

Strahlendiagramme zur Ermittlung des kritischen Winkels = kritischen Weges

Tonna Yagi 220811 mit 11 Elementen für 2m - einfach und gestockt - einfach

Antenne	Tonna	
Band (MHz)	144,3	144,3
Gewinn (dBi)	14,22	14,22
=GAnt.	26,424	26,424
	vert.	hor.
Grad	(dB)	(dB)
0	0,00	0,00
10	0,72	0,90
20	3,09	3,80
30	7,06	8,68
40	8,56	11,60
50	7,32	12,20
60	9,41	16,62
70	17,03	27,11
80	14,12	31,21
90	13,08	50,00
100	19,08	35,76
110	20,01	30,25
120	15,76	23,09
130	15,91	20,91
140	17,95	21,14
150	19,93	21,71
160	20,52	21,29
170	20,09	20,28
180	19,79	19,79

