

# Sixitalia – Documentazione IARU

## 50 MHz – Bandplan IARU Regione 1 – 2012

(50,000-52,000 Mhz come determinato alla riunione di Suncity 2011)

Il presente BP sarà completamente valido, in ambito IARU Regione 1, a partire dal 1.1.2012.

In Italia, ovviamente, causa il limite di banda fissato tra 50,000 e 51,000 MHz tutte le attività previste per le frequenze superiori a 51,000 MHz, sono da considerarsi non compatibili.

In particolare sono da ritenersi illegittime le trasmissioni in FM effettuate al di sotto di 50,500 MHz così come sono da ritenersi illegittimi (se non illegali) tutti i ponti ripetitori installati in Italia con ingresso (o uscita) su frequenze inferiori 50,500.

<i>Frequenza (MHz)</i>	<i>Usi/Dettagli operativi</i>	<i>Modi &amp; Larghezza di banda</i>	<i>Note</i>
50,000-50,030	- <i>Beacons sincronizzati</i>	<i>CW esclusivo (500 Hz)</i> <i>(riservato al progetto Beacons sincronizzati)</i>	50,000-010 Reg. 1 50,010-020 Reg. 2 50,020-030 Reg. 3
50,030-50,100	- 50,050 – Futura frequenza di chiamata internazionale. - 50,090 – Frequenza di chiamata <b>INTERCONTINENTALE</b> (a).	<i>CW esclusivo (500 Hz)</i>	
50,100-50,200	- 50,100-50,130 – <i>Finestra INTERCONTINENTALE</i> o 50,110 – Frequenza di <i>chiamata INTERCONTINENTALE</i> (a). - 50,130-50,200 – principalmente <i>INTERNAZIONALE</i> o 50,150 – Centro di attività <i>INTERNAZIONALE</i> .	<i>CW/SSB (2700 Hz)</i>  <i>Intercontinentale &amp; Internazionale</i>	a) - La frequenza intercontinentale di chiamata non dovrebbe mai essere usata per collegamenti tra stazioni dell'area europea della IARU, Reg. 1.
50,200-50,300	- 50,285 – Frequenza di chiamata <i>Crossband</i> .	<i>CW/SSB (2700 Hz)</i>  <i>Usi generali</i>	
50,300-50,400	- 50,305 – Centro attività <i>PSK</i> . - 50,310-50,320 – <i>EME</i> . - 50,320-50,380 – attività <i>MS</i> .	<i>MGM, Emissioni a banda stretta, CW (2700 Hz)</i>	
50,400-50,500	- 50,401 – <i>WSPR Beacons (+/- 500 Hz)</i> - 50,400-50,500 – <i>Beacons (esclusivo)</i> .	<i>Beacons esclusivo MGM e CW (1000 Hz)</i>	
50,500-50,800	- 50,510 – <i>SSTV</i> - 50,540-50,580 – <i>FM Simplex</i> , Gateways Fonia via Internet. - 50,550 – Frequenza Immagine - 50,600-50,620 – <i>RTTY</i> - 50,620-50,750 – Comunicazioni Digitali. o 50,630 – Frequenza di chiamata <i>Fonia digitale (DV=Digital Voice)</i> .	<i>Tutti i modi (12 KHz)</i>	
50,800-52,000	- 51,210-51,390 – <i>FM/DV, Input ripetitori</i> , canali con 20KHz di spaziatura. - 51,410-51,590 – <i>FM/DV Simplex</i> . - 51,510 – Frequenza di chiamata <i>FM</i> . - 51,810-52,000 – <i>FM/DV, Output ripetitori</i> , canali con 20 KHz di spaziatura.	<i>Tutti i modi (12 KHz)</i>	