

Appendix B3: Band Edge

Band	Bandwidth	Modulation	Channel	RB Configuration	Result(dBm)	Verdict
Band2	1.4MHz	QPSK	18607	1RB#0	-55.97,- 29.41	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	18607	6RB#0	-41.88,- 28.56	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	19193	1RB#5	-28.23,- 55.92	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	19193	6RB#0	-28.78,- 39.98	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18607	1RB#0	-57.15,- 58.03,- 28.95	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18607	6RB#0	-41.76,- 29.58	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	19193	1RB#5	-28.02,- 56.07	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	19193	6RB#0	-29.49,- 39.95	PASS
Band2	3MHz	QPSK	18615	1RB#0	-50.19,- 19.40	PASS
Band2	3MHz	QPSK	18615	15RB#0	-34.22,- 26.53	PASS
Band2	3MHz	QPSK	19185	1RB#14	-18.71,- 48.78	PASS
Band2	3MHz	QPSK	19185	15RB#0	-25.54,- 33.68	PASS
Band2	3MHz	16QAM	18615	1RB#0	-50.60,- 58.85,- 19.94	PASS
Band2	3MHz	16QAM	18615	15RB#0	-34.46,- 26.78	PASS
Band2	3MHz	16QAM	19185	1RB#14	-18.51,- 49.37	PASS
Band2	3MHz	16QAM	19185	15RB#0	-27.03,- 33.71	PASS
Band2	5MHz	QPSK	18625	1RB#0	-52.03,- 57.76,- 22.34	PASS
Band2	5MHz	QPSK	18625	25RB#0	-34.06,- 28.39	PASS

Band2	5MHz	QPSK	19175	1RB#24	-21.36,- 48.09	PASS
Band2	5MHz	QPSK	19175	25RB#0	-27.74,- 33.17	PASS
Band2	5MHz	16QAM	18625	1RB#0	-51.90,- 57.39,- 22.61	PASS
Band2	5MHz	16QAM	18625	25RB#0	-35.13,- 28.82	PASS
Band2	5MHz	16QAM	19175	1RB#24	-21.42,- 46.63,- 46.66,- 48.37	PASS
Band2	5MHz	16QAM	19175	25RB#0	-28.92,- 33.32	PASS
Band2	10MHz	QPSK	18650	1RB#0	-53.48,- 34.18	PASS
Band2	10MHz	QPSK	18650	1RB#49	-44.61	PASS
Band2	10MHz	QPSK	18650	50RB#0	-38.35,- 33.92	PASS
Band2	10MHz	QPSK	19150	1RB#0	-46.15	PASS
Band2	10MHz	QPSK	19150	1RB#49	-33.21,- 43.61,- 53.55	PASS
Band2	10MHz	QPSK	19150	50RB#0	-33.59,- 36.96	PASS
Band2	10MHz	16QAM	18650	1RB#0	-53.81,- 57.56,- 34.85	PASS
Band2	10MHz	16QAM	18650	1RB#49	-46.17	PASS
Band2	10MHz	16QAM	18650	50RB#0	-38.92,- 35.81	PASS
Band2	10MHz	16QAM	19150	1RB#0	-47.50	PASS
Band2	10MHz	16QAM	19150	1RB#49	-36.08,- 43.96,- 54.48	PASS
Band2	10MHz	16QAM	19150	50RB#0	-34.85,- 37.00	PASS
Band2	15MHz	QPSK	18675	1RB#0	-48.46,- 50.29,- 27.74,- 28.60,- 28.77,- 28.98,-	PASS

					30.22,- 31.59,- 32.36,- 32.43,- 32.60,- 33.08,- 33.30,- 34.65,- 34.87,- 35.66,- 37.48,- 37.77,- 38.42,- 39.23,- 39.49,- 39.56,- 39.71,- 39.71,- 40.09,- 40.36,- 40.99	
Band2	15MHz	QPSK	18675	75RB#0	-34.61,- 28.83,- 29.32,- 31.07,- 31.46,- 31.89	PASS
Band2	15MHz	QPSK	19125	1RB#74	-28.35,- 28.84,- 29.49,- 29.89,- 30.17,- 30.21,- 30.71,- 30.82,- 31.50,- 32.33,- 32.37,- 33.66,- 35.61,- 35.98,- 36.91,- 37.00,- 37.17,-	PASS

					37.37,- 37.39,- 37.54,- 37.79,- 39.01,- 40.11,- 40.13,- 40.15,- 39.70,- 47.25	
Band2	15MHz	QPSK	19125	75RB#0	-27.95,- 28.60,- 30.26,- 31.89,- 32.82,- 33.38	PASS
Band2	15MHz	16QAM	18675	1RB#0	-48.26,- 50.56,- 51.80,- 25.44,- 27.58,- 29.67,- 29.95,- 29.95,- 30.20,- 30.21,- 32.17,- 33.60,- 33.74,- 34.52,- 34.70,- 35.22,- 35.44,- 36.04,- 36.44,- 37.06,- 38.23,- 39.23,- 39.35,- 39.45,- 39.88,- 40.00,- 40.22,- 40.22	PASS

Band2	15MHz	16QAM	18675	75RB#0	-36.01,- 31.12,- 31.24,- 31.65,- 32.73,- 32.82,- 32.98,- 33.09,- 33.73	PASS
Band2	15MHz	16QAM	19125	1RB#74	-27.24,- 29.18,- 29.21,- 29.45,- 30.39,- 31.99,- 32.99,- 33.86,- 34.07,- 34.80,- 35.11,- 36.06,- 36.76,- 37.48,- 37.58,- 37.95,- 38.23,- 38.53,- 38.63,- 38.93,- 39.14,- 39.19,- 39.20,- 39.40,- 39.62,- 40.23,- 48.12,- 51.13	PASS
Band2	15MHz	16QAM	19125	75RB#0	-31.39,- 31.82,- 32.60,- 32.75,- 33.04,- 33.41,- 33.41	PASS

Band2	20MHz	QPSK	18700	1RB#0	-47.71,- 30.16,- 31.26,- 31.63,- 32.17,- 32.32,- 32.55,- 34.60,- 34.95,- 35.18,- 35.45,- 35.59,- 37.15,- 38.07,- 38.50,- 38.55,- 38.70,- 39.49,- 39.57,- 39.88,- 39.89,- 40.04,- 40.15,- 40.69,- 40.74,- 41.16	PASS
Band2	20MHz	QPSK	18700	100RB#0	-36.59,- 31.48,- 34.03,- 34.85,- 34.95,- 35.00,- 35.30,- 35.41,- 35.65	PASS
Band2	20MHz	QPSK	19100	1RB#99	-27.69,- 29.67,- 31.07,- 32.18,- 32.41,- 33.47,- 33.79,- 34.89,- 35.94,-	PASS

					36.60,- 36.64,- 36.98,- 37.32,- 37.64,- 38.17,- 39.31,- 39.59,- 40.38,- 40.87,- 40.91,- 41.41,- 41.44,- 41.63,- 41.64,- 41.85,- 41.24,- 47.76	
Band2	20MHz	QPSK	19100	100RB#0	-30.81,- 34.41,- 34.88,- 34.99,- 35.75,- 35.77,- 35.82,- 35.85,- 35.92	PASS
Band2	20MHz	16QAM	18700	1RB#0	-47.40,- 52.73,- 26.81,- 30.25,- 31.82,- 32.28,- 33.31,- 33.62,- 33.75,- 33.89,- 33.90,- 35.06,- 35.29,- 35.34,- 35.75,- 35.76,- 35.80,-	PASS

