

6	MHz	K	167	#0				78		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132047-132	75RB#0-50RB	VH	NT	4.32	0.0025	±2.5	PAS
6	MHz	K	167	#0				15		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132047-132	75RB#0-50RB	VN	NT	-2.47	-0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	AM	167	#0				38		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132047-132	75RB#0-50RB	VL	NT	2.36	0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	AM	167	#0				74		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132047-132	75RB#0-50RB	VH	NT	-2.33	-0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	AM	167	#0				57		S
66-6	15MHz-10	64QAM-64Q	132047-132	75RB#0-50RB	VN	NT	-3.31	-0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	AM	167	#0				27		S
66-6	15MHz-10	64QAM-64Q	132047-132	75RB#0-50RB	VL	NT	3.77	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	167	#0				95		S
66-6	15MHz-10	64QAM-64Q	132047-132	75RB#0-50RB	VH	NT	2.81	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	167	#0				36		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132373-132	75RB#0-50RB	VN	NT	-4.80	-0.0027	±2.5	PAS
6	MHz	K	493	#0				43		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132373-132	75RB#0-50RB	VL	NT	3.39	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	K	493	#0				37		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132373-132	75RB#0-50RB	VH	NT	-2.47	-0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	K	493	#0				11		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132373-132	75RB#0-50RB	VN	NT	2.88	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	493	#0				46		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132373-132	75RB#0-50RB	VL	NT	-2.65	-0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	AM	493	#0				14		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132373-132	75RB#0-50RB	VH	NT	1.73	0.0009	±2.5	PAS
6	MHz	AM	493	#0				89		S
66-6	15MHz-10	64QAM-64Q	132373-132	75RB#0-50RB	VN	NT	2.67	0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	AM	493	#0				26		S
66-6	15MHz-10	64QAM-64Q	132373-132	75RB#0-50RB	VL	NT	-1.73	-0.0009	±2.5	PAS
6	MHz	AM	493	#0				89		S
66-6	15MHz-10	64QAM-64Q	132373-132	75RB#0-50RB	VH	NT	-2.29	-0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	AM	493	#0				08		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132499-132	75RB#0-50RB	VN	NT	-2.11	-0.0011	±2.5	PAS
6	MHz	K	619	#0				97		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132499-132	75RB#0-50RB	VL	NT	3.27	0.0018	±2.5	PAS
6	MHz	K	619	#0				55		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132499-132	75RB#0-50RB	VH	NT	3.17	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	K	619	#0				98		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132499-132	75RB#0-50RB	VN	NT	2.17	0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	AM	619	#0				31		S
66-6	15MHz-10	16QAM-16Q	132499-132	75RB#0-50RB	VL	NT	3.98	0.0022	±2.5	PAS
6	MHz	AM	619	#0				58		S

66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132499-132 619	75RB#0-50RB #0	VH	NT	-4.26	-0.0024 17	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132499-132 619	75RB#0-50RB #0	VN	NT	2.40	0.0013 62	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132499-132 619	75RB#0-50RB #0	VL	NT	3.03	0.0017 19	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132499-132 619	75RB#0-50RB #0	VH	NT	3.50	0.0019 86	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VN	NT	6.66	0.0038 78	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VL	NT	8.38	0.0048 79	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VH	NT	8.15	0.0047 45	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VN	NT	3.88	0.0022 59	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VL	NT	-2.06	-0.0011 99	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VH	NT	5.84	0.0034 00	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VN	NT	-2.12	-0.0012 34	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VL	NT	3.99	0.0023 23	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 197	75RB#0-75RB #0	VH	NT	-2.69	-0.0015 66	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VN	NT	-3.34	-0.0019 11	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VL	NT	3.85	0.0022 03	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VH	NT	3.53	0.0020 20	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VN	NT	3.57	0.0020 43	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VL	NT	3.17	0.0018 14	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VH	NT	5.07	0.0029 01	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VN	NT	4.45	0.0025 46	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VL	NT	5.23	0.0029 93	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132347-132 497	75RB#0-75RB #0	VH	NT	3.83	0.0021	±2.5	PAS

