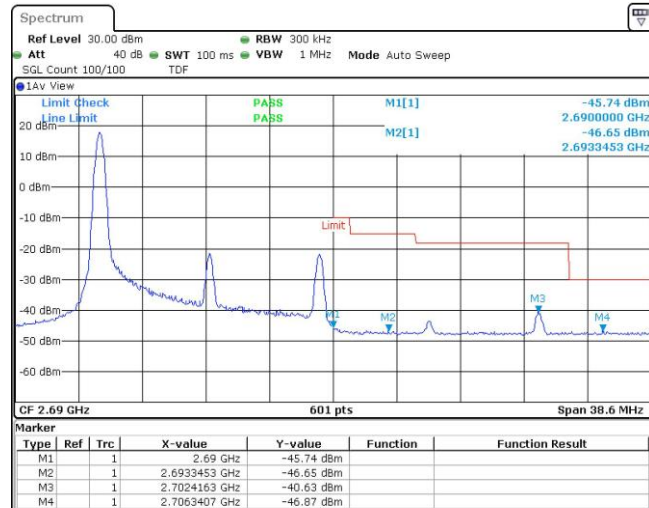
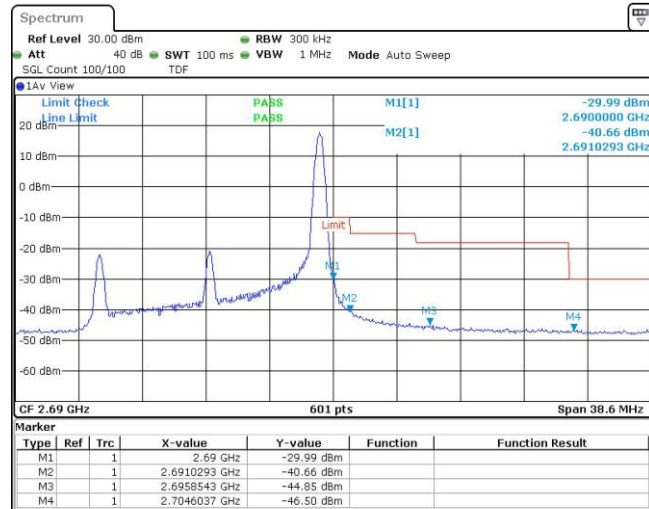
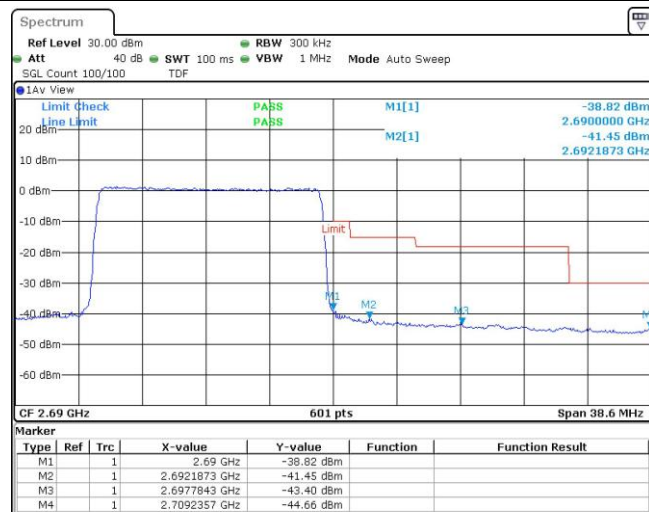