					36.73,- 36.84,- 37.88,- 37.90,- 39.16,- 39.24,- 39.30,- 39.80,- 40.39,- 40.49	
Band2	20MHz	16QAM	18700	100RB#0	-38.00,- 34.46,- 34.51,- 35.45,- 35.48,- 35.63,- 35.79,- 35.97	PASS
Band2	20MHz	16QAM	19100	1RB#99	-27.42,- 31.00,- 31.21,- 32.61,- 32.65,- 33.28,- 35.12,- 35.19,- 35.31,- 35.34,- 36.60,- 39.33,- 39.36,- 39.47,- 39.68,- 39.84,- 40.06,- 40.36,- 40.41,- 40.42,- 40.43,- 40.48,- 40.54,- 40.58,- 40.70,- 42.30,-	PASS

					48.04,- 52.29	
Band2	20MHz	16QAM	19100	100RB#0	-32.87,- 33.64,- 35.08,- 35.32,- 35.59,- 35.58	PASS
Band4	1.4MHz	QPSK	19957	1RB#0	-55.40,- 28.24	PASS
Band4	1.4MHz	QPSK	19957	6RB#0	-38.94,- 30.99	PASS
Band4	1.4MHz	QPSK	20393	1RB#5	-27.42,- 57.53	PASS
Band4	1.4MHz	QPSK	20393	6RB#0	-34.04,- 40.09	PASS
Band4	1.4MHz	16QAM	19957	1RB#0	-56.31,- 28.79	PASS
Band4	1.4MHz	16QAM	19957	6RB#0	-39.33,- 31.56	PASS
Band4	1.4MHz	16QAM	20393	1RB#5	-28.95,- 58.76	PASS
Band4	1.4MHz	16QAM	20393	6RB#0	-32.80,- 39.53	PASS
Band4	3MHz	QPSK	19965	1RB#0	-50.92,- 57.64,- 19.14	PASS
Band4	3MHz	QPSK	19965	15RB#0	-35.97,- 26.47	PASS
Band4	3MHz	QPSK	20385	1RB#14	-17.90,- 53.52	PASS
Band4	3MHz	QPSK	20385	15RB#0	-26.10,- 36.74	PASS
Band4	3MHz	16QAM	19965	1RB#0	-50.55,- 53.77,- 18.98	PASS
Band4	3MHz	16QAM	19965	15RB#0	-35.93,- 27.64	PASS
Band4	3MHz	16QAM	20385	1RB#14	-19.60,- 53.59,- 59.36	PASS
Band4	3MHz	16QAM	20385	15RB#0	-27.53,- 36.85	PASS
Band4	5MHz	QPSK	19975	1RB#0	-53.40,-	PASS

					55.48,- 21.39	
Band4	5MHz	QPSK	19975	25RB#0	-35.37,- 28.63	PASS
Band4	5MHz	QPSK	20375	1RB#24	-22.32,- 42.42,- 45.04,- 45.62,- 50.57	PASS
Band4	5MHz	QPSK	20375	25RB#0	-28.76,- 37.06	PASS
Band4	5MHz	16QAM	19975	1RB#0	-51.11,- 52.67,- 20.92,- 38.33,- 43.51,- 43.89	PASS
Band4	5MHz	16QAM	19975	25RB#0	-35.57,- 30.04	PASS
Band4	5MHz	16QAM	20375	1RB#24	-22.18,- 50.02,- 55.61	PASS
Band4	5MHz	16QAM	20375	25RB#0	-29.77,- 36.41	PASS
Band4	10MHz	QPSK	20000	1RB#0	-49.07,- 52.16,- 28.52,- 37.08,- 38.79,- 39.13,- 39.57,- 39.83,- 40.20,- 40.87,- 41.06,- 41.29,- 41.41,- 41.89,- 42.47,- 43.28,- 43.72,- 44.20,- 44.56,- 45.85,-	PASS

					46.16,- 46.78,- 46.81,- 48.73	
Band4	10MHz	QPSK	20000	50RB#0	-34.91,- 29.70,- 32.20	PASS
Band4	10MHz	QPSK	20350	1RB#49	-27.93,- 29.84,- 34.80,- 37.43,- 39.45,- 39.65,- 40.05,- 40.09,- 40.92,- 41.16,- 41.38,- 41.44,- 41.90,- 41.97,- 42.17,- 43.41,- 43.58,- 43.93,- 44.23,- 44.63,- 44.82,- 46.03,- 46.34,- 48.23,- 49.01,- 43.93,- 50.72	PASS
Band4	10MHz	QPSK	20350	50RB#0	-30.23,- 34.96,- 37.28	PASS
Band4	10MHz	16QAM	20000	1RB#0	-48.05,- 52.79,- 31.47,- 32.06,- 33.27,- 36.32,- 37.10,-	PASS

					38.84,- 39.08,- 39.09,- 39.13,- 39.96,- 40.23,- 40.93,- 41.14,- 41.24,- 41.43,- 41.91,- 42.14,- 42.19,- 42.84,- 42.94,- 42.96,- 43.00,- 43.04,- 43.93,- 44.60	
Band4	10MHz	16QAM	20000	50RB#0	-34.30,- 31.30,- 32.56	PASS
Band4	10MHz	16QAM	20350	1RB#49	-33.31,- 33.55,- 33.91,- 34.59,- 34.81,- 38.26,- 38.85,- 39.44,- 39.77,- 40.33,- 40.73,- 41.70,- 41.83,- 41.87,- 42.03,- 42.26,- 42.32,- 42.50,- 42.54,- 43.72,- 43.74,-	PASS

					44.03,- 44.44,- 45.23,- 45.24,- 43.93,- 53.26	
Band4	10MHz	16QAM	20350	50RB#0	-32.56,- 34.76	PASS
Band4	15MHz	QPSK	20025	1RB#0	-44.61,- 45.24,- 45.67,- 48.12,- 26.93,- 27.20,- 27.96,- 28.74,- 28.75,- 30.45,- 30.97,- 31.08,- 31.11,- 32.52,- 35.34,- 35.38,- 35.47,- 35.86,- 36.86,- 37.09,- 37.54,- 38.17,- 38.29,- 38.31,- 38.43,- 38.70,- 38.86,- 39.06,- 39.15	PASS
Band4	15MHz	QPSK	20025	75RB#0	-32.24,- 28.83,- 29.07,- 29.50,- 29.70,- 29.92,- 30.08,-	PASS

					30.19,- 30.34,- 30.49,- 30.84,- 31.84,- 33.22	
Band4	15MHz	QPSK	20325	1RB#74	-25.27,- 25.64,- 27.02,- 28.04,- 28.22,- 28.57,- 28.81,- 29.45,- 30.82,- 31.76,- 32.18,- 32.61,- 33.45,- 33.89,- 34.38,- 34.43,- 34.52,- 35.09,- 36.30,- 36.82,- 37.13,- 37.53,- 37.64,- 37.67,- 38.51,- 46.71	PASS
Band4	15MHz	QPSK	20325	75RB#0	-27.34,- 29.42,- 33.15,- 33.18,- 33.80,- 33.91,- 34.29,- 31.32,- 36.74	PASS
Band4	15MHz	16QAM	20025	1RB#0	-44.05,- 44.44,- 45.62,-	PASS

					47.35,- 25.65,- 25.97,- 25.97,- 27.32,- 27.95,- 28.15,- 28.69,- 29.36,- 30.57,- 30.76,- 30.91,- 32.38,- 33.03,- 34.00,- 34.50,- 35.31,- 35.65,- 36.01,- 36.03,- 37.04,- 37.22,- 37.25,- 37.44,- 37.47,- 37.97	
Band4	15MHz	16QAM	20025	75RB#0	-32.06,- 30.33,- 30.63,- 30.77,- 31.00,- 31.19,- 31.56,- 31.60,- 31.85	PASS
Band4	15MHz	16QAM	20325	1RB#74	-23.32,- 26.43,- 27.05,- 28.31,- 30.70,- 30.75,- 30.88,- 31.81,- 32.42,-	PASS

