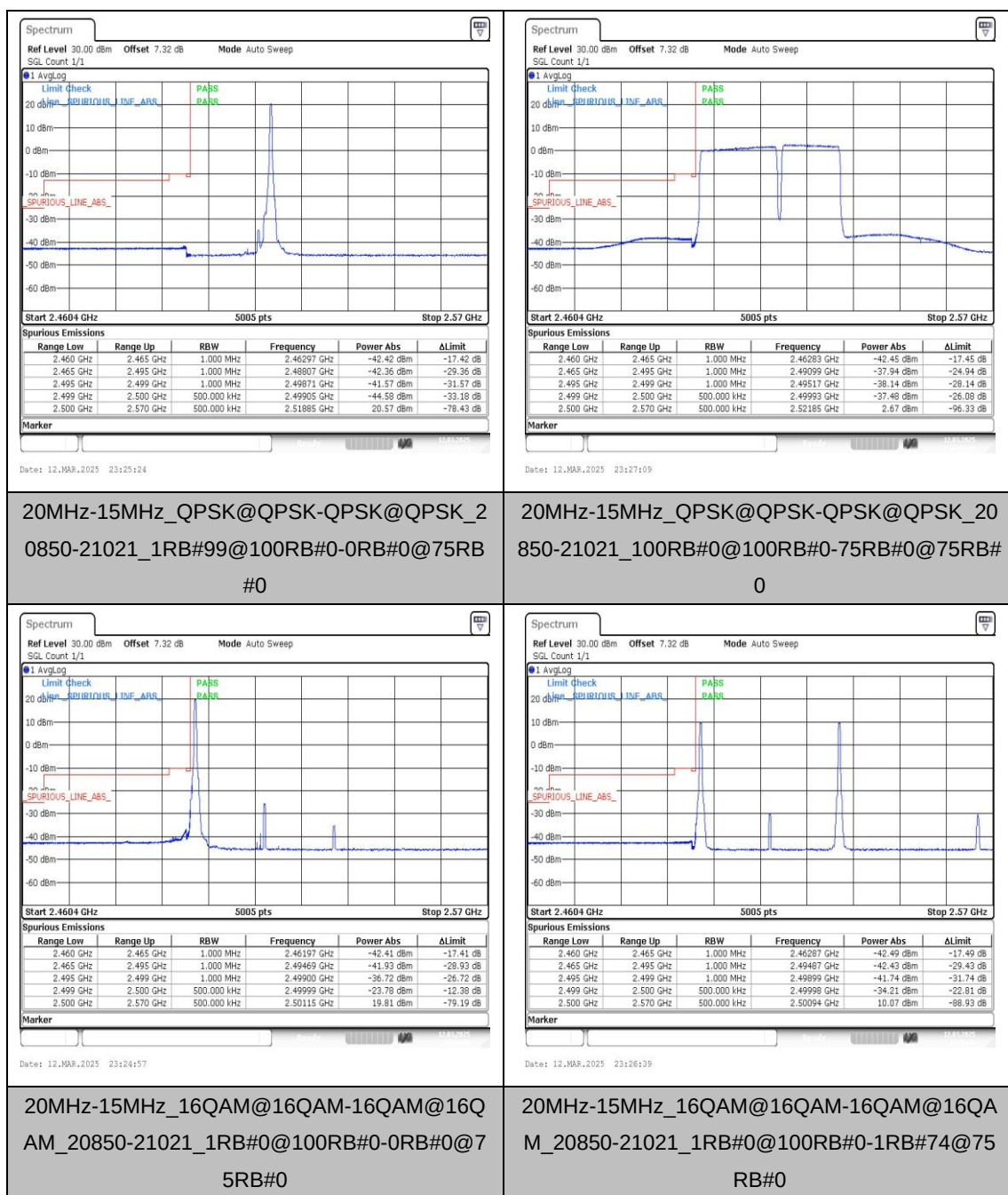
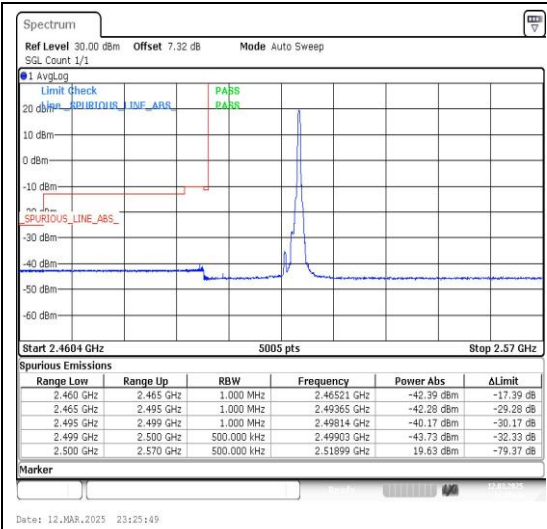
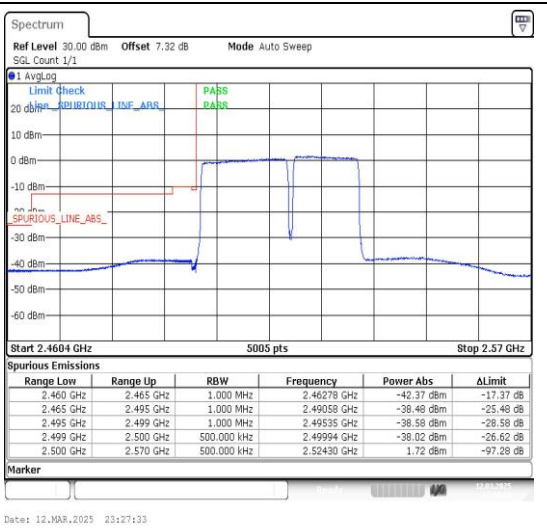