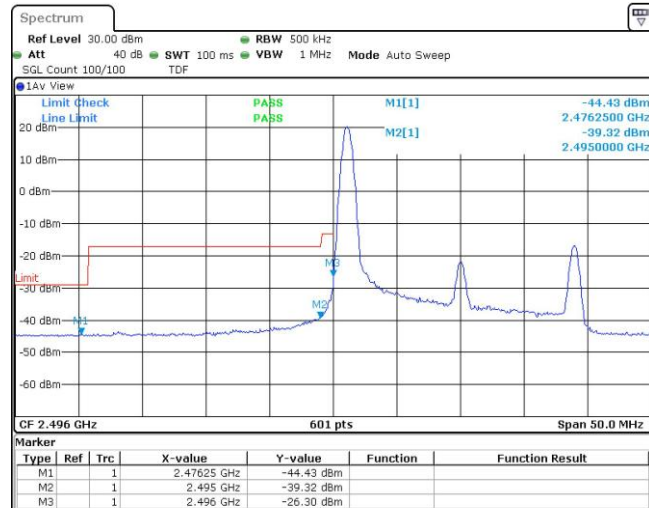
Band41-15MHz-16QAM-41515-1RB#74



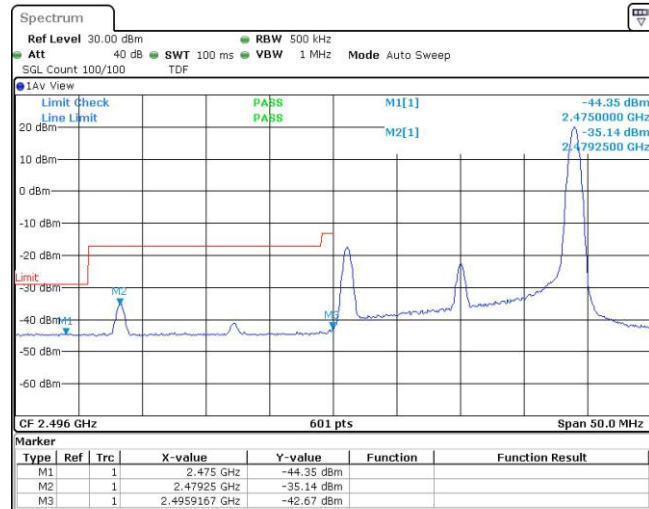
Band41-15MHz-16QAM-41515-75RB#0



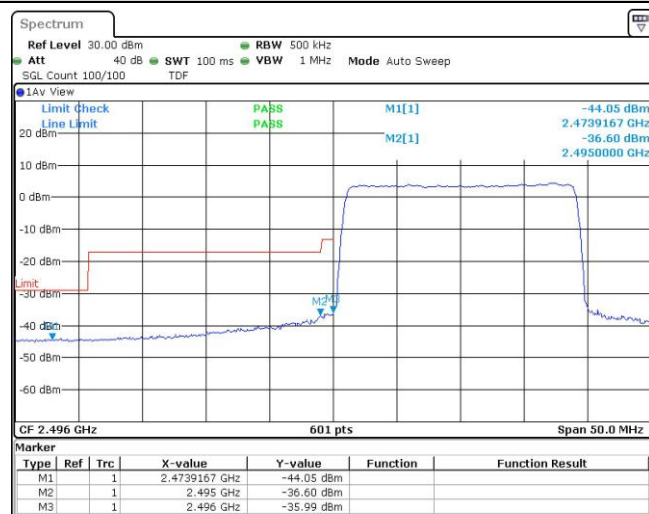
Band41-20MHz-QPSK-39750-1RB#0



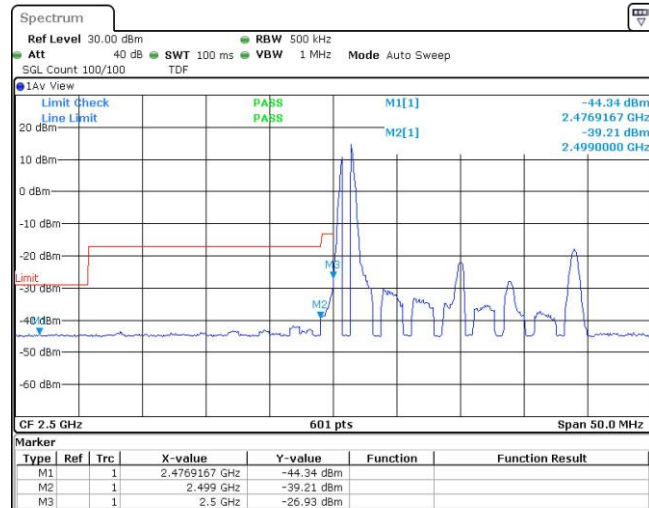
Band41-20MHz-QPSK-39750-1RB#99



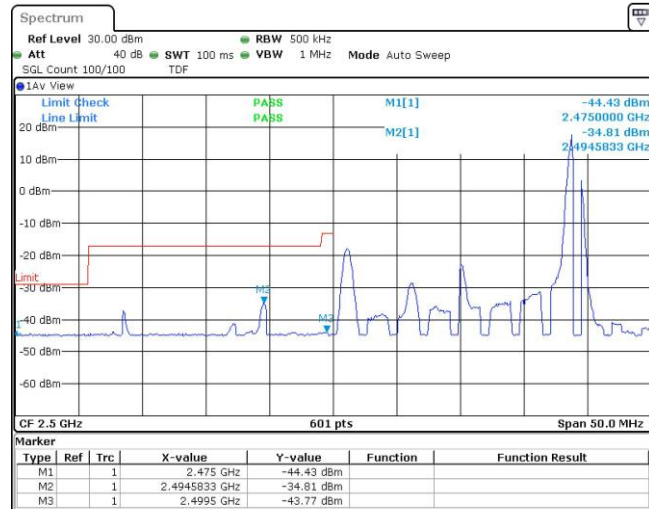
Band41-20MHz-QPSK-39750-100RB#0



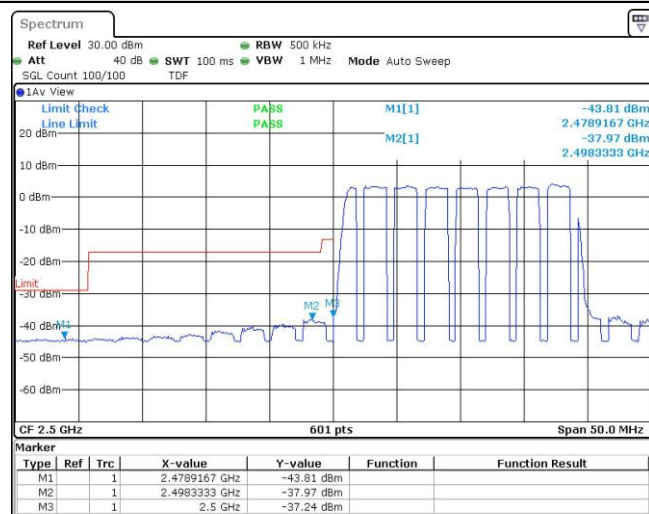
Band41-20MHz-QPSK-39790-1RB#0



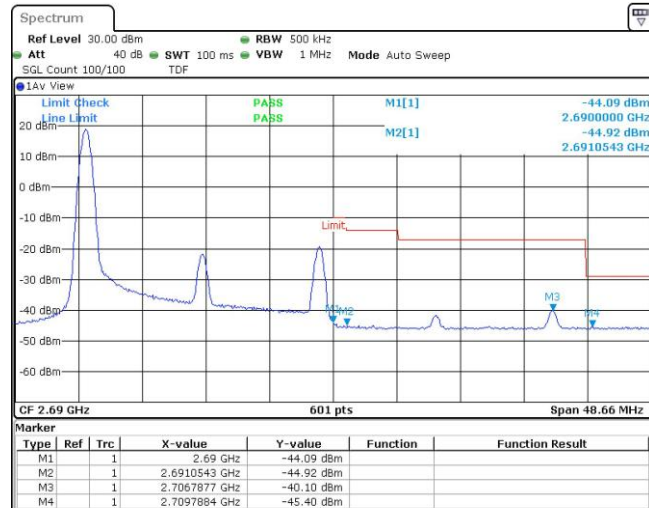
Band41-20MHz-QPSK-39790-1RB#99



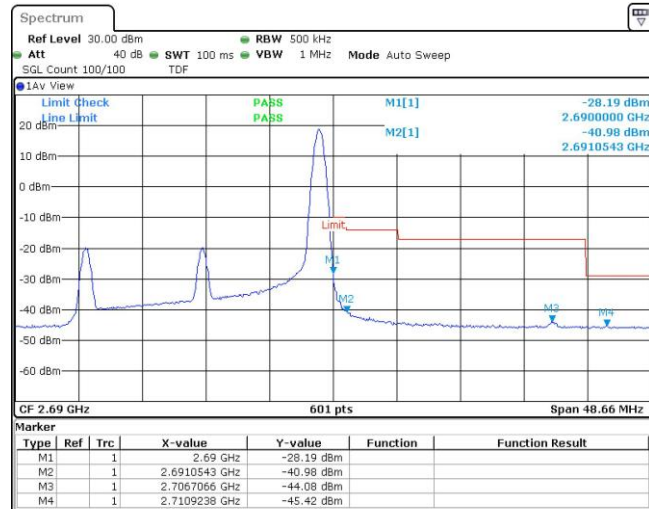
Band41-20MHz-QPSK-39790-100RB#0



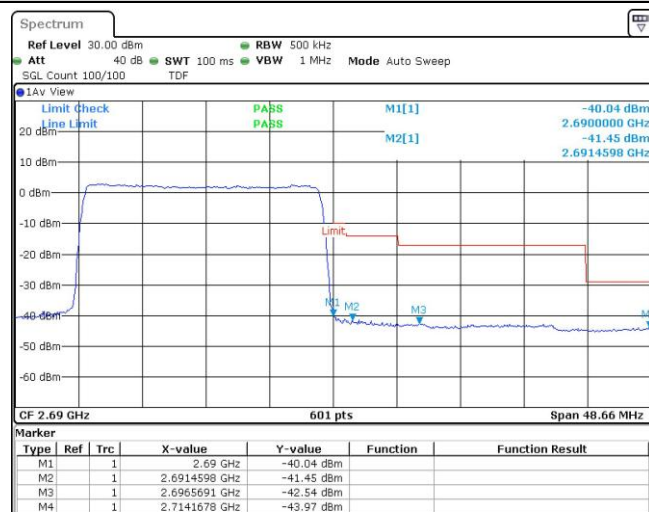
Band41-20MHz-QPSK-41490-1RB#0



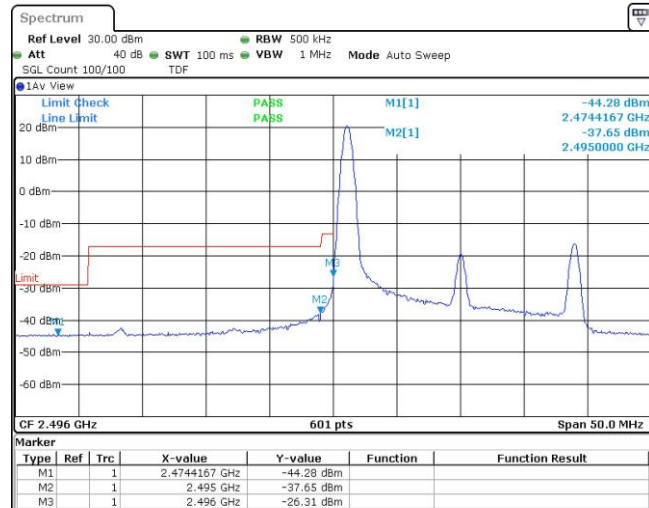
Band41-20MHz-QPSK-41490-1RB#99



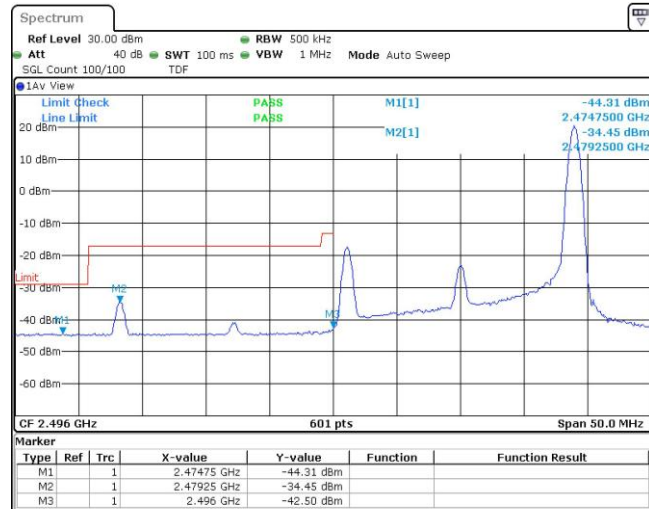
Band41-20MHz-QPSK-41490-100RB#0



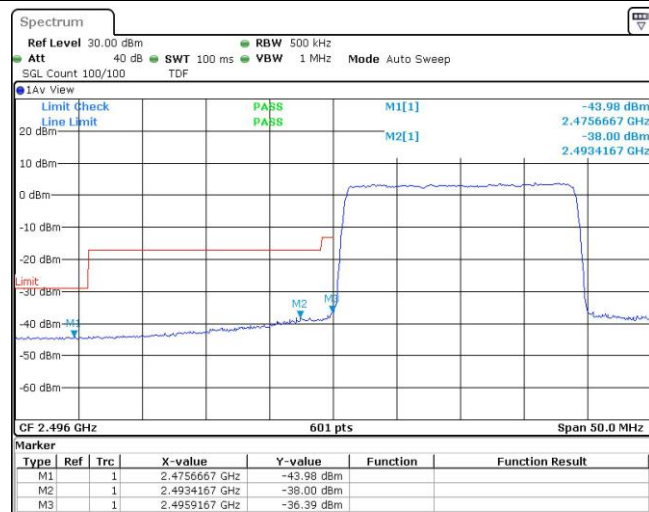
Band41-20MHz-16QAM-39750-1RB#0



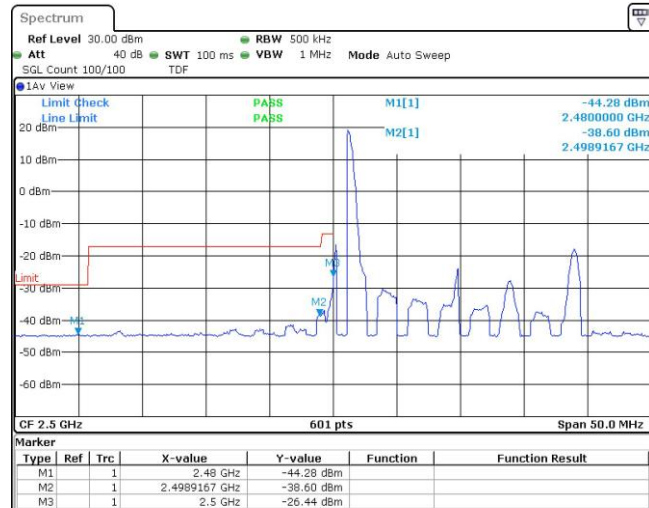
Band41-20MHz-16QAM-39750-1RB#99



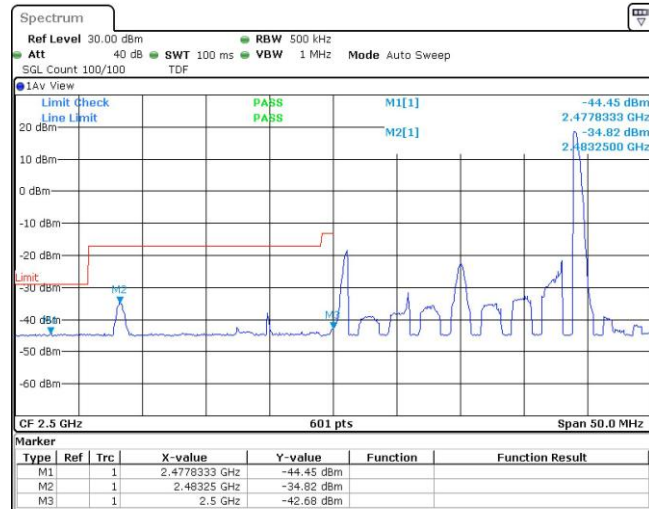
Band41-20MHz-16QAM-39750-100RB#0



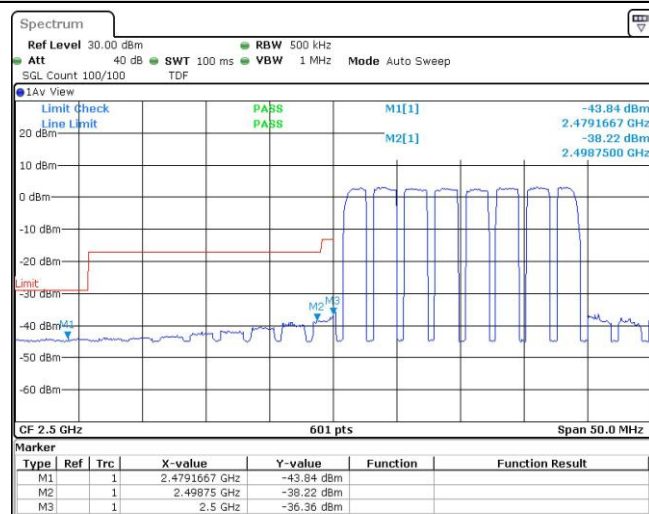
Band41-20MHz-16QAM-39790-1RB#0



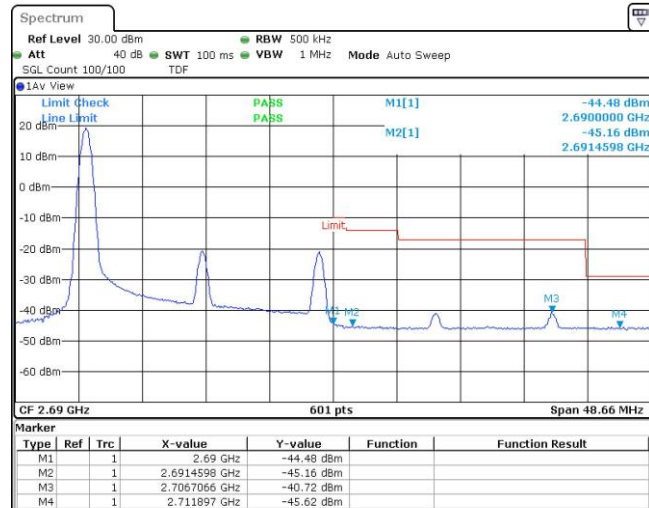
Band41-20MHz-16QAM-39790-1RB#99



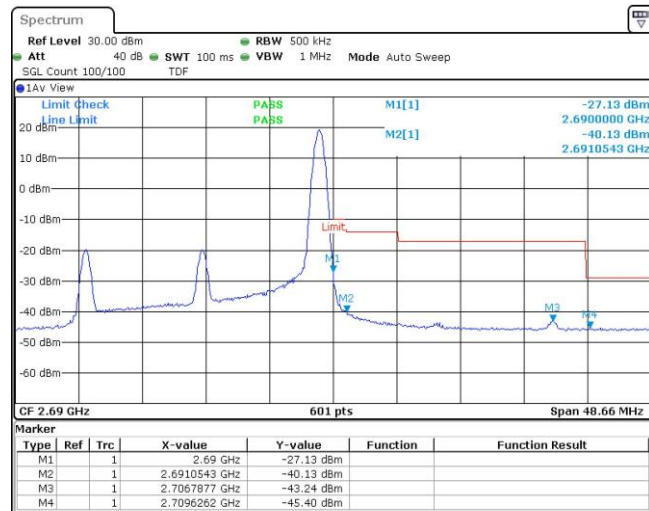
Band41-20MHz-16QAM-39790-100RB#0



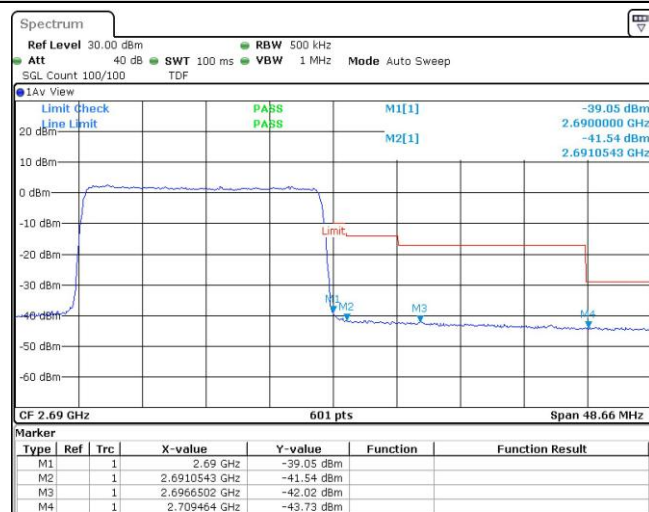
Band41-20MHz-16QAM-41490-1RB#0



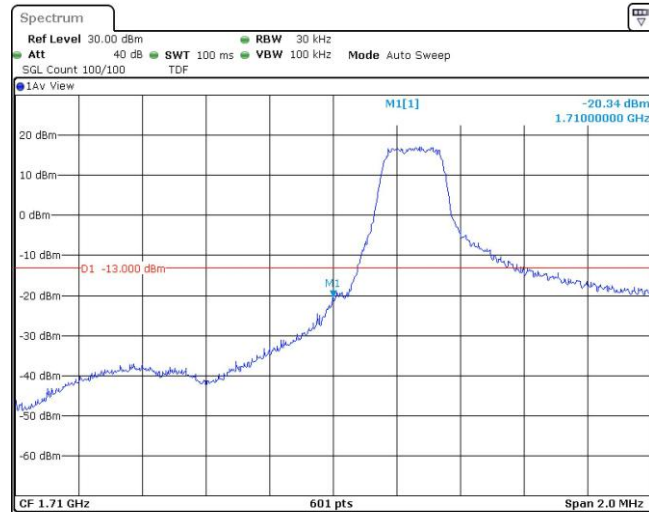
Band41-20MHz-16QAM-41490-1RB#99



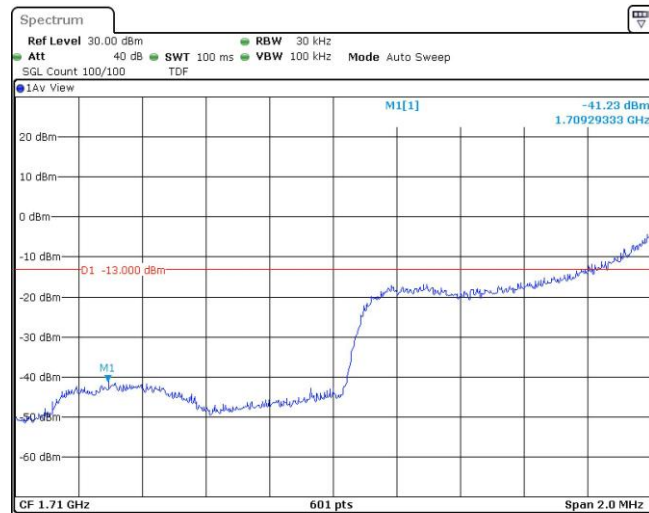
Band41-20MHz-16QAM-41490-100RB#0



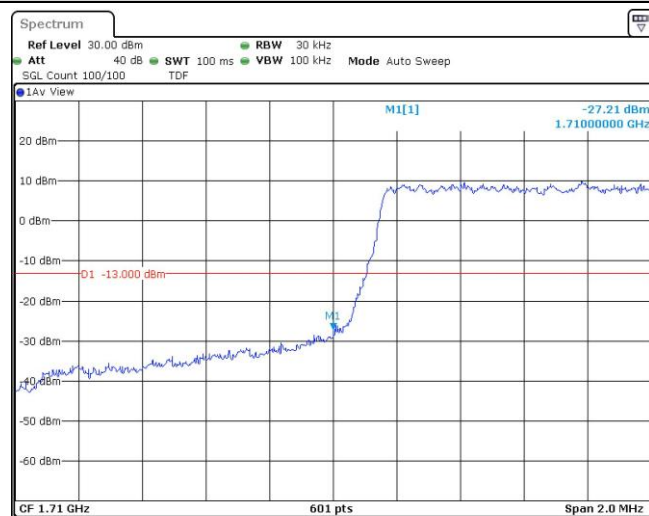
Band66-1.4MHz-QPSK-131979-1RB#0



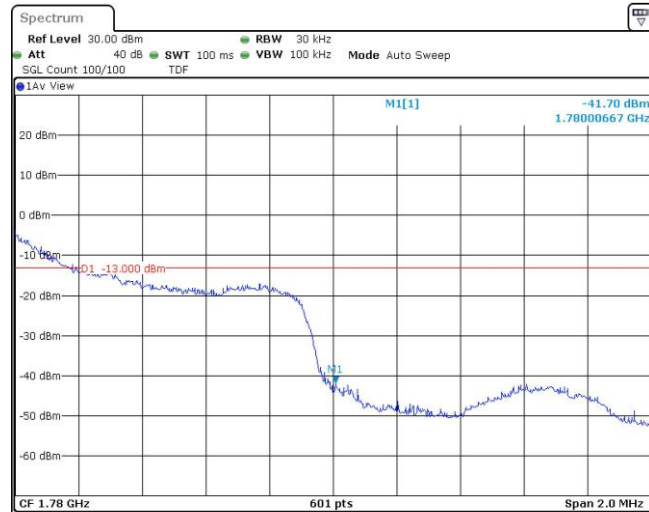
Band66-1.4MHz-QPSK-131979-1RB#5



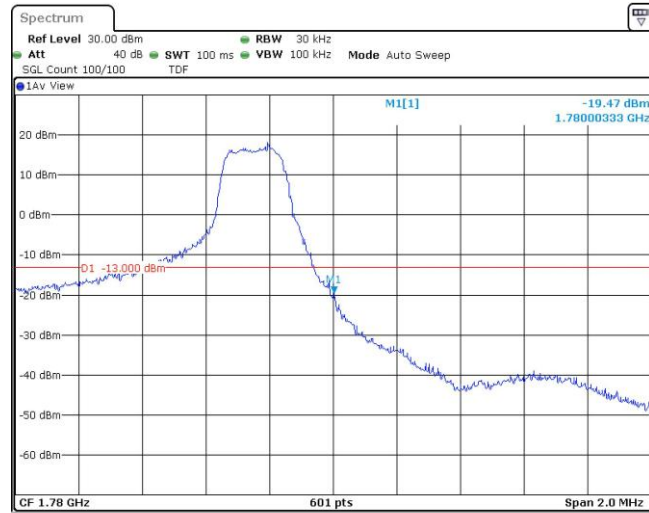
Band66-1.4MHz-QPSK-131979-6RB#0



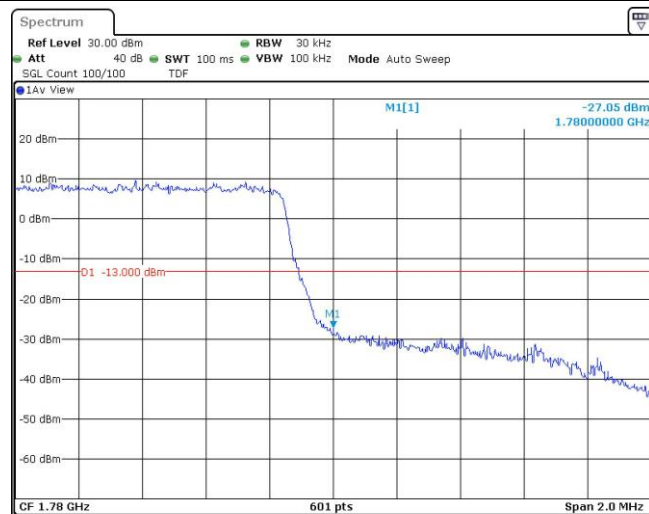
Band66-1.4MHz-QPSK-132665-1RB#0



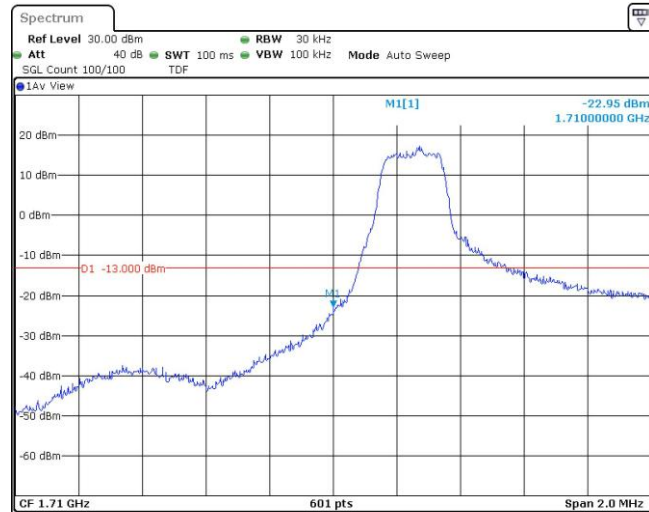
Band66-1.4MHz-QPSK-132665-1RB#5



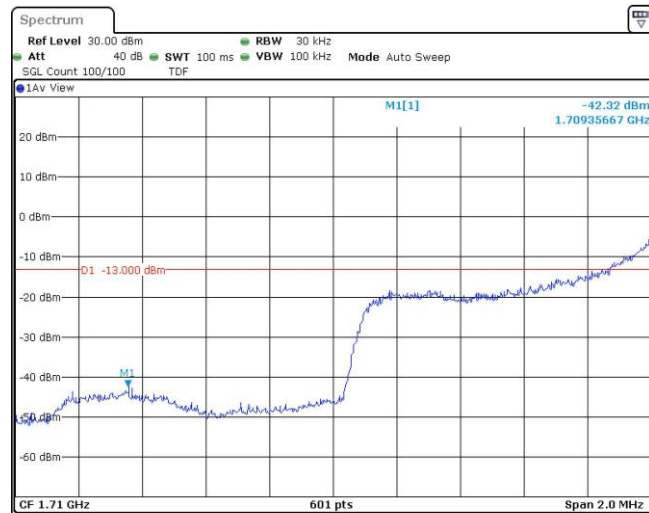
Band66-1.4MHz-QPSK-132665-6RB#0



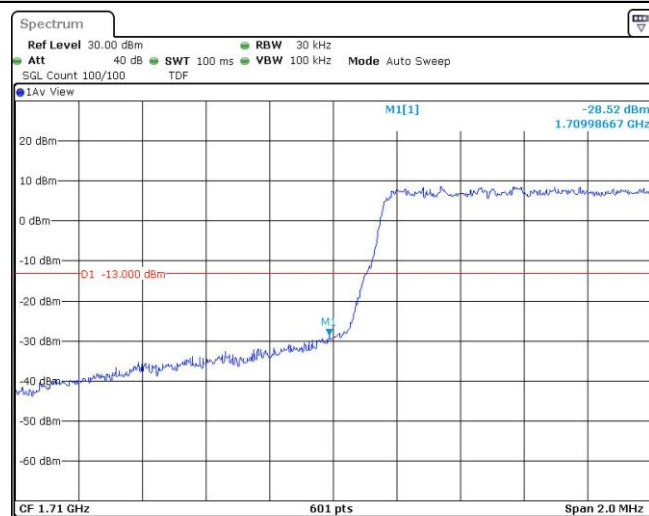
Band66-1.4MHz-16QAM-131979-1RB#0



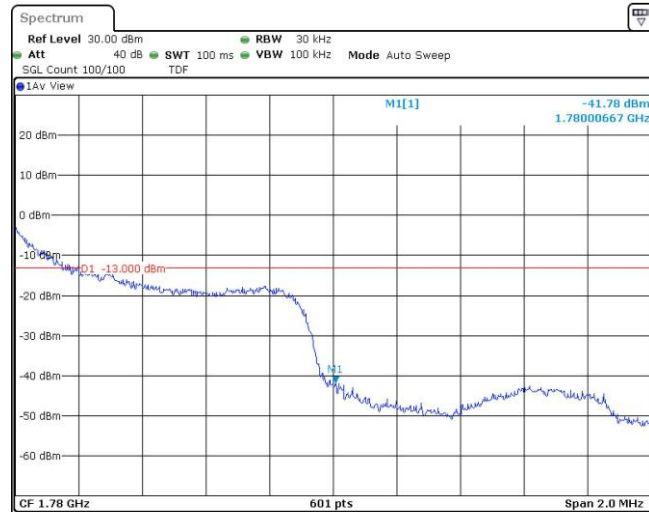
Band66-1.4MHz-16QAM-131979-1RB#5



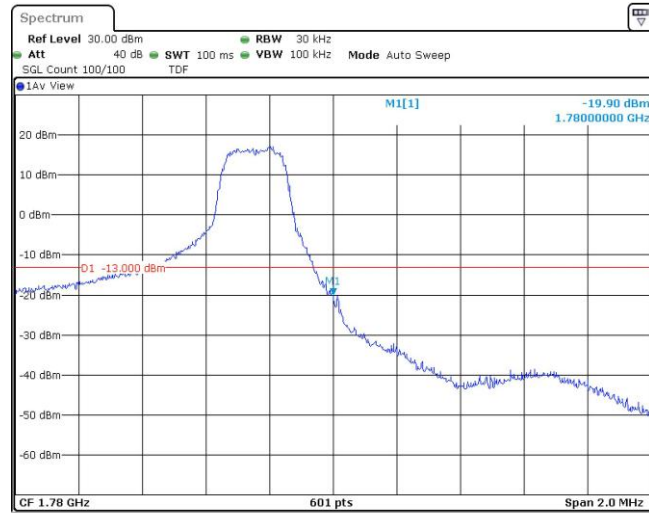
Band66-1.4MHz-16QAM-131979-6RB#0



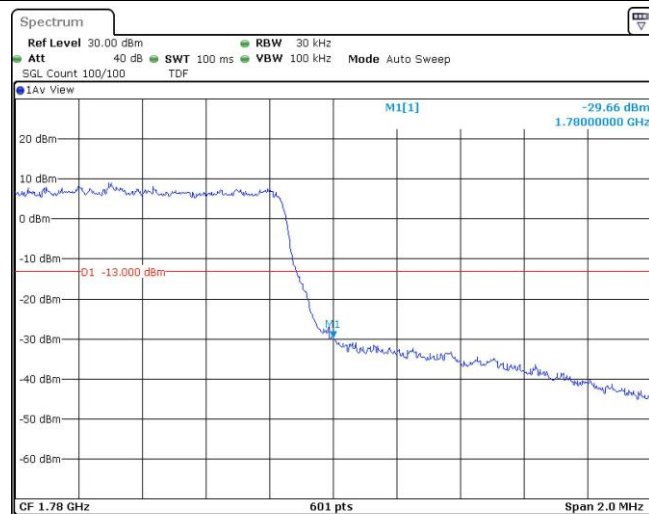
Band66-1.4MHz-16QAM-132665-1RB#0



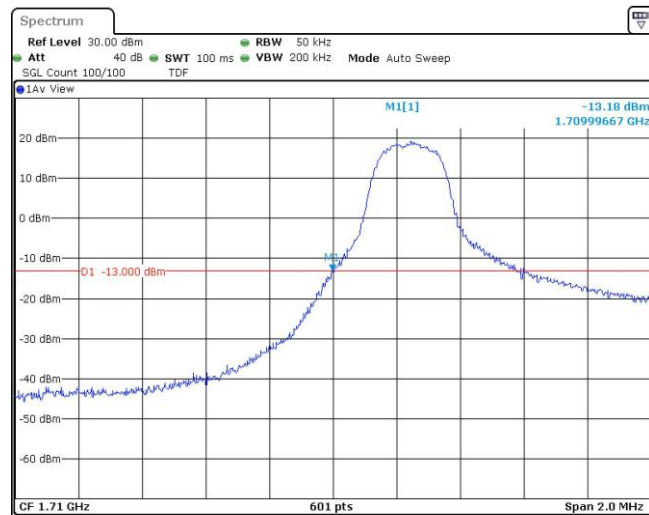
Band66-1.4MHz-16QAM-132665-1RB#5



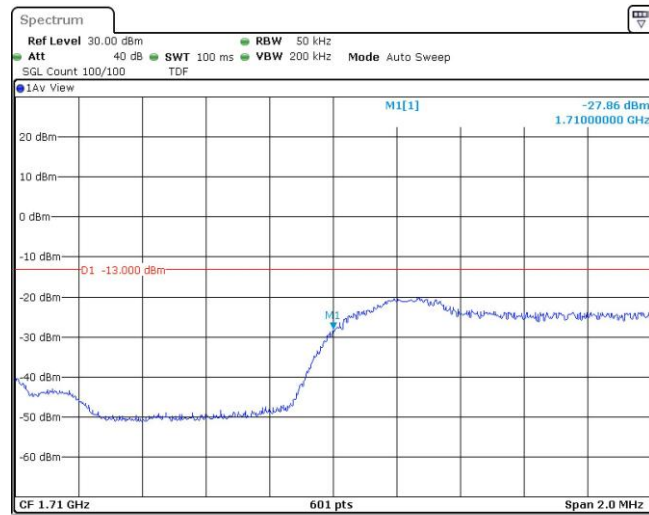
Band66-1.4MHz-16QAM-132665-6RB#0



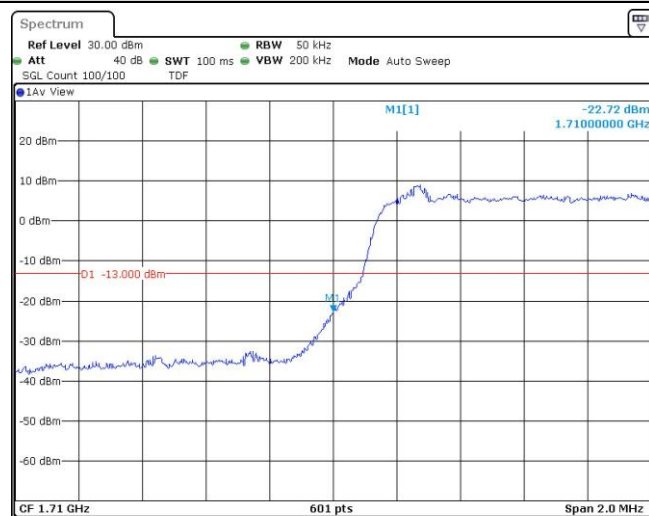
Band66-3MHz-QPSK-131987-1RB#0



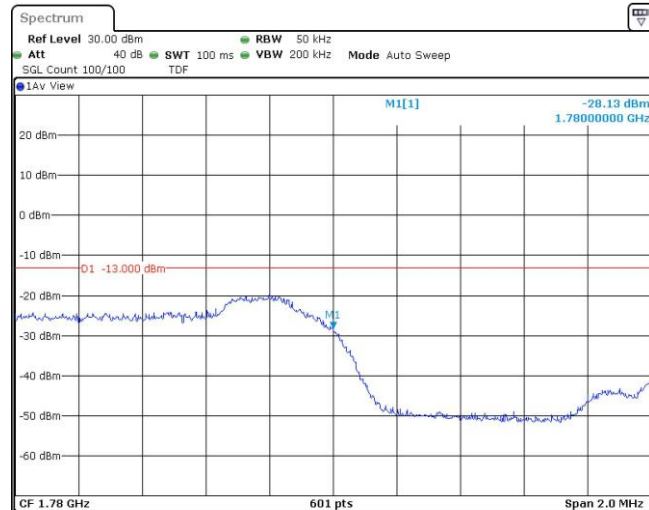
Band66-3MHz-QPSK-131987-1RB#14



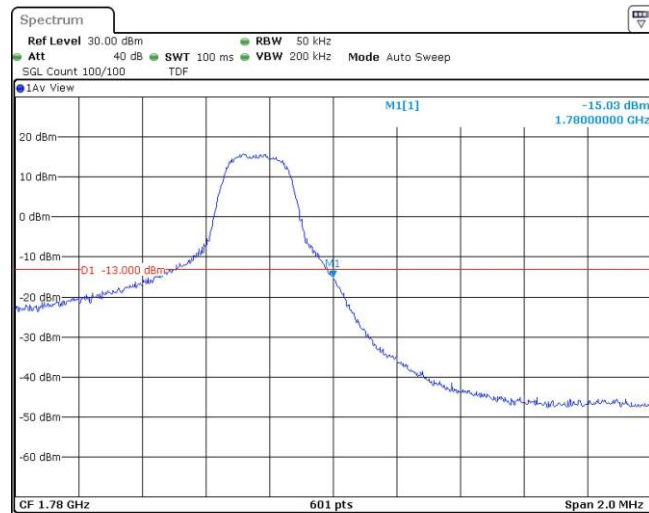
Band66-3MHz-QPSK-131987-15RB#0



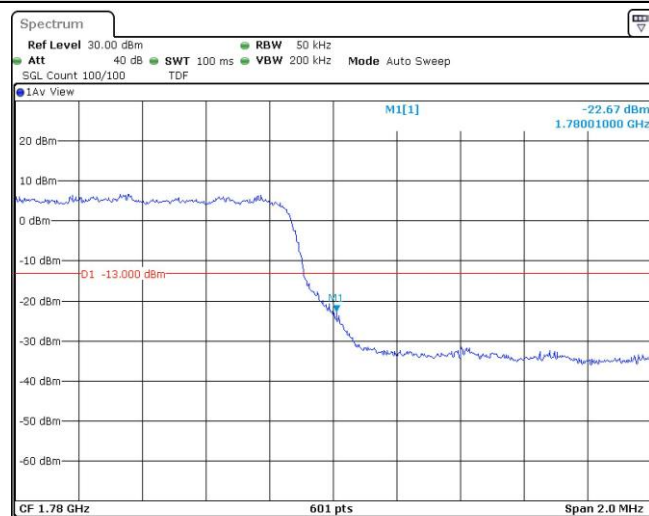
Band66-3MHz-QPSK-132657-1RB#0



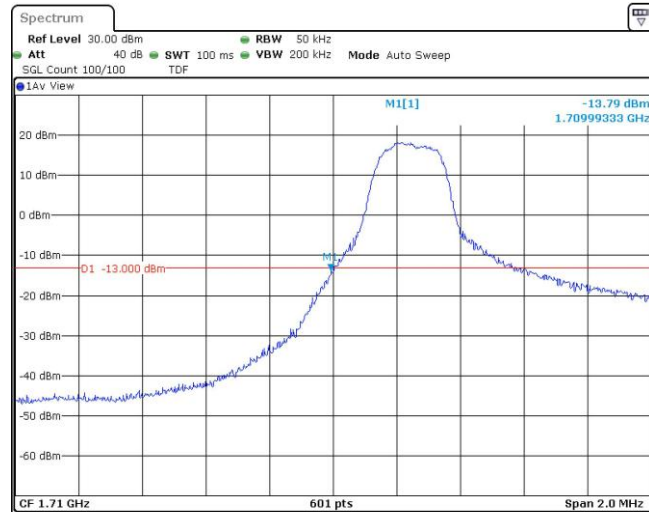
Band66-3MHz-QPSK-132657-1RB#14



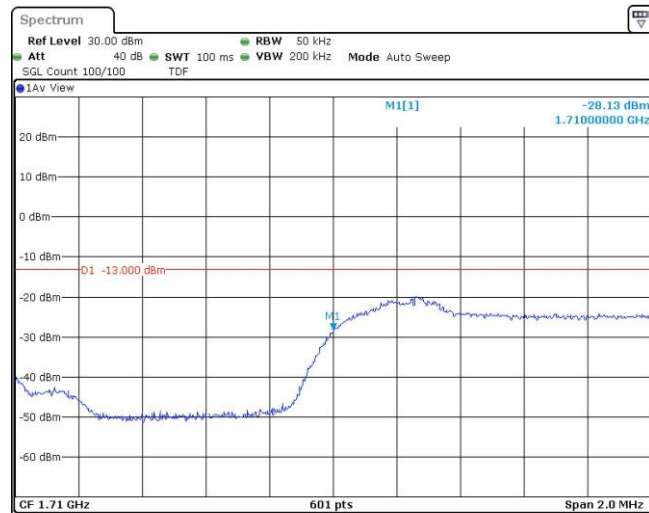
Band66-3MHz-QPSK-132657-15RB#0



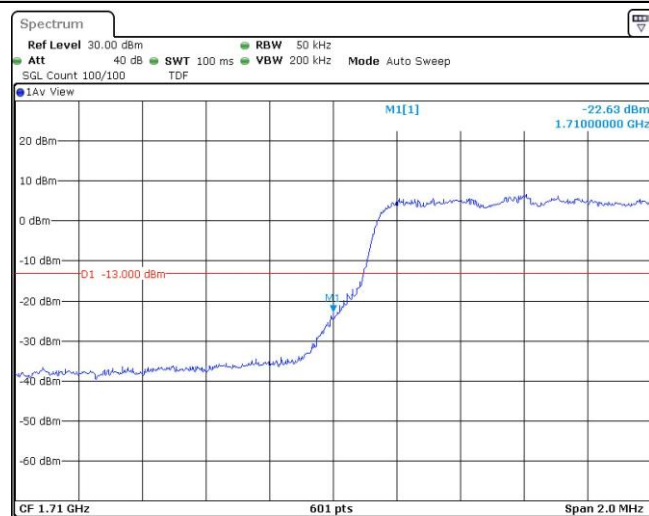
Band66-3MHz-16QAM-131987-1RB#0



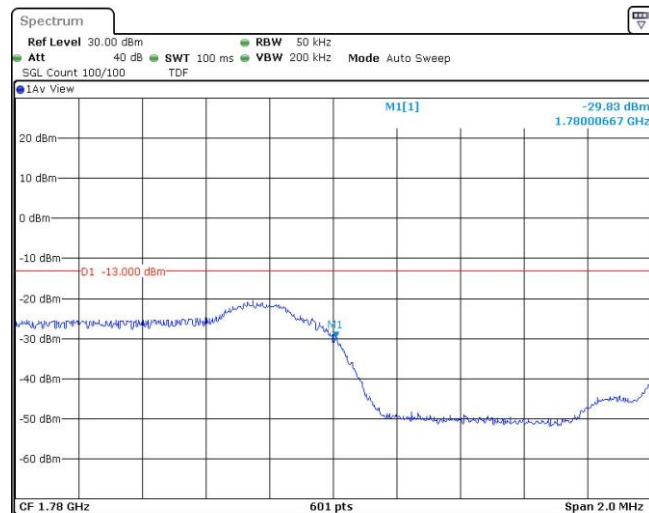
Band66-3MHz-16QAM-131987-1RB#14



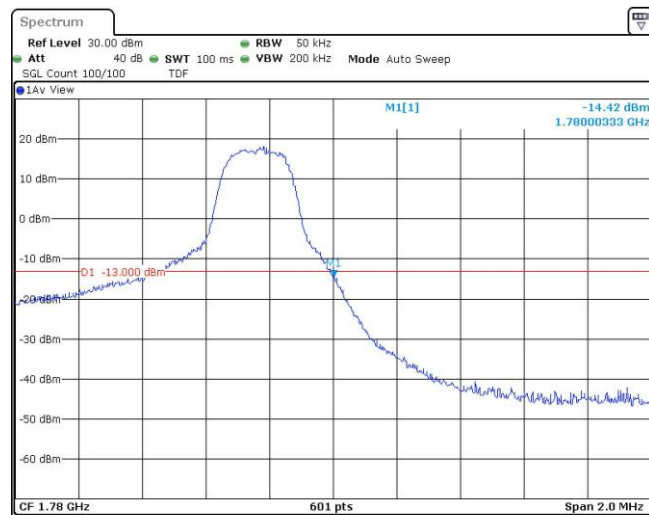
Band66-3MHz-16QAM-131987-15RB#0



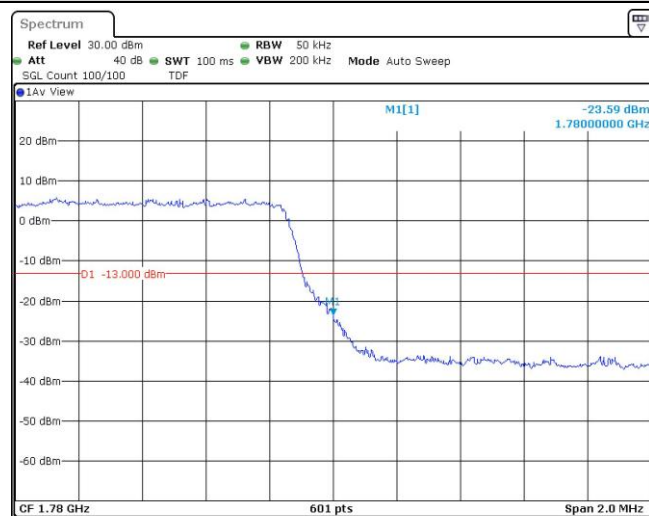
Band66-3MHz-16QAM-132657-1RB#0



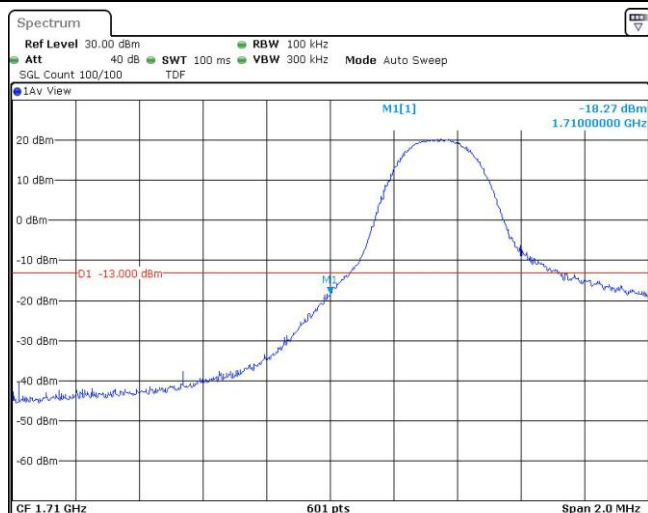
Band66-3MHz-16QAM-132657-1RB#14



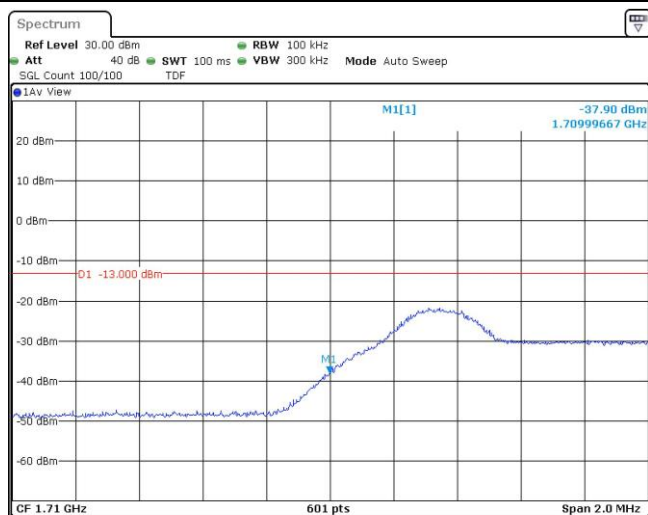
Band66-3MHz-16QAM-132657-15RB#0



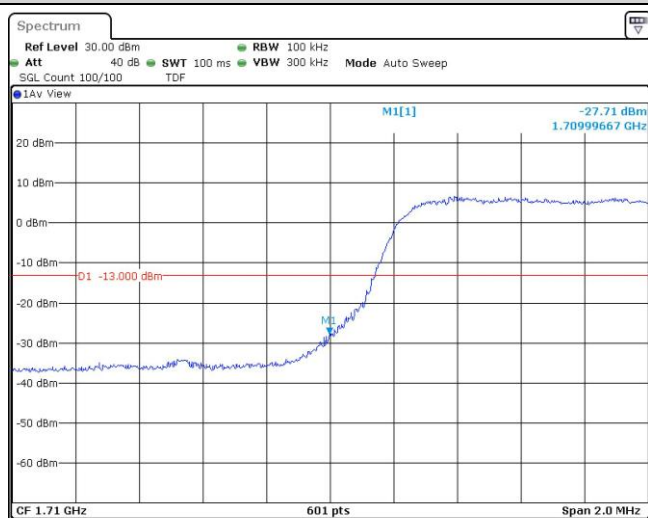
Band66-5MHz-QPSK-131997-1RB#0



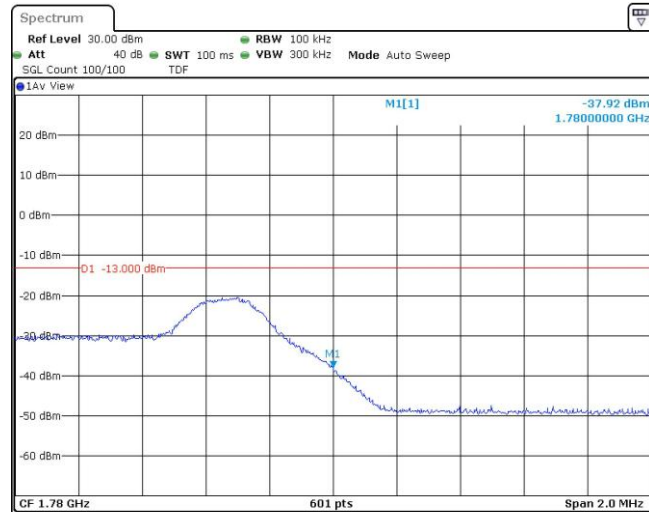
Band66-5MHz-QPSK-131997-1RB#24



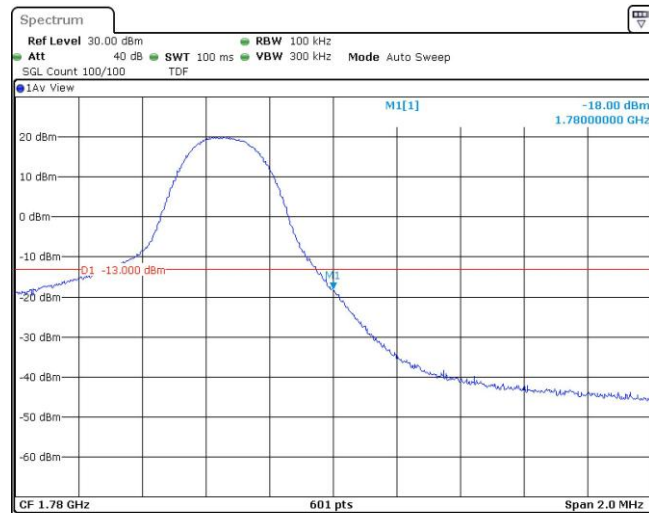
Band66-5MHz-QPSK-131997-25RB#0



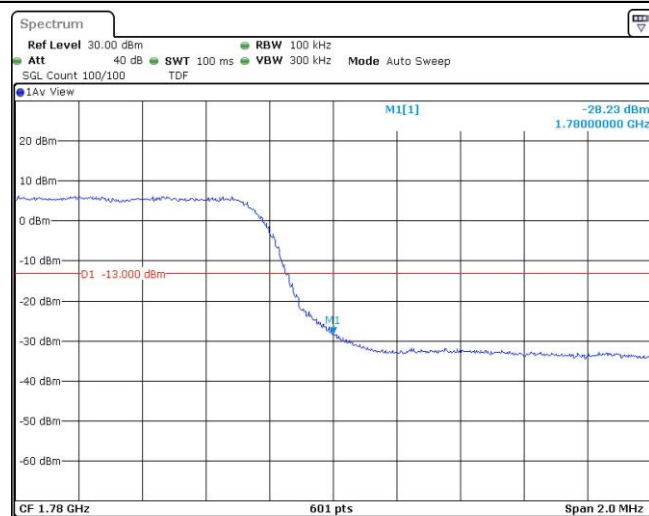
Band66-5MHz-QPSK-132647-1RB#0



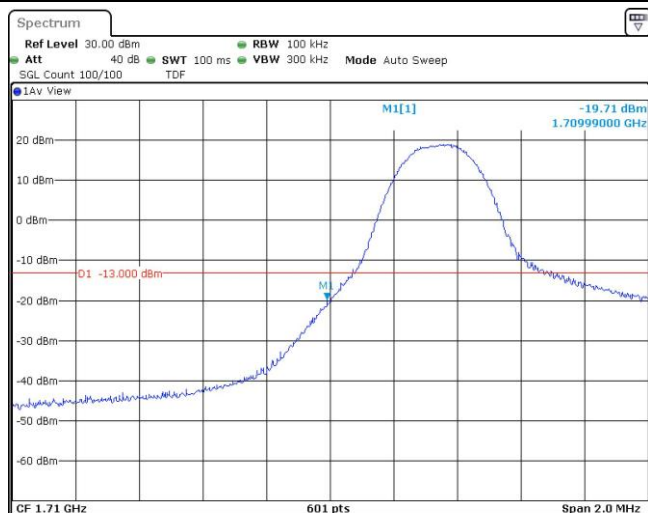
Band66-5MHz-QPSK-132647-1RB#24



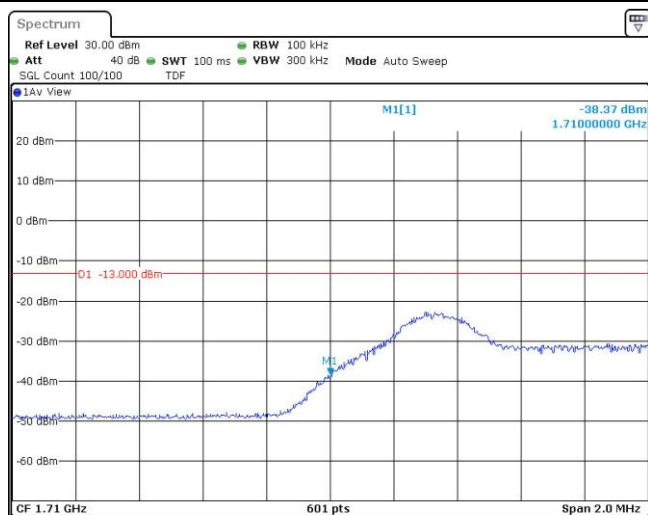
Band66-5MHz-QPSK-132647-25RB#0



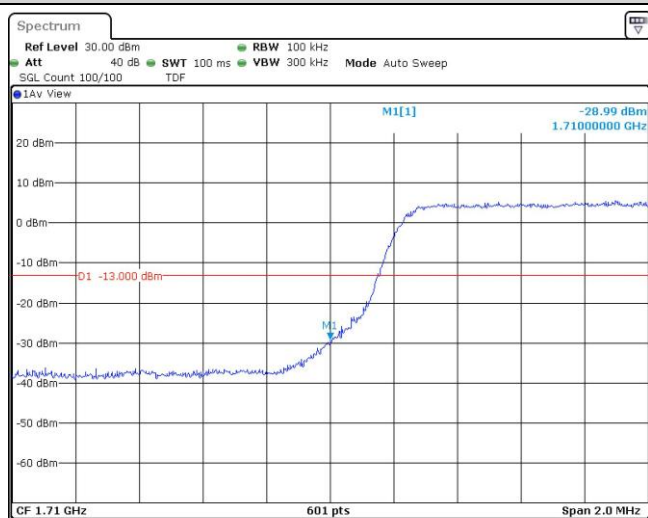
Band66-5MHz-16QAM-131997-1RB#0



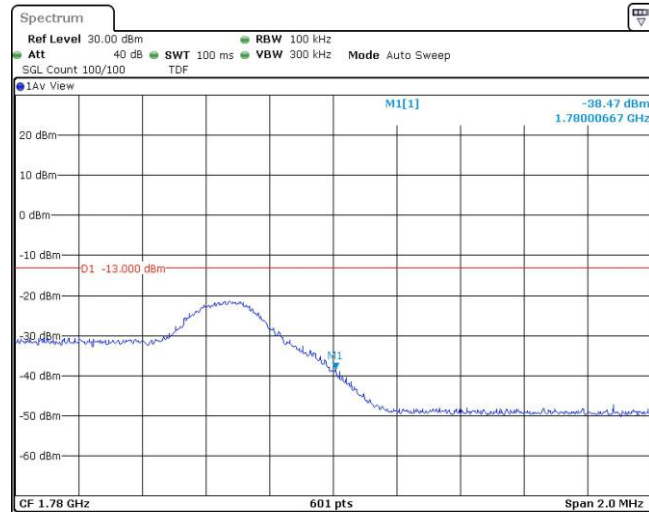
Band66-5MHz-16QAM-131997-1RB#24



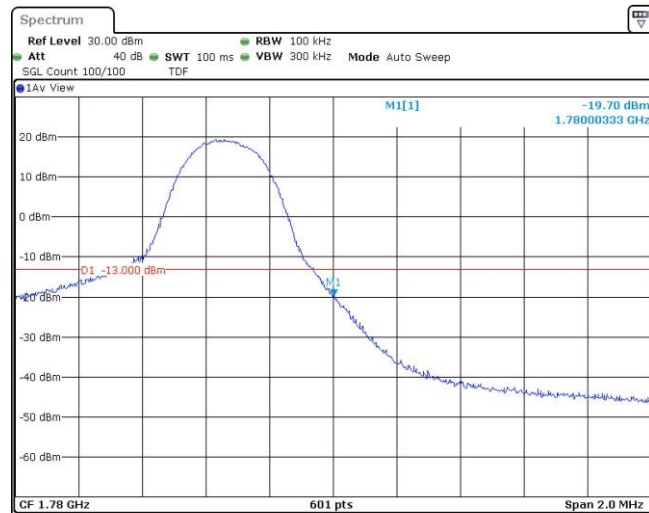
Band66-5MHz-16QAM-131997-25RB#0



Band66-5MHz-16QAM-132647-1RB#0



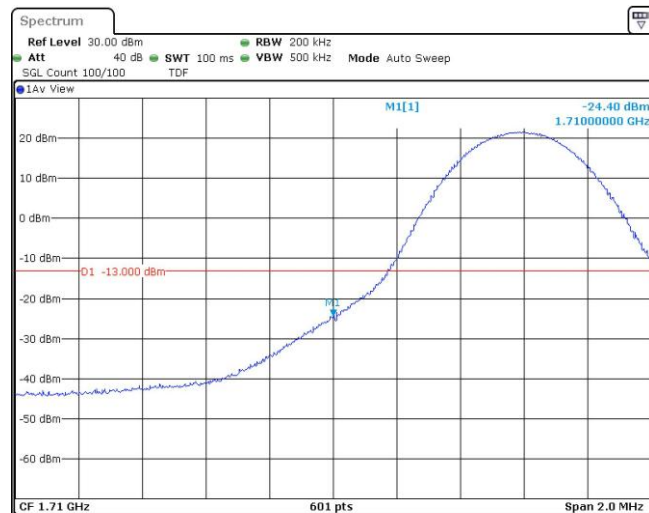
Band66-5MHz-16QAM-132647-1RB#24



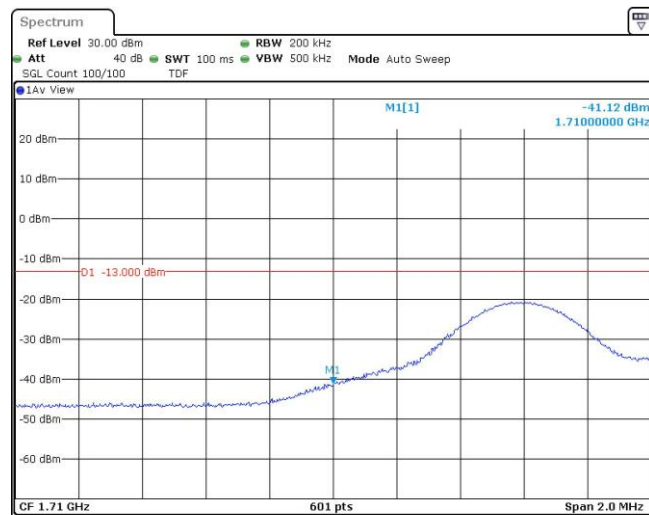
Band66-5MHz-16QAM-132647-25RB#0



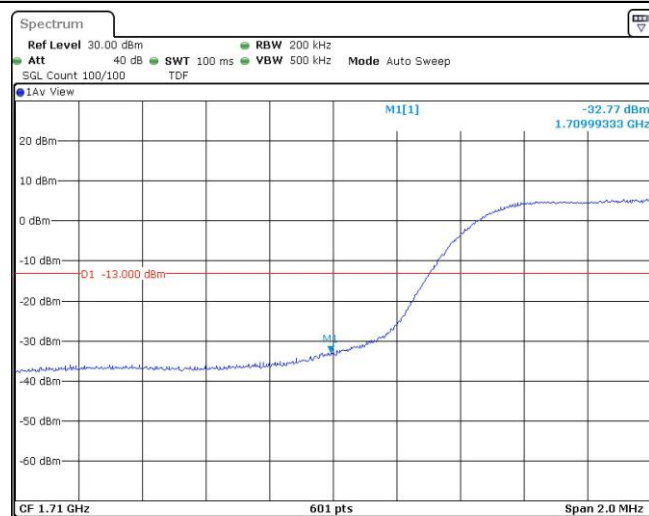
Band66-10MHz-QPSK-132022-1RB#0



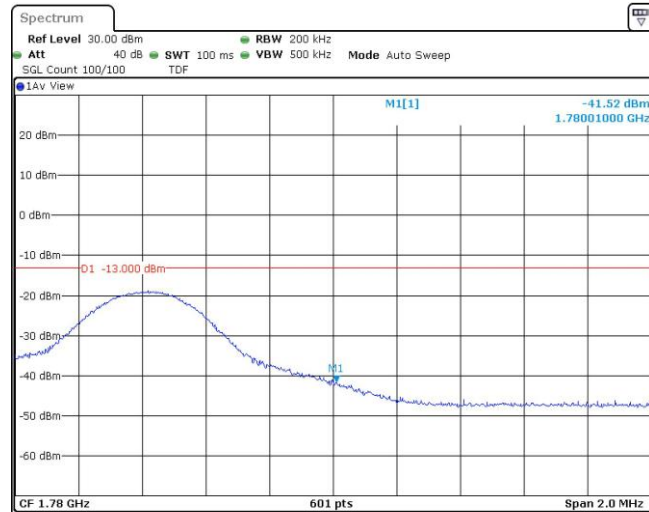
Band66-10MHz-QPSK-132022-1RB#49



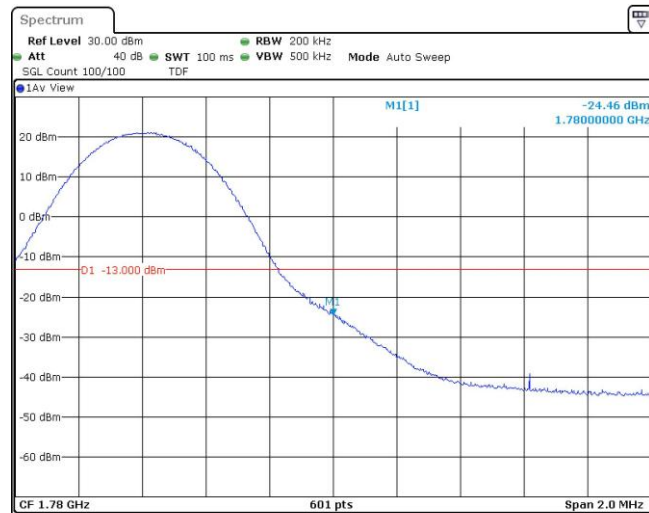
Band66-10MHz-QPSK-132022-50RB#0



Band66-10MHz-QPSK-132622-1RB#0



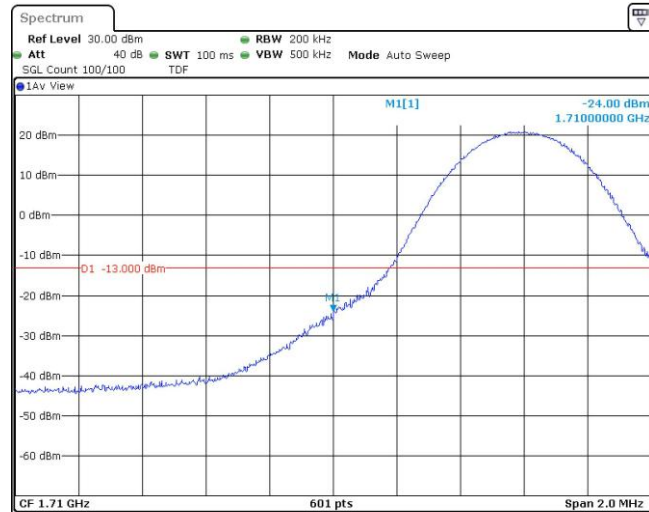
Band66-10MHz-QPSK-132622-1RB#49



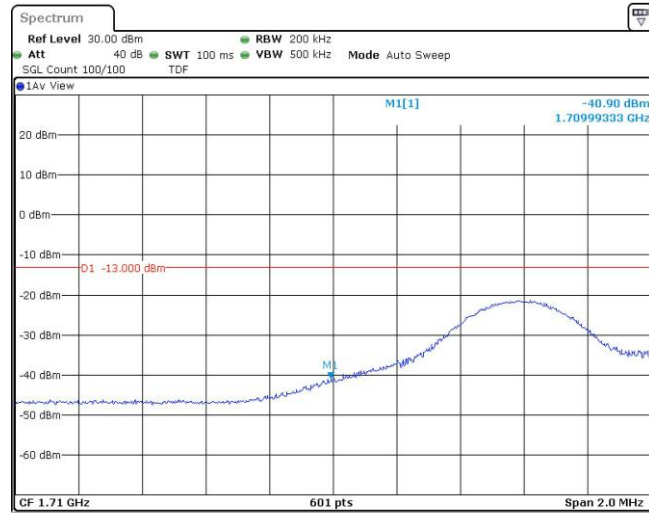
Band66-10MHz-QPSK-132622-50RB#0



Band66-10MHz-16QAM-132022-1RB#0



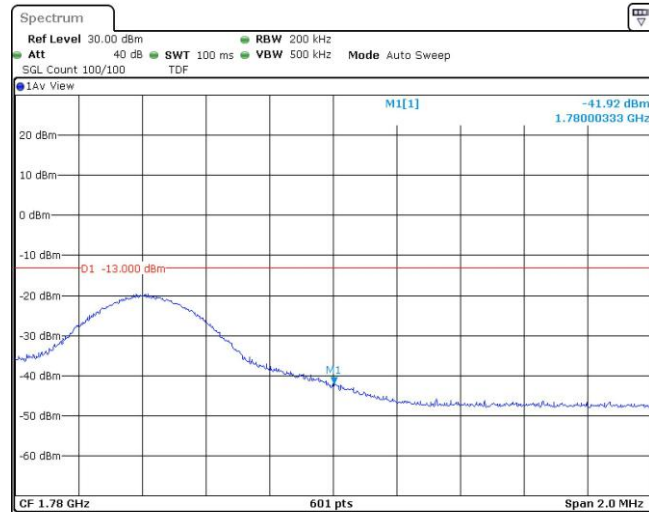
Band66-10MHz-16QAM-132022-1RB#49



