

Transmitter Radiated Power (EIRP/ERP)

LTE Mode Test Data

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measured (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
5	LCH	QPSK	1	Low	19.37	0	19.37	0.086	0.200	Pass
			1	Mid	19.37	0	19.37	0.086	0.200	Pass
			1	High	19.41	0	19.41	0.087	0.200	Pass
			12	Low	18.34	0	18.34	0.068	0.200	Pass
			12	Mid	18.38	0	18.38	0.069	0.200	Pass
			12	High	18.36	0	18.36	0.069	0.200	Pass
			25	Low	18.42	0	18.42	0.070	0.200	Pass
		Q16	1	Low	18.61	0	18.61	0.073	0.200	Pass
			1	Mid	18.64	0	18.64	0.073	0.200	Pass
			1	High	18.67	0	18.67	0.074	0.200	Pass
			12	Low	17.44	0	17.44	0.055	0.200	Pass
			12	Mid	17.45	0	17.45	0.056	0.200	Pass
			12	High	17.45	0	17.45	0.056	0.200	Pass
			25	Low	17.41	0	17.41	0.055	0.200	Pass
		Q64	1	Low	17.44	0	17.44	0.055	0.200	Pass
			1	Mid	17.42	0	17.42	0.055	0.200	Pass
			1	High	17.51	0	17.51	0.056	0.200	Pass
			12	Low	16.41	0	16.41	0.044	0.200	Pass
			12	Mid	16.4	0	16.40	0.044	0.200	Pass
			12	High	16.45	0	16.45	0.044	0.200	Pass
			25	Low	16.49	0	16.49	0.045	0.200	Pass
	MCH	QPSK	1	Low	14.83	0	14.83	0.030	0.200	Pass
			1	Mid	14.91	0	14.91	0.031	0.200	Pass
			1	High	14.87	0	14.87	0.031	0.200	Pass
			12	Low	14.42	0	14.42	0.028	0.200	Pass
			12	Mid	14.41	0	14.41	0.028	0.200	Pass
			12	High	14.44	0	14.44	0.028	0.200	Pass
			25	Low	14.42	0	14.42	0.028	0.200	Pass
		Q16	1	Low	20.66	0	20.66	0.116	0.200	Pass
			1	Mid	20.71	0	20.71	0.118	0.200	Pass
			1	High	20.77	0	20.77	0.119	0.200	Pass
			12	Low	19.69	0	19.69	0.093	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measure d (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
			12	Mid	19.7	0	19.70	0.093	0.200	Pass
			12	High	19.72	0	19.72	0.094	0.200	Pass
			25	Low	19.74	0	19.74	0.094	0.200	Pass
		Q64	1	Low	19.95	0	19.95	0.099	0.200	Pass
			1	Mid	20	0	20.00	0.100	0.200	Pass
			1	High	20.05	0	20.05	0.101	0.200	Pass
			12	Low	18.7	0	18.70	0.074	0.200	Pass
			12	Mid	18.71	0	18.71	0.074	0.200	Pass
			12	High	18.75	0	18.75	0.075	0.200	Pass
			25	Low	18.73	0	18.73	0.075	0.200	Pass
	HCH	QPSK	1	Low	19.18	0	19.18	0.083	0.200	Pass
			1	Mid	19.22	0	19.22	0.084	0.200	Pass
			1	High	19.28	0	19.28	0.085	0.200	Pass
			12	Low	17.78	0	17.78	0.060	0.200	Pass
			12	Mid	17.83	0	17.83	0.061	0.200	Pass
			12	High	17.83	0	17.83	0.061	0.200	Pass
			25	Low	17.69	0	17.69	0.059	0.200	Pass
		Q16	1	Low	15.96	0	15.96	0.039	0.200	Pass
			1	Mid	16.04	0	16.04	0.040	0.200	Pass
			1	High	16.06	0	16.06	0.040	0.200	Pass
			12	Low	15.62	0	15.62	0.036	0.200	Pass
			12	Mid	15.64	0	15.64	0.037	0.200	Pass
