

APPENDIX B – TEST DATA OF RADIATED EMISSION

Effective Radiated Power and Effective Isotropic Radiated Power
LTE Band 2

BW	Mode		EIRP/ERP (dBm)			EIRP/ERP (W)		
	Number of RBs	Frequency	QPSK	16QAM	64QAM	QPSK	16QAM	64QAM
1.4MHz	1RB-High (5)	1909.3 (19193)	24.57	23.90	23.84	0.286	0.245	0.242
		1880 (18900)	24.81	24.09	24.09	0.303	0.256	0.256
		1850.7 (18607)	24.84	24.15	24.11	0.305	0.260	0.258
	1RB-Middle (3)	1909.3 (19193)	24.60	23.96	23.91	0.288	0.249	0.246
		1880 (18900)	24.90	24.21	24.15	0.309	0.264	0.260
		1850.7 (18607)	24.90	24.23	24.11	0.309	0.265	0.258
	1RB-Low (0)	1909.3 (19193)	24.55	23.92	23.81	0.285	0.247	0.240
		1880 (18900)	24.77	24.06	24.05	0.300	0.255	0.254
		1850.7 (18607)	24.85	24.16	24.07	0.305	0.261	0.255
	3RB-High (3)	1909.3 (19193)	24.59	23.66	23.70	0.288	0.232	0.234
		1880 (18900)	24.88	23.99	23.99	0.308	0.251	0.251
		1850.7 (18607)	24.87	23.98	23.95	0.307	0.250	0.248
	3RB-Middle (1)	1909.3 (19193)	24.63	23.68	23.72	0.290	0.233	0.236
		1880 (18900)	24.83	23.96	23.97	0.304	0.249	0.249
		1850.7 (18607)	24.91	24.00	23.99	0.310	0.251	0.251
	3RB-Low (0)	1909.3 (19193)	24.62	23.65	23.72	0.290	0.232	0.236
		1880 (18900)	24.78	23.92	23.93	0.301	0.247	0.247
		1850.7 (18607)	24.86	23.93	23.98	0.306	0.247	0.250
	6RB (0)	1909.3 (19193)	23.67	22.79	22.67	0.233	0.190	0.185
		1880 (18900)	23.86	22.98	22.87	0.243	0.199	0.194
		1850.7 (18607)	23.96	23.02	22.95	0.249	0.200	0.197
3MHz	1RB-High (14)	1908.5 (19185)	24.71	23.98	24.04	0.296	0.250	0.254
		1880 (18900)	24.93	24.26	24.20	0.311	0.267	0.263
		1851.5 (18615)	24.93	24.15	24.09	0.311	0.260	0.256
	1RB-Middle (7)	1908.5 (19185)	24.71	23.99	24.02	0.296	0.251	0.252
		1880 (18900)	24.87	24.18	24.08	0.307	0.262	0.256
		1851.5 (18615)	24.85	24.17	24.08	0.305	0.261	0.256
	1RB-Low (0)	1908.5 (19185)	24.67	23.99	23.98	0.293	0.251	0.250
		1880 (18900)	24.83	24.16	24.09	0.304	0.261	0.256
		1851.5 (18615)	24.94	24.24	24.18	0.312	0.265	0.262
	8RB-High (7)	1908.5 (19185)	23.76	22.85	22.81	0.238	0.193	0.191
		1880 (18900)	24.01	23.08	23.03	0.252	0.203	0.201
		1851.5 (18615)	24.01	23.07	22.96	0.252	0.203	0.198
	8RB-Middle (4)	1908.5 (19185)	23.78	22.87	22.82	0.239	0.194	0.191
		1880 (18900)	23.96	23.02	23.02	0.249	0.200	0.200
		1851.5 (18615)	24.00	23.09	23.02	0.251	0.204	0.200
	8RB-Low (0)	1908.5 (19185)	23.77	22.80	22.78	0.238	0.191	0.190
		1880 (18900)	23.91	22.97	23.00	0.246	0.198	0.200
		1851.5 (18615)	23.99	23.09	23.05	0.251	0.204	0.202
	15RB (0)	1908.5 (19185)	23.78	22.77	22.81	0.239	0.189	0.191
		1880 (18900)	23.97	22.98	22.99	0.249	0.199	0.199
		1851.5 (18615)	23.97	23.01	22.98	0.249	0.200	0.199
5MHz	1RB-High (24)	1907.5 (19175)	24.75	24.01	24.03	0.299	0.252	0.253
		1880 (18900)	24.92	24.20	24.29	0.310	0.263	0.269
		1852.5 (18625)	24.89	24.18	24.13	0.308	0.262	0.259
	1RB-Middle (12)	1907.5 (19175)	24.72	24.05	24.01	0.296	0.254	0.252