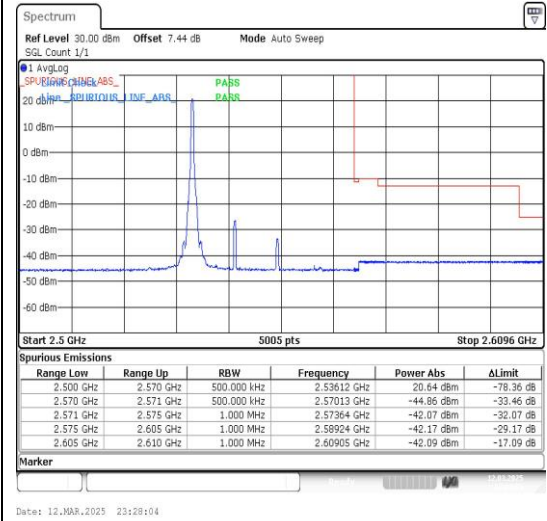




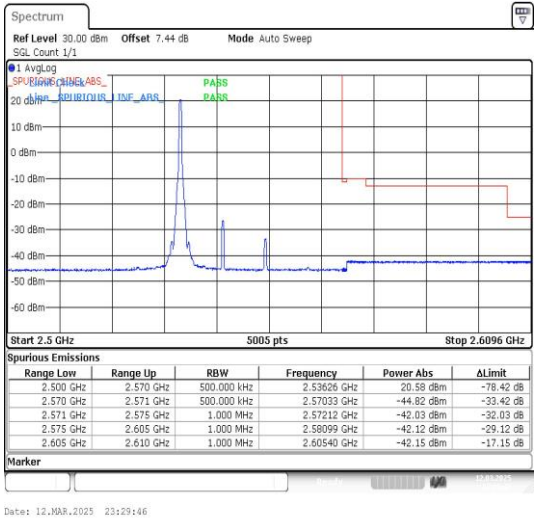
20MHz-15MHz_16QAM@16QAM-16QAM@16Q
AM_20850-21021_1RB#99@100RB#0-0RB#0@
75RB#0



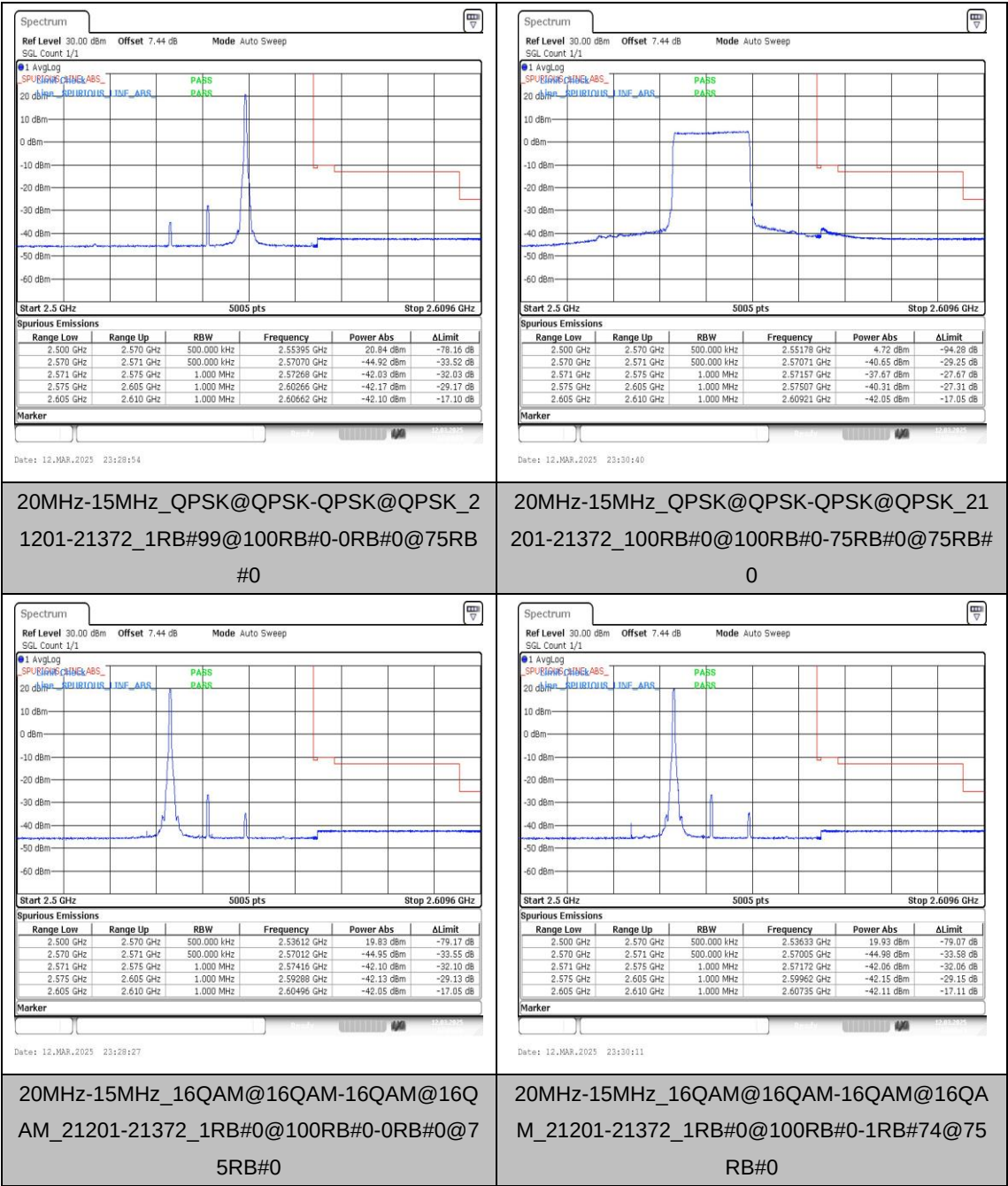
20MHz-15MHz_16QAM@16QAM-16QAM@16QA
M_20850-21021_100RB#0@100RB#0-75RB#0@7
5RB#0

