

NN 62/2019 (26.6.2019.), Plan dodjele za frekvencijski pojas 1920 - 980/2110 - 2170 MHz

HRVATSKA REGULATORNA AGENCIJA ZA MREŽNE DJELATNOSTI

1230

Na temelju članka 12. stavka 1. točke 9. i članka 82. Zakona o elektroničkim komunikacijama («Narodne novine» br. 73/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14 i 72/17), Vijeće Hrvatske regulatorne agencije za mrežne djelatnosti donosi

PLAN DODJELE ZA FREKVENCIJSKI POJAS 1920 – 1980/2110 – 2170 MHz

Opći uvjeti

Članak 1.

(1) Opći uvjeti Plana dodjele za frekvencijski pojas 1920-1980/2110-2170 MHz određuju se Tablicom 1.

Tablica 1.

Frekvencijski pojas (MHz)	Područje uporabe	Primjena	Raster	Širina kanala	Širina bloka
1920-1980/ 2110-2170	Republika Hrvatska	UMTS	200 kHz	Nominalno 5 MHz	5 MHz
		LTE	100 kHz	1,4; 3; 5; 10; 15; 20 MHz	5 MHz

(2) Dupleksni način rada je FDD. Dupleksni razmak je 190 MHz uz frekvencijsko područje uzlazne veze 1920 – 1980 MHz i frekvencijsko područje silazne veze 2110 – 2170 MHz.

Tehnički uvjeti za bazne postaje

Članak 2.

Karakteristike izvanpojasne maske ruba kanala (out-of-block BEM) određuju se Tablicom 2. *Osnovni zahtjevi – BEM izvanpojasno ograničenje EIRP-a po anteni* i Tablicom 3. *Prijelazni zahtjevi – BEM izvanpojasno ograničenje EIRP-a po anteni*.

Tablica 2. **Osnovni zahtjevi BEM izvanpojasno ograničenje EIRP-a po anteni**⁽¹⁾

Frekvencijsko područje izvanpojasnih emisija za područje silazne veze	Maksimalni srednji izvanpojasni EIRP	Širina pojasa mjerenja
Frekvencije udaljene više od 10 MHz od donjeg ili gornjeg ruba bloka	9 dBm	5 MHz

⁽¹⁾ Ograničenje je određeno po anteni i primjenjuje se za konfiguracije baznih stanica sa maksimalno četiri antene po sektoru.

Tablica 3. **Prijelazni zahtjevi – BEM izvanpojasno ograničenje EIRP-a po anteni**⁽¹⁾

Frekvencijsko područje izvanpojasnih emisija za područje silazne veze	Maksimalni srednji izvanpojasni EIRP	Širina pojasa mjerenja
---	--------------------------------------	------------------------

- 10 do - 5 MHz od donjeg ruba bloka	11 dBm	5 MHz
- 5 do 0 MHz od donjeg ruba bloka	16,3 dBm	5 MHz
0 do +5 MHz od gornjeg ruba bloka	16,3 dBm	5 MHz
+5 do +10 MHz od gornjeg ruba bloka	11 dBm	5 MHz
⁽¹⁾ Ograničenje je određeno po anteni i primjenjuje se za konfiguracije baznih stanica sa maksimalno četiri antene po sektoru.		

Tehnički uvjeti za krajnje postaje

Članak 3.

Maksimalna vrijednost unutarpojasne emisije za krajnje postaje određuje se Tablicom 4. *Unutarpojasno ograničenje emisije.*

Tablica 4. Unutarpojasno ograničenje emisije

Maksimalna srednja snaga	24 dBm
--------------------------	--------

Stupanje na snagu

Članak 4.

Ovaj Plan dodjele stupa na snagu osmi dan od dana objave u »Narodnim novinama«.

Članak 5.

Stupanjem na snagu Plana dodjele prestaje vrijediti Plan dodjele za frekvencijski pojas 1920-1980/2110-2170 MHz (»Narodne novine« br. 18/15).

Klasa: 011-02/19-02/07

Urbroj: 376-06-1-19-1

Zagreb, 19. lipnja 2019.

Predsjednik Vijeća
Tonko Obuljen, v. r.