

Relevante Frequenz-Bereiche in der BRD

Frequenz Von	Frequenz Bis	Band	Zusatz	Funkdienst Funkanwendung
3,500000	3,800000	80m		Amateurfunk
5,351500	5,366500	60m		Amateurfunk
7,000000	7,200000	40m		Amateurfunk
10,100000	10,150000	30m		Amateurfunk
14,000000	14,350000	20m		Amateurfunk
18,068000	18,168000	17m		Amateurfunk
21,000000	21,450000	15m		Amateurfunk
26,565000	27,405000	11m		CB-Funk
28,000000	29,700000	10m		Amateurfunk
34,360000	35,800000	8m	UB	BOS Analog
38,460000	39,840000	8m	OB	BOS Analog
50,030000	51,000000	6m		Amateurfunk
70,150000	70,210000	4m		Amateurfunk
74,215000	76,435000	4m	UB	BOS Analog
84,015000	87,455000	4m	OB	BOS Analog
88,000000	108,000000	3m		Rundfunk FM
144,000000	146,000000	2m		Amateurfunk
149,025000	149,112500	2m		FreeNet
155,890000	155,930000	2m		DLRG
165,210000	165,690000	2m	UB (1)	BOS feste Funkstrecken
167,560000	169,380000	2m	UB (2)	BOS Mobilfunk Analog
169,810000	170,290000	2m	OB (1)	BOS feste Funkstrecken
172,160000	173,980000	2m	OB (2)	BOS Mobilfunk Analog
174,000000	230,000000			Rundfunk DAB / DAB+
430,000000	440,000000	70cm		Amateurfunk
443,600000	444,962500	70cm	UB	BOS feste Funkstrecken
446,006250	446,093750	70cm		PMR446
446,103125	446,196875	70cm		DPMR446
448,600000	449,962500	70cm	OB	BOS feste Funkstrecken

Zusätzliche Informationen:

UB = Unterband / OB = Oberband (Bezeichnungen der BOS)

Die Grenzen der Amateurfunkbänder sind jene, welche zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Mappe in der BRD offiziell durch die BnetzA genehmigt sind und spiegeln nicht die Grenzen dar, welche moderne Amateurfunk-Geräte und Empfangsgeräte abdecken können.

Im CB-Funk wird von den in Deutschland zugelassenen Funkgeräten keine freie Frequenzwahl unterstützt.