		1880 (18900)	24.89	24.21	24.18	0.308	0.264	0.262
		1852.5 (18625)	24.89	24.21	24.13	0.308	0.264	0.259
		1907.5 (19175)	24.71	24.02	24.02	0.296	0.252	0.252
	1RB-Low (0)	1880 (18900)	24.85	24.10	24.16	0.305	0.257	0.261
		1852.5 (18625)	24.93	24.25	24.12	0.311	0.266	0.258
		1907.5 (19175)	23.78	22.83	22.76	0.239	0.192	0.189
	12RB-High (13)	1880 (18900)	24.01	23.07	23.01	0.252	0.203	0.200
		1852.5 (18625)	23.97	22.99	22.96	0.249	0.199	0.198
		1907.5 (19175)	23.81	22.87	22.82	0.240	0.194	0.191
	12RB-Middle (6)	1880 (18900)	23.99	23.02	23.02	0.251	0.200	0.200
		1852.5 (18625)	24.00	23.06	23.03	0.251	0.202	0.201
		1907.5 (19175)	23.81	22.82	22.76	0.240	0.191	0.189
	12RB-Low (0)	1880 (18900)	23.92	22.97	22.95	0.247	0.198	0.197
		1852.5 (18625)	24.00	23.00	22.98	0.251	0.200	0.199
		1907.5 (19175)	23.76	22.80	22.81	0.238	0.191	0.191
25RB (0)	1880 (18900)	23.95	22.98	22.98	0.248	0.199	0.199	
	1852.5 (18625)	23.96	23.01	23.01	0.249	0.200	0.200	
	1905 (19150)	24.71	23.99	23.97	0.296	0.251	0.249	
10MHz	1RB-High (49)	1880 (18900)	24.85	24.24	24.34	0.305	0.265	0.272
		1855 (18650)	24.78	24.27	24.09	0.301	0.267	0.256
		1905 (19150)	24.64	24.08	24.15	0.291	0.256	0.260
	1RB-Middle (24)	1880 (18900)	24.90	24.27	24.42	0.309	0.267	0.277
		1855 (18650)	24.85	24.29	24.23	0.305	0.269	0.265
		1905 (19150)	24.76	24.09	24.07	0.299	0.256	0.255
	1RB-Low (0)	1880 (18900)	24.93	24.28	24.26	0.311	0.268	0.267
		1855 (18650)	24.90	24.27	24.38	0.309	0.267	0.274
		1905 (19150)	23.84	22.85	22.84	0.242	0.193	0.192
	25RB-High (25)	1880 (18900)	24.01	23.06	23.03	0.252	0.202	0.201
		1855 (18650)	23.96	22.94	22.95	0.249	0.197	0.197
		1905 (19150)	23.80	22.74	22.80	0.240	0.188	0.191
	25RB-Middle (12)	1880 (18900)	23.98	23.00	23.00	0.250	0.200	0.200
		1855 (18650)	24.02	22.95	23.04	0.252	0.197	0.201
		1905 (19150)	23.78	22.73	22.74	0.239	0.187	0.188
25RB-Low (0)	1880 (18900)	23.95	22.97	22.95	0.248	0.198	0.197	
	1855 (18650)	24.00	22.98	22.99	0.251	0.199	0.199	
	1905 (19150)	23.79	22.75	22.78	0.239	0.188	0.190	
50RB (0)	1880 (18900)	23.92	22.96	22.93	0.247	0.198	0.196	
	1855 (18650)	23.97	22.99	22.97	0.249	0.199	0.198	
	1902.5 (19125)	24.71	23.88	23.76	0.296	0.244	0.238	
15MHz	1RB-High (74)	1880 (18900)	24.89	24.19	24.05	0.308	0.262	0.254
		1857.5 (18675)	24.92	24.19	24.04	0.310	0.262	0.254
		1902.5 (19125)	24.76	23.99	24.00	0.299	0.251	0.251
	1RB-Middle (37)	1880 (18900)	24.96	24.28	24.20	0.313	0.268	0.263
		1857.5 (18675)	24.82	24.17	23.96	0.303	0.261	0.249
		1902.5 (19125)	24.86	24.01	24.04	0.306	0.252	0.254
	1RB-Low (0)	1880 (18900)	24.89	24.28	24.27	0.308	0.268	0.267
		1857.5 (18675)	24.96	24.28	24.16	0.313	0.268	0.261
		1902.5 (19125)	23.88	22.81	22.84	0.244	0.191	0.192
	36RB-High (38)	1880 (18900)	24.05	23.06	23.07	0.254	0.202	0.203
		1857.5 (18675)	23.98	23.00	22.98	0.250	0.200	0.199
		1902.5 (19125)	23.85	22.83	22.81	0.243	0.192	0.191
	36RB-Middle (19)	1902.5 (19125)	23.85	22.83	22.81	0.243	0.192	0.191

		1880 (18900)	23.98	22.97	23.01	0.250	0.198	0.200
		1857.5 (18675)	24.00	23.03	22.96	0.251	0.201	0.198
	36RB-Low (0)	1902.5 (19125)	23.80	22.83	22.82	0.240	0.192	0.191
		1880 (18900)	23.99	22.98	22.95	0.251	0.199	0.197
	75RB (0)	1857.5 (18675)	23.95	22.95	22.92	0.248	0.197	0.196
		1902.5 (19125)	23.77	22.81	22.80	0.238	0.191	0.191
1880 (18900)		23.99	22.98	22.98	0.251	0.199	0.199	
		1857.5 (18675)	24.03	23.01	23.00	0.253	0.200	0.200
	1RB-High (99)	1900 (19100)	24.65	23.96	23.93	0.292	0.249	0.247
1880 (18900)		24.84	24.10	24.00	0.305	0.257	0.251	
1860 (18700)		24.81	24.17	24.09	0.303	0.261	0.256	
1RB-Middle (50)	1900 (19100)	24.81	24.00	24.00	0.303	0.251	0.251	
	1880 (18900)	24.97	24.22	24.24	0.314	0.264	0.265	
	1860 (18700)	24.88	24.21	24.14	0.308	0.264	0.259	
1RB-Low (0)	1900 (19100)	24.88	24.20	24.18	0.308	0.263	0.262	
	1880 (18900)	24.94	24.17	24.21	0.312	0.261	0.264	
	1860 (18700)	25.03	24.37	24.35	0.318	0.274	0.272	
50RB-High (50)	1900 (19100)	23.89	22.88	22.86	0.245	0.194	0.193	
	1880 (18900)	24.05	23.06	23.04	0.254	0.202	0.201	
	1860 (18700)	23.98	23.01	22.98	0.250	0.200	0.199	
50RB-Middle (25)	1900 (19100)	23.92	22.96	22.93	0.247	0.198	0.196	
	1880 (18900)	24.00	23.06	23.02	0.251	0.202	0.200	
	1860 (18700)	24.05	23.02	23.04	0.254	0.200	0.201	
50RB-Low (0)	1900 (19100)	23.86	22.85	22.84	0.243	0.193	0.192	
	1880 (18900)	23.97	23.04	22.98	0.249	0.201	0.199	
	1860 (18700)	23.98	22.95	23.01	0.250	0.197	0.200	
100RB (0)	1900 (19100)	23.89	22.86	22.81	0.245	0.193	0.191	
	1880 (18900)	24.01	22.98	22.95	0.252	0.199	0.197	
	1860 (18700)	24.05	23.00	22.98	0.254	0.200	0.199	