6	MHz	AM	497	#0				92		S
66-6	15MHz-15	QPSK-QPS	132447-132	75RB#0-75RB	VN	NT	3.01	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				13		S
66-6	15MHz-15	QPSK-QPS	132447-132	75RB#0-75RB	VL	NT	-2.39	-0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				60		S
66-6	15MHz-15	QPSK-QPS	132447-132	75RB#0-75RB	VH	NT	-3.44	-0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				57		S
66-6	15MHz-15	16QAM-16Q	132447-132	75RB#0-75RB	VN	NT	4.24	0.0024	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				13		S
66-6	15MHz-15	16QAM-16Q	132447-132	75RB#0-75RB	VL	NT	-3.34	-0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				00		S
66-6	15MHz-15	16QAM-16Q	132447-132	75RB#0-75RB	VH	NT	-2.71	-0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				42		S
66-6	15MHz-15	64QAM-64Q	132447-132	75RB#0-75RB	VN	NT	3.41	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				40		S
66-6	15MHz-15	64QAM-64Q	132447-132	75RB#0-75RB	VL	NT	-2.67	-0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				19		S
66-6	15MHz-15	64QAM-64Q	132447-132	75RB#0-75RB	VH	NT	-2.14	-0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				18		S
66-6	15MHz-20	QPSK-QPS	132050-132	75RB#0-100R	VN	NT	7.18	0.0041	±2.5	PAS
6	MHz	K	221	B#0				80		S
66-6	15MHz-20	QPSK-QPS	132050-132	75RB#0-100R	VL	NT	4.55	0.0026	±2.5	PAS
6	MHz	K	221	B#0				49		S
66-6	15MHz-20	QPSK-QPS	132050-132	75RB#0-100R	VH	NT	6.06	0.0035	±2.5	PAS
6	MHz	K	221	B#0				28		S
66-6	15MHz-20	16QAM-16Q	132050-132	75RB#0-100R	VN	NT	2.52	0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	AM	221	B#0				67		S
66-6	15MHz-20	16QAM-16Q	132050-132	75RB#0-100R	VL	NT	4.64	0.0027	±2.5	PAS
6	MHz	AM	221	B#0				01		S
66-6	15MHz-20	16QAM-16Q	132050-132	75RB#0-100R	VH	NT	3.44	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	221	B#0				03		S
66-6	15MHz-20	64QAM-64Q	132050-132	75RB#0-100R	VN	NT	3.97	0.00231	±2.5	PAS
6	MHz	AM	221	B#0				1		S
66-6	15MHz-20	64QAM-64Q	132050-132	75RB#0-100R	VL	NT	3.13	0.0018	±2.5	PAS
6	MHz	AM	221	B#0				22		S
66-6	15MHz-20	64QAM-64Q	132050-132	75RB#0-100R	VH	NT	2.55	0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	AM	221	B#0				84		S
66-6	15MHz-20	QPSK-QPS	132325-132	75RB#0-100R	VN	NT	-3.26	-0.0018	±2.5	PAS
6	MHz	K	496	B#0				68		S
66-6	15MHz-20	QPSK-QPS	132325-132	75RB#0-100R	VL	NT	1.97	0.00112	±2.5	PAS
6	MHz	K	496	B#0				9		S
66-6	15MHz-20	QPSK-QPS	132325-132	75RB#0-100R	VH	NT	-5.39	-0.0030	±2.5	PAS
6	MHz	K	496	B#0				88		S

66-6 6	15MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132325-132 496	75RB#0-100R B#0	VN	NT	3.26	0.0018 68	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132325-132 496	75RB#0-100R B#0	VL	NT	-1.58	-0.0009 05	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132325-132 496	75RB#0-100R B#0	VH	NT	-2.89	-0.0016 56	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132325-132 496	75RB#0-100R B#0	VN	NT	-2.65	-0.0015 18	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132325-132 496	75RB#0-100R B#0	VL	NT	-3.12	-0.0017 88	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132325-132 496	75RB#0-100R B#0	VH	NT	2.72	0.0015 58	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VN	NT	-2.72	-0.0015 52	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VL	NT	4.12	0.0023 50	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VH	NT	5.33	0.0030 41	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VN	NT	4.65	0.0026 53	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VL	NT	3.40	0.0019 40	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VH	NT	3.04	0.0017 34	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VN	NT	4.14	0.0023 62	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VL	NT	4.65	0.0026 53	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132401-132 572	75RB#0-100R B#0	VH	NT	3.24	0.0018 48	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	QPSK-QPS K	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VN	NT	11.61	0.0067 50	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	QPSK-QPS K	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VL	NT	5.54	0.0032 21	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	QPSK-QPS K	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VH	NT	4.39	0.0025 52	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	16QAM-16Q AM	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VN	NT	-3.76	-0.0021 86	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	16QAM-16Q AM	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VL	NT	-4.99	-0.0029 01	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	16QAM-16Q AM	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VH	NT	-4.49	-0.0026 10	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-5M Hz	64QAM-64Q AM	132072-132 189	100RB#0-25R B#0	VN	NT	-4.00	-0.0023	±2.5	PAS

