

Strahlendiagramme zur Ermittlung des kritischen Winkels = kritischen Weges

2m Kurzyagi mit 2 x 9 Elementen nach Rothammel 3. Aufl. Kapitel 24.2.1.1. - 1 neben 1

Antenne	Rothammel	
Band (MHz)	144,3	144,3
Gewinn (dBi)	15,19	15,19
=GAnt.	33,037	33,037
	vert.	hor.
Grad	(dB)	(dB)
0	0,00	0,00
10	0,29	2,88
20	1,26	17,22
30	3,17	11,67
40	6,68	10,79
50	14,02	18,30
60	24,90	32,72
70	12,40	26,04
80	9,91	30,95
90	10,67	44,99
100	14,06	34,80
110	20,41	33,79
120	25,50	34,17
130	22,66	27,83
140	20,10	24,50
150	17,59	26,23
160	15,53	31,60
170	14,31	16,93
180	13,94	13,94

