

Bandplanen bygger på IARU Region 1 bandplan; IARU-R1 VHF Handbook del 2, sektion 1.5 (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 koordineras av IARU Region 1 Beacon Coordinator, genom SSA.



Frekvens MHz	Max bandbredd (-6 db)	Modulation	Användning
432,000 - 432,100	500 Hz	Telegrafi (a) MGM	432,050 Telegrafi aktivitetscenter
432,100 - 432,400	2700 Hz	Telegrafi SSB MGM	432,200 SSB aktivitetscenter 432,350 Mikrovågor talk back 432,370 MGM meteorscatter centerfrekvens
432,400 - 432,490	500 Hz	Telegrafi/MGM	Fyrrar exklusivt
432,491 - 432,493	500 Hz	EMGM	Experimentell MGM
432,5	12 kHz	Alla moder	432,500 APRS ny frekvens
432,5125 - 432,975	12 kHz	FM, DV	432,5125 RU361 Repeater in 2 MHz skift 12,5 kHz kanalavstånd 432,975 RU398
433,000 - 433,375	12 kHz	FM, DV	(c)
433,400 - 433,575	12 kHz	FM, DV	433,400 SSTV FM/AFSK U272 433,500 FM anropsfrekvens U280 433,400 - 433,575 Simplex 12,5 KHz kanalavstånd U272-U286 433,450 DV anrop (d)
433,600 - 434,000		Alla moder	433,600 Data aktivitetscenter 433,625-433,775 Digitala kanaler U290-302 433,950 433,9625 433,9975 433,9875 FM simplex Internet gateway 433,775 LoRa-1, node->GW; 433,900 LoRa-2, GW->node (f)
434,000 - 434,500	12 kHz	FM, DV	434,0125 434,025 434,050 FM simplex Internet gateway 434,450 - 434,500 Digitala kanaler, DV internet gateway
434,5125 - 434,975	12 kHz	FM, DV	434,5125 RU361 Repeater utfrekvens 12,5 kHz kanalavstånd 434,975 RU398
435,000 - 436,000	20 kHz	Alla moder	Exklusivt satellitsegment (e)
436,000 - 438,000		Alla moder	Satellitsegment och DATV/Data(e)

Fotnoter

- (a) Telegrafi är tillåtet över hela bandet
- (b) I Norden har vi bara 432-438 MHz, i Europa är det 430-440 MHz. Användningen skiljer mellan dessa regioner varför hänsyn måste tagas vid nyttjandet av dessa frekvenser.
- (c) Tidigare repeater input, nyttjas för FM och DV. Avvecklat 2004 då -2 MHz skift infördes.
- (d) DV simplex, ej avsett för gateways.
- (e) Sändning från DATV repeater skall inte förekomma i bandet 436 - 438 MHz.
- (f) LORA med 125 kHz bandbredd

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

Bandplanen bygger på IARU Region 1 bandplan.

Övriga Europa har 430-440 MHz, se skillnader i VHF Managers Handbook.

Bandplanen bygger på IARU Region 1 bandplan.