

Bandplan I Regionu IARU – pasmo 23 cm (1240 - 1300 MHz) (Cavtat 2008)

Częstotliwość [MHz]	Maksymalne pasmo	Emisja	Przeznaczenie
1240.000 - 1240.500	2.7 kHz	Wszystkie emisje	(Planowane na przyszłość)
1240.500 - 1240.750	500 Hz	Telegrafia MGM	Radiolatarnie (planowane na przyszłość)
1240.750 - 1241.000	12 kHz	FM/DV	(Planowane na przyszłość)

Częstotliwość [MHz]	Maksymalne pasmo	Emisja	Przeznaczenie	
1240.000 - 1243.250	20 kHz	Wszystkie emisje	1240.000 - 1241.000	Komunikacja cyfrowa
			1242.025 - 1242.250	Wyjścia przemienników, kanały RS1 - RS10
			1242.275 - 1242.700	Wyjścia przemienników, kanały RS11 - RS28
			1242.725 - 1243.250	Packet radio duplex, kanały RS29 - RS50
1243.250 - 1260.000	(d)	ATV Cyfrowe ATV	1258.150 - 1259.350	Wyjścia przemienników, kanały R20 - R68
1260.000 - 1270.000	(d)	Serwisy satelitarne		
1270.000 - 1272.000	20 kHz	Wszystkie emisje	1270.025 - 1270.700	Wejścia przemienników, kanały RS1 - RS28
			1270.725 - 1271.250	Packet radio duplex, kanały RS29 - RS50
1272.000 - 1290.994	(d)	ATV Cyfrowe ATV		
1290.994 - 1291.481	12 kHz	FM/DV	1291.000 - 1291.475	Wejścia przemienników, kanały RM0 - RM19
1291.494 - 1296.000	(d)	Wszystkie emisje	1293.150 - 1294.350	Wejścia przemienników, kanały R20 - R68
1296.000 - 1296.150	500 Hz	Telegrafia MGM	1296.000 - 1296.0250	EME
			1296.138	Środek aktywności PSK31
1296.150 - 1296.800	2.7 kHz	Telegrafia SSB MGM	1296.200	Wąskopasmowe centrum aktywności
			1296.370	Częstotliwość wywoławcza FSK441 MS
			1296.400 - 1296.600	Wejścia przemienników liniowych
			1296.500	Centrum przesyłania obrazów (SSTV, FAX, etc.)
			1296.600	Centrum wąskopasmowych emisji cyfrowych (MGM, RTTY,..)
			1296.600 - 1296.700	Wyjścia przemienników liniowych
1296.750 - 1296.800	Lokalne radiolatarnie (maks. 10W ERP)			

DV = Digital Voice (np. D-Star)
 Fragmenty zaznaczone na **żółto** oznaczają zmiany w stosunku do poprzedniego bandplanu

Częstotliwość [MHz]	Maksymalne pasmo	Emisja	Przeznaczenie	
1296.800 - 1296.994	500 Hz	Telegrafia MGM		Wyłącznie radiolatarnie (b)
1296.994 - 1297.481	12 kHz	FM/DV	1297.000 - 1297.475	Wyjścia przemienników, kanały RM0 - RM19
1297.494 - 1297.981	12 kHz	FM/DV	1297.500 - 1297.975	Kanały simpleksowe, odstęp 25 kHz
			1297.500	Środek aktywności FM
			1297.725	Częstotliwość wywoławcza DV
			1297.900 - 1297.975	Simplex FM Internet voice gateways
1298.000 - 1300.000	20 kHz	Wszystkie emisje	1298.025 - 1298.500	Wyjścia przemienników, kanały RS1 - RS28
			1298.500 - 1300.000	Komunikacja cyfrowa (wewnątrz kanałów RS) (d)
			1298.725 - 1299.000	Packet radio duplex, kanały RS29 - RS40

DV = Digital Voice (np. D-Star)

Fragmenty zaznaczone na **żółto** oznaczają zmiany w stosunku do poprzedniego bandplanu

Informacje do bandplanu 1240 – 1300 MHz

1. Bandplan 1 Regionu IARU

Poniższe informacje są częścią bandplanu 1 Regionu IARU, przyjętego podczas konferencji 1 Regionu IARU w Noordwijkerhout (1987) i wszystkie organizacje powinny promować przestrzeganie rekomendacji zawartych w poniższych przypisach.

Podczas konferencji 1 Regionu IARU w Cavtat (2008), przyjęta została rekomendacja która przeznaczona pasmo 1240.000 – 1240.750 MHz jako alternatywny segment wąskopasmowy i rekomenduje serie zmian w innych częściach bandplanu dla emisji DATV i Cyfrowego głosu (DV) i danych.

1.1. Przypisy

(a) usunięty

(b) Koordynacja radiolatarni opisana jest w VHF Manager Handbook.

(c) W krajach, w których zakres częstotliwości 1298 – 1300 MHz nie jest przyznany Służbie Amatorskiej (np. we Włoszech) segment Simplex FM może być również używany dla komunikacji cyfrowej

(d) Szerokość pasma zgodna z narodowymi regulacjami

(e) Ten segment przeznaczony jest dla łączności Digital Voice Simplex z wykluczeniem Digital Voice Gateways. Transmisja danych w kanale Digital Voice jest dozwolona. Użytkownicy Digital Voice, przed nadawaniem, powinni sprawdzić, czy częstotliwość nie jest wykorzystywana przez inne emisje.

2. Przeznaczenie

Poniższe przypisy odnoszą się do kolumny przeznaczenia niniejszego bandplanu. Zgodnie z duchem amatorskim operatorzy powinni stosować się do ustaleń w kolumnie przeznaczenia, które zostały stworzone dla wygodnej pracy, jednak nie mogą stanowić prawa do rezerwacji częstotliwości wspomnianych w kolumnie przeznaczenia lub niniejszych przypisach.

2.1. Informacje ogólne

W trakcie zawodów i otwarć propagacyjnych lokalny ruch wykorzystujący emisje wąskopasmowe powinien pracować w zakresie 1296.500 – 1296.800 MHz.