					32.72,- 33.71,- 33.82,- 34.94,- 35.67,- 36.13,- 36.15,- 36.15,- 36.31,- 36.58,- 36.63,- 36.79,- 37.25,- 37.26,- 37.41,- 37.61,- 45.85,- 46.14	
Band4	15MHz	16QAM	20325	75RB#0	-29.78,- 31.29,- 31.32,- 31.64,- 31.92,- 32.05,- 32.07,- 32.19,- 32.63,- 30.20,- 34.99	PASS
Band4	20MHz	QPSK	20050	1RB#0	-46.05,- 50.37,- 29.72,- 30.45,- 30.83,- 31.33,- 31.54,- 31.77,- 31.97,- 32.45,- 33.87,- 34.18,- 34.30,- 35.32,- 35.78,-	PASS

					36.48,- 36.96,- 37.45,- 38.12,- 38.21,- 38.38,- 39.35,- 39.40,- 39.57,- 39.66,- 39.68,- 39.83	
Band4	20MHz	QPSK	20050	100RB#0	-35.93,- 36.26,- 38.09,- 30.24,- 32.31,- 33.10,- 33.72,- 34.78,- 35.02,- 35.13,- 36.01,- 37.36	PASS
Band4	20MHz	QPSK	20300	1RB#99	-25.24,- 26.01,- 30.36,- 31.34,- 31.44,- 31.73,- 31.76,- 32.54,- 32.59,- 32.69,- 33.37,- 34.29,- 34.33,- 34.75,- 35.45,- 35.99,- 36.61,- 36.97,- 37.00,- 37.22,-	PASS

					37.30,- 37.37,- 37.48,- 37.49,- 37.72,- 39.68,- 45.94	
Band4	20MHz	QPSK	20300	100RB#0	-28.43,- 30.08,- 30.64,- 34.26,- 34.31,- 34.34,- 34.42,- 34.60,- 36.15	PASS
Band4	20MHz	16QAM	20050	1RB#0	-45.60,- 46.80,- 51.10,- 51.80,- 26.51,- 28.64,- 28.83,- 29.35,- 30.20,- 31.83,- 32.14,- 34.96,- 35.09,- 35.24,- 35.82,- 36.28,- 37.18,- 38.23,- 38.23,- 38.97,- 39.28,- 39.33,- 39.53,- 39.87,- 40.04,- 40.31,- 40.35,- 40.35,-	PASS

					40.69	
Band4	20MHz	16QAM	20050	100RB#0	-35.30,- 32.55,- 32.95,- 33.09,- 33.38,- 33.76,- 33.78,- 33.80	PASS
Band4	20MHz	16QAM	20300	1RB#99	-24.91,- 28.89,- 29.18,- 29.44,- 29.67,- 30.42,- 31.59,- 31.67,- 32.30,- 32.75,- 33.22,- 33.88,- 34.18,- 34.62,- 34.87,- 35.57,- 36.29,- 37.06,- 37.21,- 38.42,- 38.51,- 38.57,- 38.83,- 38.83,- 38.88,- 39.30,- 46.47	PASS
Band4	20MHz	16QAM	20300	100RB#0	-30.20,- 30.97,- 31.19,- 31.91,- 32.06,- 32.11,- 32.57,- 32.67,-	PASS

					32.75,- 34.23	
Band5	1.4MHz	QPSK	20407	1RB#0	-57.93,- 32.11	PASS
Band5	1.4MHz	QPSK	20407	6RB#0	-46.37,- 31.63	PASS
Band5	1.4MHz	QPSK	20643	1RB#5	-35.04,- 59.13	PASS
Band5	1.4MHz	QPSK	20643	6RB#0	-38.08,- 44.10	PASS
Band5	1.4MHz	16QAM	20407	1RB#0	-59.79,- 32.58	PASS
Band5	1.4MHz	16QAM	20407	6RB#0	-46.10,- 32.70	PASS
Band5	1.4MHz	16QAM	20643	1RB#5	-33.48,- 60.65	PASS
Band5	1.4MHz	16QAM	20643	6RB#0	-38.96,- 44.02	PASS
Band5	3MHz	QPSK	20415	1RB#0	-49.97,- 56.95,- 18.42,- 50.46	PASS
Band5	3MHz	QPSK	20415	15RB#0	-36.93,- 24.95	PASS
Band5	3MHz	QPSK	20635	1RB#14	-17.92,- 46.82,- 46.95	PASS
Band5	3MHz	QPSK	20635	15RB#0	-24.54,- 42.95	PASS
Band5	3MHz	16QAM	20415	1RB#0	-50.44,- 57.62,- 19.82,- 50.24	PASS
Band5	3MHz	16QAM	20415	15RB#0	-37.65,- 26.44	PASS
Band5	3MHz	16QAM	20635	1RB#14	-20.22,- 47.61,- 47.52	PASS
Band5	3MHz	16QAM	20635	15RB#0	-26.90,- 43.06	PASS
Band5	5MHz	QPSK	20425	1RB#0	-49.85,- 57.03,- 20.28	PASS
Band5	5MHz	QPSK	20425	25RB#0	-36.54,-	PASS

					25.70	
Band5	5MHz	QPSK	20625	1RB#24	-21.08,- 52.00	PASS
Band5	5MHz	QPSK	20625	25RB#0	-28.28,- 43.51	PASS
Band5	5MHz	16QAM	20425	1RB#0	-49.89,- 57.48,- 22.60	PASS
Band5	5MHz	16QAM	20425	25RB#0	-37.49,- 29.04	PASS
Band5	5MHz	16QAM	20625	1RB#24	-21.07,- 51.52,- 52.05	PASS
Band5	5MHz	16QAM	20625	25RB#0	-30.37,- 42.70	PASS
Band5	10MHz	QPSK	20450	1RB#0	-50.41,- 50.85,- 29.09,- 33.18,- 33.59,- 41.23,- 43.54,- 49.10,- 49.64	PASS
Band5	10MHz	QPSK	20450	50RB#0	-37.65,- 28.89,- 33.47,- 34.22	PASS
Band5	10MHz	16QAM	20450	1RB#0	-50.73,- 51.15,- 31.60,- 36.19,- 36.40,- 38.45,- 38.78,- 39.11,- 41.64,- 41.75,- 42.77,- 46.88,- 47.58,- 47.60,- 48.71,- 49.15,-	PASS

					49.34,- 49.83	
Band5	10MHz	16QAM	20450	50RB#0	-38.29,- 30.96,- 35.68	PASS
Band7	5MHz	QPSK	20775	1RB#0	-47.99,- 42.55,- 38.81,- 22.91	PASS
Band7	5MHz	QPSK	20775	25RB#0	-35.76,- 34.84,- 22.96,- 27.66	PASS
Band7	5MHz	QPSK	21425	1RB#24	-21.95,- 34.65,- 48.01,- 48.33	PASS
Band7	5MHz	QPSK	21425	25RB#0	-28.65,- 29.09,- 35.20,- 35.12	PASS
Band7	5MHz	16QAM	20775	1RB#0	-48.14,- 42.77,- 39.12,- 23.66	PASS
Band7	5MHz	16QAM	20775	25RB#0	-35.81,- 32.77,- 24.12,- 30.76	PASS
Band7	5MHz	16QAM	21425	1RB#24	-21.99,- 35.34,- 48.17,- 48.41	PASS
Band7	5MHz	16QAM	21425	25RB#0	-31.11,- 28.85,- 33.80,- 34.98	PASS
Band7	10MHz	QPSK	20800	1RB#0	-49.11,- 40.80,- 40.69,- 40.70,- 32.85	PASS
Band7	10MHz	QPSK	20800	50RB#0	-40.03,- 28.33,-	PASS