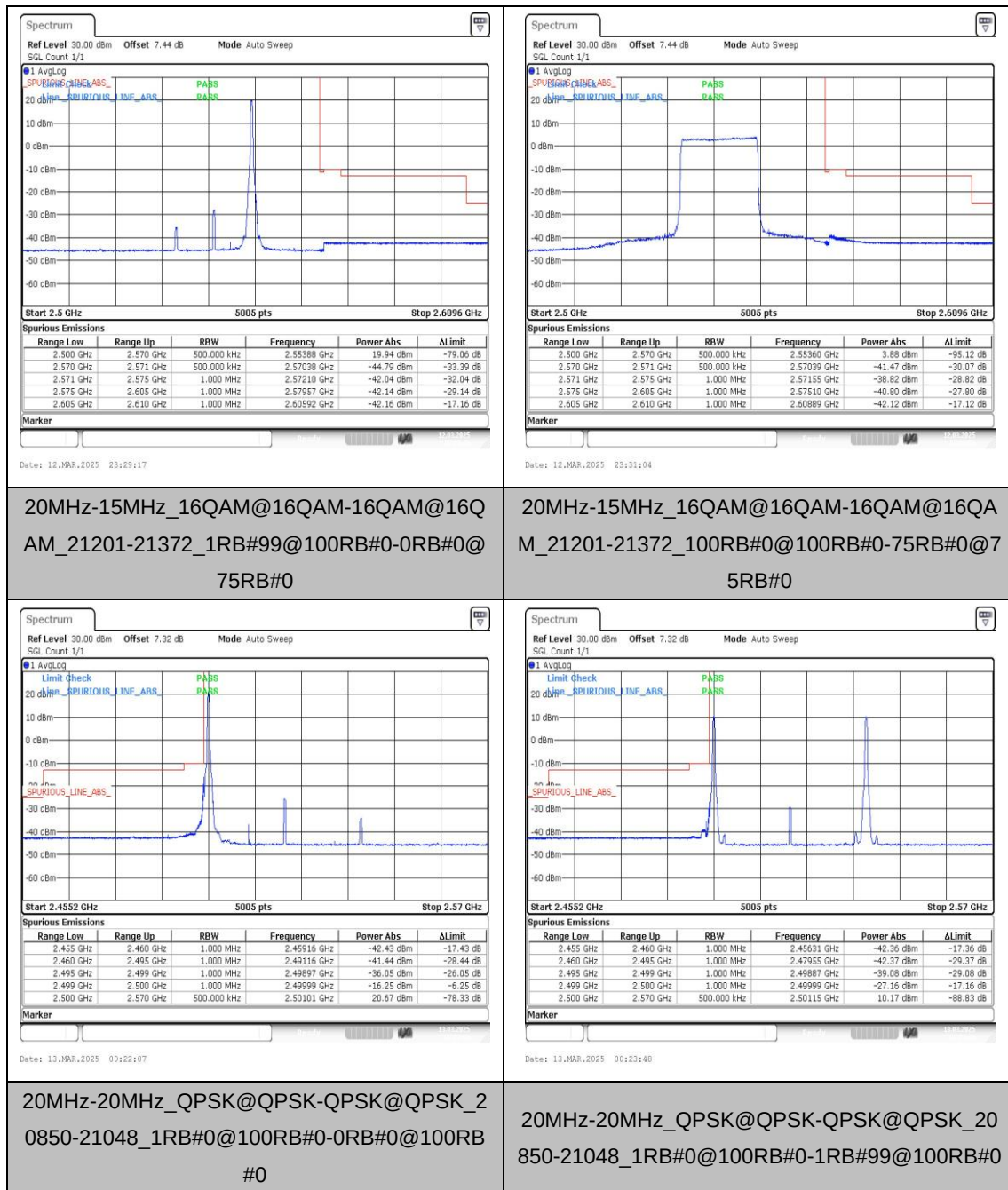


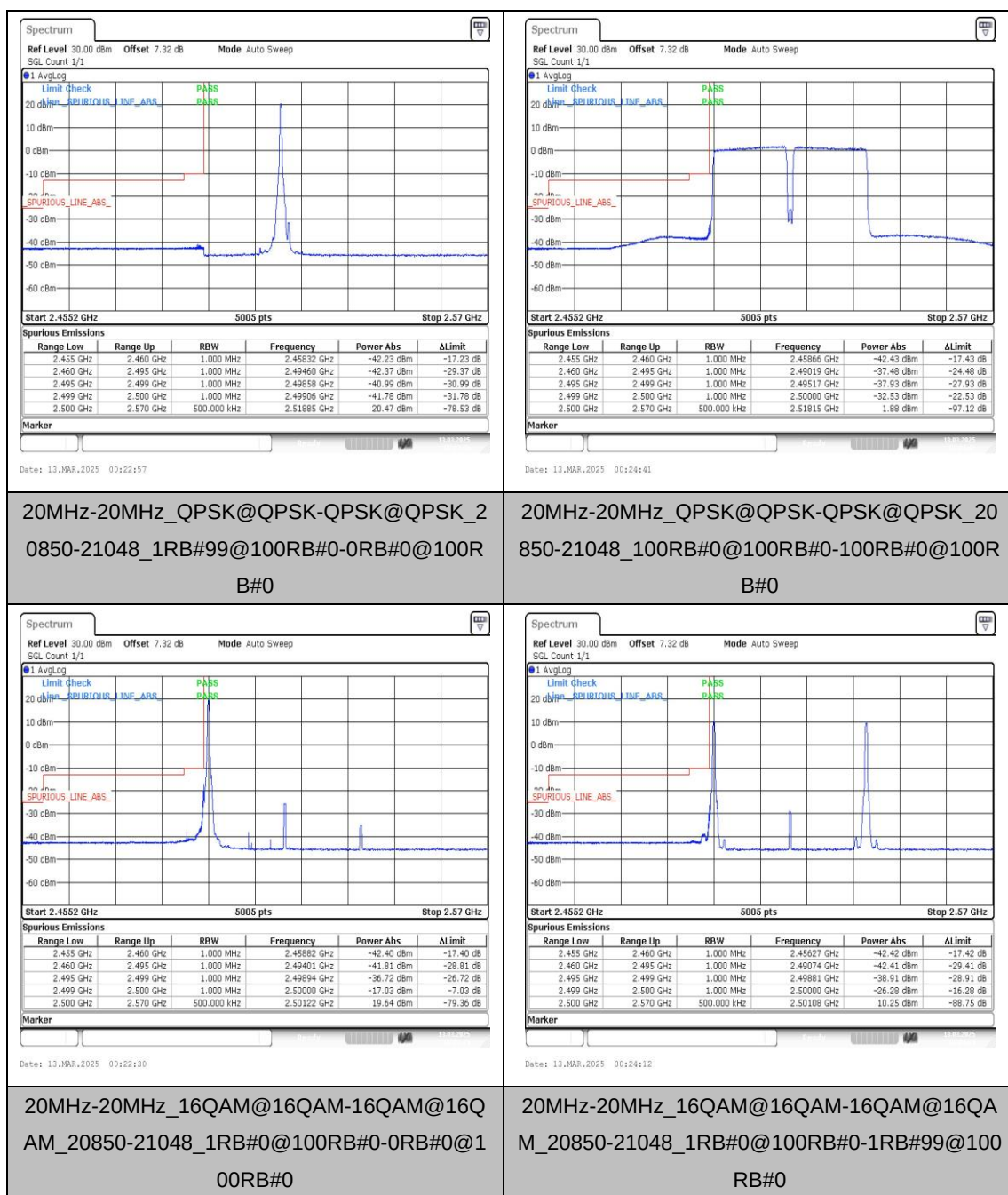
20MHz-15MHz_QPSK@QPSK-QPSK@QPSK_2
1201-21372_1RB#0@100RB#0-0RB#0@75RB#
0

