



VSWR-Tabelle

Voltage Standing Wave Ratio

Einfluss des VSWR auf Leistung und Reichweite

VSWR	Leistungsverlust %	Abgestrahlte Leistung %	Reichweite km theoretisch
1,0	0	100	10
1,2	1	99	9,959
1,3	2	98	9,915
1,4	3	97	9,860
1,5	4	96	9,798
2,0	11	89	9,428
2,5	18	82	9,035
3,0	25	75	8,660
3,5	31	69	8,315
4,0	36	64	8,000
4,5	40	60	7,714
5,0	44	56	7,454
6,0	51	49	6,999
7,0	56	44	6,614
8,0	60	40	6,285
9,0	64	36	6,000
10,0	67	33	5,750
∞	100	0	0