

10886	AAD	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, 64QAM, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	6.65	± 9.6 %
10887	AAD	5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	7.78	± 9.6 %
10888	AAD	5G NR (CP-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	8.35	± 9.6 %
10889	AAD	5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 50 MHz, 16QAM, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	8.02	± 9.6 %
10890	AAD	5G NR (CP-OFDM, 100% RB, 50 MHz, 16QAM, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	8.40	± 9.6 %
10891	AAD	5G NR (CP-OFDM, 1 RB, 50 MHz, 64QAM, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	8.13	± 9.6 %
10892	AAD	5G NR (CP-OFDM, 100% RB, 50 MHz, 64QAM, 120 kHz)	5G NR FR2 TDD	8.41	± 9.6 %
10897	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 5 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.66	± 9.6 %
10898	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 10 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.67	± 9.6 %
10899	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 15 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.67	± 9.6 %
10900	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10901	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 25 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10902	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10903	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10904	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10905	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 60 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10906	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 80 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.68	± 9.6 %
10907	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 5 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.78	± 9.6 %
10908	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.93	± 9.6 %
10909	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.96	± 9.6 %
10910	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.83	± 9.6 %
10911	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.93	± 9.6 %
10912	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
10913	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
10914	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.85	± 9.6 %
10915	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 60 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.83	± 9.6 %
10916	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 80 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.87	± 9.6 %
10917	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 100 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.94	± 9.6 %
10918	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.86	± 9.6 %
10919	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.86	± 9.6 %
10920	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.87	± 9.6 %
10921	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
10922	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.82	± 9.6 %
10923	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
10924	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
10925	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.95	± 9.6 %
10926	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 60 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.84	± 9.6 %
10927	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 80 MHz, QPSK, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	5.94	± 9.6 %
10928	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.52	± 9.6 %
10929	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.52	± 9.6 %
10930	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.52	± 9.6 %
10931	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10932	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10933	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10934	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10935	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 1 RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.51	± 9.6 %
10936	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.90	± 9.6 %
10937	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.77	± 9.6 %
10938	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.90	± 9.6 %
10939	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.82	± 9.6 %
10940	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.89	± 9.6 %
10941	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.83	± 9.6 %
10942	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.85	± 9.6 %
10943	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 50% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.95	± 9.6 %
10944	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 5 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.81	± 9.6 %
10945	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 10 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.85	± 9.6 %
10946	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 15 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.83	± 9.6 %
10947	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 20 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.87	± 9.6 %
10948	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 25 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.94	± 9.6 %
10949	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 30 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.87	± 9.6 %
10950	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 40 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.94	± 9.6 %
10951	AAA	5G NR (DFT-s-OFDM, 100% RB, 50 MHz, QPSK, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	5.92	± 9.6 %
10952	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.25	± 9.6 %
10953	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.15	± 9.6 %

10954	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.23	± 9.6 %
10955	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.42	± 9.6 %
10956	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.14	± 9.6 %
10957	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.31	± 9.6 %
10958	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.61	± 9.6 %
10959	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 FDD	8.33	± 9.6 %
10960	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.32	± 9.6 %
10961	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.36	± 9.6 %
10962	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.40	± 9.6 %
10963	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 15 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.55	± 9.6 %
10964	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 5 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.29	± 9.6 %
10965	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 10 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.37	± 9.6 %
10966	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 15 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.55	± 9.6 %
10967	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 20 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.42	± 9.6 %
10968	AAA	5G NR DL (CP-OFDM, TM 3.1, 100 MHz, 64-QAM, 30 kHz)	5G NR FR1 TDD	9.49	± 9.6 %

^E Uncertainty is determined using the max. deviation from linear response applying rectangular distribution and is expressed for the square of the field value.

Dipole D2450V2 SN 817				
Head Liquid				
Date of Measurement	Return Loss(dB)	Δ %	Impedance (Ω)	$\Delta\Omega$
2019/6/10	-28.5	/	52.3	/
2020/6/9	-29.3	2.81%	54.3	2.0 Ω
Body Liquid				
Date of Measurement	Return Loss(dB)	Δ %	Impedance (Ω)	$\Delta\Omega$
2019/6/10	-26.6	/	48.7	/
2020/6/9	-27.5	3.38%	49.6	0.9 Ω