6	Hz	AM	189	B#0				26		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132072-132	100RB#0-25R	VL	NT	5.86	0.0034	±2.5	PAS
6	Hz	AM	189	B#0				07		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132072-132	100RB#0-25R	VH	NT	2.68	0.0015	±2.5	PAS
6	Hz	AM	189	B#0				58		S
66-6	20MHz-5M	QPSK-QPS	132397-132	100RB#0-25R	VN	NT	-3.85	-0.0021	±2.5	PAS
6	Hz	K	514	B#0				97		S
66-6	20MHz-5M	QPSK-QPS	132397-132	100RB#0-25R	VL	NT	3.35	0.0019	±2.5	PAS
6	Hz	K	514	B#0				12		S
66-6	20MHz-5M	QPSK-QPS	132397-132	100RB#0-25R	VH	NT	-3.96	-0.0022	±2.5	PAS
6	Hz	K	514	B#0				60		S
66-6	20MHz-5M	16QAM-16Q	132397-132	100RB#0-25R	VN	NT	-5.61	-0.0032	±2.5	PAS
6	Hz	AM	514	B#0				01		S
66-6	20MHz-5M	16QAM-16Q	132397-132	100RB#0-25R	VL	NT	-4.02	-0.0022	±2.5	PAS
6	Hz	AM	514	B#0				94		S
66-6	20MHz-5M	16QAM-16Q	132397-132	100RB#0-25R	VH	NT	-4.59	-0.0026	±2.5	PAS
6	Hz	AM	514	B#0				19		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132397-132	100RB#0-25R	VN	NT	-2.25	-0.0012	±2.5	PAS
6	Hz	AM	514	B#0				84		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132397-132	100RB#0-25R	VL	NT	-3.23	-0.0018	±2.5	PAS
6	Hz	AM	514	B#0				43		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132397-132	100RB#0-25R	VH	NT	-4.36	-0.0024	±2.5	PAS
6	Hz	AM	514	B#0				88		S
66-6	20MHz-5M	QPSK-QPS	132522-132	100RB#0-25R	VN	NT	-5.18	-0.0029	±2.5	PAS
6	Hz	K	639	B#0				35		S
66-6	20MHz-5M	QPSK-QPS	132522-132	100RB#0-25R	VL	NT	-2.95	-0.0016	±2.5	PAS
6	Hz	K	639	B#0				71		S
66-6	20MHz-5M	QPSK-QPS	132522-132	100RB#0-25R	VH	NT	-2.48	-0.0014	±2.5	PAS
6	Hz	K	639	B#0				05		S
66-6	20MHz-5M	16QAM-16Q	132522-132	100RB#0-25R	VN	NT	-2.98	-0.0016	±2.5	PAS
6	Hz	AM	639	B#0				88		S
66-6	20MHz-5M	16QAM-16Q	132522-132	100RB#0-25R	VL	NT	-2.70	-0.0015	±2.5	PAS
6	Hz	AM	639	B#0				30		S
66-6	20MHz-5M	16QAM-16Q	132522-132	100RB#0-25R	VH	NT	-3.71	-0.0021	±2.5	PAS
6	Hz	AM	639	B#0				02		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132522-132	100RB#0-25R	VN	NT	3.98	0.0022	±2.5	PAS
6	Hz	AM	639	B#0				55		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132522-132	100RB#0-25R	VL	NT	2.30	0.0013	±2.5	PAS
6	Hz	AM	639	B#0				03		S
66-6	20MHz-5M	64QAM-64Q	132522-132	100RB#0-25R	VH	NT	-2.97	-0.0016	±2.5	PAS
6	Hz	AM	639	B#0				83		S
66-6	20MHz-10	QPSK-QPS	132072-132	100RB#0-50R	VN	NT	6.50	0.0037	±2.5	PAS
6	MHz	K	216	B#0				79		S