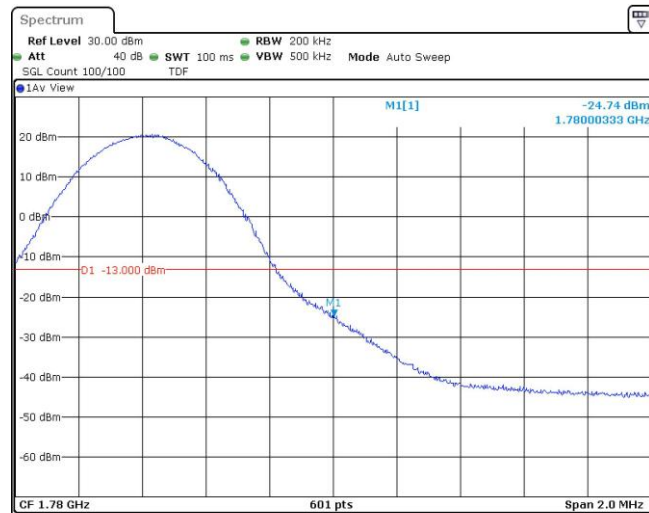
Band66-10MHz-16QAM-132022-50RB#0



Band66-10MHz-16QAM-132622-1RB#0



Band66-10MHz-16QAM-132622-1RB#49



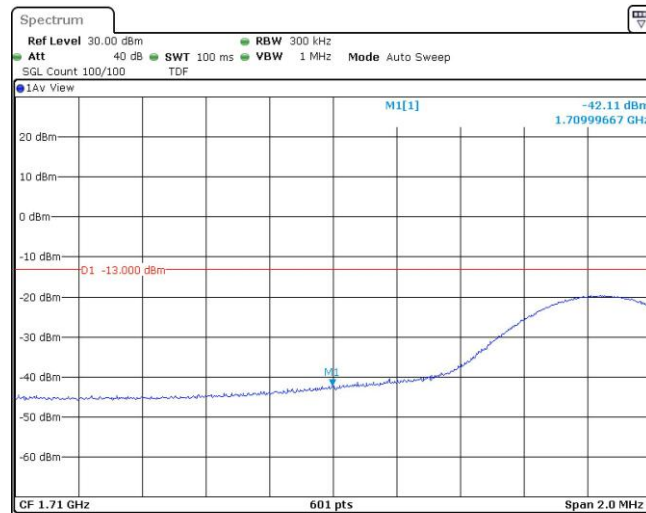
Band66-10MHz-16QAM-132622-50RB#0



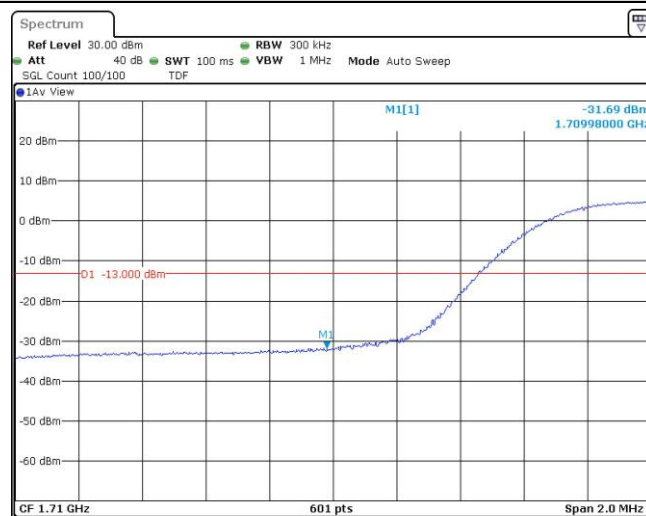
Band66-15MHz-QPSK-132047-1RB#0



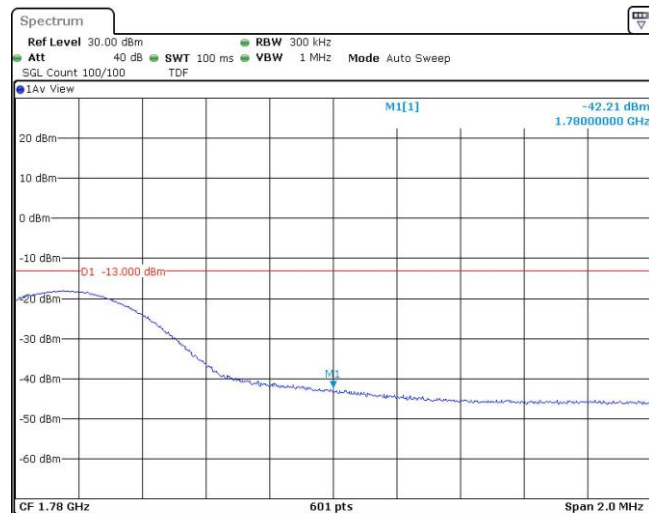
Band66-15MHz-QPSK-132047-1RB#74



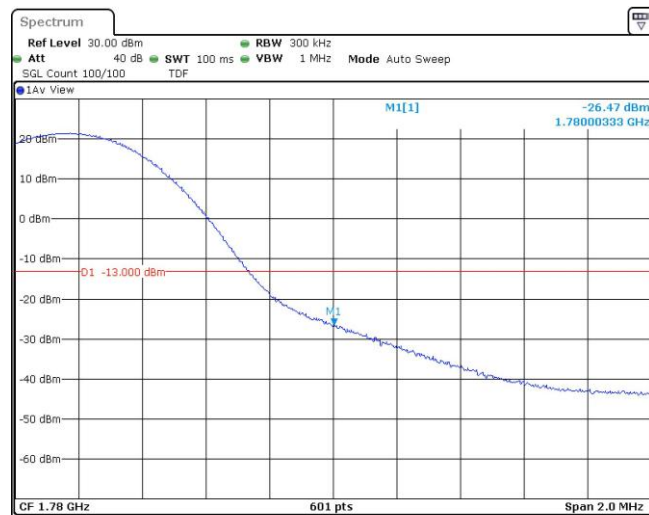
Band66-15MHz-QPSK-132047-75RB#0



Band66-15MHz-QPSK-132597-1RB#0



Band66-15MHz-QPSK-132597-1RB#74



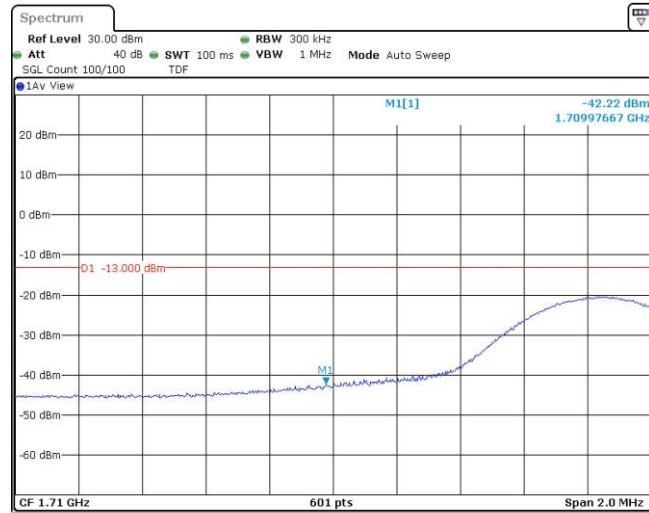
Band66-15MHz-QPSK-132597-75RB#0



Band66-15MHz-16QAM-132047-1RB#0



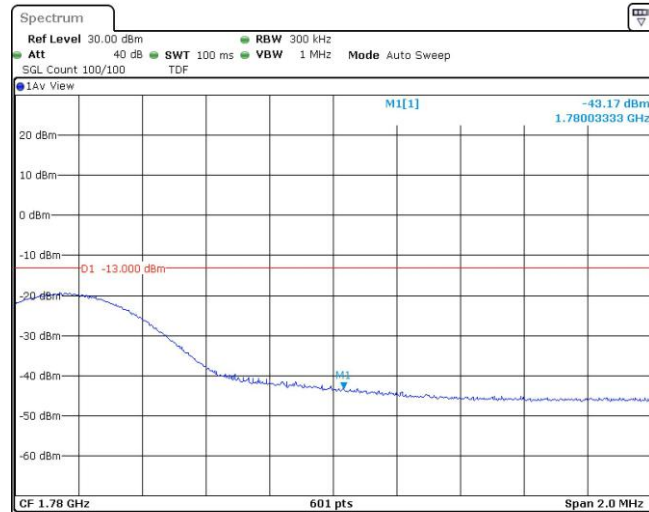
Band66-15MHz-16QAM-132047-1RB#74



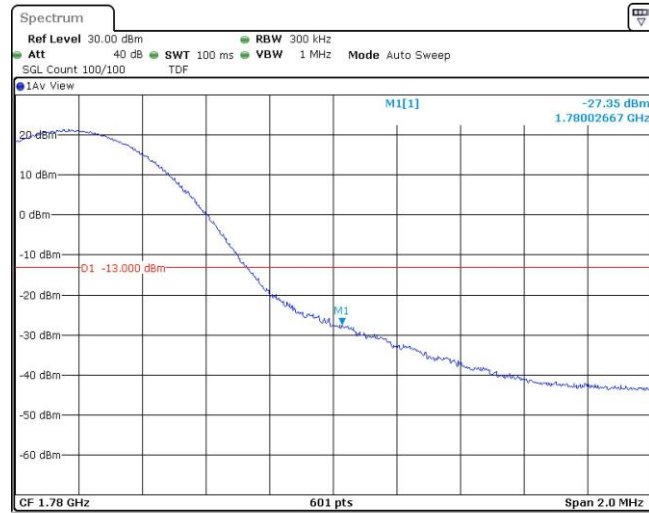
Band66-15MHz-16QAM-132047-75RB#0



Band66-15MHz-16QAM-132597-1RB#0



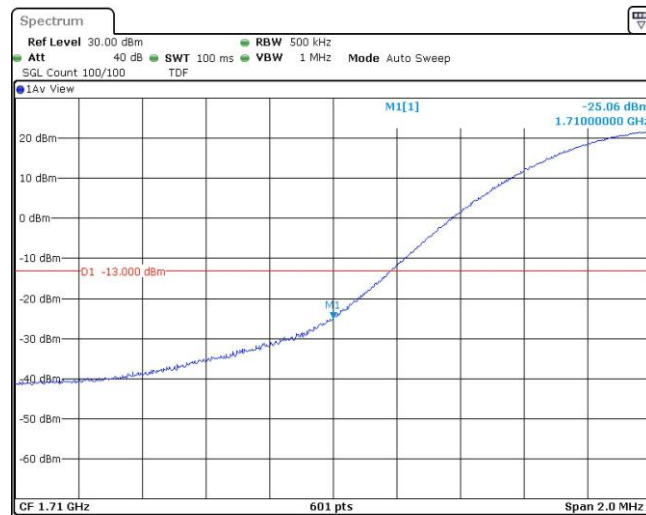
Band66-15MHz-16QAM-132597-1RB#74



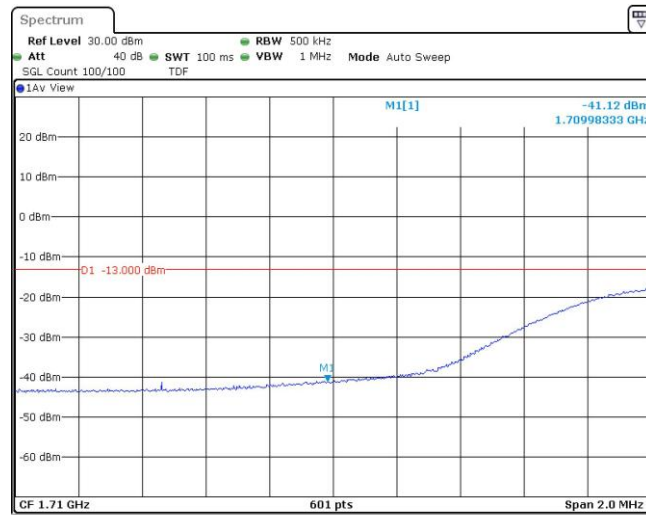
Band66-15MHz-16QAM-132597-75RB#0



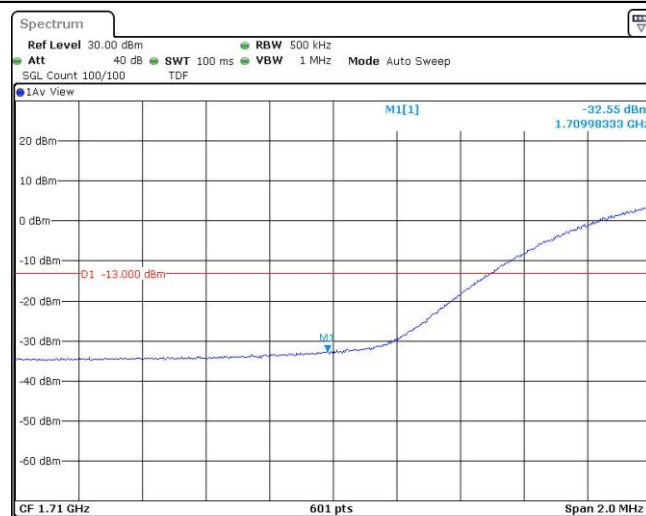
Band66-20MHz-QPSK-132072-1RB#0



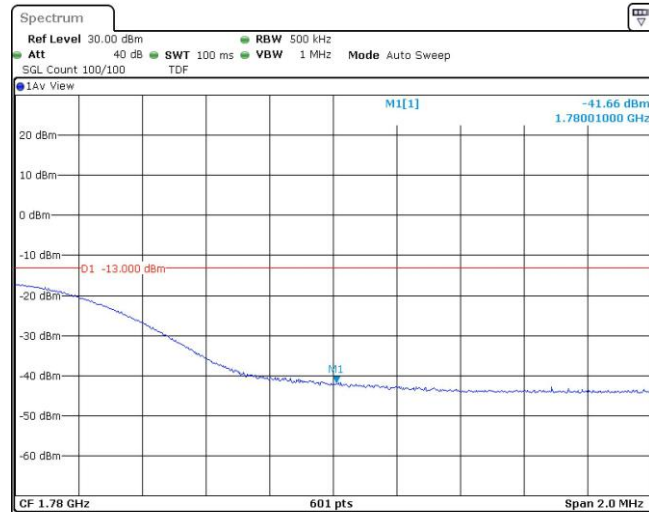
Band66-20MHz-QPSK-132072-1RB#99



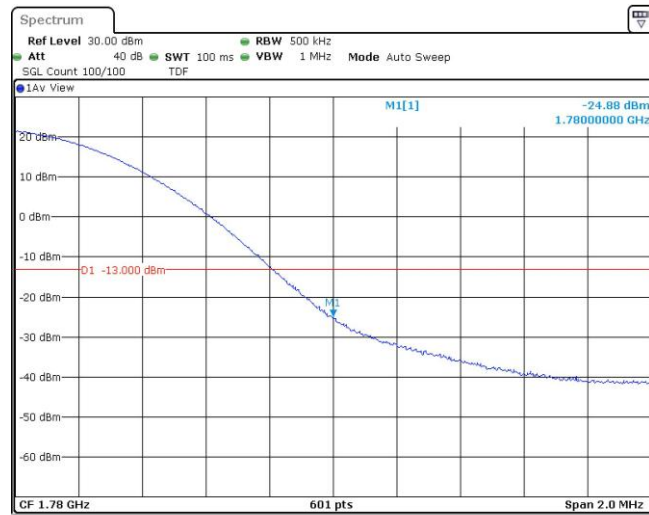
Band66-20MHz-QPSK-132072-100RB#0



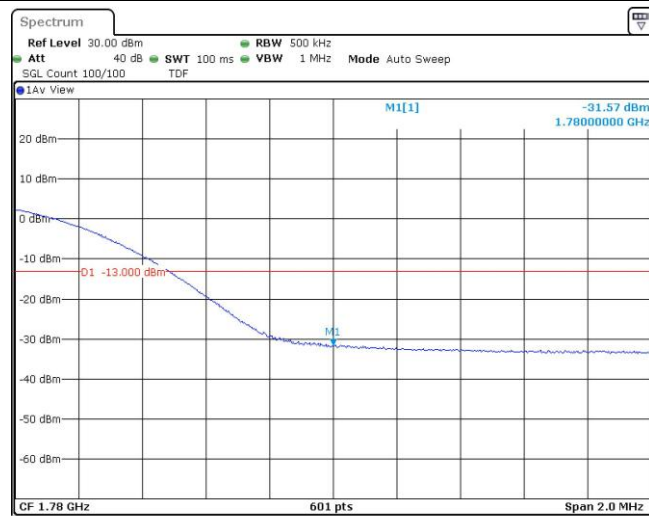
Band66-20MHz-QPSK-132572-1RB#0



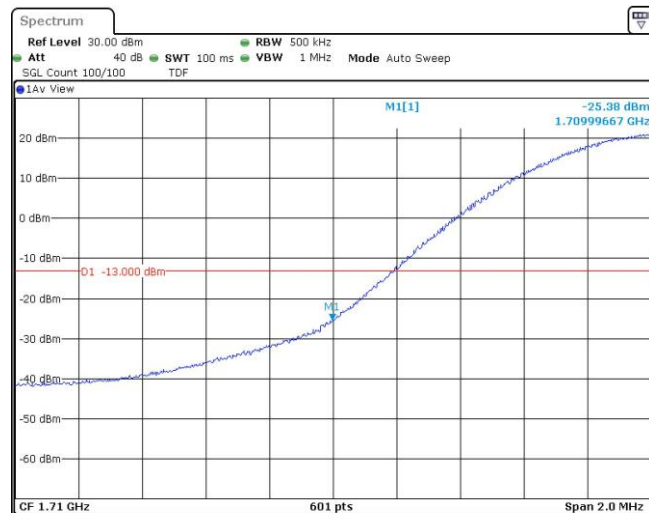
Band66-20MHz-QPSK-132572-1RB#99



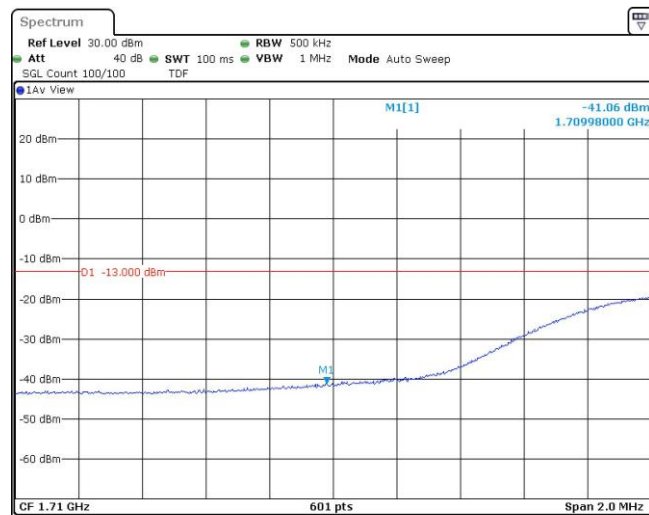
Band66-20MHz-QPSK-132572-100RB#0



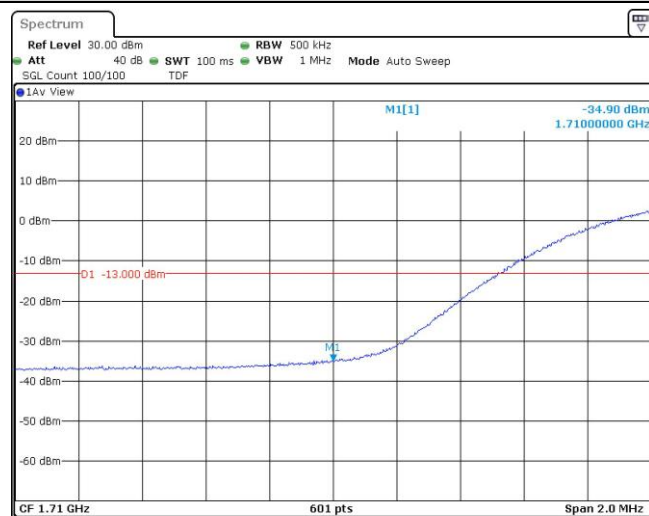
Band66-20MHz-16QAM-132072-1RB#0



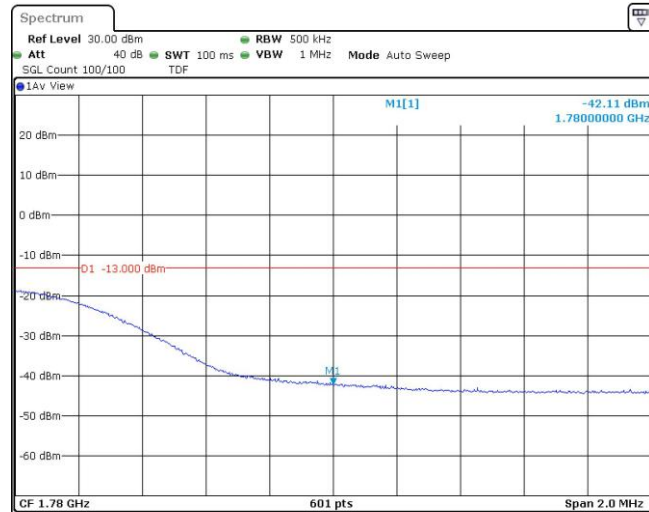
Band66-20MHz-16QAM-132072-1RB#99



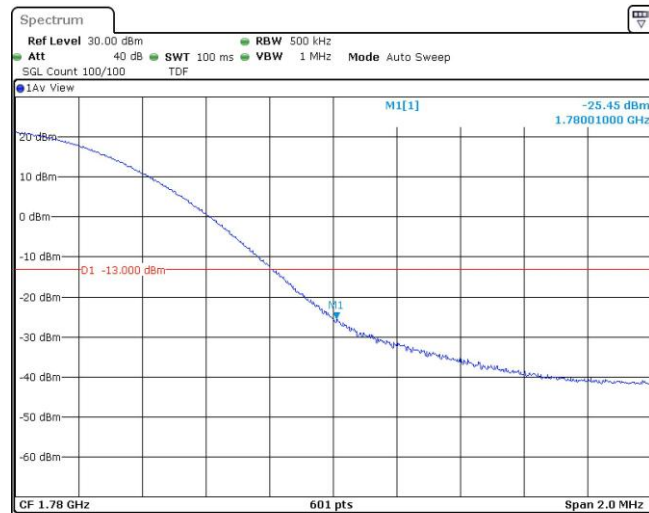
Band66-20MHz-16QAM-132072-100RB#0



Band66-20MHz-16QAM-132572-1RB#0



Band66-20MHz-16QAM-132572-1RB#99



Band66-20MHz-16QAM-132572-100RB#0



Appendix F: Conducted Spurious Emission

Test Result

Band	Bandwidth	Modulation	Channel	RB Configuration	Frequency Range	Result (dBm)	Verdict
Band2	1.4MHz	QPSK	18607	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.72	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	18607	1RB#0	Range2:1000~2000MHz	-34.4	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	18607	1RB#0	Range3:2000~20000MHz	-32.93	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.54	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range2:1000~2000MHz	-34.59	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range3:2000~20000MHz	-26.29	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	19193	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	19193	1RB#0	Range2:1000~2000MHz	-35.55	PASS
Band2	1.4MHz	QPSK	19193	1RB#0	Range3:2000~20000MHz	-24.88	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18607	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.26	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18607	1RB#0	Range2:1000~2000MHz	-34.71	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18607	1RB#0	Range3:2000~20000MHz	-25.46	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.56	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range2:1000~2000MHz	-35.88	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range3:2000~20000MHz	-26.87	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	19193	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	19193	1RB#0	Range2:1000~2000MHz	-36.5	PASS
Band2	1.4MHz	16QAM	19193	1RB#0	Range3:2000~20000MHz	-24.6	PASS

					Hz	2	S
Band2	3MHz	QPSK	18615	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.08	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	18615	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.17	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	18615	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-26.29	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.96	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.34	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-34.46	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	19185	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.43	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	19185	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.3	PAS S
Band2	3MHz	QPSK	19185	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-23.04	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	18615	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.11	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	18615	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-34.97	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	18615	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-25.98	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.49	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.5	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-32.76	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	19185	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.12	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	19185	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.17	PAS S
