VHF UHF SHF EHF BANDPLAN ITALIANO
secondo le indicazioni della IARU REGIONE I (Cavtat 2008)

a cura di IV3AKZ Alessandro Carletti

kHz	Bandwidth	Modo	Note
50.000 50.100	500 Hz	CW	50.000 - 50.080 Beacon 50.090 Centro attività CW
50.100 50.500	2700 Hz	CW/SSB/MGM	50.100 - 50.130 Finestra Intercontinentale 50.110 Frequenza Chiamata DX 50.150 Centro attività SSB 50.185 Frequenza Cross-Band 50.200 Frequenza attività MS SSB/CW 50.255 Centro attività JT6M 50.260 - 50.280 FSK441 50.270 Centro attività FSK441 50.285 Centro attività PSK31 50.400 +/- 500 Hz Beacon WSPR
50.500 51.000	12kHz	All Modes	50.510 Centro attività SSTV 50.520 - 50.540 FM Simplex 50.550 Centro attività FAX 50.600 Centro attività RTTY 50.620 - 50.750 Modi Digitali
144.000 144.110	500 Hz	CW	144.000 - 144.100 EME CW 144.050 Centro attività CW 144.100 Random MS
144.110 144.150	500 Hz	CW/MGM	144.110 - 144.160 EME MGM 144.138 Centro Attività PSK31
144.150 144.180	2700 Hz	CW/SSB/MGM	144.160 - 144.180 Finestra MGM secondaria 144.170 Centro Attività MGM secondaria
144.180 144.360	2700 Hz	CW/SSB	144.195 - 144.205 Random MS SSB 144.300 Freq. Chiamata SSB
144.360 144.399	2700 Hz	CW/SSB/MGM	144.370 Random MS FSK441
144.400 144.491	500 Hz	CW/MGM	Finestra esclusiva beacon 144.4905+/- 500Hz Beacon WSPR
144.500 144.794	20 kHz	All Modes	144.500 Centro attività SSTV 144.525 Centro attività ATV (solo audio SSB) 144.600 Centro attività RTTY 144.630 - 144.660 Linear Transponder OUT 144.660 - 144.690 Linear Transponder IN 144.700 Centro attività FAX 144.750 Centro attività ATV (solo audio)
144.794 144.990	12 kHz	MGM	144.800 APRS
144.994 145.194	12 kHz	FM/Digital Voice	Esclusivo Ingresso Ripetitori FM (Shift 600 KHz) Spaziatura 12,5 kHz
145.194 145.206	12 kHz	FM/Digital Voice	Comunicazioni Spaziali (ISS-etc.)
145.206 145.5935	12 kHz	FM/Digital Voice	145.2375 FM Internet Voice Gateway 145.2875 FM Internet Voice Gateways 145.300 RTTY locale 145.3375 FM Internet Voice Gateway 145.375 Freq. Chiamata Digital Voice 145.500 Freq. Chiamata da mobile
145.594 145.7935	12 kHz	FM/Digital Voice	Esclusivo Uscita Ripetitori FM (Shift 600 KHz) Spaziatura 12,5 kHz
145.794 145.806	12 kHz	FM/Digital Voice	Comunicazioni Spaziali (ISS-etc.)
145.806 146.000	12 kHz	All Modes	Finestra esclusiva attività via satellite
430.000 431.975	20 kHz	Al Modes	430.025 - 430.375 Uscita Ripetitore FM (Shift 1,6 MHz) Spaziatura 12,5 kHz 431.625 - 431.975 Ingresso Ripetitore FM (Shift 1,6 MHz) Spaziatura 12,5 kHz
432.000 432.025	500 Hz	CW	Finestra EME