					24.06,- 30.47	
Band7	10MHz	QPSK	21400	1RB#49	-32.13,- 36.19,- 47.91,- 49.16	PASS
Band7	10MHz	QPSK	21400	50RB#0	-32.08,- 26.67,- 32.78,- 38.87	PASS
Band7	10MHz	16QAM	20800	1RB#0	-49.19,- 41.52,- 41.38,- 35.16	PASS
Band7	10MHz	16QAM	20800	50RB#0	-38.78,- 29.20,- 25.52,- 32.84	PASS
Band7	10MHz	16QAM	21400	1RB#49	-33.79,- 36.89,- 47.66,- 49.19	PASS
Band7	10MHz	16QAM	21400	50RB#0	-35.87,- 31.39,- 34.58,- 37.89	PASS
Band7	15MHz	QPSK	20825	1RB#0	-49.01,- 42.64,- 41.68,- 29.89	PASS
Band7	15MHz	QPSK	20825	75RB#0	-37.20,- 28.63,- 24.25,- 28.43	PASS
Band7	15MHz	QPSK	21375	1RB#74	-30.32,- 38.06,- 36.97,- 49.44	PASS
Band7	15MHz	QPSK	21375	75RB#0	-29.98,- 25.90,- 31.83,- 41.45	PASS
Band7	15MHz	16QAM	20825	1RB#0	-48.82,- 43.27,-	PASS

					41.72,- 31.50	
Band7	15MHz	16QAM	20825	75RB#0	-36.53,- 29.04,- 25.84,- 31.62	PASS
Band7	15MHz	16QAM	21375	1RB#74	-31.28,- 38.20,- 37.29,- 49.45	PASS
Band7	15MHz	16QAM	21375	75RB#0	-33.01,- 27.43,- 31.83,- 40.10	PASS
Band7	20MHz	QPSK	20850	1RB#0	-48.67,- 42.48,- 42.30,- 33.45	PASS
Band7	20MHz	QPSK	20850	100RB#0	-33.89,- 28.74,- 25.70,- 30.45	PASS
Band7	20MHz	QPSK	21350	1RB#99	-33.73,- 39.60,- 37.59,- 49.46	PASS
Band7	20MHz	QPSK	21350	100RB#0	-31.60,- 26.93,- 31.90,- 47.30	PASS
Band7	20MHz	16QAM	20850	1RB#0	-48.44,- 43.08,- 42.44,- 33.31	PASS
Band7	20MHz	16QAM	20850	100RB#0	-34.45,- 29.75,- 27.46,- 32.85	PASS
Band7	20MHz	16QAM	21350	1RB#99	-34.02,- 39.76,- 37.74,- 49.49	PASS
Band7	20MHz	16QAM	21350	100RB#0	-34.43,- 28.81,-	PASS

					31.84,- 46.29	
Band12	1.4MHz	QPSK	23017	1RB#0	-20.79,- 51.22,- 20.57,- 22.35,- 22.75,- 23.03,- 23.58,- 24.77,- 26.89	PASS
Band12	1.4MHz	QPSK	23017	6RB#0	-21.76,- 22.50,- 23.42,- 24.58,- 24.59,- 24.72,- 24.81,- 25.05	PASS
Band12	1.4MHz	QPSK	23173	1RB#5	-21.77,- 26.37,- 26.63,- 26.99,- 27.21,- 27.34,- 28.33,- 28.38,- 28.39,- 28.58,- 28.83,- 32.77,- 55.82	PASS
Band12	1.4MHz	QPSK	23173	6RB#0	-27.37,- 27.56,- 27.61,- 27.64,- 27.78,- 28.15,- 28.15,- 30.79	PASS
Band12	1.4MHz	16QAM	23017	1RB#0	-20.42,- 50.49,- 19.93,- 20.10,-	PASS

					21.52,- 21.62,- 22.55,- 23.13,- 23.38,- 23.62,- 23.65,- 23.66,- 23.98,- 24.13,- 24.30,- 24.59,- 24.85,- 24.95,- 25.25,- 26.09,- 26.26	
Band12	1.4MHz	16QAM	23017	6RB#0	-22.12,- 24.23,- 24.40,- 24.67,- 25.07,- 25.13,- 25.23	PASS
Band12	1.4MHz	16QAM	23173	1RB#5	-21.17,- 21.33,- 21.62,- 21.77,- 21.99,- 22.92,- 23.02,- 23.47,- 23.77,- 24.88,- 25.77,- 25.83,- 26.03,- 26.27,- 26.73,- 27.02,- 27.07,- 27.09,- 27.43,- 27.58,-	PASS

					27.59,- 27.71,- 27.79,- 28.22,- 28.25,- 31.08,- 56.66	
Band12	1.4MHz	16QAM	23173	6RB#0	-26.49,- 27.51,- 27.55,- 27.67,- 27.75,- 28.11,- 28.15,- 28.17,- 30.57	PASS
Band12	3MHz	QPSK	23025	1RB#0	-22.82,- 43.68,- 49.39,- 13.50,- 14.93,- 16.45,- 16.52,- 16.69,- 17.19,- 17.28,- 17.44,- 17.90,- 18.82,- 19.89,- 20.69,- 21.78,- 22.04,- 22.14,- 22.48,- 23.58,- 24.94,- 25.08,- 25.35,- 25.37,- 27.36	PASS
Band12	3MHz	QPSK	23025	15RB#0	-23.88,- 21.09,- 21.12,-	PASS

					23.35,- 23.67,- 24.53,- 26.04,- 26.68	
Band12	3MHz	QPSK	23165	1RB#14	-16.43,- 21.79,- 23.79,- 24.83,- 30.75,- 55.33	PASS
Band12	3MHz	QPSK	23165	15RB#0	-21.88,- 22.97,- 23.83,- 25.27,- 25.58,- 26.42,- 26.45,- 28.05,- 31.32	PASS
Band12	3MHz	16QAM	23025	1RB#0	-23.73,- 43.83,- 50.37,- 15.10,- 15.11,- 15.40,- 15.89,- 16.48,- 17.19,- 18.81,- 19.53,- 20.10,- 20.61,- 21.06,- 21.63,- 22.87,- 22.94,- 23.86,- 24.09,- 25.25,- 25.75,- 25.84,- 25.93,- 26.01,-	PASS

					26.30,- 26.31,- 27.51,- 27.73	
Band12	3MHz	16QAM	23025	15RB#0	-25.01,- 21.40,- 22.90,- 25.96,- 26.15,- 28.30	PASS
Band12	3MHz	16QAM	23165	1RB#14	-18.12,- 18.61,- 20.06,- 21.33,- 21.79,- 23.62,- 24.78,- 25.19,- 26.18,- 27.16,- 27.57,- 27.79,- 27.99,- 28.06,- 28.10,- 30.77,- 56.07	PASS
Band12	3MHz	16QAM	23165	15RB#0	-22.63,- 23.58,- 23.61,- 24.45,- 25.04,- 25.55,- 25.80,- 26.18,- 26.78,- 26.96,- 27.72,- 27.76,- 28.02,- 28.78,- 32.18	PASS
Band12	5MHz	QPSK	23035	1RB#0	-30.44,- 50.50,-	PASS

					52.96,- 20.58,- 21.12,- 22.83,- 22.89,- 23.18,- 24.56,- 24.56,- 24.84,- 25.10,- 26.09,- 26.26,- 27.36,- 27.55,- 29.21,- 29.65,- 29.67,- 29.73,- 29.84,- 30.33,- 30.34,- 30.44,- 30.95,- 31.02,- 31.86,- 32.21	
Band12	5MHz	QPSK	23035	25RB#0	-27.45,- 25.44,- 26.74,- 27.31,- 28.21,- 28.28,- 30.16	PASS
Band12	5MHz	16QAM	23035	1RB#0	-30.86,- 50.50,- 51.11,- 51.94,- 21.27,- 22.37,- 23.89,- 24.00,- 24.21,- 24.56,- 25.32,-	PASS