Band2	3MHz	16QAM	19185	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-26.73	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	18625	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.75	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	18625	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.1	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	18625	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.84	PAS S

Band2	5MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 4	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-34.5 7	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-29.1 6	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	19175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 7	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	19175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.8 9	PAS S
Band2	5MHz	QPSK	19175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-22.1 4	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	18625	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 5	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	18625	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.5 7	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	18625	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-32.3 2	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 5	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.4 5	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-26.3 7	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	19175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.0 4	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	19175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.5 9	PAS S
Band2	5MHz	16QAM	19175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-24.6 6	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	18650	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 4	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	18650	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.5 6	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	18650	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.3 2	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.0 3	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.8 4	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-24.2 3	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	19150	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.5 7	PAS S

Band2	10MHz	QPSK	19150	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.2 5	PAS S
Band2	10MHz	QPSK	19150	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-26.0 6	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	18650	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 7	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	18650	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.1 4	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	18650	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-31.4	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7 1	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.6 9	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-29	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	19150	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 7	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	19150	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.1 5	PAS S
Band2	10MHz	16QAM	19150	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-29	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	18675	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 1	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	18675	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.8 8	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	18675	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-30.8 1	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.7 1	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.9 1	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-20.1	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	19125	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.2 3	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	19125	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.5 9	PAS S
Band2	15MHz	QPSK	19125	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-26.7 2	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	18675	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.0 4	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	18675	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.8 2	PAS S

