

BANDIJAKO HF-TAAJUUDET

Bandi metriä	Taajuusalue kHz	Kaistanleveys Hz	Lähetystavat ja status:	Keski- ja kutsutaajuudet, muut huomautukset tai rajoitukset
2200	135,7 - 137,8	200	CW, QRSS, kapeat digimodet	sec Säteilyteho max 1W EIRP. JT65 137,4-137,6
630	472 - 479	200/500	CW, kapeat digimodet	sec Säteilyteho max 1W EIRP 472-475 CW 475-479 CW/DIGI
160 (pri)	1 810 - 1 838	200	Vain CW	pri CW QRP 1836
	1 838 - 1 840	500	Kapeakaistaiset modet	pri PSK 1838 - FT8 1840 - JT65 1838 - JT9 1839
	1 840 - 1 843	2700	Kaikki modet, digimodet	pri SSB QRP 1843
	1 843 - 1 850	2700	Kaikki modet	pri Lähettimen teho 1810-1850 enintään 120 W / 1500 W
80 (sec)	1 850 - 2 000	2700	Kaikki modet	sec Lähettimen teho kaikissa luokissa enintään 15 W
	3 500 - 3 510	200	Vain CW	pri Etusija mannertenvälisellä DX-työskentelyllä
	3 510 - 3 570	200	Vain CW	pri CW QRS 3555. CW QRP 3560. Kilpailut 3510-3560
	3 570 - 3 600	500	Kapea- ja digimodet	pri FT8 3573 - PSK 3580 - JT65 3570 - JT9 3572
	3 600 - 3 650	2700	Kaikki modet, digimodet	pri Kilpailut 3600-3650 - DV 3630 - Autom digias. 3600-3620
	3 650 - 3 700	2700	Kaikki modet	pri Kilpailuvapaa 3650-3700. SSB-QRP 3690
60	3 700 - 3 775	2700	Kaikki modet	pri Kilpailut 3700-3800 - SSTV 3735 - Häätäajuus Reg1 3760
	3 775 - 3 800	2700	Kaikki modet	pri Etusija mannertenvälisellä DX-työskentelyllä.
	5 351,5 - 5 354	200	CW ja kapeat digimodet	sec Muuta liikennettä väistettävä koko bandilla. (sec)
	5 354 - 5 366	2700	Kaikki modet	sec USB-kanavat: 5354 / 5357 / 5360 / 5363 - FT8 5357
40 (pex)	5 366 - 5 366,5	20	Erittäin kapeakaistainen	sec Heikot signaalit. Säteilyteho koko bandilla max 15 W EIRP
	7 000 - 7 040	200	Vain CW	pex CW QRP 7030
	7 040 - 7 050	500	Kapea- ja digimodet	pex Autom digiasemat 7047-7053 PSK 7040
	7 050 - 7 060	2700	Kaikki modet, digimodet	pex
	7 060 - 7 100	2700	Kaikki modet	pex SSB-kilpailut DV 7070-FT8 7074-JT65 7039/76-QRP 7090
	7 100 - 7 130	2700	Kaikki modet	pex Kilpailuvapaa 7100-7130. Häätäajuus 7110
30	7 130 - 7 175	2700	Kaikki modet	pex SSB-kilpailut SSTV 7165
	7 175 - 7 200	2700	Kaikki modet	pex SSB-kilpailut. Etusija mannertenvälisellä DX-työskentelyllä
	10 100 - 10 130	200	Vain CW	sec CW-QRP 10116 Muuta liikennettä väistettävä (sec)
	10 130 - 10 150	500	Kapea- ja digimodet	sec FT8 10136 - PSK 10141 - JT65 10138 - JT9 10140
20 (pex)	14 000 - 14 070	200	Vain CW	pex Kilpailut 14000-14060 - QRS 14055 - QRP 14060
	14 070 - 14 099	500	Kapea- ja digimodet	pex FT8 14074 - PSK 14070 - JT65 14076 - JT9 14078
	14 099 - 14 101	200	Majakat	pex IBP, International Beacon Project Aikajako
	14 101 - 14 112	2700	Kaikki modet, digimodet	pex Autom digiasemat 14089-14099 ja 14101-14112
	14 112 -	2700	Kaikki modet	pex Kilpailut 14125-14300. DV 14130. DX-peditiot 14195 +/-5
	- 14 350	2700	Kaikki modet	pex SSTV 14230 - SSB-QRP 14285 - Häätäajuus 14300
17 (pex)	18 068 - 18 095	200	Vain CW	pex CW-QRP 18086