LTE Band 4

Mode			EIRP/ERP (dBm)			EIRP/ERP (W)		
BW	Number of RBs	Frequency	QPSK	16QAM	64QAM	QPSK	16QAM	64QAM
1.4MHz	1RB-High (5)	1754.3 (20393)	25.02	24.32	24.24	0.318	0.270	0.265
		1732.5 (20175)	24.75	24.08	24.04	0.299	0.256	0.254
		1710.7 (19957)	24.63	23.99	23.91	0.290	0.251	0.246
	1RB-Middle (3)	1754.3 (20393)	25.10	24.38	24.07	0.324	0.274	0.255
		1732.5 (20175)	24.79	24.13	24.09	0.301	0.259	0.256
		1710.7 (19957)	24.68	24.10	23.87	0.294	0.257	0.244
	1RB-Low (0)	1754.3 (20393)	25.05	24.30	24.08	0.320	0.269	0.256
		1732.5 (20175)	24.63	23.97	23.98	0.290	0.249	0.250
		1710.7 (19957)	24.65	23.98	23.88	0.292	0.250	0.244
	3RB-High (3)	1754.3 (20393)	25.02	24.08	24.08	0.318	0.256	0.256
		1732.5 (20175)	24.77	23.79	23.91	0.300	0.239	0.246
		1710.7 (19957)	24.66	23.72	23.77	0.292	0.236	0.238
	3RB-Middle (1)	1754.3 (20393)	24.98	24.13	24.18	0.315	0.259	0.262
		1732.5 (20175)	24.75	23.94	23.90	0.299	0.248	0.245
		1710.7 (19957)	24.73	23.76	23.80	0.297	0.238	0.240
	3RB-Low (0)	1754.3 (20393)	25.02	24.11	24.14	0.318	0.258	0.259
		1732.5 (20175)	24.71	23.76	23.84	0.296	0.238	0.242
		1710.7 (19957)	22.46	23.72	23.76	0.176	0.236	0.238
6RB (0)	1754.3 (20393)	24.05	23.17	23.07	0.254	0.207	0.203	
	1732.5 (20175)	23.80	22.91	22.82	0.240	0.195	0.191	
	1710.7 (19957)	21.53	22.76	22.69	0.142	0.189	0.186	
3MHz	1RB-High (14)	1753.5 (20385)	25.08	24.41	24.31	0.322	0.276	0.270
		1732.5 (20175)	24.86	24.17	24.03	0.306	0.261	0.253
		1711.5 (19965)	24.75	24.06	23.98	0.299	0.255	0.250
	1RB-Middle (7)	1753.5 (20385)	24.94	24.33	24.22	0.312	0.271	0.264
		1732.5 (20175)	24.80	24.15	23.96	0.302	0.260	0.249
		1711.5 (19965)	24.71	24.08	23.96	0.296	0.256	0.249
	1RB-Low (0)	1753.5 (20385)	25.08	24.39	24.33	0.322	0.275	0.271
		1732.5 (20175)	24.74	24.08	23.88	0.298	0.256	0.244
		1711.5 (19965)	24.72	24.09	23.97	0.296	0.256	0.249
	8RB-High (7)	1753.5 (20385)	24.17	23.18	23.20	0.261	0.208	0.209
		1732.5 (20175)	23.93	22.97	22.92	0.247	0.198	0.196
		1711.5 (19965)	23.81	22.87	22.83	0.240	0.194	0.192
	8RB-Middle (4)	1753.5 (20385)	24.18	23.24	23.18	0.262	0.211	0.208
		1732.5 (20175)	23.89	22.98	22.92	0.245	0.199	0.196
		1711.5 (19965)	23.77	22.89	22.84	0.238	0.195	0.192
	8RB-Low (0)	1753.5 (20385)	24.14	23.19	23.18	0.259	0.208	0.208

	15RB (0)	1732.5 (20175)	23.84	22.87	22.83	0.242	0.194	0.192	
		1711.5 (19965)	21.60	22.84	22.83	0.145	0.192	0.192	
		1753.5 (20385)	24.16	23.19	23.16	0.261	0.208	0.207	
		1732.5 (20175)	23.91	22.91	22.95	0.246	0.195	0.197	
		1711.5 (19965)	21.63	22.86	22.78	0.146	0.193	0.190	
5MHz	1RB-High (24)	1752.5 (20375)	25.10	24.43	24.31	0.324	0.277	0.270	
		1732.5 (20175)	24.87	24.19	24.15	0.307	0.262	0.260	
		1712.5 (19975)	24.77	24.11	23.95	0.300	0.258	0.248	
	1RB-Middle (12)	1752.5 (20375)	25.02	24.37	24.26	0.318	0.274	0.267	
		1732.5 (20175)	24.80	24.14	24.08	0.302	0.259	0.256	
		1712.5 (19975)	24.75	24.11	23.93	0.299	0.258	0.247	
	1RB-Low (0)	1752.5 (20375)	25.08	24.38	24.27	0.322	0.274	0.267	
		1732.5 (20175)	24.75	24.04	23.99	0.299	0.254	0.251	
		1712.5 (19975)	24.74	24.05	23.93	0.298	0.254	0.247	
	12RB-High (13)	1752.5 (20375)	24.19	23.18	23.16	0.262	0.208	0.207	
		1732.5 (20175)	23.93	22.96	22.91	0.247	0.198	0.195	
		1712.5 (19975)	21.80	22.82	22.85	0.151	0.191	0.193	
	12RB-Middle (6)	1752.5 (20375)	24.22	23.22	23.17	0.264	0.210	0.207	
		1732.5 (20175)	23.91	23.01	22.95	0.246	0.200	0.197	
		1712.5 (19975)	21.88	22.89	22.88	0.154	0.195	0.194	
	12RB-Low (0)	1752.5 (20375)	23.79	23.17	23.18	0.239	0.207	0.208	
		1732.5 (20175)	23.89	22.89	22.82	0.245	0.195	0.191	
		1712.5 (19975)	21.74	22.85	22.81	0.149	0.193	0.191	
	25RB (0)	1752.5 (20375)	23.89	23.16	23.20	0.245	0.207	0.209	
		1732.5 (20175)	23.94	22.92	22.94	0.248	0.196	0.197	
		1712.5 (19975)	21.80	21.73	20.77	0.151	0.149	0.119	
	10MHz	1RB-High (49)	1750 (20350)	25.10	24.40	24.37	0.324	0.275	0.274
			1732.5 (20175)	24.93	24.28	24.31	0.311	0.268	0.270
			1715 (20000)	24.74	24.11	24.05	0.298	0.258	0.254
1RB-Middle (24)		1750 (20350)	25.19	24.48	24.71	0.330	0.281	0.296	
		1732.5 (20175)	24.86	24.23	24.29	0.306	0.265	0.269	
		1715 (20000)	24.74	24.08	24.05	0.298	0.256	0.254	
1RB-Low (0)		1750 (20350)	25.05	24.37	24.54	0.320	0.274	0.284	
		1732.5 (20175)	24.80	24.16	24.19	0.302	0.261	0.262	
		1715 (20000)	24.75	24.09	24.06	0.299	0.256	0.255	
25RB-High (25)		1750 (20350)	24.25	23.26	23.21	0.266	0.212	0.209	
		1732.5 (20175)	24.01	22.98	22.94	0.252	0.199	0.197	
		1715 (20000)	23.87	22.79	22.86	0.244	0.190	0.193	
25RB-Middle (12)		1750 (20350)	24.19	23.16	23.20	0.262	0.207	0.209	
		1732.5 (20175)	23.98	22.99	22.98	0.250	0.199	0.199	