Band2	15MHz	16QAM	18675	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-30	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 6	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.4 3	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.6 3	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	19125	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.6 3	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	19125	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.1 7	PAS S
Band2	15MHz	16QAM	19125	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-22.9 1	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	18700	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 1	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	18700	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.8 9	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	18700	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-27.6 3	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.2 5	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.1 7	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-31.7 9	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	19100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 8	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	19100	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.4 6	PAS S
Band2	20MHz	QPSK	19100	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-21.5 7	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	18700	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.1 3	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	18700	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-34.5 4	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	18700	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.2 6	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.4 1	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.7 6	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	18900	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-26.4	PAS S

Band2	20MHz	16QAM	19100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.5 6	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	19100	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.7 8	PAS S
Band2	20MHz	16QAM	19100	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-34.1 1	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	19957	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.3 6	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	19957	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.8 3	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	19957	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-36.5 9	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 6	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.2 4	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-31.3 8	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	20393	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	20393	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-34.1 8	PAS S
Band4	1.4MHz	QPSK	20393	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-22.4 7	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	19957	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 6	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	19957	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.2 9	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	19957	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-38.7 8	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7 8	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.9 6	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-34.3 6	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	20393	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.6 4	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	20393	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.0 3	PAS S
Band4	1.4MHz	16QAM	20393	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-19.9 5	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	19965	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.2 9	PAS S

Band4	3MHz	QPSK	19965	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.5 2	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	19965	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-37.2 7	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.2 2	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.6 8	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-34.7 7	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	20385	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.5 5	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	20385	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.2 5	PAS S