			12	High	15.68	0	15.68	0.037	0.200	Pass
			25	Low	15.71	0	15.71	0.037	0.200	Pass
		Q64	1	Low	20.94	0	20.94	0.124	0.200	Pass
			1	Mid	20.91	0	20.91	0.123	0.200	Pass
			1	High	20.91	0	20.91	0.123	0.200	Pass
			12	Low	19.96	0	19.96	0.099	0.200	Pass
			12	Mid	19.94	0	19.94	0.099	0.200	Pass
			12	High	19.9	0	19.90	0.098	0.200	Pass
			25	Low	19.96	0	19.96	0.099	0.200	Pass
10	LCH	QPSK	1	Low	20.33	0	20.33	0.108	0.200	Pass
			1	Mid	20.35	0	20.35	0.108	0.200	Pass
			1	High	20.32	0	20.32	0.108	0.200	Pass
			25	Low	19.05	0	19.05	0.080	0.200	Pass
			25	Mid	19.03	0	19.03	0.080	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measure d (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
			25	High	19.02	0	19.02	0.080	0.200	Pass
			50	Low	18.94	0	18.94	0.078	0.200	Pass
		Q16	1	Low	19.23	0	19.23	0.084	0.200	Pass
			1	Mid	19.27	0	19.27	0.085	0.200	Pass
			1	High	19.2	0	19.20	0.083	0.200	Pass
			25	Low	17.89	0	17.89	0.062	0.200	Pass
			25	Mid	17.86	0	17.86	0.061	0.200	Pass
			25	High	17.84	0	17.84	0.061	0.200	Pass
			50	Low	17.85	0	17.85	0.061	0.200	Pass
		Q64	1	Low	16.22	0	16.22	0.042	0.200	Pass
			1	Mid	16.25	0	16.25	0.042	0.200	Pass
			1	High	16.2	0	16.20	0.042	0.200	Pass
			25	Low	15.88	0	15.88	0.039	0.200	Pass
			25	Mid	15.86	0	15.86	0.039	0.200	Pass
			25	High	15.85	0	15.85	0.038	0.200	Pass
			50	Low	15.85	0	15.85	0.038	0.200	Pass
	MCH	QPSK	1	Low	19.32	0	19.32	0.086	0.200	Pass
			1	Mid	19.33	0	19.33	0.086	0.200	Pass
			1	High	19.45	0	19.45	0.088	0.200	Pass
			25	Low	18.38	0	18.38	0.069	0.200	Pass
			25	Mid	18.42	0	18.42	0.070	0.200	Pass
			25	High	18.43	0	18.43	0.070	0.200	Pass
			50	Low	18.42	0	18.42	0.070	0.200	Pass
		Q16	1	Low	18.68	0	18.68	0.074	0.200	Pass
			1	Mid	18.66	0	18.66	0.073	0.200	Pass
			1	High	18.77	0	18.77	0.075	0.200	Pass
			25	Low	17.38	0	17.38	0.055	0.200	Pass
			25	Mid	17.41	0	17.41	0.055	0.200	Pass
			25	High	17.45	0	17.45	0.056	0.200	Pass
			50	Low	17.42	0	17.42	0.055	0.200	Pass
		Q64	1	Low	17.2	0	17.20	0.052	0.200	Pass
			1	Mid	17.2	0	17.20	0.052	0.200	Pass
			1	High	17.32	0	17.32	0.054	0.200	Pass
			25	Low	16.41	0	16.41	0.044	0.200	Pass
			25	Mid	16.45	0	16.45	0.044	0.200	Pass
			25	High	16.47	0	16.47	0.044	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measure d (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
	HCH	QPSK	50	Low	16.41	0	16.41	0.044	0.200	Pass
			1	Low	14.55	0	14.55	0.029	0.200	Pass
			1	Mid	14.55	0	14.55	0.029	0.200	Pass
			1	High	14.69	0	14.69	0.029	0.200	Pass
			25	Low	14.4	0	14.40	0.028	0.200	Pass
			25	Mid	14.44	0	14.44	0.028	0.200	Pass