	18 095 - 18 109	500	Kapea- ja digimodet	pex FT8 18100 - PSK 18098 - JT65 18102 - JT9 18104
	18 109 - 18 111	200	Majakat	pex IBP, International Beacon Project Häätäajuus 18130
	18 111 - 18 168	2700	Kaikki modet, digimodet	pex Autom digi 18105-109, 18111-120 -QRP 18130-DV 18150
15 (pex)	21 000 - 21 070	200	Vain CW	pex CW-QRS 21055 - CW-QRP 21060
	21 070 - 21 110	500	Kapea- ja digimodet	pex FT8 21074 - PSK 21070 - JT65 21076 - JT9 21074
	21 110 - 21 120	2700	Kaikki modet paitsi SSB	pex Autom digiasemat 21090-21120
	21 120 - 21 149	500	Kapeakaistaiset modet	pex
	21 149 - 21 151	200	Majakat	pex IBP, International Beacon Project Aikajako
12 (pex)	21 151 - 21 450	2700	Kaikki modet	pex DV 21180 -QRP 21285 -SSTV 21340 - Häätäajuus 21360
	24 890 - 24 915	200	Vain CW	pex CW-QRP 24906
	24 915 - 24 929	500	Kapea- ja digimodet	pex FT8 24915 - PSK 24920 - JT65 24917 - JT9 24919
	24 929 - 24 931	200	Majakat	pex IBP, International Beacon Project Aikajako
10 (pex)	24 931 - 24 990	2700	Kaikki modet	pex Autom digi 24925-29, 24931-40 - QRP 24950 - DV 24960
	28 000 - 28 070	200	Vain CW	pex CW-QRS 28055 - CW-QRP 28060
	28 070 - 28 190	500	Kapea- ja digimodet	pex FT8 28074 - PSK 28070/28120 - JT65 28076 - JT9 28078
	28 190 - 28 199	200	Majakat	pex IBP, alueelliset majakat joissa aikajako
	28 199 - 28 201	200	Majakat	pex IBP, International Beacon Project Aikajako
	28 201 - 28 225	200	Majakat	pex IBP, jatkuvasti lähetävät majakat
	28 225 - 28 300	2700	Kaikki modet, majakat	pex
	28 300 - 28 320	2700	Kaikki modet, digimodet	pex Autom digiasemat 28120-150 ja 28300-320
	28 320 - 29 000	2700	Kaikki modet	pex Digivoice 28330 - SSB-QRP 28360 - SSTV 28680
	29 000 - 29 200	6000	Kaikki modet, FM simplex	pex FM simplex 29100-29200, 10 kHz kanavat, +/- 2,5 kHz
	29 200 - 29 300	6000	Kaikki modet, digimodet	pex Autom digiasemat 29200-29300
29 300 - 29 510	6000	Satelliitit alas	pex Ei lähetystä tällä kaistalla	
29 510 - 29 520	6000	Suojakaista satelliiteille	pex Ei lähetystä tällä kaistalla	
29 520 - 29 590	6000	Kaikki modet, toistimet in	pex Toistinasemakanavat RH1-RH8 sisään, 100 kHz duplex.	
29 600 - 29 620	6000	Kaikki modet, FM simplex	pex FM kutsutaajuus 29600 - FM simplektoistimet 29610	
29 620 - 29 700	6000	Kaikki modet, toistimet out	pex Toistinasemakanavat RH1-RH8 ulos, 100 kHz duplexerotu	

200	Vain CW-liikennettä kaistalla	QRP	Aktiveettikeskitaajuus, max 5 W
500	Kaikki modet 500 Hz saakka ml. CW, RTTY, PSK, paketti	QRS	Keskitaajuus hitaalle sähkötykselle
2700	CW, SSB ja kaikki muut modet 2700 Hz saakka ml. AM	QRSS	Erittäin hidas CW (tietokonepohjainen)
6000	CW, SSB ja kaikki muut modet 6000 Hz saakka ml. FM	DV	Digitaalinen puhe (Digital Voice)
	Varattu vain majakoille. Lähetäminen ao. kaistalla ei sallittua.	SSTV	Kuvalähetykset ml. SSTV ja FAX

Status: Radioamatööriikenteellä: "pex"= yksinoikeus, "pri"= jaettu yksinoikeus, "sec"= toissijaiset oikeudet.