Band4	3MHz	QPSK	20385	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-31.9 2	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	19965	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 8	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	19965	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.5 4	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	19965	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-39.3 5	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 6	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.5 5	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-36.2	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	20385	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.2 7	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	20385	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.7 3	PAS S
Band4	3MHz	16QAM	20385	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-29.6 4	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	19975	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 2	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	19975	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-37.0 3	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	19975	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-37.5 3	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 7	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.7 4	PAS S

Band4	5MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-31.2 6	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	20375	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.3 6	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	20375	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.7 8	PAS S
Band4	5MHz	QPSK	20375	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-32.2 1	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	19975	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.7 3	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	19975	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.6 4	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	19975	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-36.3	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-32.9 3	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.2 8	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-32.3 7	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	20375	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 6	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	20375	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.0 7	PAS S
Band4	5MHz	16QAM	20375	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-30.4 2	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20000	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20000	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.1 3	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20000	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-38.7 9	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.1 8	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-37.2 2	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-33.6 9	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20350	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 7	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20350	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.2 8	PAS S
Band4	10MHz	QPSK	20350	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-31.2 9	PAS S

Band4	10MHz	16QAM	20000	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.3 7	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20000	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.6 1	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20000	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-39.4 5	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.5 9	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-37.3 1	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-34.7 3	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20350	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.3 5	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20350	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.6	PAS S
Band4	10MHz	16QAM	20350	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.4	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20025	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.5 8	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20025	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.8 8	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20025	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-39.5 1	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7 2	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.3 3	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-33.4	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20325	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 1	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20325	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.6	PAS S