			25	High	14.45	0	14.45	0.028	0.200	Pass
			50	Low	14.45	0	14.45	0.028	0.200	Pass
		Q16	1	Low	20.71	0	20.71	0.118	0.200	Pass
			1	Mid	20.76	0	20.76	0.119	0.200	Pass
			1	High	20.93	0	20.93	0.124	0.200	Pass
			25	Low	19.7	0	19.70	0.093	0.200	Pass
			25	Mid	19.71	0	19.71	0.094	0.200	Pass
			25	High	19.78	0	19.78	0.095	0.200	Pass
			50	Low	19.73	0	19.73	0.094	0.200	Pass
		Q64	1	Low	20.07	0	20.07	0.102	0.200	Pass
			1	Mid	20.11	0	20.11	0.103	0.200	Pass
			1	High	20.29	0	20.29	0.107	0.200	Pass
			25	Low	18.67	0	18.67	0.074	0.200	Pass
			25	Mid	18.68	0	18.68	0.074	0.200	Pass
			25	High	18.75	0	18.75	0.075	0.200	Pass
			50	Low	18.73	0	18.73	0.075	0.200	Pass
15	LCH	QPSK	1	Low	19.09	0	19.09	0.081	0.200	Pass
			1	Mid	19.13	0	19.13	0.082	0.200	Pass
			1	High	19.32	0	19.32	0.086	0.200	Pass
			36	Low	17.65	0	17.65	0.058	0.200	Pass
			36	Mid	17.64	0	17.64	0.058	0.200	Pass
			36	High	17.73	0	17.73	0.059	0.200	Pass
			75	Low	17.65	0	17.65	0.058	0.200	Pass
		Q16	1	Low	15.42	0	15.42	0.035	0.200	Pass
			1	Mid	15.46	0	15.46	0.035	0.200	Pass
			1	High	15.62	0	15.62	0.036	0.200	Pass
			36	Low	15.7	0	15.70	0.037	0.200	Pass
			36	Mid	15.71	0	15.71	0.037	0.200	Pass
			36	High	15.79	0	15.79	0.038	0.200	Pass
			75	Low	15.65	0	15.65	0.037	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measured (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
		Q64	1	Low	20.91	0	20.91	0.123	0.200	Pass
			1	Mid	20.86	0	20.86	0.122	0.200	Pass
			1	High	20.9	0	20.90	0.123	0.200	Pass
			36	Low	19.9	0	19.90	0.098	0.200	Pass
			36	Mid	19.91	0	19.91	0.098	0.200	Pass
			36	High	19.94	0	19.94	0.099	0.200	Pass
			75	Low	19.9	0	19.90	0.098	0.200	Pass
	MCH	QPSK	1	Low	20.33	0	20.33	0.108	0.200	Pass
			1	Mid	20.3	0	20.30	0.107	0.200	Pass
			1	High	20.34	0	20.34	0.108	0.200	Pass
			36	Low	18.93	0	18.93	0.078	0.200	Pass
			36	Mid	18.93	0	18.93	0.078	0.200	Pass
			36	High	18.93	0	18.93	0.078	0.200	Pass
			75	Low	18.94	0	18.94	0.078	0.200	Pass
		Q16	1	Low	19.15	0	19.15	0.082	0.200	Pass
			1	Mid	19.11	0	19.11	0.081	0.200	Pass
			1	High	19.15	0	19.15	0.082	0.200	Pass
			36	Low	17.8	0	17.80	0.060	0.200	Pass
			36	Mid	17.8	0	17.80	0.060	0.200	Pass
			36	High	17.81	0	17.81	0.060	0.200	Pass
			75	Low	17.84	0	17.84	0.061	0.200	Pass
		Q64	1	Low	16.23	0	16.23	0.042	0.200	Pass
			1	Mid	16.24	0	16.24	0.042	0.200	Pass
			1	High	16.24	0	16.24	0.042	0.200	Pass
			36	Low	15.86	0	15.86	0.039	0.200	Pass
			36	Mid	15.85	0	15.85	0.038	0.200	Pass
			36	High	15.86	0	15.86	0.039	0.200	Pass
			75	Low	15.82	0	15.82	0.038	0.200	Pass