	25RB-Low (0)	1715 (20000)	23.89	22.88	22.89	0.245	0.194	0.195	
		1750 (20350)	24.17	23.14	23.12	0.261	0.206	0.205	
		1732.5 (20175)	23.85	22.87	22.86	0.243	0.194	0.193	
		1715 (20000)	23.88	22.86	22.86	0.244	0.193	0.193	
	50RB (0)	1750 (20350)	24.15	23.19	23.13	0.260	0.208	0.206	
		1732.5 (20175)	23.98	22.95	22.91	0.250	0.197	0.195	
1715 (20000)		23.88	21.00	21.94	0.244	0.126	0.156		
15MHz	1RB-High (74)	1747.5 (20325)	25.08	24.43	24.43	0.322	0.277	0.277	
		1732.5 (20175)	24.92	24.18	24.11	0.310	0.262	0.258	
		1717.5 (20025)	24.82	24.02	23.96	0.303	0.252	0.249	
	1RB-Middle (37)	1747.5 (20325)	25.12	24.45	24.29	0.325	0.279	0.269	
		1732.5 (20175)	24.86	24.14	24.01	0.306	0.259	0.252	
		1717.5 (20025)	24.77	24.09	24.03	0.300	0.256	0.253	
	1RB-Low (0)	1747.5 (20325)	25.14	24.46	24.18	0.327	0.279	0.262	
		1732.5 (20175)	24.97	24.25	24.27	0.314	0.266	0.267	
		1717.5 (20025)	24.89	24.16	24.07	0.308	0.261	0.255	
	36RB-High (38)	1747.5 (20325)	24.22	23.23	23.17	0.264	0.210	0.207	
		1732.5 (20175)	24.00	22.94	22.98	0.251	0.197	0.199	
		1717.5 (20025)	23.91	22.85	22.85	0.246	0.193	0.193	
	36RB-Middle (19)	1747.5 (20325)	24.20	23.14	23.15	0.263	0.206	0.207	
		1732.5 (20175)	23.99	23.01	22.99	0.251	0.200	0.199	
		1717.5 (20025)	23.92	22.92	22.89	0.247	0.196	0.195	
	36RB-Low (0)	1747.5 (20325)	24.24	23.22	23.20	0.265	0.210	0.209	
		1732.5 (20175)	23.96	22.98	22.97	0.249	0.199	0.198	
		1717.5 (20025)	22.19	22.88	22.87	0.166	0.194	0.194	
	75RB (0)	1747.5 (20325)	24.16	23.12	23.17	0.261	0.205	0.207	
		1732.5 (20175)	24.04	23.02	22.98	0.254	0.200	0.199	
		1717.5 (20025)	22.52	22.93	21.46	0.179	0.196	0.140	
	20MHz	1RB-High (99)	1745 (20300)	25.15	24.48	24.39	0.327	0.281	0.275
			1732.5 (20175)	25.07	24.38	24.27	0.321	0.274	0.267
			1720 (20050)	24.89	24.15	23.96	0.308	0.260	0.249
1RB-Middle (50)		1745 (20300)	25.12	24.41	24.47	0.325	0.276	0.280	
		1732.5 (20175)	24.91	24.18	24.01	0.310	0.262	0.252	
		1720 (20050)	24.81	24.12	24.11	0.303	0.258	0.258	
1RB-Low (0)		1745 (20300)	25.12	24.39	24.17	0.325	0.275	0.261	
		1732.5 (20175)	25.01	24.27	24.22	0.317	0.267	0.264	
		1720 (20050)	24.99	24.27	24.18	0.316	0.267	0.262	
50RB-High (50)		1745 (20300)	24.21	23.23	23.19	0.264	0.210	0.208	
		1732.5 (20175)	24.09	23.08	23.07	0.256	0.203	0.203	
		1720 (20050)	23.95	22.94	22.89	0.248	0.197	0.195	

	50RB-Middle (25)	1745 (20300)	24.31	23.26	23.23	0.270	0.212	0.210
		1732.5 (20175)	24.08	23.11	23.05	0.256	0.205	0.202
		1720 (20050)	24.02	23.00	22.97	0.252	0.200	0.198
	50RB-Low (0)	1745 (20300)	24.20	23.19	23.14	0.263	0.208	0.206
		1732.5 (20175)	24.06	23.07	23.02	0.255	0.203	0.200
		1720 (20050)	23.28	22.97	22.93	0.213	0.198	0.196
	100RB (0)	1745 (20300)	24.20	23.12	23.09	0.263	0.205	0.204
		1732.5 (20175)	24.10	23.07	23.06	0.257	0.203	0.202
		1720 (20050)	24.04	22.98	21.45	0.254	0.199	0.140

LTE Band 12

Mode			EIRP/ERP (dBm)			EIRP/ERP (W)			
BW	Number of RBs	Frequency	QPSK	16QAM	64QAM	QPSK	16QAM	64QAM	
1.4MHz	1RB-High (5)	715.3	22.39	21.57	21.47	0.173	0.144	0.140	
		707.5	22.40	21.58	21.58	0.174	0.144	0.144	
		699.7	22.21	21.43	21.53	0.166	0.139	0.142	
	1RB-Middle (3)	715.3	22.47	21.62	21.69	0.177	0.145	0.148	
		707.5	22.42	21.66	21.66	0.175	0.147	0.147	
		699.7	22.25	21.56	21.59	0.168	0.143	0.144	
	1RB-Low (0)	715.3	22.43	21.64	21.71	0.175	0.146	0.148	
		707.5	22.29	21.52	21.54	0.169	0.142	0.143	
		699.7	22.20	21.54	21.57	0.166	0.143	0.144	
	3RB-High (3)	715.3	22.39	21.40	21.55	0.173	0.138	0.143	
		707.5	22.39	21.43	21.53	0.173	0.139	0.142	
		699.7	22.18	21.25	21.35	0.165	0.133	0.136	
	3RB-Middle (1)	715.3	22.47	21.48	21.60	0.177	0.141	0.145	
		707.5	22.35	21.42	21.51	0.172	0.139	0.142	
		699.7	22.24	21.33	21.34	0.167	0.136	0.136	
	3RB-Low (0)	715.3	22.46	21.43	21.57	0.176	0.139	0.144	
		707.5	22.32	21.39	21.46	0.171	0.138	0.140	
		699.7	22.18	21.29	21.36	0.165	0.135	0.137	
	6RB (0)	715.3	21.50	20.49	20.54	0.141	0.112	0.113	
		707.5	21.36	20.44	20.38	0.137	0.111	0.109	
		699.7	21.28	20.36	20.30	0.134	0.109	0.107	
	3MHz	1RB-High (14)	714.5	22.50	21.65	21.65	0.178	0.146	0.146
			707.5	22.50	21.63	21.63	0.178	0.146	0.146
			700.5	22.27	21.57	21.46	0.169	0.144	0.140
		1RB-Middle (7)	714.5	22.50	21.67	21.72	0.178	0.147	0.149
			707.5	22.46	21.63	21.61	0.176	0.146	0.145
			700.5	22.25	21.53	21.43	0.168	0.142	0.139
1RB-Low (0)		714.5	22.53	21.72	21.71	0.179	0.149	0.148	
		707.5	22.43	21.62	21.58	0.175	0.145	0.144	
		700.5	22.37	21.57	21.56	0.173	0.144	0.143	
8RB-High (7)		714.5	21.59	20.56	20.48	0.144	0.114	0.112	
		707.5	21.52	20.53	20.47	0.142	0.113	0.111	
		700.5	21.36	20.39	20.40	0.137	0.109	0.110	
8RB-Middle (4)		714.5	21.61	20.62	20.55	0.145	0.115	0.114	
		707.5	21.56	20.55	20.50	0.143	0.114	0.112	
		700.5	21.38	20.48	20.43	0.137	0.112	0.110	
8RB-Low (0)		714.5	21.57	20.55	20.48	0.144	0.114	0.112	
		707.5	21.48	20.54	20.45	0.141	0.113	0.111	
		700.5	21.38	20.43	20.44	0.137	0.110	0.111	
15RB (0)		714.5	21.55	20.50	20.47	0.143	0.112	0.111	
		707.5	21.46	20.50	20.43	0.140	0.112	0.110	
		700.5	21.41	20.43	20.40	0.138	0.110	0.110	
5MHz		1RB-High (24)	713.5	22.55	21.72	21.59	0.180	0.149	0.144
			707.5	22.54	21.74	21.81	0.179	0.149	0.152
			701.5	22.38	21.63	21.62	0.173	0.146	0.145
		1RB-Middle (12)	713.5	22.53	21.79	21.72	0.179	0.151	0.149
			707.5	22.47	21.72	21.79	0.177	0.149	0.151
			701.5	22.28	21.55	21.55	0.169	0.143	0.143

