



IARU Region 1 VHF band plan

Važi od decembra 2020 (VGC Novi Sad)

obradio ON4AVJ (02/12/2020)

SEGMENT FREKVENCIJA (kHz)	MAX PROPUSNI OPSEG (Hz)	PREFERIRANI NAČIN RADA I KORIŠĆENJA	
50 MHz			
50,000 - 50,100	500	Coordinated Beacon projekat	000 - 010 Region 1, 010-020 Region 2, 020-030 Region 3
		Telegrafija	50,050 centar aktivnosti 50,090 interkontinentalni centar aktivnosti
50,100 - 50,200	2700	SSB i telegrafija	50,100-50,130: interkontinentalni centar aktivnosti: 50,110 50,130-50,200: internacionalni centar aktivnosti: 50,150
50,200 - 50,300	2700	SSB i telegrafija	Opšte korišćenje. 50,285: crossband
50,300 - 50,400	2700	Narrow band vrste rada, MGM	50.305 PSK Centar aktivnosti 50.310 - 320 EME Centar aktivnosti 50.320 - 380 MS Centar aktivnosti
50,400 - 50,500	1000	MGM i Telegrafija	Osim radio-farova (50.401 MHz +/- 500Hz WSPR radio-farovi)
50,500 - 52,000	12 KHz	sve vrste rada	50.510 SSTV 50.520 - 540 Simpleks FM Internet Voice Gateways 50.550 Image radna frekvencija 50.600 RTTY (FSK) 50.620 - 750 Digitalne komunikacije 50.630 Digital Voice (DV) pozivanje 51.210 - 390 FM/DV Ulazne frekv. repetitora 51.410 - 590 FM/DV Simpleks 51.510 FM pozivna frekvencija 51.810 - 51.990 FM izlazne frekv. repetitora
50,500 - 50,700	--	sve vrste rada	50.540 - 580 Simpleks FM/DV Internet Voice Gateways 50.600-50.700 Digitalne komunikacije; uključujući 50.630 DV pozivanje
50,700 - 50,900	12 KHz	FM/Digital voice	50.710 - 50.890 FM/DV izlazne frekv. repetitora
50,900 - 51,200	--	sve vrste rada	Za širokopojasne digitalne eksperimente
51,200 - 51,400	12 KHz	FM/Digital voice	51.210 - 390 FM/DV ulazne frekv. repetitora
51,400 - 52,000	--	sve vrste rada	51.410 - 590 FM/DV Simpleks 51.510 FM pozivna frekvencija 51.810 - 990 FM/DV izlazne frekv. repetitora Za širokopojasne digitalne eksperimente
52,000 - 54,000	500 KHz	sve vrste rada	
70 MHz			
70,000 - 70,090	1000	MGM i telegrafija	Koordinisani radio-farovi
70,090 - 70,100	1000	MGM i telegrafija	Privremeni i lični radio-farovi 70.091 Lični WSPR radio-farovi
70,100 - 70,250	2700	SSB, Telegrafija, MGM	70.185 Crossband Centar aktivnosti 70.200 Centar aktivnosti CW/SSB pozivanje 70.250 Centar aktivnosti MS
70,250 - 70,294	12 KHz	AM, FM	70.260 AM/FM pozivanje 70.270 MGM centar aktivnosti
70,294 - 70,500	12 KHz	FM kanali, 12.5 KHz razmak	70.3125 Digitalne komunikacije 70.3250 Digitalne komunikacije 70.4500 FM pozivanje 70.4875 Digitalne komunikacije

SEGMENT FREKVENCIJA (kHz)	MAX PROPUSNI OPSEG (Hz)	PREFERIRANI NAČIN RADA I KORIŠĆENJA	
144 MHz			
144,000 - 144,025	2700	sve vrste rada	Samo satelitski downlink
144,025 - 144,100	500	Telegrafija	144.050 Telegrafija pozivanje 144.100 Random MS
144,100 - 144,150	500	MGM i telegrafija	144.110-144-160 CW i MGM EME
144,150 - 144,400	2700	SSB, Telegrafija, MGM	144.195-144.205 Random MS SSB SSB Centar aktivnosti 144.300
144,400 - 144,490	500	MGM i telegrafija	Osim radio-farova
144,491 - 144,493	500	Lični MGM radio far slabih signala	Eksperimentalni MGM
144,500 - 144,794	20 KHz	Sve vrste rada	144.500 Image Centar aktivnosti (SSTV, Fax,...) 144.600 Data Centar aktivnosti (MGM, RTTY,...) 144.750 ATV Talk back
144,794 - 144,9625	12 KHz	MGM Digitalne komunikacije	144.800 APRS 144.8125 DV internet voice gateway 144.8250 DV internet voice gateway 144.8375 DV internet voice gateway 144.8500 DV internet voice gateway 144.8625 DV internet voice gateway
144,975 - 145,194	12 KHz	FM/Digital Voice	Samo ulazne frekv. repetitora
145,194 - 145,206	12 KHz	FM/Digital Voice	Svemirske komunikacije
145,206 - 145,5625	12 KHz	FM/Digital Voice	145.2375 FM Internet Voice Gateway 145.2875 FM Internet Voice Gateway 145.3375 FM Internet Vocie Gateway 145.375 digital voice pozivanje 145.500 FM pozivanje
145,575 - 145,7935	12 KHz	FM/Digital Voice	Samo izlazne frekv. repetitora
145,794 - 145,806	12 KHz	FM/Digital Voice	Svemirske komunikacije
145,806 - 146,000	12 KHz	Sve vrste rada	Samo sateliti