kHz	Bandwidth	Modo	Note
432.025 432.100	500 Hz	CW/MGM	*432.050 Centro attività CW* *432088 Centro attività PSK31*
432.100 432.400	2700 Hz	CW/SSB/MGM	*432.200 Centro Attività SSB* *432.350 Freq. Appoggio per le Microonde* *432.370 Freq. Chiamata FSK441*
432.400 432.490	500 Hz	CW/MGM	*Finestra esclusiva beacon*
432.500 432.975	12 kHz	Al Modes	*432.500 Freq. Alternativa APRS* *432.500 432.600 Linear Transponder IN* *432.600 Centro attività RTTY* *432.700 Centro attività FAX* *432.600 432.800 Linear Transponder OUT*
433.000 433.375	12 kHz	FM/Digital Voice	*Esclusivo Uscita Ripetitori FM (Shift 1600 KHz)* *Spaziatura 25 kHz*
433.400 433.575	12 kHz	FM/Digital Voice	*433.400 Centro attività SSTV* *433.450 Freq. Chiamata Digital Voice* *433.500 Freq. Chiamata da mobile* *Canali FM Simplex da 433.400 a 433.575 spaziatura 25 kHz*
433.600 434.000	20 kHz	Al Modes	*433.600 Attività RTTY* *433.625 - 433.775 Canali comunicazioni digitali* *433.700 Freq. Attività FAX* *433.800 APRS*
435.000 436.000	20 kHz	Satellite	
436.000 438.000	20 kHz	Satellite	
1240.000 1240.500	2700 Hz	All Modes	*Per futuri servizi*
1240.500 1240.750	500 Hz	CW/MGM	*Finestra Beacon (Pianificata)*
1240.750 1241.000	12 kHz	FM/Digital Voice	*Per futuri servizi*
1241.000 1243,250	20 kHz	All Modes	*1242.025-1242.250 Uscita ripetitori RS1-RS10* *1242.275-1242.700 Uscita ripetitori RS11-RS28* *1242.725-1243.250 Packet radio duplex, RS29-RS50*
1243.250 1245.000		ATV/Digital ATV	*1258.150-1259.350 Repeater output, ch. R20 - R68*
1260.000 1270.000		Satellite	*Finestra per Attività via Satellite*
1270.000 1272.000	20 kHz	All Modes	*1270.025-1270.700 Ingresso ripetitori RS1-RS28* *1270.725-1271.250 Packet radio duplex, RS29-RS50*
1272.000 1290.994		ATV - Digital ATV	
1290.994 1291.481	12 kHz	FM/Digital Voice	*Ingresso ripetitori a spaziatura 25kHz* *RM0 (1291.000) - RM19 (1291.475)*
1291.494 1296.000		All Modes	*1293.150 - 1294.350 Ingresso Ripetitori* *R20 (1293.150) - R68 (1294.350)*
1296.000 1296.150	500 Hz	CW/MGM	*1296.000-1296.025 EME* *1296.138 Centro attività PSK31*
1296.150 1296.800	2700 Hz	CW/SSB/MGM	*1296.200 Centro attività SSB* *1296.370 Centro attività FSK441* *1296.400 - 1296.600 Linear Transponder IN* *1296.500 Centro attività SSTV-FAX* *1296.600 Centro attività trx dati (MGM-RTTY)* *1296.600 - 1296.800 Linear Transponder OUT* *1296.750 - 1296.800 Beacon locali (10 Watt ERP max)*
1296.800 1296.994	500 Hz	CW/MGM	*Finestra Beacon Esclusiva*
1296.994 1297.481	12 kHz	FM/Digital Voice	*Uscita ripetitori a spaziatura 25kHz* *RM0 (1297.000) - RM19 (1297.475)*
1297.494 1298.000	12 kHz	FM/Digital Voice	*Canali FM Simplex da 1297.500 a 1297.975 spaziatura 25 kHz* *1297.725 Freq. Chiamata Digital Voice* *145.3375 FM Internet Voice Gateway* *1297.900-1297.975 Simplex FM Internet voice gateways*

kHz	Bandwidth	Modo	Note
2300.000 2320.000			*2304-2306 e 2308-2310 Finestre SSB/CW per i paesi in cui il segmento 2320-2322 non è permesso*
2320.000 2320.150		Esclusivo CW	*2320.000 - 2320.025 Finestra EME* *2320.138 Centro attività PSK31*
2320.150 2320.800		CW/SSB	*2320.200 Centro attività SSB* *2320.750 - 2320.800 Beacon locali (10 Watt ERP max)*
2320.800 2321.000		CW/MGM	*Finestra Beacon Esclusiva*
2321.000 2322.000		FM/Digital Voice	*Finestra attività FM Simplex o via Ripetitore*
2322.000 2400.000		All Modes	*2322-2355 ATV* *2355-2365 Comunicazioni Digitali* *2365-2370 Ripetitori* *2370-2392 ATV* *2392-2400 Comunicazioni Digitali*
2400.000 2450.000		Satellite	*2427-2443 è permessa ATV se non c'è attivita via Satellite*
5650.000 5668.000		Satellite	*Finestra attività Satellite (Uplink)*
5668.000 5670.000		Satellite e SSB/CW	*5668.200 Primo Centro attività SSB*
5760.000 5760.800		SSB/CW	*5760.200 Secondo Centro attività SSB* *5760.750 - 5760.800 Beacon Locali (10 Watt ERP max)*
5760.800 5760.990		CW/MGM	*Finestra Beacon Esclusiva*
5761.000 5762.000		SSB/CW	
5762.000 5770.000		All Modes	
5830.000 5850.000		Satellite	*Finestra attività Satellite (Downlink)*
10300.000 10350.000		Modi Digitali	
10350.000 10368.000		All Modes	
10368.000 10368.800		SSB/CW	*10368.200 Centro attività SSB/CW* *10368.750 - 10368.800 Beacon Locali (10 Watt ERP max)*
10368.800 10368.990		CW/MGM	*Finestra Beacon Esclusiva*
10369.000 10370.000		SSB/CW	
10370.000 10450.000		All Modes	
10450.000 10500.000		Satellite e SSB/CW	*10450 - 10452 Finestra SSB/CW nei paesi in cui il segmento 10368 -10370 non è permesso*
24000.000 24048.000		All Modes	
24048.000 24048.800		Satellite e SSB/CW	*24048.200 Centro attività SSB/CW* *24048.750 - 24048.800 Beacon Locali (10 Watt ERP max)*
24048.800 24048.995		CW/MGM	*Finestra Beacon Esclusiva*
24049.000 24050.000		Satellite e SSB/CW	
47000.000 47088.000		All Modes	
47088.000 47090.000		Satellite e SSB/CW	*47088.200 Centro attività SSB/CW*
47090.000 47200.000		All Modes	
76000.000 77500.000		All Modes	*76032.200 Centro attività SSB/CW*
77500.000 77501.000		Satellite e SSB/CW	*77500.200 Centro attività SSB/CW nei paesi fuori dall'area CEPT*
78000.000 81000.000		All Modes	
122500.000 123000.000		All Modes	
134000.000 134001.000		Satellite e SSB/CW	
136000.000 141000.000		All Modes	

kHz	Bandwidth	Modo	Note
241000.000 248000.000		All Modes	*Segmento secondario*
248000.000 248001.000		Satellite e SSB/CW	
248001.000 250000.000		All Modes	*Segmento preferenziale*

	Statuto Primario
	Statuto Secondario

Modifiche in seguito alla conferenza IARU di Cavtat 2008