	1RB-Low (0)	713.5	22.50	21.69	21.70	0.178	0.148	0.148
		707.5	22.43	21.67	21.72	0.175	0.147	0.149
		701.5	22.33	21.59	21.59	0.171	0.144	0.144
	12RB-High (13)	713.5	21.63	20.53	20.60	0.146	0.113	0.115
		707.5	21.55	20.52	20.54	0.143	0.113	0.113
		701.5	21.34	20.42	20.41	0.136	0.110	0.110
	12RB-Middle (6)	713.5	21.61	20.52	20.60	0.145	0.113	0.115
		707.5	21.50	20.50	20.53	0.141	0.112	0.113
		701.5	21.40	20.44	20.44	0.138	0.111	0.111
	12RB-Low (0)	713.5	21.58	20.50	20.58	0.144	0.112	0.114
		707.5	21.48	20.49	20.50	0.141	0.112	0.112
		701.5	21.36	20.39	20.41	0.137	0.109	0.110
	25RB (0)	713.5	21.56	20.52	20.58	0.143	0.113	0.114
		707.5	21.52	20.46	20.48	0.142	0.111	0.112
		701.5	21.40	20.43	20.42	0.138	0.110	0.110
10MHz	1RB-High (49)	711	22.55	21.79	21.74	0.180	0.151	0.149
		707.5	22.53	21.88	21.86	0.179	0.154	0.153
		704	22.44	21.79	21.79	0.175	0.151	0.151
	1RB-Middle (24)	711	22.53	21.82	21.84	0.179	0.152	0.153
		707.5	22.47	21.81	21.84	0.177	0.152	0.153
		704	22.28	21.61	21.73	0.169	0.145	0.149
	1RB-Low (0)	711	22.45	21.67	21.69	0.176	0.147	0.148
		707.5	22.38	21.59	21.58	0.173	0.144	0.144
		704	22.23	21.54	21.49	0.167	0.143	0.141
	25RB-High (25)	711	21.69	20.48	20.62	0.148	0.112	0.115
		707.5	21.62	20.56	20.55	0.145	0.114	0.114
		704	21.48	20.44	20.50	0.141	0.111	0.112
	25RB-Middle (12)	711	21.63	20.54	20.55	0.146	0.113	0.114
		707.5	21.53	20.51	20.49	0.142	0.112	0.112
		704	21.52	20.52	20.45	0.142	0.113	0.111
	25RB-Low (0)	711	21.63	20.53	20.51	0.146	0.113	0.112
		707.5	21.50	20.47	20.48	0.141	0.111	0.112
		704	21.40	20.39	20.38	0.138	0.109	0.109
	50RB (0)	711	21.61	20.50	20.48	0.145	0.112	0.112
		707.5	21.49	20.50	20.44	0.141	0.112	0.111
		704	21.50	20.46	20.48	0.141	0.111	0.112