66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VL	NT	6.54	0.0038 02	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VH	NT	6.55	0.0038 08	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VN	NT	4.32	0.0025 12	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VL	NT	4.56	0.0026 51	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VH	NT	-4.65	-0.0027 03	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VN	NT	3.13	0.0018 20	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VL	NT	3.96	0.0023 02	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132072-132 216	100RB#0-50R B#0	VH	NT	2.11	0.0012 27	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VN	NT	2.95	0.0016 86	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VL	NT	5.56	0.0031 77	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VH	NT	2.23	0.0012 74	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VN	NT	-3.45	-0.0019 71	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VL	NT	3.92	0.0022 40	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VH	NT	3.19	0.0018 23	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VN	NT	3.32	0.0018 97	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VL	NT	2.83	0.0016 17	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132373-132 517	100RB#0-50R B#0	VH	NT	2.47	0.00141 1	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132473-132 617	100RB#0-50R B#0	VN	NT	-2.90	-0.0016 48	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132473-132 617	100RB#0-50R B#0	VL	NT	3.33	0.0018 92	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132473-132 617	100RB#0-50R B#0	VH	NT	-2.63	-0.0014 94	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132473-132 617	100RB#0-50R B#0	VN	NT	-2.22	-0.0012 61	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132473-132 617	100RB#0-50R B#0	VL	NT	-3.82	-0.0021	±2.5	PAS

6	MHz	AM	617	B#0				70		S
66-6	20MHz-10	16QAM-16Q	132473-132	100RB#0-50R	VH	NT	-2.43	-0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	AM	617	B#0				81		S
66-6	20MHz-10	64QAM-64Q	132473-132	100RB#0-50R	VN	NT	-2.24	-0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	AM	617	B#0				73		S
66-6	20MHz-10	64QAM-64Q	132473-132	100RB#0-50R	VL	NT	-4.64	-0.0026	±2.5	PAS
6	MHz	AM	617	B#0				36		S
66-6	20MHz-10	64QAM-64Q	132473-132	100RB#0-50R	VH	NT	-4.50	-0.0025	±2.5	PAS
6	MHz	AM	617	B#0				57		S
66-6	20MHz-15	QPSK-QPS	132072-132	100RB#0-75R	VN	NT	7.44	0.0043	±2.5	PAS
6	MHz	K	243	B#0				26		S
66-6	20MHz-15	QPSK-QPS	132072-132	100RB#0-75R	VL	NT	7.05	0.0040	±2.5	PAS
6	MHz	K	243	B#0				99		S
66-6	20MHz-15	QPSK-QPS	132072-132	100RB#0-75R	VH	NT	4.50	0.0026	±2.5	PAS
6	MHz	K	243	B#0				16		S
66-6	20MHz-15	16QAM-16Q	132072-132	100RB#0-75R	VN	NT	3.50	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	243	B#0				35		S
66-6	20MHz-15	16QAM-16Q	132072-132	100RB#0-75R	VL	NT	4.28	0.0024	±2.5	PAS
6	MHz	AM	243	B#0				88		S
66-6	20MHz-15	16QAM-16Q	132072-132	100RB#0-75R	VH	NT	3.56	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	243	B#0				70		S
66-6	20MHz-15	64QAM-64Q	132072-132	100RB#0-75R	VN	NT	4.83	0.0028	±2.5	PAS
6	MHz	AM	243	B#0				08		S
66-6	20MHz-15	64QAM-64Q	132072-132	100RB#0-75R	VL	NT	3.09	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	243	B#0				97		S
66-6	20MHz-15	64QAM-64Q	132072-132	100RB#0-75R	VH	NT	4.03	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	243	B#0				43		S
66-6	20MHz-15	QPSK-QPS	132348-132	100RB#0-75R	VN	NT	3.44	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	K	519	B#0				68		S
66-6	20MHz-15	QPSK-QPS	132348-132	100RB#0-75R	VL	NT	5.77	0.0033	±2.5	PAS
6	MHz	K	519	B#0				02		S
66-6	20MHz-15	QPSK-QPS	132348-132	100RB#0-75R	VH	NT	3.88	0.0022	±2.5	PAS
6	MHz	K	519	B#0				20		S
66-6	20MHz-15	16QAM-16Q	132348-132	100RB#0-75R	VN	NT	3.22	0.0018	±2.5	PAS
6	MHz	AM	519	B#0				43		S
66-6	20MHz-15	16QAM-16Q	132348-132	100RB#0-75R	VL	NT	3.77	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	519	B#0				57		S
66-6	20MHz-15	16QAM-16Q	132348-132	100RB#0-75R	VH	NT	3.72	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	519	B#0				29		S
66-6	20MHz-15	64QAM-64Q	132348-132	100RB#0-75R	VN	NT	2.98	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	519	B#0				05		S
66-6	20MHz-15	64QAM-64Q	132348-132	100RB#0-75R	VL	NT	5.79	0.0033	±2.5	PAS
6	MHz	AM	519	B#0				13		S