					26.45,- 26.49,- 27.22,- 27.55,- 27.61,- 28.17,- 28.97,- 29.83,- 30.34,- 30.80,- 31.04,- 31.40,- 31.57,- 32.08,- 32.33,- 32.47,- 33.28,- 33.35	
Band12	5MHz	16QAM	23035	25RB#0	-28.45,- 27.96,- 28.60,- 28.60,- 28.72,- 29.78,- 29.80,- 29.92,- 30.33,- 30.63,- 30.76,- 30.76,- 31.48	PASS
Band12	10MHz	QPSK	23060	1RB#0	-38.11,- 50.99,- 36.64,- 37.33,- 37.92,- 38.11,- 38.26,- 38.32,- 38.78,- 38.90,- 38.93,- 39.10,- 39.20,-	PASS

					39.26,- 39.33,- 39.36,- 39.51,- 39.70,- 39.98,- 40.36,- 40.85,- 41.25,- 41.55,- 41.77,- 43.00	
Band12	10MHz	QPSK	23060	50RB#0	-30.59,- 31.25,- 31.56,- 31.64,- 31.87,- 33.02	PASS
Band12	10MHz	16QAM	23060	1RB#0	-41.48,- 51.29,- 37.95,- 38.26,- 38.43,- 38.47,- 38.61,- 38.68,- 38.71,- 39.32,- 39.41,- 39.45,- 39.80,- 40.41,- 40.43,- 40.63,- 40.68,- 40.76,- 40.79,- 40.91,- 40.93,- 40.99,- 41.05,- 41.13,- 41.21,- 41.33,-	PASS

					41.33	
Band12	10MHz	16QAM	23060	50RB#0	-32.16,- 32.54,- 32.94,- 33.17,- 33.44,- 33.77,- 34.20,- 34.52,- 34.54,- 34.90,- 34.96	PASS
Band13	5MHz	QPSK	23205	1RB#0	-60.17,- 21.24,- 50.43	PASS
Band13	5MHz	QPSK	23205	25RB#0	-39.41,- 24.46	PASS
Band13	5MHz	16QAM	23205	1RB#0	-62.02,- 22.56,- 35.51,- 35.74,- 37.02,- 39.85,- 41.50,- 41.67,- 51.27,- 52.48	PASS
Band13	5MHz	16QAM	23205	25RB#0	-39.67,- 27.41	PASS
Band13	10MHz	QPSK	23230	1RB#0	-65.56,- 64.72,- 65.52	PASS
Band17	5MHz	QPSK	23755	1RB#0	-30.98,- 46.80,- 52.27,- 53.62,- 20.73,- 21.12,- 22.10,- 22.61,- 24.47,- 24.59,- 25.39,- 25.46,-	PASS

					26.39,- 27.69,- 27.75,- 28.73,- 28.88,- 30.49,- 32.24,- 32.45,- 32.71,- 34.13,- 35.73	
Band17	5MHz	QPSK	23755	25RB#0	-28.90,- 25.63,- 25.72,- 26.54,- 27.02,- 27.15,- 27.74,- 29.28,- 30.18,- 30.54	PASS
Band17	5MHz	16QAM	23755	1RB#0	-30.86,- 47.16,- 51.76,- 52.88,- 22.64,- 23.02,- 23.77,- 23.93,- 24.50,- 24.71,- 26.26,- 26.44,- 27.77,- 28.48,- 28.63,- 29.06,- 29.25,- 29.38,- 31.26,- 31.73,- 31.77,- 32.42,- 32.59,-	PASS

					32.98,- 33.03,- 34.25	
Band17	5MHz	16QAM	23755	25RB#0	-30.29,- 27.21,- 27.90,- 27.97,- 29.02,- 29.32,- 31.06,- 31.74,- 32.60,- 32.62,- 32.89,- 33.35	PASS
Band17	10MHz	QPSK	23780	1RB#0	-32.80,- 47.46,- 55.60,- 34.93,- 35.64,- 35.90,- 35.91,- 35.93,- 36.50,- 36.97,- 37.05,- 37.13,- 37.57,- 37.62,- 37.81,- 38.04,- 38.13,- 38.13,- 38.55,- 38.56,- 38.60,- 38.83,- 38.88,- 38.95,- 38.96,- 38.98,- 39.08,- 39.14	PASS
Band17	10MHz	QPSK	23780	50RB#0	-29.55,-	PASS

					28.90,- 29.24,- 29.41,- 29.41,- 29.76,- 30.17,- 30.29,- 30.63,- 31.12,- 31.40,- 31.42,- 32.26	
Band17	10MHz	QPSK	23800	1RB#49	-31.09,- 32.39,- 32.54,- 33.26,- 34.09,- 34.18,- 35.57,- 35.63,- 35.76,- 35.99,- 35.99,- 36.86,- 36.99,- 37.40,- 37.45,- 37.54,- 37.78,- 38.10,- 38.56,- 38.64,- 38.73,- 38.93,- 38.99,- 39.13,- 39.29,- 44.45,- 55.69	PASS
Band17	10MHz	QPSK	23800	50RB#0	-29.30,- 29.37,- 29.62,- 29.93,- 30.20,-	PASS

					30.55,- 30.89,- 31.44,- 31.70,- 34.74	
Band17	10MHz	16QAM	23780	1RB#0	-33.47,- 47.54,- 51.95,- 56.09,- 35.81,- 37.62,- 37.64,- 37.90,- 38.00,- 38.08,- 38.16,- 38.27,- 39.00,- 39.32,- 39.94,- 40.04,- 40.29,- 41.26,- 41.48,- 41.73,- 41.78,- 41.91,- 42.37,- 42.53,- 42.66,- 42.66,- 42.93,- 43.24,- 43.77	PASS
Band17	10MHz	16QAM	23780	50RB#0	-32.00,- 31.60,- 32.00,- 33.24,- 33.49,- 33.86,- 34.02,- 34.05,- 34.46	PASS
Band17	10MHz	16QAM	23800	1RB#49	-33.32,-	PASS

					33.94,- 34.44,- 35.19,- 35.51,- 36.21,- 36.54,- 36.70,- 36.98,- 37.07,- 37.11,- 37.22,- 37.58,- 37.69,- 37.79,- 38.28,- 38.31,- 38.58,- 38.79,- 39.03,- 39.42,- 40.01,- 40.01,- 40.06,- 40.20,- 45.78,- 52.37,- 56.92	
Band17	10MHz	16QAM	23800	50RB#0	-30.77,- 32.96,- 33.29,- 33.33,- 33.33,- 33.67,- 33.71,- 33.87,- 34.41,- 34.44,- 34.52,- 37.21	PASS
Band25	1.4MHz	QPSK	26047	1RB#0	-56.38,- 29.41	PASS
Band25	1.4MHz	QPSK	26047	6RB#0	-40.15,- 35.07	PASS
Band25	1.4MHz	QPSK	26683	1RB#5	-24.53,-	PASS