Band4	15MHz	QPSK	20325	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.5 8	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20025	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.4	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20025	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.9 6	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20025	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-40.1 8	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6	PAS S

Band4	15MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.5 5	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-35.4 2	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20325	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.6 4	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20325	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.3 6	PAS S
Band4	15MHz	16QAM	20325	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-28.5 7	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20050	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 1	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20050	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-34.4 7	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20050	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-41.8	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 2	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-34.7 3	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-35.7 4	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20300	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 1	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20300	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-37.1 5	PAS S
Band4	20MHz	QPSK	20300	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-32.7 8	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20050	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.5 8	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20050	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.7 4	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20050	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-38.3 9	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-36.8 8	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20175	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-36.3 1	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20300	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-36.0 8	PAS S
Band4	20MHz	16QAM	20300	1RB#0	Range2:1000~2000M Hz	-35.4 9	PAS S

Band4	20MHz	16QAM	20300	1RB#0	Range3:2000~20000M Hz	-30.0 2	PAS S
Band5	1.4MHz	QPSK	20407	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7	PAS S
Band5	1.4MHz	QPSK	20407	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.7 7	PAS S
Band5	1.4MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.5 9	PAS S
Band5	1.4MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-37.6 8	PAS S
Band5	1.4MHz	QPSK	20643	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 6	PAS S
Band5	1.4MHz	QPSK	20643	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.8 7	PAS S
Band5	1.4MHz	16QAM	20407	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9	PAS S
Band5	1.4MHz	16QAM	20407	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.9 4	PAS S
Band5	1.4MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 2	PAS S
Band5	1.4MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-34.1 4	PAS S
Band5	1.4MHz	16QAM	20643	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.9 9	PAS S
Band5	1.4MHz	16QAM	20643	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.7 1	PAS S
Band5	3MHz	QPSK	20415	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 8	PAS S
Band5	3MHz	QPSK	20415	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-38.8 6	PAS S
Band5	3MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 6	PAS S
Band5	3MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.5 5	PAS S
Band5	3MHz	QPSK	20635	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 4	PAS S
Band5	3MHz	QPSK	20635	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.5 1	PAS S
Band5	3MHz	16QAM	20415	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.3 8	PAS S
Band5	3MHz	16QAM	20415	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-39.1 8	PAS S
Band5	3MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 4	PAS S