	HCH	QPSK	1	Low	19.15	0	19.15	0.082	0.200	Pass
			1	Mid	19.3	0	19.30	0.085	0.200	Pass
			1	High	19.54	0	19.54	0.090	0.200	Pass
			36	Low	18.26	0	18.26	0.067	0.200	Pass
			36	Mid	18.34	0	18.34	0.068	0.200	Pass
			36	High	18.46	0	18.46	0.070	0.200	Pass
			75	Low	18.37	0	18.37	0.069	0.200	Pass
		Q16	1	Low	18.5	0	18.50	0.071	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measure d (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
			1	Mid	18.67	0	18.67	0.074	0.200	Pass
			1	High	18.88	0	18.88	0.077	0.200	Pass
			36	Low	17.29	0	17.29	0.054	0.200	Pass
			36	Mid	17.35	0	17.35	0.054	0.200	Pass
			36	High	17.45	0	17.45	0.056	0.200	Pass
			75	Low	17.37	0	17.37	0.055	0.200	Pass
		Q64	1	Low	17.05	0	17.05	0.051	0.200	Pass
			1	Mid	17.2	0	17.20	0.052	0.200	Pass
			1	High	17.44	0	17.44	0.055	0.200	Pass
			36	Low	16.35	0	16.35	0.043	0.200	Pass
			36	Mid	16.42	0	16.42	0.044	0.200	Pass
			36	High	16.53	0	16.53	0.045	0.200	Pass
			75	Low	16.38	0	16.38	0.043	0.200	Pass
20	LCH	QPSK	1	Low	14.42	0	14.42	0.028	0.200	Pass
			1	Mid	14.6	0	14.60	0.029	0.200	Pass
			1	High	14.82	0	14.82	0.030	0.200	Pass
			50	Low	14.34	0	14.34	0.027	0.200	Pass
			50	Mid	14.38	0	14.38	0.027	0.200	Pass
			50	High	14.51	0	14.51	0.028	0.200	Pass
			100	Low	14.42	0	14.42	0.028	0.200	Pass
		Q16	1	Low	20.67	0	20.67	0.117	0.200	Pass
			1	Mid	20.79	0	20.79	0.120	0.200	Pass
			1	High	20.89	0	20.89	0.123	0.200	Pass
			50	Low	19.61	0	19.61	0.091	0.200	Pass
			50	Mid	19.68	0	19.68	0.093	0.200	Pass
			50	High	19.75	0	19.75	0.094	0.200	Pass
			100	Low	19.69	0	19.69	0.093	0.200	Pass
		Q64	1	Low	20.03	0	20.03	0.101	0.200	Pass
			1	Mid	20.17	0	20.17	0.104	0.200	Pass
			1	High	20.27	0	20.27	0.106	0.200	Pass
			50	Low	18.61	0	18.61	0.073	0.200	Pass
			50	Mid	18.66	0	18.66	0.073	0.200	Pass
			50	High	18.73	0	18.73	0.075	0.200	Pass
			100	Low	18.72	0	18.72	0.074	0.200	Pass
	MCH	QPSK	1	Low	19.05	0	19.05	0.080	0.200	Pass
			1	Mid	19.16	0	19.16	0.082	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulation	UL RB Number	UL RB Position	Measured (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
			1	High	19.28	0	19.28	0.085	0.200	Pass
			50	Low	17.66	0	17.66	0.058	0.200	Pass
			50	Mid	17.72	0	17.72	0.059	0.200	Pass
			50	High	17.77	0	17.77	0.060	0.200	Pass
			100	Low	17.7	0	17.70	0.059	0.200	Pass
		Q16	1	Low	15.37	0	15.37	0.034	0.200	Pass
			1	Mid	15.55	0	15.55	0.036	0.200	Pass
			1	High	15.61	0	15.61	0.036	0.200	Pass
			50	Low	15.6	0	15.60	0.036	0.200	Pass
			50	Mid	15.66	0	15.66	0.037	0.200	Pass
			50	High	15.73	0	15.73	0.037	0.200	Pass
