

	FREQUENZ-SEGMENT (kHz)	MAX. BANDBREITE (Hz)	BEVORZUGTE BETRIEBSART (SENDEART) UND NUTZUNG	
137 kHz - LW	135,7 - 136,0	200	CW	Stationstests, QRSS
	136,0 - 137,4	200	CW	
	137,4 - 137,6	200	Digimode	kein CW
	137,6 - 137,8	200	CW	Aktivitätszentrum QRSS 137,7 kHz
1.8 MHz - 160 m	1810 - 1838	200	CW	Aktivitätszentrum QRP 1836 kHz
	1838 - 1840	500	Schmalband-Betriebsarten	
	1840 - 1843	2700	alle Betriebsarten, ( 1 )	Digimode
	1843 - 2000	2700	alle Betriebsarten, ( 1 )	
3.5 MHz - 80 m	3500 - 3510	200	CW	Interkontinentale QSOs bevorzugt
	3510 - 3560	200	CW	bevorzugter CW-Contestbereich, Az. QRS 3555 kHz
	3560 - 3580	200	CW	Aktivitätszentrum QRP 3560 kHz
	3580 - 3590	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
	3590 - 3600	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	3600 - 3620	2700	alle Betriebsarten, ( 1 )	Digimode, automatische digitale Stationen
	3600 - 3650	2700	alle Betriebsarten, ( 1 )	bevorzugter SSB-Contestbereich
	3650 - 3700	2700	alle Betriebsarten	Aktivitätszentrum SSB QRP 3690 kHz
	3700 - 3800	2700	alle Betriebsarten	bevorzugter SSB-Contestbereich, Aktivitätszentrum Bildübertragung 3735 kHz, Aktivitätszentrum REGION 1 NOTFUNK 3760 kHz
3775 - 3800	2700	alle Betriebsarten	Interkontinentale QSOs bevorzugt	
7 MHz - 40 m	7000 - 7035	200	CW	Aktivitätszentrum QRP 7030 kHz
	7035 - 7038	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
	7038 - 7040	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	7040 - 7043	2700	alle Betriebsarten, ( 1 )	Digimode, automatische digitale Stationen
	7043 - 7100	2700	alle Betriebsarten	Aktivitätszentrum Bildübertragung 7043 kHz, Aktivitätszentrum REGION 1 NOTFUNK 7060 kHz
	7100 - 7200	2700	alle Betriebsarten, nach Freigabe	(2009: unter 7,1 MHz => Erweiterung der 200 Hz- + 500 Hz-Segmente)
10 MHz	10100 - 10140	200	CW	Aktivitätszentrum QRP 10116 kHz
	10140 - 10150	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
14 MHz - 20 m	14000 - 14060	200	CW	bevorzugter CW-Contestbereich, Aktivitätszentrum QRS 14055 kHz
	14060 - 14070	200	CW	Aktivitätszentrum QRP 14060 kHz
	14089 - 14099	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	14099 - 14101		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	14101 - 14112	2700	alle Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	14112 - 14125	2700	alle Betriebsarten	
		2700	alle Betriebsarten	bevorzugter SSB-Contestbereich, Aktivitätszentrum Bildübertragung 14230 kHz, Aktivitätszentrum SSB QRP 14285 kHz
	14300 - 14350	2700	alle Betriebsarten	Aktivitätszentrum WELTWEITER NOTFUNK 14300 kHz

18 MHz - 17 m	18068 - 18095	200	CW	Aktivitätszentrum QRP 18086 kHz
	18095 - 18105	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
	18105 - 18109	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	18109 - 18111		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	18111 - 18120	2700	alle Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	18120 - 18168	2700	alle Betriebsarten	Aktivitätszentrum WELTWEITER NOTFUNK 18160 kHz

21 MHz - 15 m	21000 - 21070	200	CW	Aktivitätszentrum QRS 21055 kHz, Aktivitätszentrum QRP 21060 kHz
	21070 - 21090	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
	21090 - 21110	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	21110 - 21120	2700	alle Betriebsarten	kein SSB, Digimode, automatische digitale Stationen
	21120 - 21149	500	Schmalband-Betriebsarten	
	21149 - 21151		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	21151 - 21450	2700	alle Betriebsarten	Aktivitätszentrum SSB QRP 21285 kHz, Aktivitätszentrum Bildübertragung 21340 kHz, Aktivitätszentrum WELTWEITER NOTFUNK 21360 kHz

24 MHz - 12 m	24890 - 24915	200	CW	Aktivitätszentrum CW-QRP 24906 kHz
	24915 - 24925	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
	24925 - 24929	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	24929 - 24931		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	24931 - 24940	2700	alle Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	24940 - 24990	2700	alle Betriebsarten	

28 MHz - 10 m	28000 - 28070	200	CW	Aktivitätszentrum QRS 28055 kHz, Aktivitätszentrum QRP 28060 kHz
	28070 - 28120	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode
	28120 - 28150	500	Schmalband-Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	28150 - 28190	500	Schmalband-Betriebsarten	
	28190 - 28199		Internationales Baken-Projekt	exklusiv regionale zeitgesteuerte Baken, kein Sendebetrieb
	28199 - 28201		Internationales Baken-Projekt	exklusiv weltweite zeitgesteuerte Baken, kein Sendebetrieb
	28201 - 28225		Internationales Baken-Projekt	Dauerbaken, kein Sendebetrieb
	28225 - 28300	2700	alle Betriebsarten	Baken
	28300 - 28320	2700	alle Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	28320 - 29200	2700	alle Betriebsarten	Aktivitätszentrum SSB QRP 28360 kHz, Aktivitätszentrum Bildübertragung 28680 kHz
	29200 - 29300	6000	alle Betriebsarten	Digimode, automatische digitale Stationen
	29300 - 29510	6000	Satelliten-Downlink	
	29510 - 29520		Schutzkanal	
	29520 - 29550	6000	alle Betriebsarten	Schmalband-FM simplex - 10 kHz Kanäle
	29560 - 29590	6000	alle Betriebsarten	Schmalband-FM-Relais Eingang (RH1-RH4)
	29600	6000	alle Betriebsarten	Schmalband-FM-Anrufrequenz
29610 - 29650	6000	alle Betriebsarten	Schmalband-FM simplex - 10 kHz Kanäle	
29660 - 29700	6000	alle Betriebsarten	Schmalband-FM-Relais Ausgang (RH1-RH4)	

#### DEFINITIONEN

alle Betriebsarten

**CW, Phonie und die Betriebsarten, die bei Aktivitätszentren genannt werden ( plus AM, bei Rücksichtnahme auf Nachbarstationen)**

alle Schmalbandbetriebsarten

**alle Betriebsarten mit bis zu 500 Hz Bandbreite, z.B. RTTY, PSK usw.**

DIGIMODE

**alle digitalen Betriebsarten mit entsprechender max. Bandbreite, z.B. RTTY, PSK usw.**

BILDÜBERTRAGUNG

**analoge und digitale Bildübertragung mit der entsprechenden max. Bandbreite**

Seitenbandwahl

**unter 10 MHz: unteres Seitenband / oberhalb 10 MHz: oberes Seitenband**

( 1 )

**niedrigste einstellbare VFO-Frequenz bei SSB-Betrieb (unteres SB): 1843, 3603, 7043 kHz**