

Bandplan 50 - 52 MHz

Utgåva: 2020-12-01 SM7GVF



Bandplanen bygger på IARU Region 1 bandplan; IARU-R1 VHF Handbook del 2, sektion 1.2 (hittas antingen på IARU Region 1's hemsida eller i sektionens dokumentarkiv under IARU)

Länk till IARU: <https://www.iaru-r1.org/about-us/committees-and-working-groups/vhf-uhf-shf-committee-c5/>

Alla fyrrar är koordinerade av IARU Region 1 beacon coordinator (via SSA fyrfunktionär).

Frekvens MHz	Max bandbredd (-6 db)	Modulation	Användning
50,000 - 50,100	500 Hz	Telegrafi exklusivt (förutom synkroniserade fyrrar)	50,000 - 50,030 Synkroniserade fyrrar 50,000 - 50,010 Region 1 50,010 - 50,020 Region 2 50,020 - 50,030 Region 3 50,050 Framtida internationell aktivitetscenter CW 50,090 Interkontinentalt aktivitetscenter CW
50,100 - 50,200	2700 Hz	SSB, Telegrafi	50,100 - 50,130 Interkontinental sektion (b) 50,110 Interkontinental aktivitetscenter (b) 50,130-50,200 Generell internationell 50,150 Internationellt aktivitetscenter
50,200 - 50,300	2700 Hz	SSB, Telegrafi	Generell användning 50,285 Krossbandsfrekvens
50,300 - 50,400	2700 Hz	MGM Smalband Telegrafi	50,305 PSK aktivitetscenter 50,310 - 50,320 EME aktivitetscenter 50,320 - 50,380 Meteorscatter aktivitetscenter
50,400 - 50,500	1000 Hz	MGM Telegrafi	Fyrrar exklusivt
50,500 - 50,700	-	Alla moder	50,540 - 50,580 FM simplex Internet gateways (c) 50,600 - 50,700 Data 50 kHz (g) 50,630 DV anrop (f)
50,700 - 50,900	12 kHz	FM/DV	50,710-50-890 FM/DV repeater ut
50,900 - 51,200	-	Alla moder	51,0 Data 200 kHz (g)
51,200 - 51,400	12 kHz	FM/DV	51,210-51,390 FM/DV repeater in RF81-99
51,400 - 52,000	-	Alla moder	51,410-51,590 FM/DV simplex F41-59 51,510 FM Anropsfrekvens F51 Data 500 kHz (g) 51,810-51,990 FM/DV repeater ut RF81-99

Fotnoter

- (b) Interkontinental trafik, bör inte användas för inom-eu kontakter.
- (c) Ingen FM kanaltrafik under 50,500 MHz.
- (e) För FM kanaltrafik är kanalavståndet på 50 MHz 20 kHz.
- (f) DV simplex, ej avsett för gateways.
- (g) Bredbandig datamode delat