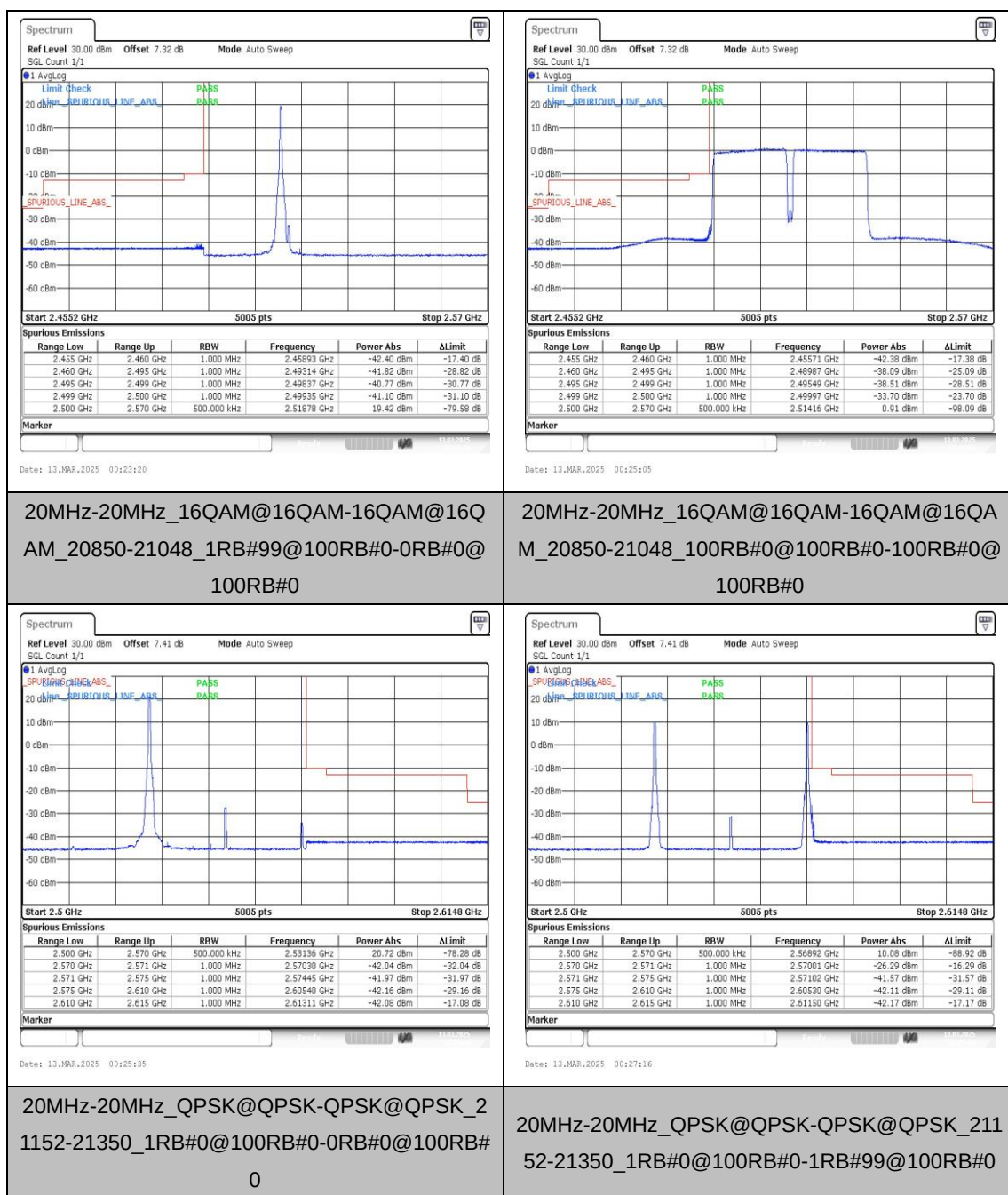


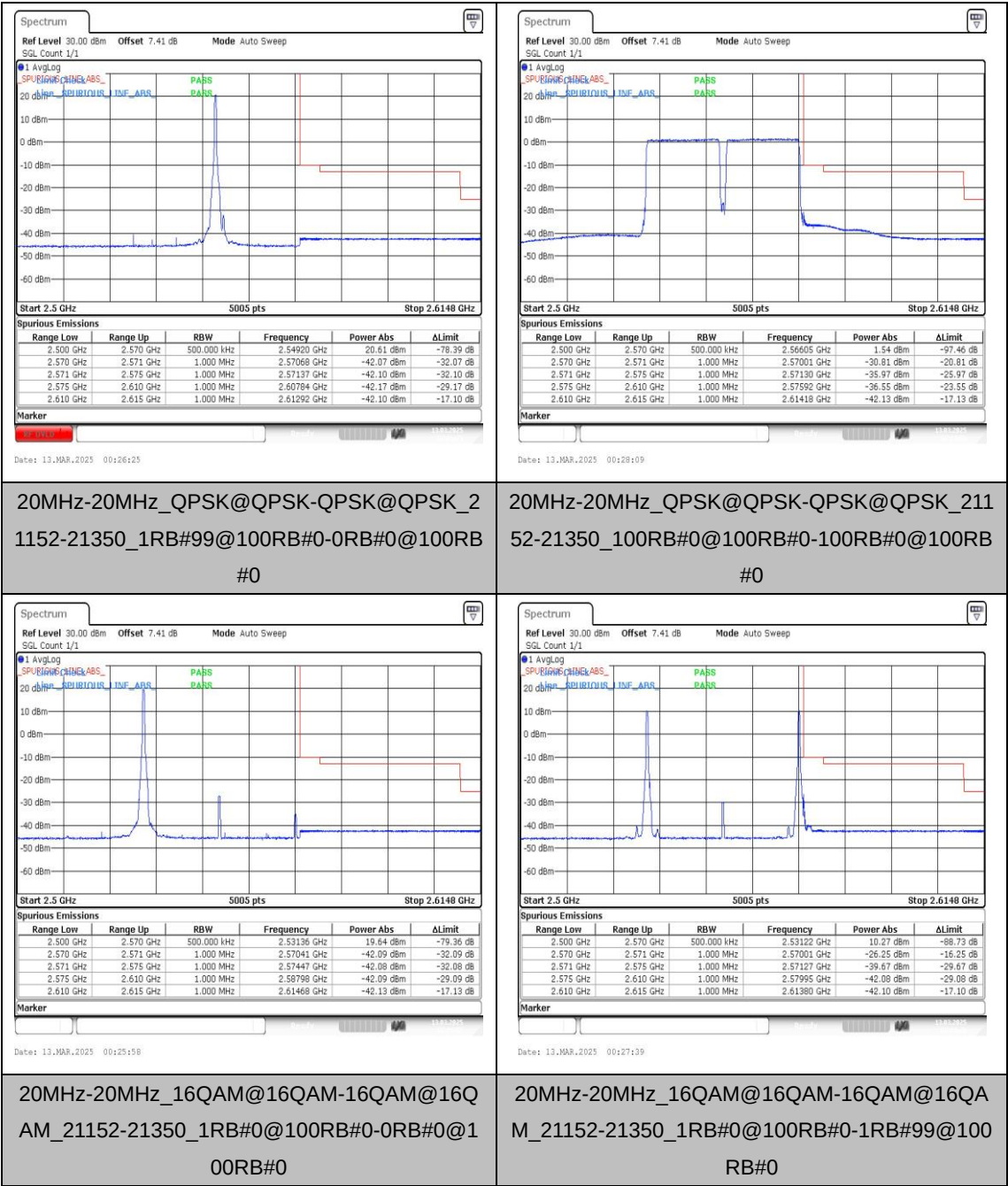
20MHz-15MHz_QPSK@QPSK-QPSK@QPSK_21
201-21372_1RB#0@100RB#0-1RB#74@75RB#0