			100	Low	15.66	0	15.66	0.037	0.200	Pass
		Q64	1	Low	20.93	0	20.93	0.124	0.200	Pass
			1	Mid	20.91	0	20.91	0.123	0.200	Pass
			1	High	20.94	0	20.94	0.124	0.200	Pass
			50	Low	19.92	0	19.92	0.098	0.200	Pass
			50	Mid	19.94	0	19.94	0.099	0.200	Pass
			50	High	19.93	0	19.93	0.098	0.200	Pass
			100	Low	19.94	0	19.94	0.099	0.200	Pass
	HCH	QPSK	1	Low	20.21	0	20.21	0.105	0.200	Pass
			1	Mid	20.28	0	20.28	0.107	0.200	Pass
			1	High	20.25	0	20.25	0.106	0.200	Pass
			50	Low	18.96	0	18.96	0.079	0.200	Pass
			50	Mid	18.96	0	18.96	0.079	0.200	Pass
			50	High	18.94	0	18.94	0.078	0.200	Pass
			100	Low	18.97	0	18.97	0.079	0.200	Pass
		Q16	1	Low	18.99	0	18.99	0.079	0.200	Pass
			1	Mid	19.03	0	19.03	0.080	0.200	Pass
			1	High	19.02	0	19.02	0.080	0.200	Pass
			50	Low	17.88	0	17.88	0.061	0.200	Pass
			50	Mid	17.88	0	17.88	0.061	0.200	Pass
			50	High	17.87	0	17.87	0.061	0.200	Pass
			100	Low	17.95	0	17.95	0.062	0.200	Pass
		Q64	1	Low	16.28	0	16.28	0.042	0.200	Pass
			1	Mid	16.31	0	16.31	0.043	0.200	Pass
			1	High	16.3	0	16.30	0.043	0.200	Pass

Bandwidth (MHz)	UL Channel	UL Modulati on	UL RB Numb er	UL RB Position	Measure d (dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
LTE BAND 48										
			50	Low	15.87	0	15.87	0.039	0.200	Pass
			50	Mid	15.86	0	15.86	0.039	0.200	Pass
			50	High	15.87	0	15.87	0.039	0.200	Pass
			100	Low	15.93	0	15.93	0.039	0.200	Pass

NR Mode Test Data

Test BW	Test Channel	Test Mode	UL RB Number	UL RB Position	Conducted Output AV Power(dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
NR Band n48										
10	LCH	PI/2 BPSK	12	6	22.5	0	22.50	0.178	0.200	Pass
			1	1	22.61	0	22.61	0.182	0.200	Pass
			1	22	22.52	0	22.52	0.179	0.200	Pass
		QPSK	12	6	22.52	0	22.52	0.179	0.200	Pass
			1	1	22.66	0	22.66	0.185	0.200	Pass
			1	22	22.55	0	22.55	0.180	0.200	Pass
		16QAM	12	6	21.46	0	21.46	0.140	0.200	Pass
			1	1	21.48	0	21.48	0.141	0.200	Pass
			1	22	21.39	0	21.39	0.138	0.200	Pass
		64QAM	12	6	20.05	0	20.05	0.101	0.200	Pass
			1	1	20.03	0	20.03	0.101	0.200	Pass
			1	22	19.93	0	19.93	0.098	0.200	Pass
		256QAM	12	6	17.87	0	17.87	0.061	0.200	Pass
			1	1	18.2	0	18.20	0.066	0.200	Pass
			1	22	18.07	0	18.07	0.064	0.200	Pass
	MCH	PI/2 BPSK	12	6	22.56	0	22.56	0.180	0.200	Pass
			1	1	22.5	0	22.50	0.178	0.200	Pass
			1	22	22.71	0	22.71	0.187	0.200	Pass
		QPSK	12	6	22.55	0	22.55	0.180	0.200	Pass
			1	1	22.5	0	22.50	0.178	0.200	Pass
			1	22	22.71	0	22.71	0.187	0.200	Pass
		16QAM	12	6	21.5	0	21.50	0.141	0.200	Pass
			1	1	21.35	0	21.35	0.136	0.200	Pass
			1	22	21.55	0	21.55	0.143	0.200	Pass
