

Return Loss (in dB) vs VSWR

<u>VSWR</u>	<u>RL</u>	<u>VSWR</u>	<u>RL</u>	<u>VSWR</u>	<u>RL</u>	<u>VSWR</u>	<u>RL</u>	<u>VSWR</u>	<u>RL</u>
1.001	66.025	1.065	30.040	1.158	22.708	1.630	12.412	4.700	3.753
1.002	60.009	1.066	29.912	1.160	22.607	1.640	12.308	4.800	3.673
1.003	56.491	1.067	29.785	1.162	22.507	1.650	12.207	4.900	3.596
1.004	53.997	1.068	29.661	1.164	22.408	1.660	12.107	5.000	3.522
1.005	52.063	1.069	29.538	1.166	22.311	1.670	12.009	5.200	3.383
1.006	50.484	1.070	29.417	1.168	22.215	1.680	11.913	5.400	3.255
1.007	49.149	1.071	29.298	1.170	22.120	1.690	11.818	5.600	3.136
1.008	47.993	1.072	29.181	1.172	22.027	1.700	11.725	5.800	3.025
1.009	46.975	1.073	29.066	1.174	21.934	1.710	11.634	6.000	2.923
1.010	46.064	1.074	28.952	1.176	21.843	1.720	11.545	6.200	2.827
1.011	45.240	1.075	28.839	1.178	21.753	1.730	11.457	6.400	2.737
1.012	44.489	1.076	28.728	1.180	21.664	1.740	11.370	6.600	2.653
1.013	43.798	1.077	28.619	1.182	21.576	1.750	11.285	6.800	2.573
1.014	43.159	1.078	28.511	1.184	21.489	1.760	11.202	7.000	2.499
1.015	42.564	1.079	28.405	1.186	21.403	1.770	11.120	7.200	2.428
1.016	42.007	1.080	28.299	1.188	21.318	1.780	11.039	7.400	2.362
1.017	41.485	1.081	28.196	1.190	21.234	1.790	10.960	7.600	2.299
1.018	40.993	1.082	28.093	1.192	21.151	1.800	10.881	7.800	2.239
1.019	40.528	1.083	27.992	1.194	21.069	1.810	10.804	8.000	2.183
1.020	40.086	1.084	27.892	1.196	20.988	1.820	10.729	8.200	2.129
1.021	39.667	1.085	27.794	1.198	20.907	1.830	10.654	8.400	2.078
1.022	39.267	1.086	27.696	1.200	20.828	1.840	10.581	8.600	2.029
1.023	38.885	1.087	27.600	1.210	20.443	1.850	10.509	8.800	1.983
1.024	38.520	1.088	27.505	1.220	20.079	1.860	10.437	9.000	1.938
1.025	38.170	1.089	27.411	1.230	19.732	1.870	10.367	9.200	1.896
1.026	37.833	1.090	27.318	1.240	19.401	1.880	10.298	9.400	1.855
1.027	37.510	1.091	27.226	1.250	19.085	1.890	10.230	9.600	1.816
1.028	37.198	1.092	27.135	1.260	18.783	1.900	10.163	9.800	1.779
1.029	36.898	1.093	27.046	1.270	18.493	1.910	10.097	10.000	1.743
1.030	36.607	1.094	26.957	1.280	18.216	1.920	10.032	11.000	1.584
1.031	36.327	1.095	26.869	1.290	17.949	1.930	9.968	12.000	1.451
1.032	36.055	1.096	26.782	1.300	17.692	1.940	9.904	13.000	1.339
1.033	35.792	1.097	26.697	1.310	17.445	1.950	9.842	14.000	1.243
1.034	35.537	1.098	26.612	1.320	17.207	1.960	9.780	15.000	1.160
1.035	35.290	1.099	26.528	1.330	16.977	1.970	9.720	16.000	1.087
1.036	35.050	1.100	26.444	1.340	16.755	1.980	9.660	17.000	1.023
1.037	34.816	1.102	26.281	1.350	16.540	1.990	9.601	18.000	0.966
1.038	34.588	1.104	26.120	1.360	16.332	2.000	9.542	19.000	0.915
1.039	34.367	1.106	25.963	1.370	16.131	2.100	8.999	20.000	0.869
1.040	34.151	1.108	25.809	1.380	15.936	2.200	8.519	22.000	0.790
1.041	33.941	1.110	25.658	1.390	15.747	2.300	8.091	24.000	0.724
1.042	33.736	1.112	25.510	1.400	15.563	2.400	7.707	26.000	0.668
1.043	33.536	1.114	25.364	1.410	15.385	2.500	7.360	28.000	0.621
1.044	33.341	1.116	25.221	1.420	15.211	2.600	7.044	30.000	0.579
1.045	33.150	1.118	25.081	1.430	15.043	2.700	6.755	32.000	0.543
1.046	32.963	1.120	24.943	1.440	14.879	2.800	6.490	34.000	0.511
1.047	32.780	1.122	24.808	1.450	14.719	2.900	6.246	36.000	0.483
1.048	32.602	1.124	24.675	1.460	14.564	3.000	6.021	38.000	0.457
1.049	32.427	1.126	24.544	1.470	14.412	3.100	5.811	40.000	0.434
1.050	32.256	1.128	24.415	1.480	14.264	3.200	5.617	42.000	0.414
1.051	32.088	1.130	24.289	1.490	14.120	3.300	5.435	44.000	0.395
1.052	31.923	1.132	24.164	1.500	13.979	3.400	5.265	46.000	0.378
1.053	31.762	1.134	24.042	1.510	13.842	3.500	5.105	48.000	0.362
1.054	31.604	1.136	23.921	1.520	13.708	3.600	4.956	50.000	0.347
1.055	31.449	1.138	23.803	1.530	13.577	3.700	4.815	55.000	0.316
1.056	31.297	1.140	23.686	1.540	13.449	3.800	4.682	60.000	0.290
1.057	31.147	1.142	23.571	1.550	13.324	3.900	4.556	65.000	0.267
1.058	31.000	1.144	23.457	1.560	13.201	4.000	4.437	70.000	0.248
1.059	30.856	1.146	23.346	1.570	13.081	4.100	4.324	75.000	0.232
1.060	30.714	1.148	23.235	1.580	12.964	4.200	4.217	80.000	0.217
1.061	30.575	1.150	23.127	1.590	12.849	4.300	4.115	85.000	0.204
1.062	30.438	1.152	23.020	1.600	12.736	4.400	4.018	90.000	0.193
1.063	30.303	1.154	22.914	1.610	12.626	4.500	3.926	95.000	0.183
1.064	30.171	1.156	22.810	1.620	12.518	4.600	3.838	100.000	0.174