					58.81	
Band25	1.4MHz	QPSK	26683	6RB#0	-24.44,- 41.26	PASS
Band25	1.4MHz	16QAM	26047	1RB#0	-58.09,- 30.91	PASS
Band25	1.4MHz	16QAM	26047	6RB#0	-40.53,- 34.19	PASS
Band25	1.4MHz	16QAM	26683	1RB#5	-26.56,- 59.22	PASS
Band25	1.4MHz	16QAM	26683	6RB#0	-25.14,- 41.00	PASS
Band25	3MHz	QPSK	26055	1RB#0	-51.62,- 20.32	PASS
Band25	3MHz	QPSK	26055	15RB#0	-38.80,- 25.99	PASS
Band25	3MHz	QPSK	26675	1RB#14	-18.26,- 53.21	PASS
Band25	3MHz	QPSK	26675	15RB#0	-23.34,- 31.67	PASS
Band25	3MHz	16QAM	26055	1RB#0	-52.27,- 58.75,- 21.73	PASS
Band25	3MHz	16QAM	26055	15RB#0	-38.38,- 28.75	PASS
Band25	3MHz	16QAM	26675	1RB#14	-20.27,- 53.93	PASS
Band25	3MHz	16QAM	26675	15RB#0	-25.19,- 31.99	PASS
Band25	5MHz	QPSK	26065	1RB#0	-53.28,- 57.89,- 22.49	PASS
Band25	5MHz	QPSK	26065	25RB#0	-38.82,- 28.97	PASS
Band25	5MHz	QPSK	26665	1RB#24	-22.45,- 49.77	PASS
Band25	5MHz	QPSK	26665	25RB#0	-25.83,- 33.17	PASS
Band25	5MHz	16QAM	26065	1RB#0	-52.40,- 57.05,- 24.01	PASS
Band25	5MHz	16QAM	26065	25RB#0	-37.20,- 30.90	PASS
Band25	5MHz	16QAM	26665	1RB#24	-22.30,-	PASS

					49.94	
Band25	5MHz	16QAM	26665	25RB#0	-26.71,- 32.47	PASS
Band25	10MHz	QPSK	26090	1RB#0	-52.09,- 30.74,- 34.17,- 37.02,- 39.53,- 40.60,- 40.96,- 41.36,- 41.82,- 42.55,- 43.25,- 43.28,- 43.62,- 43.97,- 44.18,- 44.19,- 44.94,- 45.25,- 45.43,- 45.49,- 45.49,- 45.50,- 45.76,- 46.17,- 46.96,- 47.95	PASS
Band25	10MHz	QPSK	26090	50RB#0	-38.05,- 29.89,- 36.61	PASS
Band25	10MHz	QPSK	26640	1RB#49	-29.71,- 31.45,- 31.48,- 32.84,- 33.28,- 33.61,- 33.89,- 34.18,- 35.18,- 36.22,- 37.24,- 37.87,-	PASS

					38.11,- 38.13,- 39.33,- 39.46,- 40.08,- 40.28,- 40.66,- 41.22,- 42.28,- 42.29,- 42.45,- 42.49,- 43.93,- 48.92,- 52.66	
Band25	10MHz	QPSK	26640	50RB#0	-28.82,- 34.26	PASS
Band25	10MHz	16QAM	26090	1RB#0	-51.58,- 33.18,- 37.90,- 39.52,- 39.56,- 39.77,- 40.33,- 41.35,- 41.55,- 41.62,- 41.67,- 41.86,- 41.94,- 42.45,- 42.69,- 43.00,- 43.05,- 43.32,- 43.42,- 43.83,- 44.09,- 44.44,- 44.50,- 44.57,- 44.85,- 45.28	PASS
Band25	10MHz	16QAM	26090	50RB#0	-35.63,-	PASS

					31.36,- 33.95	
Band25	10MHz	16QAM	26640	1RB#49	-30.07,- 33.40,- 34.52,- 35.43,- 37.17,- 37.57,- 37.64,- 38.21,- 39.94,- 40.25,- 40.65,- 40.81,- 40.95,- 41.22,- 41.74,- 42.07,- 42.29,- 43.02,- 43.05,- 43.47,- 44.21,- 44.33,- 44.55,- 45.56,- 46.92,- 49.22,- 53.70	PASS
Band25	10MHz	16QAM	26640	50RB#0	-29.26,- 33.31	PASS
Band25	15MHz	QPSK	26115	1RB#0	-46.25,- 46.30,- 46.31,- 47.35,- 47.43,- 48.59,- 26.29,- 27.75,- 28.12,- 28.69,- 29.10,- 29.16,- 31.15,-	PASS

					31.34,- 32.17,- 32.67,- 32.88,- 33.06,- 33.31,- 33.37,- 33.77,- 33.84,- 33.85,- 34.07,- 34.68,- 34.78,- 35.82,- 36.64,- 36.81,- 37.34,- 37.91	
Band25	15MHz	QPSK	26115	75RB#0	-32.69,- 37.30,- 37.93,- 38.95,- 39.18,- 27.79,- 28.15,- 32.24,- 33.61,- 34.13,- 34.14	PASS
Band25	15MHz	QPSK	26615	1RB#74	-25.42,- 26.78,- 26.92,- 27.21,- 27.51,- 28.40,- 28.99,- 29.02,- 29.14,- 29.48,- 29.49,- 30.16,- 30.56,- 31.53,- 32.66,-	PASS

					33.11,- 33.68,- 33.99,- 34.13,- 34.15,- 34.33,- 34.61,- 35.24,- 35.98,- 36.06,- 46.99,- 47.30	
Band25	15MHz	QPSK	26615	75RB#0	-25.75,- 26.41,- 27.37,- 27.62,- 29.33,- 31.38,- 31.90,- 32.69	PASS
Band25	15MHz	16QAM	26115	1RB#0	-45.93,- 46.40,- 46.45,- 46.52,- 48.52,- 48.60,- 49.05,- 24.50,- 25.85,- 26.69,- 27.22,- 28.42,- 30.27,- 30.40,- 31.05,- 31.50,- 34.62,- 34.99,- 35.32,- 35.41,- 35.68,- 35.77,- 36.29,- 36.61,-	PASS

					36.75,- 37.07,- 37.23,- 37.29,- 37.48,- 37.88,- 37.96,- 38.26,- 30.48	
Band25	15MHz	16QAM	26115	75RB#0	-32.03,- 30.73,- 30.96,- 31.15,- 31.62,- 31.99,- 32.00,- 32.06,- 32.06,- 32.15,- 32.49	PASS
Band25	15MHz	16QAM	26615	1RB#74	-26.85,- 28.08,- 28.37,- 28.69,- 29.55,- 29.86,- 30.66,- 31.19,- 31.37,- 31.57,- 32.44,- 32.83,- 32.92,- 33.99,- 34.03,- 34.27,- 34.73,- 34.76,- 35.24,- 35.70,- 35.80,- 35.86,- 36.30,- 36.34,-	PASS

					36.78,- 47.54,- 48.34	
Band25	15MHz	16QAM	26615	75RB#0	-28.05,- 29.28,- 29.40,- 29.56,- 30.19,- 30.39,- 30.40,- 30.45,- 30.79,- 30.62	PASS
Band25	20MHz	QPSK	26140	1RB#0	-46.54,- 50.28,- 30.32,- 31.09,- 31.50,- 32.69,- 33.03,- 33.43,- 33.48,- 34.17,- 34.23,- 34.56,- 35.41,- 35.42,- 35.80,- 37.94,- 37.98,- 38.75,- 39.09,- 39.40,- 39.63,- 40.29,- 40.42,- 40.53,- 40.55,- 40.66,- 40.72	PASS
Band25	20MHz	QPSK	26140	100RB#0	-34.37,- 30.19,- 31.85,- 32.01,-	PASS

					32.39,- 32.69,- 33.56	
Band25	20MHz	QPSK	26590	1RB#99	-25.71,- 25.72,- 26.40,- 28.02,- 28.59,- 29.03,- 29.07,- 29.08,- 29.22,- 29.25,- 29.55,- 29.99,- 30.68,- 31.81,- 32.56,- 32.66,- 33.07,- 33.08,- 33.36,- 33.42,- 33.70,- 33.85,- 33.88,- 33.98,- 34.12,- 46.64,- 53.02	PASS
Band25	20MHz	QPSK	26590	100RB#0	-26.69,- 27.12,- 27.36,- 29.18,- 29.23,- 29.44,- 29.70,- 30.65,- 30.74,- 32.17	PASS
Band25	20MHz	16QAM	26140	1RB#0	-47.49,- 48.43,- 50.10,- 28.16,-	PASS

