

Bandplan 6m, 50 MHz



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland

Zuweisung

Nutzung

	Maximum Bandbreite	Frequenz MHz	Mode	Verwendung
50.000 – 50.030 Synchronisierte Baken 500 Hz max.	500Hz	50.000	CW exklusiv (Baken Projekte erlaubt)	50.000-010 Region-1 Baken*
50.000 – 50.100 CW 2700 Hz max.		50.100		50.010-020 Region-2 Baken*
	2700Hz	50.100	SSB CW	50.020-030 Region-3 Baken*
		50.200		* Reserviert für zukünftige synchronisierte Baken Projekte
	2700Hz	50.200	SBB CW	50.050 CW in Zukunft Internationale Anruf QRG Europa
		50.300		50.090 CW Interkontinentale Anruf QRG ausserhalb Europas (1)
	2700Hz	50.300	MGM / CW Schmalband	International bevorzugt
		50.400		50.100-130 Interkontinentaler Bereich
	1000Hz	50.400	MGM CW	50.110 Interkontinentale Anruf QRG ausserhalb Europas (1)
		50.500		50.130-200 Generell International
	12KHz	50.500		50.150 Internationales Zentrum der Aktivität
		51.000		Allgemeine Verwendung
Sendebetrieb in DL: 50.080 – 51.000 MHz Nur in A1A und J3E				50.285 für Crossband
Die Sendart FM und digitale Sendarten sind in Deutschland nicht zugelassen !				50.305 PSK Zentrum der Aktivität
1000Hz max.				50.310-320 EME
12KHz max.				50.320-380 MS
Bandgrenze DL				Baken exclusive
Kein Sendebetrieb in DL				50.401 MHz +/- 500Hz WSPR Baken
				50.510 SSTV
				50.540-580 Simplex FM Internet Sprach Gateways
				50.550 Bilder Frequenz
				50.600 RTTY
				50.620-750 Digitale Kommunikation
				50.630 DV Anruf
				Diese Frequenzen sind nur ein Hinweis auf Nutzung in anderen Ländern. In DL kein Sendebetrieb in dem Bereich in FM und digitalen Sendarten (2)
				Nicht in DL zugelassen, 51.210-51.390 FM/DV Relais Eingaben (20 kHz Kanalabstand)
				Nicht in DL zugelassen, 51.410-51.590 FM/DV Simplex 51.510 FM Anruf Frequenz 51.810-990 FM/DV Relais Ausgaben (20 kHz Kanalabstand)

1: Nur für Interkontinentalverkehr

Bandplan: **Stand 09/2011**

2: Zusätzliche Bedingungen:

Auszug aus Amtsblatt Nr. 24/2007 Seite 4729, Verfügung 69/2007, unter anderem: „Fernbedient erzeugte Aussendungen sowie **Kontest- oder Datenfunkbetrieb** sind **nicht gestattet**.
Automatisch erzeugte Aussendungen sind nur mit einer Zuteilung nach § 13 AfuV zulässig“

Zuweisungsstatus: (sekundär) zur Zeit: NIB / Non Interference Basis