



AGENCIJA ZA ELEKTRONSKЕ KOMUNIKACIJE I POŠTANSKU DJELATNOST

Podgorica 22. 11. 2024. godine

Saopštenje za javnost

POKRIVENOST SIGNALOM MOBILNIH MREŽA U CRNOJ GORI

Najnovija procjena pokrivenosti signalom mobilnih mreža koju je uradila Agencija za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost je pokazala visoki stupanj pokrivenosti signalom mobilnih mreža po svim tehnologijama koje su u upotrebi, što crnogorsko tržište mobilnih elektronskih komunikacionih mreža pozicionira među najrazvijenije države po ovom pitanju.

Signalom druge (2G-GSM) i četvrte generacije (4G-LTE) mobilne telefonije pokriveno je preko 98% stanovništva. Signalom treće generacije (3G-UMTS) pokriveno je preko 97% stanovništva i pored svjetske tendencije napuštanja ove tehnologije i činjenice da je Crnogorski Telekom već u potpunosti ugasio 3G mrežu. Procjena je pokazala da je sa petom generacijom mobilne telefonije dostignuta visoka pokrivenost stanovništva od preko 91% i pored kratkog perioda od početka njene implementacije u Crnoj Gori, jer je se sa komercijalnim pružanjem 5G usluga u Crnoj Gori počelo u martu 2022. godine.

Agencija za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost sprovodi kontinuiranu provjeru ispunjenosti uslova iz odobrenja za korišćenje radio-frekvencija dodijeljenih na ekskluzivnoj osnovi koje se dobijaju procesom predikcije nivoa signala korišćenjem softvera koji posjeduje, a odnose se na pokrivenost signalom mobilnih mreža u Crnoj Gori. Procjena se vrši na osnovu modelovanja distribucije prijemnog polja na mjestu prijema, uz veliki broj aproksimacija i primjenu generalizovanih parametara, te sama predikcija snage primljenog signala ima ograničenu tačnost. Stoga se i dobijeni rezultati trebaju tumačiti imajući u vidu tu činjenicu.

Detaljnije rezultate procjene pokrivenosti po operatorima, statističke podatke o angažovanim infrastrukturnim, tehnološkim i radio-frekvenčnim resursima, kao i prikaze pokrivenosti, na digitalnim mapama, po raznim kategorijama, mogu se pronaći na internet adresi: <https://pokrivenost.ekip.me>.

