

Nahfeldberechnung einer Magn.-Loop mit einem Durchmesser von 0,8m
Hier der errechnete notwendige Sicherheitsabstand für die ERP gemäß Tabelle
Typ :, AMA42 (150 W), AMA85 (100 W)

Für die Bänder 160 bis 20m erfolgte die Berechnung mit einem TX/RX-Zyklus von 3 zu 3 Minuten

Antennengewinn für das 80m Band

dBi **-13,5**

Leistung am Antenneneing. (Watt)	standortbez. Sicherheitsabst. (m)	abgestrahlte Leistung EIRP (Watt)
100	2,75	4,5
75	2,5	3,4
50	2,35	2,2
25	2,15	1,1

