

Bandplan pasma 50 MHz

Aktualny bandplan I Regionu IARU z wprowadzonymi zmianami uchwalonymi na konferencji IARU w Sun City (Sierpień 2011) - wszelkie zmiany w stosunku do poprzedniego bandplanu zostały zaznaczone na **czzerwono**.

W Polsce, w paśmie 6 metrów (50 MHz) dozwolona jest praca z mocą nieprzekraczającą 100W e.i.r.p.

Praca emisją F3E (FM) jest niedozwolona - zgodnie z [K.T.P.Cz. z dnia 29.06.2005 poprawka POL.30](#).

Częstotliwość	Maksymalne pasmo	Emisja	Przeznaczenie	
50.0000 - 50.1000	500 Hz	Wyłącznie Telegrafia (poza Projektem Radiolatarnii)	50.0000 - 50.0100 Region-1 *	
			50.0100 - 50.0200 Region-2 *	
			50.0200 - 50.0300 Region-3 *	
			* Zarezerwowane dla Projektu Synchronizowanych Radiolatarnii [b]	
			50.0500 Przyszłe międzynarodowe centrum aktywności CW	
			50.0900 Międzykontynentalne centrum aktywności CW	
			50.1000 - 50.2000	2.7 kHz
50.1000 - 50.1300 Zakres międzykontynentalny				
50.1100 Międzykontynentalne centrum aktywności [c]				
50.1300 - 50.2000 Zakres międzynarodowy				
50.1500 Międzynarodowe centrum aktywności				
50.2000 - 50.3000	2.7 kHz	SSB Telegrafia	Zakres ogólnego przeznaczenia	
			50.2850 Crossband	
50.3000 - 50.4000	2.7 kHz	MGM Emisje wąskopasmowe Telegrafia	50.3050 Centrum aktywności PSK	
			50.3100 - 50.3200 Centrum aktywności EME	
			50.3200 - 50.3800 Centrum aktywności MS	
50.4000 - 50.5000	1 kHz	MGM Telegrafia	Wyłącznie radiolatarnie	
			50.4010 +/- 500 Hz Radiolatarnie WSPR	
50.5000 - 52.0000	12 kHz	Wszystkie emisje	50.5100 SSTV	
			50.5400 - 50.5800 Kanały simpleksowe FM Internet Voice Gateways	

Częstotliwość	Maksymalne pasmo	Emisja	Przeznaczenie	
			50.5500	Częstotliwość obrazowa
			50.6000	RTTY
			50.6200 - 50.7500	Komunikacja cyfrowa
			50.6300	Częstotliwość wywoławcza DV
			51.2100 - 51.3900	Wejścia przemienników FM/DV co 20 kHz
			51.4100 - 51.5900	Kanały simpleksowe FM/DV [f]
			51.5100	Częstotliwość wywoławcza FM
			51.8100 - 51.9900	Wyjścia przemienników FM/DV co 20 kHz [e]

[b] Zakres częstotliwości 50.000 - 50.100 MHz jest aktualnie współdzielony z radiolatarniami propagacyjnymi. Radiolatarnie te muszą być przeniesione w nowy zakres 50.400 - 50.500 MHz do sierpnia 2014 roku, zwiększając zakres dla telegrafii oraz nowego Projektu Synchronizowanych Radiolatarni.

[c] Międzykontynentalna częstotliwość wywoławcza 50.110 MHz nie może być wykorzystywana do wywołań wewnątrz europejskiej części 1 Regionu IARU

[f] Ten segment przeznaczony jest dla łączności Simplex bez Digital Voice Gateways. Transmisja danych w kanale Digital Voice jest dozwolona. Użytkownicy Digital Voice powinni sprawdzić, czy częstotliwość nie jest wykorzystywana przez inne emisje

Bandplan sporządzony przez SP5QAT na podstawie VHF Managers Handbook oraz rekomendacji z konferencji I Regionu IARU w Sun City (Sierpień 2011) na podstawie VHF Handbook v. 6_00.

Ewentualne błędy lub uwagi proszę zgłaszać na adres: contest-manager@pk-ukf.org.pl