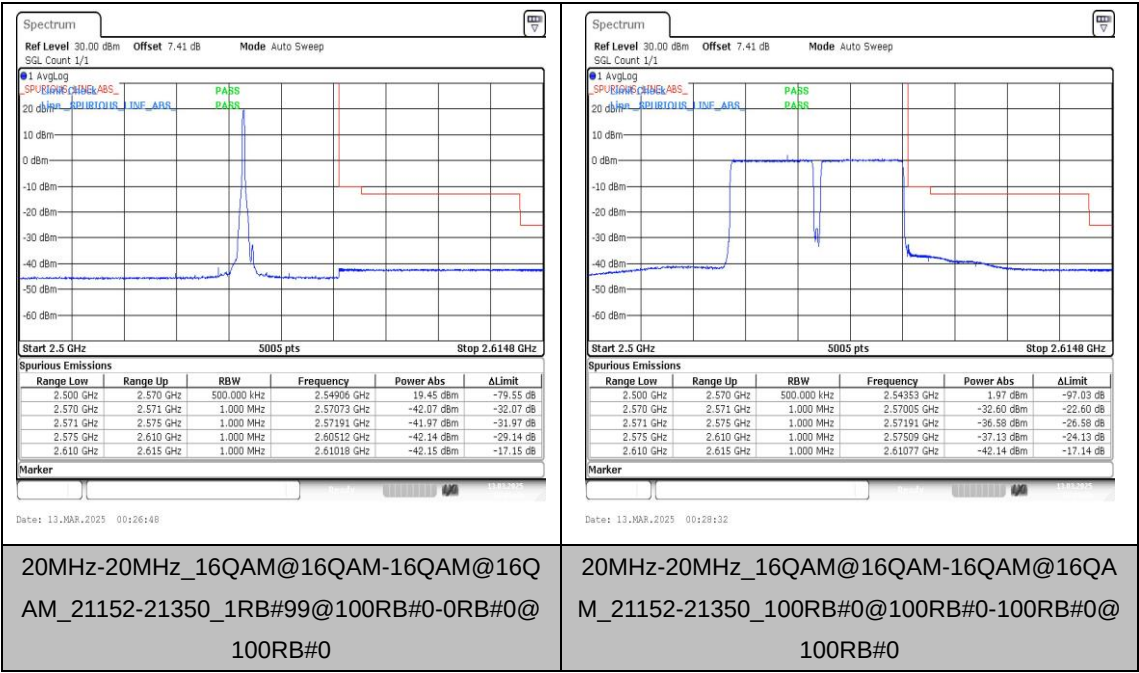












Appendix E: Conducted Spurious Emission

Test Result

Band	Bandwidth	Modulation	Channel	RB Configuration	Frequency Range	Result (dBm)	Verdict
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MHz	-68.4	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.4	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.22	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-0RB#0	1000~20000MHz	-46.64	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-0RB#0	20000~27000MHz	-31.81	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MHz	-88.04	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.84	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.09	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-1RB#99	1000~20000MHz	-46.63	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#0-1RB#99	20000~27000MHz	-31.63	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#49-0RB#0	0.009~0.15MHz	-68.24	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#49-0RB#0	0.15~30MHz	-71.08	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#49-0RB#0	30~1000MHz	-64.69	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#49-0RB#0	1000~20000MHz	-46.68	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	1RB#49-0RB#0	20000~27000MHz	-31.88	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	50RB#0-100RB#0	0.009~0.15MHz	-89.46	PASS
7-7	10MHz-20MHz	QPSK-QPSK	20805-20949	50RB#0-100RB#0	0.15~30MHz	-73.31	PASS

7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.4 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.4 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.9 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.6 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.1 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-86.8 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-72.5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.4 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.7 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#49-0RB#0	0.009~0.15MH z	-70.0 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#49-0RB#0	0.15~30MHz	-70.5 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#49-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#49-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	1RB#49-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-88.7 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.0 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.4 5	PAS S

7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20805-209 49	50RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.2 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.5 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.0 5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-72.2 5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.6 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.5 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.8 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	0.15~30MHz	-73.7 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	30~1000MHz	-64.4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-89.3 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.9 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 8	PAS S

7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.8 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.1 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.5 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.2 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.6 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	0.15~30MHz	-72.8 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	1RB#49-0RB#0	20000~27000 MHz	-32	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-88.1 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.2 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.3 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21006-211 50	50RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.5 7	PAS S

7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.2 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.3 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-85.8 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-72.3 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.2 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.7 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	0.15~30MHz	-72.4 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 6	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	20000~27000 MHz	-32	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-89.3 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.2 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.5 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.3 2	PAS S

7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.2 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-86.2 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-72.0 5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	0.15~30MHz	-72.8 3	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.3 7	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	1RB#49-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-88.4	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.0 8	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.6 5	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	10MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21206-213 50	50RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.7 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.0 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.6 2	PAS S

7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-87.9 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-73.3 6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.7 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.8 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.8 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.5 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-32.0 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	0.009~0.15MH z	-88.7 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	0.15~30MHz	-73.5 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	30~1000MHz	-64.5 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	20000~27000 MHz	-31.6 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.4 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 4	PAS S

7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-86.8 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-72.6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.4 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.4 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.3 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	0.009~0.15MH z	-88.6 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	0.15~30MHz	-73.2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	30~1000MHz	-64.5 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 45	75RB#0-50RB# 0	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.6 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-70.1 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.2 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 5	PAS S

7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-87.0 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-74.5 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.4 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.4 6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.2 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-72.6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	0.009~0.15MH z	-89.6 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	0.15~30MHz	-71.4 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	30~1000MHz	-64.4 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	20000~27000 MHz	-31.6 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.3 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.0 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 1	PAS S

