on				Conducted Power(dBm)			
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37775	38000	38225	
5MHz	QPSK	1	0	20.75	20.69	20.60	21.00
		1	13	20.62	20.64	20.50	21.00
		1	24	20.76	20.58	20.53	21.00
		12	0	20.85	20.71	20.71	21.00
		12	6	20.70	20.72	20.76	21.00
		12	13	20.75	20.56	20.63	21.00
		25	0	20.72	20.71	20.58	21.00
	16QAM	1	0	20.98	20.81	20.76	21.00
		1	13	20.92	20.72	20.68	21.00
		1	24	20.89	20.81	20.65	21.00
		12	0	20.88	20.75	20.63	21.00
		12	6	20.78	20.72	20.72	21.00
		12	13	20.77	20.60	20.67	21.00
		25	0	20.80	20.74	20.62	21.00
	64QAM	1	0	20.93	20.81	20.70	21.00
		1	13	20.84	20.72	20.63	21.00
		1	24	20.81	20.74	20.62	21.00
		12	0	20.79	20.69	20.66	21.00
		12	6	20.74	20.76	20.68	21.00
		12	13	20.65	20.61	20.58	21.00
		25	0	20.74	20.68	20.60	21.00
	256QAM	1	0	18.08	17.76	18.02	19.00
		1	13	17.90	17.87	17.82	19.00
		1	24	17.84	17.74	17.63	19.00
		12	0	17.75	17.76	17.85	19.00
		12	6	17.83	17.92	17.87	19.00

		12	13	17.95	17.70	17.66	19.00
		25	0	17.63	17.79	17.85	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37800	38000	38200	
10MHz	QPSK	1	0	20.74	20.68	20.59	21.00
		1	25	20.68	20.62	20.54	21.00
		1	49	20.66	20.59	20.56	21.00
		25	0	20.86	20.75	20.70	21.00
		25	13	20.71	20.75	20.65	21.00
		25	25	20.74	20.63	20.61	21.00
		50	0	20.79	20.77	20.67	21.00
	16QAM	1	0	20.95	20.78	20.71	21.00
		1	25	20.89	20.71	20.62	21.00
		1	49	20.93	20.80	20.69	21.00
		25	0	20.85	20.74	20.66	21.00
		25	13	20.84	20.83	20.73	21.00
		25	25	20.68	20.71	20.66	21.00
		50	0	20.80	20.76	20.67	21.00
	64QAM	1	0	20.92	20.82	20.68	21.00
		1	25	20.80	20.73	20.61	21.00
		1	49	20.85	20.73	20.66	21.00
		25	0	20.82	20.70	20.61	21.00
		25	13	20.71	20.72	20.67	21.00
		25	25	20.65	20.59	20.62	21.00
		50	0	20.72	20.70	20.61	21.00
	256QAM	1	0	18.04	17.83	17.92	19.00
		1	25	17.79	17.84	17.85	19.00
		1	49	17.99	17.89	17.64	19.00
		25	0	17.84	17.90	17.88	19.00
		25	13	17.69	17.84	17.85	19.00
		25	25	17.85	17.67	17.70	19.00
		50	0	17.74	17.86	17.96	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37825	38000	38175	
15MHz	QPSK	1	0	20.76	20.62	20.64	21.00
		1	38	20.64	20.65	20.56	21.00
		1	74	20.69	20.56	20.57	21.00
		36	0	20.86	20.73	20.70	21.00
		36	18	20.78	20.76	20.71	21.00
		36	39	20.73	20.66	20.63	21.00
		75	0	20.71	20.65	20.58	21.00
	16QAM	1	0	20.92	20.90	20.72	21.00
		1	38	20.89	20.77	20.66	21.00
		1	74	20.87	20.82	20.64	21.00
		36	0	20.83	20.72	20.71	21.00
		36	18	20.77	20.78	20.70	21.00
		36	39	20.70	20.71	20.68	21.00
		75	0	20.76	20.71	20.62	21.00
	64QAM	1	0	20.92	20.81	20.69	21.00
		1	38	20.85	20.72	20.61	21.00
		1	74	20.81	20.72	20.61	21.00
		36	0	20.81	20.70	20.63	21.00
		36	18	20.71	20.71	20.65	21.00
		36	39	20.65	20.61	20.61	21.00
		75	0	20.71	20.70	20.59	21.00

		1	0	18.08	17.78	17.90	19.00
		1	38	17.82	17.95	17.90	19.00
		1	74	17.92	17.74	17.76	19.00
	256QAM	36	0	17.83	17.76	17.90	19.00
		36	18	17.68	17.85	17.92	19.00
		36	39	17.89	17.66	17.70	19.00
		75	0	17.67	17.82	17.87	19.00
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Tune up
				37850	38000	38150	
20MHz	QPSK	1	0	20.78	20.71	20.68	21.00
		1	50	20.71	20.62	20.53	21.00
		1	99	20.75	20.62	20.59	21.00
		50	0	20.86	20.78	20.68	21.00
		50	25	20.79	20.79	20.73	21.00
		50	50	20.78	20.65	20.66	21.00
		100	0	20.87	20.74	20.67	21.00
	16QAM	1	0	20.98	20.87	20.78	21.00
		1	50	20.9	20.78	20.69	21.00
		1	99	20.91	20.82	20.71	21.00
		50	0	20.88	20.77	20.71	21.00
		50	25	20.81	20.81	20.74	21.00
		50	50	20.75	20.68	20.67	21.00
		100	0	20.81	20.78	20.69	21.00
	64QAM	1	0	20.93	20.81	20.69	21.00
		1	50	20.85	20.69	20.63	21.00
		1	99	20.81	20.73	20.66	21.00
		50	0	20.82	20.68	20.64	21.00
		50	25	20.74	20.76	20.66	21.00
		50	50	20.67	20.63	20.58	21.00
		100	0	20.75	20.73	20.59	21.00
	256QAM	1	0	17.96	17.80	18.03	19.00
		1	50	17.81	17.90	17.90	19.00
		1	99	17.88	17.78	17.67	19.00
		50	0	17.74	17.89	17.89	19.00
		50	25	17.81	17.86	17.88	19.00
		50	50	17.91	17.68	17.78	19.00
		100	0	17.77	17.82	17.89	19.00

LTE Band 41				Conducted Power(dBm)					
Bandwidth	Modulation	RB size	RB offset	Channel	Channel	Channel	Channel	Channel	Tune up
				39675	40148	40620	41093	41565	
5MHz	QPSK	1	0	23.33	23.45	23.45	23.58	23.54	24.00
		1	13	23.43	23.46	23.73	23.8	23.56	24.00
		1	24	23.26	23.51	23.66	23.72	23.41	24.00
		12	0	22.38	22.52	22.55	22.62	22.55	23.00
		12	6	22.54	22.49	22.57	22.65	22.65	23.00
		12	13	22.44	22.5	22.53	22.75	22.46	23.00
		25	0	22.42	22.48	22.57	22.64	22.47	23.00
	16QAM	1	0	22.32	22.4	22.4	22.94	22.37	23.00
		1	13	22.37	22.84	23	23	22.97	23.00
		1	24	22.46	22.94	22.6	22.68	22.37	23.00
		12	0	21.49	21.52	21.46	21.61	21.52	22.00
		12	6	21.42	21.48	21.56	21.67	21.54	22.00