		64QAM	12	6	20.14	0	20.14	0.103	0.200	Pass
			1	1	19.78	0	19.78	0.095	0.200	Pass
			1	22	20	0	20.00	0.100	0.200	Pass
		256QAM	12	6	17.89	0	17.89	0.062	0.200	Pass
			1	1	18.05	0	18.05	0.064	0.200	Pass
			1	22	18.23	0	18.23	0.067	0.200	Pass
	HCH	PI/2 BPSK	12	6	22.39	0	22.39	0.173	0.200	Pass
			1	1	22.45	0	22.45	0.176	0.200	Pass
			1	22	22.37	0	22.37	0.173	0.200	Pass
		QPSK	12	6	22.35	0	22.35	0.172	0.200	Pass
			1	1	22.44	0	22.44	0.175	0.200	Pass
			1	22	22.4	0	22.40	0.174	0.200	Pass

Test BW	Test Channel	Test Mode	UL RB Number	UL RB Position	Conducted Output AV Power(dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
NR Band n48										
		16QAM	12	6	21.31	0	21.31	0.135	0.200	Pass
			1	1	21.29	0	21.29	0.135	0.200	Pass
			1	22	21.23	0	21.23	0.133	0.200	Pass
		64QAM	12	6	19.88	0	19.88	0.097	0.200	Pass
			1	1	19.74	0	19.74	0.094	0.200	Pass
			1	22	19.7	0	19.70	0.093	0.200	Pass
		256QAM	12	6	17.62	0	17.62	0.058	0.200	Pass
			1	1	17.92	0	17.92	0.062	0.200	Pass
			1	22	17.85	0	17.85	0.061	0.200	Pass
20	LCH	PI/2 BPSK	25	12	22.44	0	22.44	0.175	0.200	Pass
			1	1	22.43	0	22.43	0.175	0.200	Pass
			1	49	22.3	0	22.30	0.170	0.200	Pass
		QPSK	25	12	22.5	0	22.50	0.178	0.200	Pass
			1	1	22.58	0	22.58	0.181	0.200	Pass
			1	49	22.43	0	22.43	0.175	0.200	Pass
		16QAM	25	12	21.52	0	21.52	0.142	0.200	Pass
			1	1	21.32	0	21.32	0.136	0.200	Pass
			1	49	21.26	0	21.26	0.134	0.200	Pass
		64QAM	25	12	20.09	0	20.09	0.102	0.200	Pass
			1	1	19.99	0	19.99	0.100	0.200	Pass
			1	49	19.74	0	19.74	0.094	0.200	Pass
		256QAM	25	12	18.02	0	18.02	0.063	0.200	Pass
			1	1	18.02	0	18.02	0.063	0.200	Pass
			1	49	17.86	0	17.86	0.061	0.200	Pass
	MCH	PI/2 BPSK	25	12	22.6	0	22.60	0.182	0.200	Pass
			1	1	22.38	0	22.38	0.173	0.200	Pass
			1	49	22.63	0	22.63	0.183	0.200	Pass
		QPSK	25	12	22.61	0	22.61	0.182	0.200	Pass
			1	1	22.51	0	22.51	0.178	0.200	Pass
			1	49	22.75	0	22.75	0.188	0.200	Pass
		16QAM	25	12	21.59	0	21.59	0.144	0.200	Pass
			1	1	21.31	0	21.31	0.135	0.200	Pass
			1	49	21.54	0	21.54	0.143	0.200	Pass
		64QAM	25	12	20.12	0	20.12	0.103	0.200	Pass
			1	1	19.77	0	19.77	0.095	0.200	Pass
			1	49	19.97	0	19.97	0.099	0.200	Pass
		256QAM	25	12	18.08	0	18.08	0.064	0.200	Pass

Test BW	Test Channel	Test Mode	UL RB Number	UL RB Position	Conducted Output AV Power(dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
NR Band n48										
	HCH	PI/2 BPSK	1	1	17.94	0	17.94	0.062	0.200	Pass
			1	49	18.15	0	18.15	0.065	0.200	Pass
			25	12	22.47	0	22.47	0.177	0.200	Pass
		QPSK	1	1	22.38	0	22.38	0.173	0.200	Pass
			1	49	22.26	0	22.26	0.168	0.200	Pass