7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-87.3 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-72.9 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.4 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.6 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.0 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.7 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	0.009~0.15MH z	-89.2 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	0.15~30MHz	-74.3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	30~1000MHz	-64.6 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 71	75RB#0-50RB# 0	20000~27000 MHz	-32.1 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.7 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.8 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.2 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-84.9 5	PAS S

7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-74.3 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.3 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.6 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.9 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-65.6 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-72.6 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-32	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	0.009~0.15MH z	-89.6 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	0.15~30MHz	-74.6 6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	30~1000MHz	-64.4 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.8 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.9 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-86.8 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-74.1 9	PAS S

7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.4 5	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-32.0 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.7 3	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-71.6 4	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 7	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	0.009~0.15MH z	-88.6 9	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	0.15~30MHz	-72.7 8	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	30~1000MHz	-64.3 6	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	1000~20000M Hz	-46.4 2	PAS S
7-7	15MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21277-213 97	75RB#0-50RB# 0	20000~27000 MHz	-31.8 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.2 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-87.9 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.0 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.0 6	PAS S

7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.5 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.8 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.0 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-71.7 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.5 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	0.009~0.15MH z	-89.1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	0.15~30MHz	-73.0 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	30~1000MHz	-64.5 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	1000~20000M Hz	-46.5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.4 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.5 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.2 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-86.5 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.4 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.3 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S

7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.4 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-72.7 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-32	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	0.009~0.15MH z	-88.8 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	0.15~30MHz	-74.1 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	30~1000MHz	-64.5 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20825-209 75	75RB#0-75RB# 0	20000~27000 MHz	-31.7 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.8 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-86.3 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.5 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.8 4	PAS S

7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.4 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-72.2 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.7 4	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.5 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	0.009~0.15MH z	-89.7 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	0.15~30MHz	-72.3 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	30~1000MHz	-64.3 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	20000~27000 MHz	-31.9 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.6 4	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.2 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-87.3 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.8 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.5 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.5 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.9 6	PAS S

7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-72.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 4	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	0.009~0.15MH z	-88.9 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	0.15~30MHz	-74.6 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	30~1000MHz	-64.3 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21025-211 75	75RB#0-75RB# 0	20000~27000 MHz	-31.7 4	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.9 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.3 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-85.1 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-72.5 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.4 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.9 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.1 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-71.3	PAS S

7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	0.009~0.15MH z	-89.6 5	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	0.15~30MHz	-73.3 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	30~1000MHz	-64.4 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	1000~20000M Hz	-46.5 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.9 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 7	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-87.2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-74.3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.7 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.7 2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.8 6	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.2	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 8	PAS S

7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.7 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	0.009~0.15MH z	-88.3 8	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	0.15~30MHz	-72.7 1	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	30~1000MHz	-64.2 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	15MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21225-213 75	75RB#0-75RB# 0	20000~27000 MHz	-31.7 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.8 4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.9 4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.2 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.7 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.7 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-75.0 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.5 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.1 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.2 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S

7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-89.4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.9 4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.4 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.3 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.3 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-86.5 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-74.6 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.2 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-32.0 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S

7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-89.0 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-74.2 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.5 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20828-209 99	75RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.7 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-88.1 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-74.2 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.6 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.7 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.2 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-71.1 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-89.7 3	PAS S

7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.7 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.3 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.8 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.5 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.3 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.2 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-74.5 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.5 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.8 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.0 4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.8 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-88.8 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.4 3	PAS S

7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.5 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21003-211 74	75RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.9 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.7 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.1 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-85.7 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-74.3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.2 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.5 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-32.0 4	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-72.5 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-89.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-73.3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.3 2	PAS S

7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.7 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-32.0 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.0 3	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.7 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-86.0 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.3 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.4 1	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.9 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 8	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.7 2	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	1RB#74-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.4 5	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	0.009~0.15MH z	-88.8 7	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	0.15~30MHz	-74.2 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	30~1000MHz	-64.6 9	PAS S
7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S

7-7	15MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21179-213 50	75RB#0-100RB #0	20000~27000 MHz	-31.7 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.2 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.9 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-87.7 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-71.6 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.5 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.4 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.5 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.9 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-72.9 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	0.009~0.15MH z	-88.8 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	0.15~30MHz	-73.2 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	30~1000MHz	-64.6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	20000~27000 MHz	-31.7 6	PAS S

7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.6 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.4 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.5 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-86.4 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-73.1 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.3 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.4 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.8 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.6 5	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.3 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	0.009~0.15MH z	-88.5 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	0.15~30MHz	-73.6 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	30~1000MHz	-64.5	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	20850-209 94	100RB#0-50RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.5 9	PAS S

7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-74.3 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-87.2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-74	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.2 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.4 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-32.0 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.0 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-72.7 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	0.009~0.15MH z	-89.5 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	0.15~30MHz	-73.3 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	30~1000MHz	-64.3 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	20000~27000 MHz	-32.0 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.8 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.5 5	PAS S

7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.6 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-87.0 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-73.5 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.3 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.7 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.1 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.6 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.2 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	0.009~0.15MH z	-89.0 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	0.15~30MHz	-73.7 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	30~1000MHz	-64.3 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21051-211 95	100RB#0-50RB #0	20000~27000 MHz	-31.5 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.0 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 8	PAS S

7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.6 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-86.9 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-73.2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.2 5	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.4 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.2 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-65.7 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-72.5 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	0.009~0.15MH z	-89.6 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	0.15~30MHz	-73.4 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	30~1000MHz	-64.7 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	1000~20000M Hz	-46.4 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	QPSK-QPSK	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	20000~27000 MHz	-31.5 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.3 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.8 5	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S