LTE Band 17

Mode			EIRP/ERP (dBm)			EIRP/ERP (W)		
BW	Number of RBs	Frequency	QPSK	16QAM	64QAM	QPSK	16QAM	64QAM
5MHz	1RB-High (24)	713.5 (23825)	22.46	21.62	21.57	0.176	0.145	0.144
		710 (23790)	22.45	21.64	21.63	0.176	0.146	0.146
		706.5 (23755)	22.39	21.70	21.69	0.173	0.148	0.148
	1RB-Middle (12)	713.5 (23825)	22.43	21.62	21.57	0.175	0.145	0.144
		710 (23790)	22.34	21.66	21.59	0.171	0.147	0.144
		706.5 (23755)	22.21	21.55	21.56	0.166	0.143	0.143
	1RB-Low (0)	713.5 (23825)	22.38	21.55	21.47	0.173	0.143	0.140
		710 (23790)	22.28	21.50	21.46	0.169	0.141	0.140
		706.5 (23755)	22.16	21.50	21.54	0.164	0.141	0.143
	12RB-High (13)	713.5 (23825)	21.52	20.43	20.44	0.142	0.110	0.111
		710 (23790)	21.46	20.48	20.43	0.140	0.112	0.110
		706.5 (23755)	21.43	20.41	20.37	0.139	0.110	0.109
	12RB-Middle (6)	713.5 (23825)	21.45	20.41	20.38	0.140	0.110	0.109
		710 (23790)	21.42	20.44	20.37	0.139	0.111	0.109
		706.5 (23755)	21.38	20.42	20.40	0.137	0.110	0.110
	12RB-Low (0)	713.5 (23825)	21.49	20.37	20.34	0.141	0.109	0.108
		710 (23790)	21.36	20.41	20.35	0.137	0.110	0.108
		706.5 (23755)	21.27	20.30	20.34	0.134	0.107	0.108
	25RB (0)	713.5 (23825)	21.43	20.37	20.37	0.139	0.109	0.109
		710 (23790)	21.36	20.40	20.39	0.137	0.110	0.109
		706.5 (23755)	21.39	20.38	20.40	0.138	0.109	0.110
10MHz	1RB-High (49)	711 (23800)	22.39	21.68	21.69	0.173	0.147	0.148
		710 (23790)	22.38	21.73	21.76	0.173	0.149	0.150
		709 (23780)	22.38	21.74	21.81	0.173	0.149	0.152
	1RB-Middle (24)	711 (23800)	22.46	21.68	21.66	0.176	0.147	0.147
		710 (23790)	22.40	21.72	21.75	0.174	0.149	0.150
		709 (23780)	22.27	21.63	21.76	0.169	0.146	0.150
	1RB-Low (0)	711 (23800)	22.32	21.52	21.64	0.171	0.142	0.146
		710 (23790)	22.21	21.49	21.59	0.166	0.141	0.144
		709 (23780)	22.15	21.56	21.61	0.164	0.143	0.145
	25RB-High (25)	711 (23800)	21.59	20.42	20.48	0.144	0.110	0.112
		710 (23790)	21.49	20.42	20.48	0.141	0.110	0.112
		709 (23780)	21.46	20.51	20.46	0.140	0.112	0.111
	25RB-Middle (12)	711 (23800)	21.50	20.35	20.39	0.141	0.108	0.109
		710 (23790)	21.39	20.40	20.43	0.138	0.110	0.110
		709 (23780)	21.47	20.50	20.49	0.140	0.112	0.112
	25RB-Low (0)	711 (23800)	21.45	20.33	20.35	0.140	0.108	0.108
		710 (23790)	21.35	20.34	20.35	0.136	0.108	0.108
		709 (23780)	21.34	20.31	20.30	0.136	0.107	0.107
	50RB (0)	711 (23800)	21.45	20.39	20.38	0.140	0.109	0.109
		710 (23790)	21.36	20.41	20.32	0.137	0.110	0.108
		709 (23780)	21.38	20.34	20.35	0.137	0.108	0.108

LTE Band 41

Mode		EIRP/ERP (dBm)			EIRP/ERP (W)			
BW	Number of RBs	Frequency	QPSK	16QAM	64QAM	QPSK	16QAM	64QAM
5MHz	1RB-High (24)	2687.5 (41565)	25.38	24.69	24.56	0.345	0.294	0.286
		2640.3(41093)	25.40	24.66	24.58	0.347	0.292	0.287
		2593 (40620)	25.20	24.49	24.37	0.331	0.281	0.274
		2545.8(40148)	25.36	24.66	24.52	0.344	0.292	0.283
		2498.5 (39675)	25.38	24.63	24.54	0.345	0.290	0.284
	1RB-Middle (12)	2687.5 (41565)	25.46	24.72	24.60	0.352	0.296	0.288
		2640.3(41093)	25.35	24.60	24.54	0.343	0.288	0.284
		2593 (40620)	25.22	24.47	24.36	0.333	0.280	0.273
		2545.8(40148)	25.33	24.63	24.53	0.341	0.290	0.284
		2498.5 (39675)	25.35	24.63	24.55	0.343	0.290	0.285
	1RB-Low (0)	2687.5 (41565)	25.42	24.68	24.60	0.348	0.294	0.288
		2640.3(41093)	25.23	24.56	24.42	0.333	0.286	0.277
		2593 (40620)	25.14	24.40	24.31	0.327	0.275	0.270
		2545.8(40148)	25.29	24.56	24.46	0.338	0.286	0.279
		2498.5 (39675)	25.40	24.68	24.56	0.347	0.294	0.286
	12RB-High (13)	2687.5 (41565)	24.49	23.55	23.51	0.281	0.226	0.224
		2640.3(41093)	24.51	23.56	23.48	0.282	0.227	0.223
		2593 (40620)	24.31	23.34	23.30	0.270	0.216	0.214
		2545.8(40148)	24.42	23.50	23.44	0.277	0.224	0.221
		2498.5 (39675)	24.46	23.48	23.44	0.279	0.223	0.221
	12RB-Middle (6)	2687.5 (41565)	24.51	23.60	23.53	0.282	0.229	0.225
		2640.3(41093)	24.48	23.54	23.48	0.281	0.226	0.223
		2593 (40620)	24.31	23.39	23.32	0.270	0.218	0.215
		2545.8(40148)	24.47	23.52	23.50	0.280	0.225	0.224
		2498.5 (39675)	24.49	23.52	23.48	0.281	0.225	0.223
	12RB-Low (0)	2687.5 (41565)	24.55	23.59	23.51	0.285	0.229	0.224
		2640.3(41093)	24.38	23.44	23.39	0.274	0.221	0.218
		2593 (40620)	24.21	23.29	23.22	0.264	0.213	0.210
		2545.8(40148)	24.42	23.48	23.44	0.277	0.223	0.221
		2498.5 (39675)	24.46	23.48	23.46	0.279	0.223	0.222
25RB (0)	2687.5 (41565)	24.52	23.55	23.50	0.283	0.226	0.224	
	2640.3(41093)	24.47	23.53	23.45	0.280	0.225	0.221	
	2593 (40620)	24.31	23.36	23.27	0.270	0.217	0.212	
	2545.8(40148)	24.46	23.46	23.42	0.279	0.222	0.220	
	2498.5 (39675)	24.43	23.52	23.42	0.277	0.225	0.220	
10MHz	1RB-High (49)	2685 (41540)	25.34	24.66	24.66	0.342	0.292	0.292
		2639(41080)	25.36	24.61	24.63	0.344	0.289	0.290
		2593 (40620)	25.21	24.52	24.46	0.332	0.283	0.279
		2547(40160)	25.32	24.59	24.58	0.340	0.288	0.287
		2501 (39700)	25.37	24.64	24.69	0.344	0.291	0.294
	1RB-Middle (24)	2685 (41540)	25.35	24.73	24.65	0.343	0.297	0.292
		2639(41080)	25.26	24.65	24.63	0.336	0.292	0.290
		2593 (40620)	25.12	24.51	24.50	0.325	0.282	0.282
		2547(40160)	25.23	24.67	24.57	0.333	0.293	0.286
		2501 (39700)	25.25	24.60	24.65	0.335	0.288	0.292
	1RB-Low (0)	2685 (41540)	25.51	24.76	24.78	0.356	0.299	0.301
		2639(41080)	25.32	24.63	24.64	0.340	0.290	0.291
		2593 (40620)	25.20	24.49	24.56	0.331	0.281	0.286