66-6 6	20MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132348-132 519	100RB#0-75R B#0	VH	NT	4.42	0.0025 29	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VN	NT	1.86	0.0010 60	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VL	NT	-3.43	-0.0019 54	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VH	NT	2.82	0.0016 07	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VN	NT	3.87	0.0022 05	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VL	NT	3.65	0.0020 80	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VH	NT	-1.89	-0.0010 77	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VN	NT	-2.34	-0.0013 33	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VL	NT	3.51	0.0020 00	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132423-132 594	100RB#0-75R B#0	VH	NT	-5.42	-0.0030 88	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VN	NT	7.37	0.0042 85	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VL	NT	-7.83	-0.0045 52	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VH	NT	-5.74	-0.0033 37	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VN	NT	2.91	0.0016 92	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VL	NT	4.63	0.0026 92	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VH	NT	3.92	0.0022 79	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VN	NT	2.49	0.0014 48	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VL	NT	4.67	0.0027 15	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132072-132 270	100RB#0-100R B#0	VH	NT	3.85	0.0022 38	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132323-132 521	100RB#0-100R B#0	VN	NT	3.21	0.0018 39	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132323-132 521	100RB#0-100R B#0	VL	NT	3.28	0.0018 80	±2.5	PAS S
66-6 6	20MHz-20 MHz	QPSK-QPS	132323-132	100RB#0-100R	VH	NT	4.34	0.0024	±2.5	PAS



6	MHz	K	521	B#0				87		S
66-6	20MHz-20	16QAM-16Q	132323-132	100RB#0-100R	VN	NT	4.71	0.0026	±2.5	PAS
6	MHz	AM	521	B#0				99		S
66-6	20MHz-20	16QAM-16Q	132323-132	100RB#0-100R	VL	NT	3.59	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	521	B#0				57		S
66-6	20MHz-20	16QAM-16Q	132323-132	100RB#0-100R	VH	NT	3.83	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	521	B#0				95		S
66-6	20MHz-20	64QAM-64Q	132323-132	100RB#0-100R	VN	NT	4.80	0.0027	±2.5	PAS
6	MHz	AM	521	B#0				51		S
66-6	20MHz-20	64QAM-64Q	132323-132	100RB#0-100R	VL	NT	4.25	0.0024	±2.5	PAS
6	MHz	AM	521	B#0				35		S
66-6	20MHz-20	64QAM-64Q	132323-132	100RB#0-100R	VH	NT	3.86	0.0022	±2.5	PAS
6	MHz	AM	521	B#0				12		S
66-6	20MHz-20	QPSK-QPS	132374-132	100RB#0-100R	VN	NT	2.56	0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	K	572	B#0				63		S
66-6	20MHz-20	QPSK-QPS	132374-132	100RB#0-100R	VL	NT	2.99	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	K	572	B#0				08		S
66-6	20MHz-20	QPSK-QPS	132374-132	100RB#0-100R	VH	NT	-2.66	-0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	K	572	B#0				20		S
66-6	20MHz-20	16QAM-16Q	132374-132	100RB#0-100R	VN	NT	3.47	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				83		S
66-6	20MHz-20	16QAM-16Q	132374-132	100RB#0-100R	VL	NT	3.33	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				03		S
66-6	20MHz-20	16QAM-16Q	132374-132	100RB#0-100R	VH	NT	2.43	0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				88		S
66-6	20MHz-20	64QAM-64Q	132374-132	100RB#0-100R	VN	NT	4.69	0.0026	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				80		S
66-6	20MHz-20	64QAM-64Q	132374-132	100RB#0-100R	VL	NT	2.55	0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				57		S
66-6	20MHz-20	64QAM-64Q	132374-132	100RB#0-100R	VH	NT	3.65	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				85		S

