

Strahlendiagramme zur Ermittlung des kritischen Winkels = kritischen Weges

Yagi für 23cm mit 2 x 49 Elementen - 1 über 1

Antenne	23cm-Yagi	
Band (MHz)	1296	1296
Gewinn (dBi)	23,89	23,89
=GAnt.	244,906	244,906
	vert.	hor.
Grad	(dB)	(dB)
0	0,00	0,00
10	16,61	4,32
20	20,08	20,15
30	35,49	37,07
40	23,98	28,39
50	38,09	38,78
60	23,75	35,32
70	25,37	43,07
80	30,23	50,00
90	34,24	50,00
100	31,91	50,00
110	28,25	47,80
120	30,25	50,00
130	41,86	39,38
140	33,40	41,12
150	35,90	31,92
160	37,61	50,00
170	50,00	35,57
180	26,68	26,68