		2547(40160)	25.33	24.62	24.65	0.341	0.290	0.292
		2501 (39700)	25.37	24.62	24.72	0.344	0.290	0.296
	25RB-High (25)	2685 (41540)	24.54	23.52	23.51	0.284	0.225	0.224
		2639(41080)	24.47	23.50	23.43	0.280	0.224	0.220
		2593 (40620)	24.31	23.34	23.28	0.270	0.216	0.213
		2547(40160)	24.43	23.47	23.44	0.277	0.222	0.221
		2501 (39700)	24.44	23.48	23.42	0.278	0.223	0.220
	25RB-Middle (12)	2685 (41540)	24.59	23.58	23.53	0.288	0.228	0.225
		2639(41080)	24.51	23.48	23.45	0.282	0.223	0.221
		2593 (40620)	24.34	23.37	23.33	0.272	0.217	0.215
		2547(40160)	24.48	23.49	23.46	0.281	0.223	0.222
		2501 (39700)	24.49	23.49	23.44	0.281	0.223	0.221
	25RB-Low (0)	2685 (41540)	24.54	23.57	23.53	0.284	0.228	0.225
		2639(41080)	24.35	23.38	23.33	0.272	0.218	0.215
		2593 (40620)	24.23	23.22	23.20	0.265	0.210	0.209
		2547(40160)	24.36	23.39	23.37	0.273	0.218	0.217
		2501 (39700)	24.43	23.49	23.44	0.277	0.223	0.221
	50RB (0)	2685 (41540)	24.55	23.57	23.53	0.285	0.228	0.225
		2639(41080)	24.46	23.50	23.47	0.279	0.224	0.222
		2593 (40620)	24.31	23.33	23.30	0.270	0.215	0.214
2547(40160)		24.45	23.47	23.45	0.279	0.222	0.221	
2501 (39700)		24.45	23.52	23.44	0.279	0.225	0.221	
15MHz	1RB-High (74)	2682.5 (41515)	25.37	24.62	24.37	0.344	0.290	0.274
		2637.8(41068)	25.39	24.63	24.52	0.346	0.290	0.283
		2593 (40620)	25.17	24.47	24.36	0.329	0.280	0.273
		2548.3(40173)	25.31	24.63	24.51	0.340	0.290	0.282
		2503.5 (39725)	25.18	24.54	24.35	0.330	0.284	0.272
	1RB-Middle (37)	2682.5 (41515)	25.40	24.60	24.45	0.347	0.288	0.279
		2637.8(41068)	25.17	24.43	24.40	0.329	0.277	0.275
		2593 (40620)	25.09	24.41	24.31	0.323	0.276	0.270
		2548.3(40173)	25.26	24.56	24.42	0.336	0.286	0.277
		2503.5 (39725)	25.27	24.53	24.40	0.337	0.284	0.275
	1RB-Low (0)	2682.5 (41515)	25.40	24.71	24.66	0.347	0.296	0.292
		2637.8(41068)	25.21	24.53	24.34	0.332	0.284	0.272
		2593 (40620)	25.11	24.44	24.30	0.324	0.278	0.269
		2548.3(40173)	25.24	24.58	24.44	0.334	0.287	0.278
		2503.5 (39725)	25.25	24.51	24.42	0.335	0.282	0.277
	36RB-High (38)	2682.5 (41515)	24.48	23.50	23.50	0.281	0.224	0.224
		2637.8(41068)	24.42	23.40	23.41	0.277	0.219	0.219
		2593 (40620)	24.26	23.27	23.29	0.267	0.212	0.213
		2548.3(40173)	24.39	23.37	23.41	0.275	0.217	0.219
		2503.5 (39725)	24.38	23.39	23.41	0.274	0.218	0.219
36RB-Middle (19)	2682.5 (41515)	24.52	23.50	23.53	0.283	0.224	0.225	
	2637.8(41068)	24.40	23.38	23.41	0.275	0.218	0.219	
	2593 (40620)	24.28	23.27	23.27	0.268	0.212	0.212	
	2548.3(40173)	24.44	23.41	23.41	0.278	0.219	0.219	
	2503.5 (39725)	24.41	23.39	23.42	0.276	0.218	0.220	
36RB-Low (0)	2682.5 (41515)	24.58	23.52	23.56	0.287	0.225	0.227	
	2637.8(41068)	24.32	23.29	23.31	0.270	0.213	0.214	
	2593 (40620)	24.21	23.18	23.23	0.264	0.208	0.210	
	2548.3(40173)	24.36	23.36	23.39	0.273	0.217	0.218	

		2503.5 (39725)	24.42	23.43	23.46	0.277	0.220	0.222
	75RB (0)	2682.5 (41515)	24.54	23.57	23.53	0.284	0.228	0.225
		2637.8(41068)	24.40	23.41	23.43	0.275	0.219	0.220
		2593 (40620)	24.28	23.29	23.29	0.268	0.213	0.213
		2548.3(40173)	24.44	23.44	23.48	0.278	0.221	0.223
		2503.5 (39725)	24.41	23.44	23.45	0.276	0.221	0.221
20MHz	1RB-High (99)	2680 (41490)	25.32	24.54	24.32	0.340	0.284	0.270
		2636.5(41055)	25.35	24.62	24.45	0.343	0.290	0.279
		2593 (40620)	25.12	24.40	24.24	0.325	0.275	0.265
		2549.5(40185)	25.18	24.49	24.38	0.330	0.281	0.274
		2506 (39750)	25.18	24.47	24.39	0.330	0.280	0.275
	1RB-Middle (50)	2680 (41490)	25.32	24.62	24.47	0.340	0.290	0.280
		2636.5(41055)	25.18	24.49	24.32	0.330	0.281	0.270
		2593 (40620)	25.07	24.35	24.24	0.321	0.272	0.265
		2549.5(40185)	25.20	24.53	24.38	0.331	0.284	0.274
		2506 (39750)	25.19	24.50	24.36	0.330	0.282	0.273
	1RB-Low (0)	2680 (41490)	25.46	24.90	24.70	0.352	0.309	0.295
		2636.5(41055)	25.24	24.55	24.38	0.334	0.285	0.274
		2593 (40620)	25.15	24.44	24.33	0.327	0.278	0.271
		2549.5(40185)	25.21	24.53	24.47	0.332	0.284	0.280
		2506 (39750)	25.20	24.53	24.43	0.331	0.284	0.277
	50RB-High (50)	2680 (41490)	24.39	23.44	23.39	0.275	0.221	0.218
		2636.5(41055)	24.37	23.45	23.38	0.274	0.221	0.218
		2593 (40620)	24.25	23.31	23.23	0.266	0.214	0.210
		2549.5(40185)	24.40	23.44	23.35	0.275	0.221	0.216
		2506 (39750)	24.40	23.43	23.37	0.275	0.220	0.217
	50RB-Middle (25)	2680 (41490)	24.52	23.60	23.52	0.283	0.229	0.225
		2636.5(41055)	24.35	23.42	23.36	0.272	0.220	0.217
		2593 (40620)	24.28	23.32	23.26	0.268	0.215	0.212
		2549.5(40185)	24.41	23.50	23.42	0.276	0.224	0.220
		2506 (39750)	24.44	23.47	23.41	0.278	0.222	0.219
	50RB-Low (0)	2680 (41490)	24.54	23.58	23.54	0.284	0.228	0.226
		2636.5(41055)	24.29	23.33	23.30	0.269	0.215	0.214
		2593 (40620)	24.18	23.25	23.16	0.262	0.211	0.207
		2549.5(40185)	24.35	23.38	23.34	0.272	0.218	0.216
		2506 (39750)	24.35	23.40	23.33	0.272	0.219	0.215
100RB (0)	2680 (41490)	24.52	23.58	23.63	0.283	0.228	0.231	
	2636.5(41055)	24.37	23.44	23.44	0.274	0.221	0.221	
	2593 (40620)	24.27	23.31	23.33	0.267	0.214	0.215	
	2549.5(40185)	24.41	23.44	23.49	0.276	0.221	0.223	
	2506 (39750)	24.43	23.45	23.51	0.277	0.221	0.224	

