

Strahlendiagramme zur Ermittlung des kritischen Winkels = kritischen Weges

Yagi für 23cm mit 4 x 49 Elementen - 2 über 2

Antenne	23cm-Yagi	
Band (MHz)	1296	1296
Gewinn (dBi)	26,81	26,81
=GAnt.	479,733	479,733
	vert.	hor.
Grad	(dB)	(dB)
0	0,00	0,00
10	16,99	16,52
20	20,54	21,86
30	32,79	38,59
40	24,75	30,38
50	37,07	45,26
60	23,88	35,27
70	25,69	45,55
80	30,35	46,58
90	33,77	45,03
100	31,60	50,00
110	27,98	48,58
120	30,03	50,00
130	42,08	48,92
140	33,75	42,93
150	36,06	37,00
160	37,87	48,44
170	47,61	44,73
180	26,77	26,77

