

Strahlendiagramme zur Ermittlung des kritischen Winkels = kritischen Weges

Mosley Vertikal mit Traps und ohne Radial - RV-3-C für 10-, 15- und 20m 21,2 MHz

| Antenne | Mosley-Vertikal | |
|--------------|-----------------|------|
| Band (MHz) | 21,2 | |
| Gewinn (dBi) | 1,92 | |
| =GAnt. | 1,556 | |
| | vert. | hor. |
| Grad | (dB) | (dB) |
| 0 | 0,00 | |
| 10 | 0,15 | |
| 20 | 0,59 | |
| 30 | 1,34 | |
| 40 | 2,46 | |
| 50 | 4,05 | |
| 60 | 6,28 | |
| 70 | 9,63 | |
| 80 | 15,54 | |
| 90 | 50,00 | |
| 100 | 15,54 | |
| 110 | 9,63 | |
| 120 | 6,28 | |
| 130 | 4,05 | |
| 140 | 2,46 | |
| 150 | 1,34 | |
| 160 | 0,59 | |
| 170 | 0,15 | |
| 180 | 0,00 | |