Temperature										
Band	Bandwidth	Modulation	Channel	RB Configure	Voltag e [Vdc]	Temperat ure (°C)	Deviati on (Hz)	Deviati on (ppm)	Limi t (ppm)	Verdi ct
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132005-132	25RB#0-100R	NV	-50	3.63	0.00211	±2.5	PAS
6	Hz	K	122	B#0				9		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132005-132	25RB#0-100R	NV	-30	4.33	0.0025	±2.5	PAS
6	Hz	K	122	B#0				27		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132005-132	25RB#0-100R	NV	-20	4.46	0.0026	±2.5	PAS
6	Hz	K	122	B#0				03		S

66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-10	3.08	0.0017 98	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	0	3.61	0.0021 07	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	10	-3.37	-0.0019 67	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	20	4.46	0.0026 03	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	30	7.06	0.0041 21	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-50	3.39	0.0019 79	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-30	2.67	0.0015 58	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-20	4.93	0.0028 77	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-10	3.65	0.0021 30	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	0	3.68	0.0021 48	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	10	-1.84	-0.0010 74	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	20	4.01	0.0023 41	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	30	4.15	0.0024 22	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-50	2.89	0.0016 87	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-30	2.89	0.0016 87	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-20	2.04	0.00119 1	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	-10	2.24	0.0013 07	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	0	1.44	0.0008 40	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	10	3.09	0.0018 04	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	20	4.57	0.0026 67	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132005-132 122	25RB#0-100R B#0	NV	30	2.46	0.0014 36	±2.5	PAS S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	-50	3.01	0.0017	±2.5	PAS

6	Hz	K	447	B#0				24		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	-30	-2.74	-0.0015	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				69		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	-20	3.62	0.0020	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				74		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	-10	4.81	0.0027	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				55		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	0	1.71	0.0009	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				79		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	10	4.16	0.0023	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				83		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	20	4.00	0.0022	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				91		S
66-6	5MHz-20M	QPSK-QPS	132330-132	25RB#0-100R	NV	30	4.03	0.0023	±2.5	PAS
6	Hz	K	447	B#0				08		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-50	3.00	0.0017	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				18		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-30	-3.69	-0.0021	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				14		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-20	4.41	0.0025	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				26		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-10	3.79	0.0021	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				71		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	0	6.07	0.0034	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				77		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	10	3.77	0.0021	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				59		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	20	3.61	0.0020	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				68		S
66-6	5MHz-20M	16QAM-16Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	30	3.37	0.0019	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				30		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-50	2.42	0.0013	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				86		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-30	3.59	0.0020	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				56		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-20	3.92	0.0022	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				45		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	-10	2.72	0.0015	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				58		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	0	5.15	0.0029	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				50		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132330-132	25RB#0-100R	NV	10	2.75	0.0015	±2.5	PAS
6	Hz	AM	447	B#0				75		S

66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132330-132 447	25RB#0-100R B#0	NV	20	4.24	0.0024 29	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132330-132 447	25RB#0-100R B#0	NV	30	3.55	0.0020 33	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-50	4.87	0.0027 70	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-30	3.63	0.0020 64	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-20	3.86	0.0021 95	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-10	3.98	0.0022 64	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	0	4.78	0.0027 19	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	10	3.42	0.0019 45	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	20	4.07	0.0023 15	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	QPSK-QPS K	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	30	2.89	0.0016 44	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-50	4.12	0.0023 43	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-30	1.49	0.0008 47	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-20	3.26	0.0018 54	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-10	-2.50	-0.0014 22	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	0	2.27	0.0012 91	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	10	3.33	0.0018 94	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	20	3.05	0.0017 35	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	16QAM-16Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	30	3.77	0.0021 44	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-50	2.96	0.0016 83	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-30	4.96	0.0028 21	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-20	5.53	0.0031 45	±2.5	PAS S
66-6 6	5MHz-20M Hz	64QAM-64Q AM	132455-132 572	25RB#0-100R B#0	NV	-10	3.76	0.0021	±2.5	PAS

6	Hz	AM	572	B#0				38		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132455-132	25RB#0-100R	NV	0	5.30	0.0030	±2.5	PAS
6	Hz	AM	572	B#0				14		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132455-132	25RB#0-100R	NV	10	5.27	0.0029	±2.5	PAS
6	Hz	AM	572	B#0				97		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132455-132	25RB#0-100R	NV	20	3.79	0.0021	±2.5	PAS
6	Hz	AM	572	B#0				55		S
66-6	5MHz-20M	64QAM-64Q	132455-132	25RB#0-100R	NV	30	3.93	0.0022	±2.5	PAS
6	Hz	AM	572	B#0				35		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-50	5.15	0.0030	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				02		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-30	6.00	0.0034	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				98		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-20	5.42	0.0031	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				60		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-10	-3.37	-0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				65		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	0	5.80	0.0033	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				81		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	10	4.02	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				44		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	20	4.19	0.0024	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				43		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132025-132	50RB#0-75RB	NV	30	3.96	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	K	145	#0				09		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-50	1.91	0.00111	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				4		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-30	-2.73	-0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				92		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-20	3.36	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				59		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-10	3.47	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				23		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	0	2.80	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				32		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	10	3.03	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				66		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	20	3.71	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				63		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	30	3.81	0.0022	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				21		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132025-132	50RB#0-75RB	NV	-50	2.76	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	145	#0				09		S