7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	0.009~0.15MH z	-86.8 5	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	0.15~30MHz	-73.0 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	30~1000MHz	-64.6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	1000~20000M Hz	-46.7 4	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#0-1RB#49	20000~27000 MHz	-31.6 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.1 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 8	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.3 3	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	0.009~0.15MH z	-89.0 6	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	0.15~30MHz	-72.7 2	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	30~1000MHz	-64.2 7	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	1000~20000M Hz	-46.4 9	PAS S
7-7	20MHz-10M Hz	16QAM-16Q AM	21251-213 95	100RB#0-50RB #0	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-74.0 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.8 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.3 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.5 9	PAS S

7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-87.7 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-74.1 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.2 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.8 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.7 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	0.009~0.15MH z	-89.2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	0.15~30MHz	-72.2 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	30~1000MHz	-64.4 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	1000~20000M Hz	-46.3 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	20000~27000 MHz	-32.0 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.7 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.0 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-86.5 7	PAS S

7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.6 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.4 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.4 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.9 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.5 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.7 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.7 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	0.009~0.15MH z	-89	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	0.15~30MHz	-72.9 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	30~1000MHz	-64.3 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 21	100RB#0-75RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.9 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.0 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.4 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-86.7 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-74.2 9	PAS S

7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.6 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.9 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.1 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-72.4 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.8 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	0.009~0.15MH z	-89.4 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	0.15~30MHz	-74.2 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	30~1000MHz	-64.4 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	20000~27000 MHz	-31.6 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.8 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.4 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-87.3 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-74.5 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.5	PAS S

7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.7 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.3 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	0.009~0.15MH z	-89.0 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	0.15~30MHz	-73.0 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	30~1000MHz	-64.6 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21026-211 97	100RB#0-75RB #0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.2 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.4 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-32.0 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-67.2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.6 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.6 5	PAS S

7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-31.8 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-66.2 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-74.1 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.6 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	0.009~0.15MH z	-89.2 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	0.15~30MHz	-72.6 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	30~1000MHz	-64.5 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	QPSK-QPSK	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	20000~27000 MHz	-31.4 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.9 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-74.2 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-32.0 2	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	0.009~0.15MH z	-69.0 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	0.15~30MHz	-73.4 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	30~1000MHz	-64.4 5	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	1000~20000M Hz	-46.5 7	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#0-1RB#74	20000~27000 MHz	-32.0 4	PAS S

7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.7 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-71.9 1	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 9	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	0.009~0.15MH z	-88.3 3	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	0.15~30MHz	-73.2 8	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	1000~20000M Hz	-46.4 4	PAS S
7-7	20MHz-15M Hz	16QAM-16Q AM	21201-213 72	100RB#0-75RB #0	20000~27000 MHz	-31.9 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.0 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-72.7 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.7 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-74.3 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.6 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.8 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.1 7	PAS S

7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.9 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	0.009~0.15MH z	-89.5 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	0.15~30MHz	-73.8 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	30~1000MHz	-64.7 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	20000~27000 MHz	-31.7 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.7 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.8 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.4 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-86.6 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-74.7 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.4 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-70.0 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.4 8	PAS S

7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	0.009~0.15MH z	-89.0 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	0.15~30MHz	-72.9 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	30~1000MHz	-64.4 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	1000~20000M Hz	-46.6 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	20850-210 48	100RB#0-100R B#0	20000~27000 MHz	-31.6 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.2 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.7 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.0 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.2 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.4 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.8 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.5 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-73.0 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.5 4	PAS S

7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	0.009~0.15MH z	-89.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	0.15~30MHz	-73.9 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	30~1000MHz	-64.4 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	1000~20000M Hz	-46.6 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	20000~27000 MHz	-31.7 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-70.0 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.3 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.3 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.0 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.6 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.4 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-69.4 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-72.4 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 8	PAS S

7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.3 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	0.009~0.15MH z	-89.0 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	0.15~30MHz	-73.1 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	30~1000MHz	-64.5 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	1000~20000M Hz	-46.5 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21001-211 99	100RB#0-100R B#0	20000~27000 MHz	-31.8 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.9 3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-73.2 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.6 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.7 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.7 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.9 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.4 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-32.0 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-67.3 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-69.8 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.9 5	PAS S

7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	0.009~0.15MH z	-89.6 1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	0.15~30MHz	-74.1 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	30~1000MHz	-64.4 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	1000~20000M Hz	-46.6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	QPSK-QPSK	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	20000~27000 MHz	-31.8 2	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.9 9	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	0.15~30MHz	-71.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	30~1000MHz	-64.4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.5 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-0RB#0	20000~27000 MHz	-31.8 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	0.009~0.15MH z	-87.1	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	0.15~30MHz	-73.3	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	30~1000MHz	-64.3 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	1000~20000M Hz	-46.5 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#0-1RB#99	20000~27000 MHz	-31.6 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	0.009~0.15MH z	-68.6 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	0.15~30MHz	-74.0 8	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	30~1000MHz	-64.3 7	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	1000~20000M Hz	-46.6 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	1RB#99-0RB#0	20000~27000 MHz	-32.0 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	0.009~0.15MH z	-89.2 7	PAS S

7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	0.15~30MHz	-73.9 5	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	30~1000MHz	-64.6 4	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	1000~20000M Hz	-46.6 6	PAS S
7-7	20MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	21152-213 50	100RB#0-100R B#0	20000~27000 MHz	-31.7 7	PAS S

Test Graphs