					29.12,- 30.23,- 30.28,- 31.74,- 32.74,- 33.37,- 34.47,- 34.85,- 35.08,- 36.18,- 36.20,- 36.45,- 36.72,- 37.72,- 37.95,- 38.41,- 38.60,- 39.29,- 39.82,- 40.02,- 40.07,- 40.08,- 40.11,- 40.23	
Band25	20MHz	16QAM	26140	100RB#0	-34.47,- 30.93,- 30.97,- 31.70,- 31.77,- 31.98,- 32.02,- 32.18,- 32.29,- 32.46,- 33.06	PASS
Band25	20MHz	16QAM	26590	1RB#99	-25.06,- 26.16,- 26.53,- 28.18,- 28.38,- 30.85,- 31.02,- 31.03,- 31.08,-	PASS

					31.20,- 32.62,- 32.98,- 33.24,- 33.48,- 33.80,- 33.91,- 34.40,- 34.71,- 34.72,- 35.73,- 35.88,- 35.96,- 36.12,- 36.32,- 36.64,- 48.73,- 52.44	
Band25	20MHz	16QAM	26590	100RB#0	-28.44,- 28.95,- 29.47,- 29.54,- 29.58,- 29.60,- 29.71,- 30.11,- 31.75	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	26697	1RB#0	-30.61,- 47.60,- 50.27,- 51.85,- 51.95,- 53.13,- 53.35	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	26697	6RB#0	-27.11,- 45.54,- 47.55,- 47.70,- 48.63,- 49.57,- 50.10	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	26783	1RB#5	-50.63,- 51.45,- 51.73,-	PASS

					53.13,- 29.61	
Band26	1.4MHz	QPSK	26783	6RB#0	-45.59,- 46.75,- 47.37,- 47.66,- 49.28,- 26.40	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	26797	1RB#0	-59.98,- 32.30	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	26797	6RB#0	-46.28,- 31.57	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	27033	1RB#5	-35.08,- 59.76	PASS
Band26	1.4MHz	QPSK	27033	6RB#0	-38.66,- 43.97	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	26697	1RB#0	-29.99,- 48.56,- 48.94,- 50.21,- 53.22	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	26697	6RB#0	-28.57,- 47.96,- 49.62,- 50.71,- 50.80,- 51.77	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	26783	1RB#5	-49.16,- 50.97,- 51.72,- 29.04	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	26783	6RB#0	-47.89,- 48.28,- 49.34,- 49.96,- 50.25,- 26.98	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	26797	1RB#0	-61.27,- 33.27	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	26797	6RB#0	-45.90,- 32.73	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	27033	1RB#5	-33.51,- 60.83	PASS
Band26	1.4MHz	16QAM	27033	6RB#0	-38.91,-	PASS

					43.96	
Band26	3MHz	QPSK	26705	1RB#0	-17.63,- 42.12,- 51.98,- 53.27,- 35.89,- 37.18,- 37.30,- 38.52,- 41.29	PASS
Band26	3MHz	QPSK	26705	15RB#0	-23.37,- 41.28,- 41.51,- 42.88	PASS
Band26	3MHz	QPSK	26805	1RB#0	-57.02,- 18.56	PASS
Band26	3MHz	QPSK	26805	15RB#0	-37.22,- 24.55	PASS
Band26	3MHz	QPSK	27025	1RB#14	-18.61,- 49.46,- 49.79	PASS
Band26	3MHz	QPSK	27025	15RB#0	-24.58,- 43.14	PASS
Band26	3MHz	16QAM	26705	1RB#0	-18.82,- 42.44,- 52.38,- 54.94,- 36.14,- 39.16,- 39.97,- 40.52,- 42.86,- 45.20	PASS
Band26	3MHz	16QAM	26705	15RB#0	-24.83,- 42.76,- 44.07,- 45.30,- 46.21,- 47.57	PASS
Band26	3MHz	16QAM	26805	1RB#0	-57.37,- 19.71	PASS
Band26	3MHz	16QAM	26805	15RB#0	-37.54,- 26.56	PASS
Band26	3MHz	16QAM	27025	1RB#14	-19.31,-	PASS

					50.01,- 50.57	
Band26	3MHz	16QAM	27025	15RB#0	-27.15,- 43.15	PASS
Band26	5MHz	QPSK	26715	1RB#0	-25.83,- 55.64,- 40.95,- 41.96,- 44.67,- 45.02,- 48.48	PASS
Band26	5MHz	QPSK	26715	25RB#0	-27.50,- 47.59,- 47.88,- 48.06,- 48.30,- 49.02	PASS
Band26	5MHz	QPSK	26765	1RB#24	-39.72,- 43.37,- 43.57,- 44.78,- 45.02,- 24.51,- 47.63,- 54.20	PASS
Band26	5MHz	QPSK	26765	25RB#0	-46.42,- 48.38,- 48.67,- 49.36,- 51.33,- 27.31	PASS
Band26	5MHz	QPSK	26815	1RB#0	-53.26,- 21.41	PASS
Band26	5MHz	QPSK	26815	25RB#0	-36.12,- 25.91	PASS
Band26	5MHz	QPSK	27015	1RB#24	-20.85,- 52.10	PASS
Band26	5MHz	QPSK	27015	25RB#0	-28.00,- 43.51	PASS
Band26	5MHz	16QAM	26715	1RB#0	-25.28,- 42.69,- 42.83,- 44.17,- 44.25,-	PASS

					45.31,- 46.42,- 47.12,- 50.18	
Band26	5MHz	16QAM	26715	25RB#0	-30.34,- 49.33,- 49.80,- 50.77,- 53.21	PASS
Band26	5MHz	16QAM	26765	1RB#24	-43.72,- 44.83,- 44.98,- 45.71,- 46.87,- 47.19,- 48.79,- 27.20,- 47.46,- 54.46	PASS
Band26	5MHz	16QAM	26765	25RB#0	-49.27,- 49.88,- 50.56,- 50.61,- 52.61,- 53.69,- 29.32	PASS
Band26	5MHz	16QAM	26815	1RB#0	-53.09,- 22.66	PASS
Band26	5MHz	16QAM	26815	25RB#0	-37.54,- 28.53	PASS
Band26	5MHz	16QAM	27015	1RB#24	-21.35,- 49.60,- 52.40,- 51.83	PASS
Band26	5MHz	16QAM	27015	25RB#0	-29.77,- 42.84	PASS
Band26	10MHz	QPSK	26740	1RB#49	-60.78,- 87.79,- 62.45,- 87.99	PASS
Band26	10MHz	QPSK	26740	50RB#0	-60.67,- 134.31,- 62.26,- 88.01	PASS

Band26	10MHz	QPSK	26840	1RB#0	-51.00,- 51.00,- 27.87,- 31.79,- 33.23,- 34.06,- 38.83,- 42.15,- 45.38,- 47.77,- 48.47,- 49.27,- 49.30,- 49.47,- 49.57,- 50.25	PASS
Band26	10MHz	QPSK	26840	50RB#0	-37.82,- 27.74	PASS
Band26	10MHz	16QAM	26740	1RB#0	-62.08,- 87.79,- 62.45,- 87.99	PASS
Band26	10MHz	16QAM	26740	1RB#49	-60.42,- 134.31,- 109.08,- 134.31	PASS
Band26	10MHz	16QAM	26740	50RB#0	-60.73,- 134.31,- 62.17,- 88.00	PASS
Band26	10MHz	16QAM	26840	1RB#0	-51.06,- 51.23,- 33.29,- 36.99,- 38.15,- 40.07,- 40.98,- 42.67,- 45.19,- 46.42,- 47.45,- 47.78,- 48.32,- 49.11,-	PASS