66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	-30	3.89	0.0022 68	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	-20	3.97	0.0023 14	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	-10	2.81	0.0016 38	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	0	4.00	0.0023 32	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	10	3.30	0.0019 24	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	20	-3.59	-0.0020 93	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132025-132 145	50RB#0-75RB #0	NV	30	-3.08	-0.0017 96	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-50	4.90	0.0028 03	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-30	3.11	0.0017 79	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-20	3.81	0.0021 80	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-10	2.26	0.0012 93	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	0	5.16	0.0029 52	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	10	3.33	0.0019 05	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	20	3.41	0.0019 51	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	QPSK-QPS K	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	30	4.23	0.0024 20	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-50	2.90	0.0016 59	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-30	3.50	0.0020 02	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-20	4.05	0.0023 17	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	-10	4.20	0.0024 03	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	0	3.12	0.0017 85	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	10	2.62	0.0014 99	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132351-132 471	50RB#0-75RB #0	NV	20	3.28	0.0018	±2.5	PAS

6	MHz	AM	471	#0				77		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	30	3.91	0.0022	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				37		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	-50	2.80	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				02		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	-30	3.02	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				28		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	-20	4.90	0.0028	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				03		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	-10	4.73	0.0027	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				06		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	0	4.09	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				40		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	10	3.78	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				63		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	20	-2.58	-0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				76		S
66-6	10MHz-15	64QAM-64Q	132351-132	50RB#0-75RB	NV	30	3.13	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	471	#0				91		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-50	3.42	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				43		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-30	-3.02	-0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				15		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-20	4.80	0.0027	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				26		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-10	2.26	0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				84		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	0	2.32	0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				18		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	10	2.40	0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				63		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	20	2.28	0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				95		S
66-6	10MHz-15	QPSK-QPS	132477-132	50RB#0-75RB	NV	30	2.99	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	K	597	#0				98		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-50	5.35	0.0030	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				39		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-30	3.27	0.0018	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				57		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-20	-1.56	-0.0008	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				86		S
66-6	10MHz-15	16QAM-16Q	132477-132	50RB#0-75RB	NV	-10	3.24	0.0018	±2.5	PAS
6	MHz	AM	597	#0				40		S



66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	0	2.77	0.0015 73	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	10	3.16	0.0017 95	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	20	-2.67	-0.0015 17	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	16QAM-16Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	30	-3.94	-0.0022 38	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	-50	4.90	0.0027 83	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	-30	2.64	0.0015 00	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	-20	4.27	0.0024 25	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	-10	4.36	0.0024 77	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	0	1.99	0.00113 0	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	10	2.26	0.0012 84	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	20	2.98	0.0016 93	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-15 MHz	64QAM-64Q AM	132477-132 597	50RB#0-75RB #0	NV	30	4.38	0.0024 88	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	-50	4.05	0.0023 61	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	-30	7.95	0.0046 34	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	-20	2.30	0.0013 41	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	-10	4.25	0.0024 77	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	0	-2.93	-0.0017 08	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	10	6.39	0.0037 25	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	20	4.23	0.0024 66	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	30	4.76	0.0027 75	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	-50	2.33	0.0013 58	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132027-132 171	50RB#0-100R B#0	NV	-30	3.68	0.0021	±2.5	PAS

6	MHz	AM	171	B#0				45		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	-20	3.98	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				20		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	-10	4.00	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				32		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	0	3.48	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				29		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	10	5.09	0.0029	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				67		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	20	3.61	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				04		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	30	2.89	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				85		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	-50	-3.96	-0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				08		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	-30	-2.68	-0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				62		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	-20	4.40	0.0025	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				65		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	-10	3.49	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				34		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	0	2.97	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				31		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	10	3.06	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				84		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	20	3.52	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				52		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132027-132	50RB#0-100R	NV	30	2.82	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	171	B#0				44		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	-50	4.23	0.0024	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				23		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	-30	3.65	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				91		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	-20	5.41	0.0030	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				99		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	-10	5.06	0.0028	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				99		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	0	3.46	0.0019	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				82		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	10	2.11	0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				09		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132328-132	50RB#0-100R	NV	20	2.83	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	K	472	B#0				21		S

