



Kurzwellen-Bandplan

IARU Region 1

gültig ab 17. August 2011

ediert von DK4VW

	FREQUENZ SEGMENT (kHz)	MAX BANDBREITE (Hz)	SENDEART	BEVORZUGTE NUTZUNG
	135,7 - 137,8	200	CW	CW, QRSS und digitale Schmalband-Modes
1,8 MHz	1810 - 1838	200	CW	1836 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	1838 - 1840	500	alle Schmalband-Sendearten	
	1840 - 1843	2700	alle Sendearten (1)	Digimodes
	1843 - 2000	2700	alle Sendearten (1)	
3,5 MHz	3500 - 3510	200	CW	Interkontinentale QSOs bevorzugt
	3510 - 3560	200	CW	bevorzugter CW-Contestbereich 3555 kHz - QRS Aktivitätszentrum
	3560 - 3580	200	CW	3560 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	3580 - 3590	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	3590 - 3600	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	3600 - 3620	2700	alle Sendearten (1)	Digimode, automatische digitale Stationen
	3600 - 3650	2700	alle Sendearten (1)	bevorzugter SSB-Contestbereich 3630 kHz - Digitale Sprache Aktivitätszentrum
	3650 - 3700	2700	alle Sendearten	3690 kHz - SSB QRP Aktivitätszentrum
7 MHz	7000 - 7040	200	CW	7030 kHz - CW QRP Aktivitätszentrum
	7040 - 7047	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	7047 - 7050	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimodes, automatische digitale Stationen
	7050 - 7053	2700	alle Sendearten (1)	Digimodes, automatische digitale Stationen
	7053 - 7060	2700	alle Sendearten (1)	Digimode
	7060 - 7100	2700	alle Sendearten	bevorzugter SSB Contestbereich 7070 kHz - Aktivitätszentrum Digitale Sprache 7090 kHz - SSB QRP Aktivitätszentrum
	7100 - 7130	2700	alle Sendearten	7110 kHz - Aktivitätszentrum Region 1 Notfunk
	7130 - 7200	2700	alle Sendearten	bevorzugter SSB Contestbereich 7165 kHz - Aktivitätszentrum Bildübertragung
10 MHz	10100 - 10140	200	CW	10116 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	10140 - 10150	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
14 MHz	14000 - 14060	200	CW	bevorzugter CW-Contestbereich 14055 kHz - QRS Aktivitätszentrum
	14060 - 14070	200	CW	14060 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	14070 - 14089	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	14089 - 14099	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	14099 - 14101		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	14101 - 14112	2700	alle Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	14112 - 14125	2700	alle Sendearten	
	14125 - 14300	2700	alle Sendearten	bevorzugter SSB-Contestbereich 14130 kHz - Aktivitätszentrum Digitale Sprache 14195 kHz +/- 5 kHz Priorität für DXpeditionen 14230 kHz - Aktivitätszentrum Bildübertragung 14285 kHz - SSB QRP Aktivitätszentrum
14300 - 14350	2700	alle Sendearten	14300 kHz - Aktivitätszentrum weltweiter Notfunk	
18 MHz	18068 - 18095	200	CW	18086 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	18095 - 18105	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	18105 - 18109	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	18109 - 18111		International Beacon Project	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	18111 - 18120	2700	alle Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	18120 - 18168	2700	alle Sendearten	18130 kHz - SSB QRP Aktivitätszentrum 18150 kHz - Aktivitätszentrum Digitale Sprache 18160 kHz - Aktivitätszentrum weltweiter Notfunk
21 MHz	21000 - 21070	200	CW	21055 kHz - QRS Aktivitätszentrum 21060 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	21070 - 21090	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	21090 - 21110	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	21110 - 21120	2700	alle Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen, kein SSB
	21120 - 21149	500	alle Schmalband-Sendearten	
	21149 - 21151		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	21151 - 21450	2700	alle Sendearten	21180 kHz - Aktivitätszentrum Digitale Sprache 21285 kHz - Aktivitätszentrum SSB QRP 21340 kHz - Aktivitätszentrum Bildübertragung 21360 kHz - Aktivitätszentrum weltweiter Notfunk
24 MHz	24890 - 24915	200	CW	24906 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	24915 - 24925	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	24925 - 24929	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	24929 - 24931		Internationales Baken-Projekt	exklusiv für Baken, kein Sendebetrieb
	24931 - 24940	2700	alle Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	24940 - 24990	2700	alle Sendearten	24950 kHz - SSB QRP Aktivitätszentrum 24960 kHz - Aktivitätszentrum Digitale Sprache
28 MHz	28000 - 28070	200	CW	28055 kHz - QRS Aktivitätszentrum 28060 kHz - QRP Aktivitätszentrum
	28070 - 28120	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode
	28120 - 28150	500	alle Schmalband-Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	28150 - 28190	500	alle Schmalband-Sendearten	
	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 Sendearten	Baken
	28300 - 28320	2700	alle Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	28320 - 29100	2700	alle Sendearten	28330 kHz - Aktivitätszentrum Digitale Sprache 28360 kHz - SSB QRP Aktivitätszentrum 28680 kHz - Aktivitätszentrum Bildübertragung
	29100 - 29200	6000	alle Sendearten	Schmalband-FM simplex - 10 kHz Kanäle
	29200 - 29300	6000	alle Sendearten	Digimode, automatische digitale Stationen
	29300 - 29510	6000	Satellite-Downlink	
	29510 - 29520		Guard Channel	
	29520 - 29590	6000	alle Sendearten	Schmalband-FM-Relais Eingang (RH1-RH8)
	29600	6000	alle Sendearten	Schmalband-FM-Anrufrequenz
29610	6000	alle Sendearten	Schmalband-FM Simplex-Repeater (Input + Output)	
29620 - 29700	6000	alle Sendearten	Schmalband-FM-Relais Ausgang (RH1-RH8)	

DEFINITIONEN

alle Sendearten

alle Schmalband-Sendearten

DIGIMODE

BILDÜBERTRAGUNG

(1)

Seitenbandwahl (SSB)

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

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

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

analoge und digitale Bildübertragung mit der entsprechenden max. Bandbreite

niedrigste einstellbare VFO-Frequenz bei SSB-Betrieb (unteres SB): 1843, 3603, 7053 kHz

unter 10 MHz: unteres Seitenband LSB / oberhalb 10 MHz: oberes Seitenband USB