Band5	3MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.6 2	PAS S
Band5	3MHz	16QAM	20635	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 4	PAS S
Band5	3MHz	16QAM	20635	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31	PAS S
Band5	5MHz	QPSK	20425	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 7	PAS S
Band5	5MHz	QPSK	20425	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-36.0 4	PAS S
Band5	5MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 6	PAS S
Band5	5MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.0 2	PAS S
Band5	5MHz	QPSK	20625	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.5 9	PAS S
Band5	5MHz	QPSK	20625	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.9 4	PAS S
Band5	5MHz	16QAM	20425	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35	PAS S
Band5	5MHz	16QAM	20425	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-38.7 3	PAS S
Band5	5MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.8 7	PAS S
Band5	5MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.4 7	PAS S
Band5	5MHz	16QAM	20625	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.4 2	PAS S
Band5	5MHz	16QAM	20625	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-33.2 3	PAS S
Band5	10MHz	QPSK	20450	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 5	PAS S
Band5	10MHz	QPSK	20450	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-38.7 1	PAS S
Band5	10MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 6	PAS S
Band5	10MHz	QPSK	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.5	PAS S
Band5	10MHz	QPSK	20600	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 6	PAS S
Band5	10MHz	QPSK	20600	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.4 8	PAS S
Band5	10MHz	16QAM	20450	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 6	PAS S

Band5	10MHz	16QAM	20450	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-34.7 5	PAS S
Band5	10MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 4	PAS S
Band5	10MHz	16QAM	20525	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.2	PAS S
Band5	10MHz	16QAM	20600	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.1 4	PAS S
Band5	10MHz	16QAM	20600	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-35.6 5	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	20775	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.1 8	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	20775	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2 3	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	20775	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-35.3 8	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.8 9	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.9 6	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-33.9 7	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	21425	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.4	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	21425	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.5 4	PAS S
Band7	5MHz	QPSK	21425	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.4 2	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	20775	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59.2 7	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	20775	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	20775	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-34.5 9	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-58.6 4	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-36	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-37.3 3	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	21425	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.8 5	PAS S
Band7	5MHz	16QAM	21425	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2 9	PAS S

Band7	5MHz	16QAM	21425	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-43.0 8	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	20800	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.5 1	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	20800	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.5 1	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	20800	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.0 9	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.1 9	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.7 5	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-31	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	21400	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.3 1	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	21400	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.5 1	PAS S
Band7	10MHz	QPSK	21400	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-40.6 5	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	20800	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59.1 1	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	20800	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.6 3	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	20800	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-33.4 5	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.2 3	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.3 3	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-35.9 5	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	21400	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59.5 7	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	21400	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.8 7	PAS S
Band7	10MHz	16QAM	21400	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-34.7 4	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	20825	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.0 1	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	20825	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2 7	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	20825	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-36.0 3	PAS S

Band7	15MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.3 3	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-36.2 2	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-33.8 2	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	21375	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.9 8	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	21375	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.6 1	PAS S
Band7	15MHz	QPSK	21375	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.7 8	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	20825	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.2 7	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	20825	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.4 5	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	20825	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.7 1	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.7 9	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-36.7 4	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	21375	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.4	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	21375	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.1 1	PAS S
Band7	15MHz	16QAM	21375	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-37.7 6	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	20850	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59.5 7	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	20850	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.3 1	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	20850	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-40	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.4 9	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.3 6	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-35.5	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	21350	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.9 3	PAS S

Band7	20MHz	QPSK	21350	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.5 4	PAS S
Band7	20MHz	QPSK	21350	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.1 8	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	20850	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.5	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	20850	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.4 7	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	20850	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-36.0 8	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-57.4 4	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-36.3 1	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	21100	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.1 2	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	21350	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.2 3	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	21350	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.6 2	PAS S
Band7	20MHz	16QAM	21350	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-41.1 7	PAS S
Band1 2	1.4MHz	QPSK	23017	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 1	PAS S
Band1 2	1.4MHz	QPSK	23017	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.2 9	PAS S
Band1 2	1.4MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 4	PAS S
Band1 2	1.4MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.6 9	PAS S
Band1 2	1.4MHz	QPSK	23173	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 7	PAS S
Band1 2	1.4MHz	QPSK	23173	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.4	PAS S
Band1 2	1.4MHz	16QAM	23017	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.2	PAS S
Band1 2	1.4MHz	16QAM	23017	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-34.0 3	PAS S
Band1 2	1.4MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 1	PAS S
Band1 2	1.4MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.8 2	PAS S
Band1 2	1.4MHz	16QAM	23173	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 1	PAS S

Band1 2	1.4MHz	16QAM	23173	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-35.8 8	PAS S
Band1 2	3MHz	QPSK	23025	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.0 6	PAS S
Band1 2	3MHz	QPSK	23025	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-34.5 7	PAS S
Band1 2	3MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.2 4	PAS S
Band1 2	3MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.9 3	PAS S
Band1 2	3MHz	QPSK	23165	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 1	PAS S
Band1 2	3MHz	QPSK	23165	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.6 6	PAS S
Band1 2	3MHz	16QAM	23025	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 5	PAS S
Band1 2	3MHz	16QAM	23025	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-29.8 1	PAS S
Band1 2	3MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 1	PAS S
Band1 2	3MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.1 3	PAS S
Band1 2	3MHz	16QAM	23165	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.5 2	PAS S
Band1 2	3MHz	16QAM	23165	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.2 4	PAS S
Band1 2	5MHz	QPSK	23035	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 1	PAS S
Band1 2	5MHz	QPSK	23035	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.1 5	PAS S
Band1 2	5MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.7 4	PAS S
Band1 2	5MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.9	PAS S
Band1 2	5MHz	QPSK	23155	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.7 5	PAS S
Band1 2	5MHz	QPSK	23155	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-25.6 8	PAS S
Band1 2	5MHz	16QAM	23035	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-36.0 6	PAS S
Band1 2	5MHz	16QAM	23035	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.0 4	PAS S
Band1 2	5MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.2 5	PAS S

Band1 2	5MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-24.0 5	PAS S
Band1 2	5MHz	16QAM	23155	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 7	PAS S
Band1 2	5MHz	16QAM	23155	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-33.4 9	PAS S
Band1 2	10MHz	QPSK	23060	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 1	PAS S
Band1 2	10MHz	QPSK	23060	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.0 8	PAS S
Band1 2	10MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 5	PAS S
Band1 2	10MHz	QPSK	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-24.5 9	PAS S
Band1 2	10MHz	QPSK	23130	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.9 9	PAS S
Band1 2	10MHz	QPSK	23130	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-27.3 4	PAS S
Band1 2	10MHz	16QAM	23060	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.4 5	PAS S
Band1 2	10MHz	16QAM	23060	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-27.8 7	PAS S
Band1 2	10MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.3 4	PAS S
Band1 2	10MHz	16QAM	23095	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-33.9 5	PAS S
Band1 2	10MHz	16QAM	23130	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.9 8	PAS S
Band1 2	10MHz	16QAM	23130	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.2 9	PAS S
Band1 7	5MHz	QPSK	23755	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 5	PAS S
Band1 7	5MHz	QPSK	23755	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-27.5 6	PAS S
Band1 7	5MHz	QPSK	23790	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 8	PAS S
Band1 7	5MHz	QPSK	23790	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-29.0 4	PAS S
Band1 7	5MHz	QPSK	23825	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 3	PAS S
Band1 7	5MHz	QPSK	23825	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-27.7 9	PAS S
Band1 7	5MHz	16QAM	23755	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.7 4	PAS S

Band1 7	5MHz	16QAM	23755	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.2	PAS S
Band1 7	5MHz	16QAM	23790	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 5	PAS S
Band1 7	5MHz	16QAM	23790	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.1 1	PAS S
Band1 7	5MHz	16QAM	23825	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7 7	PAS S
Band1 7	5MHz	16QAM	23825	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-29.9 2	PAS S
Band1 7	10MHz	QPSK	23780	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 8	PAS S
Band1 7	10MHz	QPSK	23780	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.8 9	PAS S
Band1 7	10MHz	QPSK	23790	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.4 6	PAS S
Band1 7	10MHz	QPSK	23790	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.5 4	PAS S
Band1 7	10MHz	QPSK	23800	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6	PAS S
Band1 7	10MHz	QPSK	23800	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-29.3 3	PAS S
Band1 7	10MHz	16QAM	23780	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 2	PAS S
Band1 7	10MHz	16QAM	23780	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.4 3	PAS S
Band1 7	10MHz	16QAM	23790	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 9	PAS S
Band1 7	10MHz	16QAM	23790	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-29.3 7	PAS S
Band1 7	10MHz	16QAM	23800	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 9	PAS S
Band1 7	10MHz	16QAM	23800	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.3 8	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	39675	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.5 5	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	39675	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.1 7	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	39675	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.4 7	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	39715	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.4	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	39715	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.6 6	PAS S

Band4 1	5MHz	QPSK	39715	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-36.3 8	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.4 6	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2 2	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-44.1 7	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	41565	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.6 5	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	41565	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.6 2	PAS S
Band4 1	5MHz	QPSK	41565	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-34.3 2	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	39675	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.6 2	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	39675	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-36.1 6	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	39675	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-41.4 1	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	39715	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.2 7	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	39715	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.1 1	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	39715	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.5 3	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.5 1	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.0 5	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-40.5 4	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	41565	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.9 1	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	41565	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.1	PAS S
Band4 1	5MHz	16QAM	41565	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.1 5	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	39700	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.8 3	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	39700	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.4 1	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	39700	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.0 6	PAS S

Band4 1	10MHz	QPSK	39740	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.3 3	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	39740	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.4 3	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	39740	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-35.9	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-58.1	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.4 3	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-34.2 3	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	41540	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.0 9	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	41540	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.6	PAS S
Band4 1	10MHz	QPSK	41540	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-31.9 6	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	39700	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.4 8	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	39700	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.9 8	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	39700	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-29.3 9	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	39740	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.1 2	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	39740	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-36.0 8	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	39740	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-29.5	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.8 2	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.3 4	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-39.5 6	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	41540	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.2 7	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	41540	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.3	PAS S
Band4 1	10MHz	16QAM	41540	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-35.3 9	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	39725	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59.6 7	PAS S

Band4 1	15MHz	QPSK	39725	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.8 9	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	39725	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-36.4 5	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	39765	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.4 8	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	39765	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.2 9	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	39765	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-32.1 7	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.5 1	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.8 5	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-42.8 8	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	41515	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.4 3	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	41515	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.7 3	PAS S
Band4 1	15MHz	QPSK	41515	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-42.8 9	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	39725	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.0 8	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	39725	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.9 6	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	39725	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-36.2 2	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	39765	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-60.4 4	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	39765	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.6 1	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	39765	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-35.5 3	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.2 7	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2 5	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-43.3 2	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	41515	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.8 2	PAS S
Band4 1	15MHz	16QAM	41515	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.8 7	PAS S

Band4 1	15MHz	16QAM	41515	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-42.8 8	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	39750	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.6 4	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	39750	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.3 3	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	39750	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.0 1	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	39790	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.6 4	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	39790	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.5	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	39790	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-33.2 4	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.7 6	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-36.1 8	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.6 6	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	41490	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-59.9 1	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	41490	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-34.9 4	PAS S
Band4 1	20MHz	QPSK	41490	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.4 6	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	39750	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.8 4	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	39750	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.7 8	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	39750	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-34.1 3	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	39790	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-56.1 6	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	39790	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.5 9	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	39790	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-31.3 3	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-61.9 8	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.2 5	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	40620	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-43.6 8	PAS S

Band4 1	20MHz	16QAM	41490	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-62.4 1	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	41490	1RB#0	Range2:1000~3000M Hz	-35.1 7	PAS S
Band4 1	20MHz	16QAM	41490	1RB#0	Range3:3000~26500M Hz	-38.1 7	PAS S
Band6 6	1.4MHz	QPSK	13197 9	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.6 3	PAS S
Band6 6	1.4MHz	QPSK	13197 9	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-27.5 2	PAS S
Band6 6	1.4MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 6	PAS S
Band6 6	1.4MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-35.6 3	PAS S
Band6 6	1.4MHz	QPSK	13266 5	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.0 4	PAS S
Band6 6	1.4MHz	QPSK	13266 5	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-38.2	PAS S
Band6 6	1.4MHz	16QAM	13197 9	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8	PAS S
Band6 6	1.4MHz	16QAM	13197 9	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.6	PAS S
Band6 6	1.4MHz	16QAM	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 2	PAS S
Band6 6	1.4MHz	16QAM	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-39.8 7	PAS S
Band6 6	1.4MHz	16QAM	13266 5	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 4	PAS S
Band6 6	1.4MHz	16QAM	13266 5	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-39.3 1	PAS S
Band6 6	3MHz	QPSK	13198 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 3	PAS S
Band6 6	3MHz	QPSK	13198 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.9 2	PAS S
Band6 6	3MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8 3	PAS S
Band6 6	3MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-35.7 2	PAS S
Band6 6	3MHz	QPSK	13265 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.8	PAS S
Band6 6	3MHz	QPSK	13265 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-26.4 3	PAS S
Band6 6	3MHz	16QAM	13198 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 7	PAS S

Band6 6	3MHz	16QAM	13198 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.4 7	PAS S
Band6 6	3MHz	16QAM	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-33.9 6	PAS S
Band6 6	3MHz	16QAM	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-39.2	PAS S
Band6 6	3MHz	16QAM	13265 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.4 8	PAS S
Band6 6	3MHz	16QAM	13265 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-29.1	PAS S
Band6 6	5MHz	QPSK	13199 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.1 8	PAS S
Band6 6	5MHz	QPSK	13199 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-28.0 9	PAS S
Band6 6	5MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.5 8	PAS S
Band6 6	5MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-41.5 5	PAS S
Band6 6	5MHz	QPSK	13264 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.1 1	PAS S
Band6 6	5MHz	QPSK	13264 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-30.8 7	PAS S
Band6 6	5MHz	16QAM	13199 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.2 7	PAS S
Band6 6	5MHz	16QAM	13199 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-32.4 7	PAS S
Band6 6	5MHz	16QAM	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-35.4	PAS S
Band6 6	5MHz	16QAM	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-42.2 8	PAS S
Band6 6	5MHz	16QAM	13264 7	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 8	PAS S
Band6 6	5MHz	16QAM	13264 7	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-26.1 1	PAS S
Band6 6	10MHz	QPSK	13202 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7 5	PAS S
Band6 6	10MHz	QPSK	13202 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-31.6 8	PAS S
Band6 6	10MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.9 9	PAS S
Band6 6	10MHz	QPSK	13232 2	1RB#0	Range2:1000~10000M Hz	-26.2 5	PAS S
Band6 6	10MHz	QPSK	13262 2	1RB#0	Range1:30~1000MHz	-34.7 1	PAS S