Radiated Spurious Emissions
LTE band 2
Test result:
Channel 18700

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2463.28	-49.26	-13	Vertical
2780.04	-46.74	-13	Vertical
3725.92	-40.61	-13	Vertical
6676.85	-39.64	-13	Vertical
9964.31	-38.32	-13	Vertical
17823.63	-33.67	-13	Vertical

Channel 18900

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2460.25	-48.21	-13	Vertical
2782.52	-48.18	-13	Vertical
3722.71	-40.46	-13	Vertical
6678.97	-39.80	-13	Vertical
9965.46	-36.66	-13	Vertical
17821.56	-34.02	-13	Vertical

Channel 19100

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2457.96	-48.69	-13	Vertical
2780.82	-47.37	-13	Vertical
3726.30	-41.29	-13	Vertical
6674.72	-40.16	-13	Vertical
9963.25	-36.80	-13	Vertical
17819.15	-33.25	-13	Vertical

LTE band 4
Test result:
Channel 20050

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2461.43	-49.25	-13	Vertical
2775.67	-48.26	-13	Vertical
3729.73	-41.46	-13	Vertical
6677.05	-38.42	-13	Vertical
9963.72	-36.96	-13	Vertical
17820.48	-34.14	-13	Vertical

Channel 20175

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2464.40	-49.54	-13	Vertical
2781.55	-47.37	-13	Vertical
3725.31	-40.74	-13	Vertical
6679.80	-40.00	-13	Vertical
9960.46	-36.81	-13	Vertical
17821.15	-33.12	-13	Vertical

Channel 20300

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2462.64	-49.82	-13	Vertical
2783.00	-46.66	-13	Vertical
3728.62	-40.63	-13	Vertical
6674.39	-38.83	-13	Vertical
9965.03	-37.47	-13	Vertical
17816.37	-33.96	-13	Vertical

LTE band 12
Test result:
Channel 23060

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
1647.79	-53.12	-13	Vertical
1670.02	-50.55	-13	Vertical
2535.13	-43.55	-13	Vertical
2577.71	-44.79	-13	Vertical
8964.51	-39.74	-13	Vertical
9973.56	-36.37	-13	Vertical

Channel 23095

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
1648.73	-52.46	-13	Vertical
1668.08	-52.56	-13	Vertical
2534.12	-44.73	-13	Vertical
2578.64	-43.59	-13	Vertical
8963.99	-38.36	-13	Vertical
9970.28	-35.73	-13	Vertical

Channel 23130

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
1649.74	-53.96	-13	Vertical
1671.91	-52.00	-13	Vertical
2533.94	-44.58	-13	Vertical
2576.75	-44.87	-13	Vertical
8961.10	-38.75	-13	Vertical
9969.59	-37.19	-13	Vertical

LTE band 17
Test result:
Channel 23800

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
1646.35	-52.86	-13	Vertical
1671.06	-50.87	-13	Vertical
2534.91	-43.74	-13	Vertical
2576.82	-44.34	-13	Vertical
8963.22	-39.70	-13	Vertical
9973.81	-36.51	-13	Vertical

Channel 23790

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
1648.70	-52.19	-13	Vertical
1669.61	-52.33	-13	Vertical
2536.04	-44.24	-13	Vertical
2579.32	-43.37	-13	Vertical
8963.93	-37.95	-13	Vertical
9970.84	-35.97	-13	Vertical

Channel 23780

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
1650.16	-53.69	-13	Vertical
1672.38	-52.25	-13	Vertical
2534.03	-44.16	-13	Vertical
2577.91	-44.79	-13	Vertical
8960.26	-38.73	-13	Vertical
9970.69	-37.49	-13	Vertical

LTE band 41
Test result:
Channel 39750

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2457.24	-48.79	-25	Vertical
2780.07	-47.12	-25	Vertical
3726.97	-41.02	-25	Vertical
6678.30	-40.42	-25	Vertical
9962.30	-36.98	-25	Vertical
17820.51	-35.18	-25	Vertical

Channel 40185

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2459.88	-48.70	-25	Vertical
2780.85	-47.81	-25	Vertical
3727.66	-40.32	-25	Vertical
6676.28	-39.81	-25	Vertical
9964.04	-37.15	-25	Vertical
17818.51	-34.52	-25	Vertical

Channel 40620

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2455.57	-49.27	-25	Vertical
2779.50	-46.83	-25	Vertical
3731.14	-39.55	-25	Vertical
6673.08	-39.88	-25	Vertical
9962.58	-37.29	-25	Vertical
17815.59	-34.20	-25	Vertical

Channel 41055

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2455.46	-49.51	-25	Vertical
2777.88	-46.97	-25	Vertical
3727.62	-39.49	-25	Vertical
6671.96	-39.06	-25	Vertical
9963.55	-37.35	-25	Vertical
17818.10	-33.85	-25	Vertical

Channel 41490

Frequency (MHz)	Power (dBm)	Limited (dBm)	Polarization
2455.37	-49.11	-25	Vertical
2777.97	-47.68	-25	Vertical
3730.99	-39.65	-25	Vertical
6672.80	-39.31	-25	Vertical
9962.56	-36.71	-25	Vertical
17818.93	-34.09	-25	Vertical

---End of the test report---