					49.83,- 50.10,- 50.30	
Band26	10MHz	16QAM	26840	50RB#0	-38.26,- 31.43	PASS
Band26	15MHz	QPSK	26765	1RB#0	-60.70,- 134.38,- 109.15,- 134.38	PASS
Band26	15MHz	QPSK	26765	1RB#74	-60.72,- 134.38,- 62.45,- 62.54,- 88.26	PASS
Band26	15MHz	QPSK	26765	75RB#0	-60.61,- 134.38,- 109.15,- 134.38	PASS
Band26	15MHz	QPSK	26865	1RB#0	-51.27,- 51.71,- 26.32,- 26.37,- 27.74,- 28.97,- 29.14,- 29.41,- 29.85,- 30.24,- 30.31,- 33.14,- 34.31,- 35.15,- 35.78,- 35.92,- 36.49,- 36.62,- 38.71,- 38.91,- 39.34,- 39.62,- 40.93,- 41.36,- 42.14,- 42.36,-	PASS

					43.78	
Band26	15MHz	QPSK	26865	75RB#0	-35.10,- 24.87,- 26.33,- 27.82,- 28.49,- 31.91,- 32.02,- 32.07,- 32.23,- 32.37,- 32.58,- 33.74	PASS
Band26	15MHz	QPSK	26965	1RB#74	-25.38,- 25.69,- 26.68,- 28.00,- 28.25,- 29.28,- 29.59,- 30.64,- 31.23,- 32.06,- 32.39,- 32.82,- 33.29,- 34.86,- 35.15,- 35.32,- 37.21,- 37.47,- 38.75,- 39.29,- 41.13,- 41.57,- 41.99,- 42.00,- 42.28,- 50.61	PASS
Band26	15MHz	QPSK	26965	75RB#0	-27.41,- 27.49,- 33.22,- 33.76,- 34.14,-	PASS

					34.20,- 34.22,- 34.37,- 34.58,- 34.64,- 34.73,- 34.94,- 36.02,- 38.01	
Band26	15MHz	16QAM	26765	1RB#0	-60.49,- 134.38,- 109.15,- 134.38	PASS
Band26	15MHz	16QAM	26765	1RB#74	-60.77,- 134.38,- 109.15,- 134.38	PASS
Band26	15MHz	16QAM	26765	75RB#0	-60.79,- 134.38,- 62.44,- 62.57,- 88.25	PASS
Band26	15MHz	16QAM	26865	1RB#0	-51.37,- 52.31,- 25.66,- 28.04,- 30.02,- 30.35,- 30.83,- 31.16,- 31.35,- 31.80,- 32.42,- 32.88,- 33.08,- 34.89,- 35.84,- 36.94,- 41.02,- 41.50,- 41.63,- 41.95,- 42.49,- 42.85,-	PASS

					43.16,- 43.44,- 44.32,- 44.58,- 44.85	
Band26	15MHz	16QAM	26865	75RB#0	-36.73,- 30.57,- 31.85,- 33.95,- 33.95,- 34.05,- 34.30,- 34.35,- 34.67,- 34.68,- 35.00,- 35.08	PASS
Band26	15MHz	16QAM	26965	1RB#74	-26.88,- 30.44,- 30.56,- 30.72,- 30.85,- 31.13,- 31.56,- 31.97,- 33.04,- 33.21,- 35.04,- 35.04,- 35.07,- 35.30,- 35.36,- 35.41,- 35.99,- 36.36,- 38.37,- 39.56,- 39.84,- 40.12,- 40.40,- 40.91,- 40.97,- 50.30	PASS
Band26	15MHz	16QAM	26965	75RB#0	-32.63,-	PASS

					33.87,- 35.52,- 36.16,- 36.22,- 36.23,- 36.27,- 36.27,- 36.52,- 36.69,- 36.70,- 36.98,- 37.30,- 37.44,- 39.59	
Band40	5MHz	QPSK	38725	1RB#0	-51.38,- 50.62,- 50.10,- 48.94,- 35.37,- 28.10,- 37.53	PASS
Band40	5MHz	QPSK	38725	25RB#0	-50.91,- 50.14,- 46.41,- 40.21,- 31.70,- 34.19	PASS
Band40	5MHz	QPSK	38775	1RB#24	-51.00,- 50.86,- 50.75,- 50.39,- 49.82	PASS
Band40	5MHz	QPSK	38775	25RB#0	-50.99,- 50.79,- 49.94,- 46.13,- 39.89	PASS
Band40	5MHz	QPSK	39175	1RB#0	-49.15	PASS
Band40	5MHz	QPSK	39175	25RB#0	-46.17	PASS
Band40	5MHz	QPSK	39225	1RB#24	-28.07,- 36.82,- 46.97	PASS
Band40	5MHz	QPSK	39225	25RB#0	-34.00,- 44.91,-	PASS

					48.71	
Band40	5MHz	16QAM	38725	1RB#0	-50.94,- 50.65,- 50.16,- 49.06,- 35.48,- 29.36,- 38.15	PASS
Band40	5MHz	16QAM	38725	25RB#0	-50.95,- 50.20,- 46.32,- 39.35,- 31.22,- 36.29	PASS
Band40	5MHz	16QAM	38775	1RB#24	-51.00,- 50.86,- 50.76,- 50.46,- 49.86	PASS
Band40	5MHz	16QAM	38775	25RB#0	-51.01,- 50.82,- 50.13,- 46.88,- 39.14	PASS
Band40	5MHz	16QAM	39175	1RB#0	-49.19	PASS
Band40	5MHz	16QAM	39175	25RB#0	-46.64	PASS
Band40	5MHz	16QAM	39225	1RB#24	-29.43,- 37.14,- 47.09	PASS
Band40	5MHz	16QAM	39225	25RB#0	-36.29,- 44.07,- 48.69	PASS
Band40	10MHz	QPSK	38750	1RB#0	-50.66,- 50.37,- 49.77,- 48.01,- 34.28,- 36.00,- 36.57	PASS
Band40	10MHz	QPSK	38750	1RB#49	-50.77,- 50.53,- 50.58,- 41.77,- 42.46,-	PASS

					53.92	
Band40	10MHz	QPSK	38750	50RB#0	-47.95,- 42.53,- 42.24,- 34.10,- 31.84,- 34.84	PASS
Band40	10MHz	QPSK	39200	1RB#0	-56.32,- 45.18,- 47.14	PASS
Band40	10MHz	QPSK	39200	1RB#49	-36.86,- 41.17,- 48.09	PASS
Band40	10MHz	QPSK	39200	50RB#0	-35.93,- 44.41,- 46.54	PASS
Band40	10MHz	16QAM	38750	1RB#0	-50.68,- 50.37,- 50.00,- 48.12,- 35.06,- 35.85,- 36.63,- 36.78,- 37.29,- 37.61,- 38.15,- 38.31,- 38.63,- 38.86,- 39.16,- 39.45,- 39.53,- 39.88,- 40.08,- 40.44,- 40.77,- 40.85,- 41.02,- 41.25,- 41.41,- 41.50,- 42.00,- 42.33,-	PASS

					43.03,- 43.46	
Band40	10MHz	16QAM	38750	1RB#49	-50.86,- 50.63,- 50.63,- 41.83,- 43.03,- 57.01	PASS
Band40	10MHz	16QAM	38750	50RB#0	-48.37,- 43.67,- 40.65,- 34.51,- 32.05,- 38.13	PASS
Band40	10MHz	16QAM	39200	1RB#0	-58.16,- 45.92,- 47.25	PASS
Band40	10MHz	16QAM	39200	1RB#49	-38.88,- 42.05,- 48.46	PASS
Band40	10MHz	16QAM	39200	50RB#0	-39.66,- 43.83,- 46.48	PASS

Test Graphs











































