			25	12	22.46	0	22.46	0.176	0.200	Pass
		16QAM	1	1	22.5	0	22.50	0.178	0.200	Pass
			1	49	22.36	0	22.36	0.172	0.200	Pass
			25	12	21.48	0	21.48	0.141	0.200	Pass
		64QAM	1	1	21.28	0	21.28	0.134	0.200	Pass
			1	49	21.15	0	21.15	0.130	0.200	Pass
			25	12	20.02	0	20.02	0.100	0.200	Pass
		256QAM	1	1	19.69	0	19.69	0.093	0.200	Pass
			1	49	19.64	0	19.64	0.092	0.200	Pass
			25	12	17.95	0	17.95	0.062	0.200	Pass
40	LCH	PI/2 BPSK	1	1	17.87	0	17.87	0.061	0.200	Pass
			1	49	17.74	0	17.74	0.059	0.200	Pass
			50	25	22.36	0	22.36	0.172	0.200	Pass
		QPSK	1	1	22.54	0	22.54	0.179	0.200	Pass
			1	104	22.65	0	22.65	0.184	0.200	Pass
			50	25	22.36	0	22.36	0.172	0.200	Pass
		16QAM	1	1	22.65	0	22.65	0.184	0.200	Pass
			1	104	22.77	0	22.77	0.189	0.200	Pass
			50	25	21.37	0	21.37	0.137	0.200	Pass
		64QAM	1	1	21.4	0	21.40	0.138	0.200	Pass
			1	104	21.56	0	21.56	0.143	0.200	Pass
			50	25	19.91	0	19.91	0.098	0.200	Pass
		256QAM	1	1	20.17	0	20.17	0.104	0.200	Pass
			1	104	20.1	0	20.10	0.102	0.200	Pass
			50	25	17.97	0	17.97	0.063	0.200	Pass
	MCH	PI/2 BPSK	1	1	18.07	0	18.07	0.064	0.200	Pass
			1	104	18.2	0	18.20	0.066	0.200	Pass
			50	25	22.65	0	22.65	0.184	0.200	Pass
		QPSK	1	1	22.83	0	22.83	0.192	0.200	Pass
			1	104	22.8	0	22.80	0.191	0.200	Pass
			50	25	22.63	0	22.63	0.183	0.200	Pass
			1	1	22.96	0	22.96	0.198	0.200	Pass

Test BW	Test Channel	Test Mode	UL RB Number	UL RB Position	Conducted Output AV Power(dBm)	Antenna Gain (dBi)	EIRP (dBm)	EIRP (W)	Limit (W)	Verdict
NR Band n48										
		16QAM	1	104	22.89	0	22.89	0.195	0.200	Pass
			50	25	21.6	0	21.60	0.145	0.200	Pass
			1	1	21.73	0	21.73	0.149	0.200	Pass
			1	104	21.63	0	21.63	0.146	0.200	Pass
		64QAM	50	25	20.12	0	20.12	0.103	0.200	Pass
			1	1	20.21	0	20.21	0.105	0.200	Pass
			1	104	20.06	0	20.06	0.101	0.200	Pass
		256QAM	50	25	18.2	0	18.20	0.066	0.200	Pass
			1	1	18.36	0	18.36	0.069	0.200	Pass
			1	104	18.29	0	18.29	0.067	0.200	Pass
	HCH	PI/2 BPSK	50	25	22.46	0	22.46	0.176	0.200	Pass
			1	1	22.49	0	22.49	0.177	0.200	Pass
			1	104	22.3	0	22.30	0.170	0.200	Pass
		QPSK	50	25	22.44	0	22.44	0.175	0.200	Pass
			1	1	22.6	0	22.60	0.182	0.200	Pass
			1	104	22.36	0	22.36	0.172	0.200	Pass
		16QAM	50	25	21.44	0	21.44	0.139	0.200	Pass
			1	1	21.36	0	21.36	0.137	0.200	Pass
			1	104	21.15	0	21.15	0.130	0.200	Pass
		64QAM	50	25	19.94	0	19.94	0.099	0.200	Pass
			1	1	19.83	0	19.83	0.096	0.200	Pass
			1	104	19.66	0	19.66	0.092	0.200	Pass
		256QAM	50	25	17.99	0	17.99	0.063	0.200	Pass
			1	1	18	0	18.00	0.063	0.200	Pass
			1	104	17.73	0	17.73	0.059	0.200	Pass