66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	30	3.09	0.0017 70	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-50	-2.30	-0.0013 18	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-30	-1.58	-0.0009 05	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-20	3.13	0.0017 93	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-10	2.86	0.0016 38	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	0	3.47	0.0019 88	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	10	1.52	0.0008 71	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	20	3.59	0.0020 57	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	16QAM-16Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	30	3.26	0.0018 68	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-50	4.43	0.0025 38	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-30	4.15	0.0023 77	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-20	2.48	0.0014 21	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	-10	-2.07	-0.0011 86	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	0	3.61	0.0020 68	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	10	3.24	0.0018 56	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	20	3.97	0.0022 74	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	64QAM-64Q AM	132328-132 472	50RB#0-100R B#0	NV	30	4.68	0.0026 81	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132428-132 572	50RB#0-100R B#0	NV	-50	4.35	0.0024 78	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132428-132 572	50RB#0-100R B#0	NV	-30	4.65	0.0026 49	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132428-132 572	50RB#0-100R B#0	NV	-20	4.33	0.0024 66	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS K	132428-132 572	50RB#0-100R B#0	NV	-10	2.24	0.0012 76	±2.5	PAS S
66-6 6	10MHz-20 MHz	QPSK-QPS	132428-132	50RB#0-100R	NV	0	3.37	0.0019	±2.5	PAS

6	MHz	K	572	B#0				20		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132428-132	50RB#0-100R	NV	10	2.49	0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	K	572	B#0				18		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132428-132	50RB#0-100R	NV	20	2.51	0.0014	±2.5	PAS
6	MHz	K	572	B#0				30		S
66-6	10MHz-20	QPSK-QPS	132428-132	50RB#0-100R	NV	30	2.04	0.00116	±2.5	PAS
6	MHz	K	572	B#0				2		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-50	3.09	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				60		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-30	2.34	0.0013	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				33		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-20	2.13	0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				13		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-10	4.04	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				01		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	0	5.17	0.0029	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				45		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	10	3.03	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				26		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	20	3.74	0.0021	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				30		S
66-6	10MHz-20	16QAM-16Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	30	3.04	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				32		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-50	3.18	0.00181	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				1		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-30	2.97	0.0016	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				92		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-20	3.00	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				09		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	-10	5.53	0.0031	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				50		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	0	5.28	0.0030	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				08		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	10	4.05	0.0023	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				07		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	20	2.21	0.0012	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				59		S
66-6	10MHz-20	64QAM-64Q	132428-132	50RB#0-100R	NV	30	3.57	0.0020	±2.5	PAS
6	MHz	AM	572	B#0				33		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132047-132	75RB#0-50RB	NV	-50	2.97	0.0017	±2.5	PAS
6	MHz	K	167	#0				29		S
66-6	15MHz-10	QPSK-QPS	132047-132	75RB#0-50RB	NV	-30	2.73	0.0015	±2.5	PAS
6	MHz	K	167	#0				90		S

66-6 6	15MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-20	5.02	0.0029 23	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-10	4.24	0.0024 69	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	0	2.98	0.0017 35	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	10	-3.98	-0.0023 17	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	20	-2.00	-0.0011 64	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	QPSK-QPS K	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	30	4.05	0.0023 58	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-50	2.58	0.0015 02	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-30	3.65	0.0021 25	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-20	2.18	0.0012 69	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-10	3.54	0.0020 61	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	0	3.15	0.0018 34	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	10	-1.39	-0.0008 09	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	20	3.01	0.0017 53	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	16QAM-16Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	30	2.82	0.0016 42	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-50	3.18	0.0018 52	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-30	4.71	0.0027 42	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-20	1.71	0.0009 96	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	-10	3.39	0.0019 74	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	0	3.19	0.0018 57	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	10	2.80	0.0016 30	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	20	-2.49	-0.0014 50	±2.5	PAS S
66-6 6	15MHz-10 MHz	64QAM-64Q AM	132047-132 167	75RB#0-50RB #0	NV	30	4.06	0.0023	±2.5	PAS