

Bandplan 6m, 50 MHz

Zuweisung

Nutzung

	Maximum Bandbreite	Frequenz MHz	Mode	Verwendung
50.000 - 50.030 Synchronisierte Baken 500 Hz max.	500Hz	50.000	CW exklusiv	50.000-010 IARU Region 1 synchronisierte Baken 50.010-020 IARU Region 2 synchronisierte Baken 50.020-030 IARU Region 3 synchronisierte Baken
50.000 - 50.100 CW 2700 Hz max.	2700Hz	50.100 50.100	SSB CW	50.050 CW in Zukunft Internationale Anruf QRG Europa 50.090 CW Interkontinentale Anruf QRG ausserhalb Europas (1) International bevorzugt 50.100-130 Interkontinentaler Bereich 50.110 Interkontinentale Anruf QRG ausserhalb Europas (1) 50.130-200 Generell International 50.150 Internationales Zentrum der Aktivität
Sendebetrieb in DL: <ul style="list-style-type: none"> 50.000 - 50.400 MHz <ul style="list-style-type: none"> 750 Watt PEP (Klasse A) 50.400 - 52.000 MHz <ul style="list-style-type: none"> 25 Watt PEP (Klasse A) Alle Sendearten Maximal 12 kHz Bandbreite Polarisation horizontal 	2700Hz	50.200 50.300	SBB CW	Allgemeine Verwendung 50.285 für Crossband
	2700Hz	50.300 50.400	MGM / CW Schmalband	50.305 PSK Zentrum der Aktivität 50.310-320 EME 50.320-380 MS
	1000Hz	50.400 50.500	MGM CW	Baken exclusive 50.401 MHz +/- 500Hz WSPR Baken
1000Hz max. 12kHz max.	12KHz	50.500 51.000		50.510 SSTV 50.520-540 Simplex FM Internet Sprach Gateways 50.550 Bilder Frequenz 50.600 RTTY 50.620-750 Digitale Kommunikation 50.630 DV Anruf
Befristet bis zum 31.12.2025: <ul style="list-style-type: none"> 50.000 - 50.400 MHz <ul style="list-style-type: none"> 100 Watt PEP (Klasse E) 50.400 - 52.000 MHz <ul style="list-style-type: none"> 25 Watt PEP (Klasse E) Alle Sendearten Maximal 12 kHz Bandbreite Polarisation horizontal 		51.000	All Modes	51.210-390 FM/DV Relais Eingaben (20 kHz Kanalabstand) 51.410-590 FM/DV Simplex 51.510 FM Anruf Frequenz 51.810-990 FM/DV Relais Ausgaben (20 kHz Kanalabstand)
		52.000		

1) Nur für Interkontinentalverkehr

Bandplan: **Stand 01/2025**

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

© by DARC VHF/UHF/SHF Referat, 20.01.2025

Bundesnetzagentur Verfügung Nr. 105 / 2024