

Strahlendiagramme zur Ermittlung des kritischen Winkels = kritischen Weges

Yagi für 23cm mit 15 Elementen - einfach

Antenne	23cm-Yagi	
Band (MHz)	1275	1275
Gewinn (dBi)	15,54	15,54
=GAnt.	35,810	35,810
	vert.	hor.
Grad	(dB)	(dB)
0	0,00	0,00
10	1,22	1,41
20	6,31	7,04
30	27,44	30,97
40	15,91	22,52
50	17,92	24,69
60	18,56	28,87
70	16,36	24,08
80	15,32	26,25
90	20,46	28,22
100	16,80	31,46
110	14,29	30,74
120	23,08	33,64
130	15,78	27,49
140	18,50	24,98
150	14,38	18,23
160	30,59	36,22
170	16,57	16,74
180	13,49	13,49

