

PREDLOG

Na osnovu člana 5 stav 1 tačka 2 i člana 97 stav 4 Zakona o elektronskim komunikacijama ("Službeni list CG", br. 40/13, 2/17 i 49/19), Vlada Crne Gore, na sjednici od _____ 2020. godine, donijela je

ODLUKU

O PLANU NAMJENE RADIO-FREKVENCIJSKOG SPEKTRA

1. Plan namjene radio-frekvencijskog spektra (u daljem tekstu: Plan namjene) dat je u Prilogu 1 koji čini sastavni dio ove odluke.
2. Danom stupanja na snagu ove odluke prestaje da važi Odluka o Planu namjene radio-frekvencijskog spektra ("Službeni list CG", broj 32/17).
3. Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom listu Crne Gore."

Vlada Crne Gore

Broj:
Podgorica, _____ 2020. godine

**Predsjednik,
Duško Marković**

PLAN NAMJENE RADIO-FREKVENCIJSKOG SPEKTRA

1. UVOD

Radio-frekvencijski spekter je ograničeni prirodni resurs Crne Gore, koji predstavlja dobro od opšteg interesa.

Planom namjene radio-frekvencijskog spektra (u daljem tekstu: Plan namjene) u Crnoj Gori se harmonizuje namjena i uslovi korišćenja radio-frekvencija na nacionalnom nivou sa odgovarajućim međunarodnim propisima, radi obezbjeđivanja uslova za rad radiokomunikacionih sistema, radio stanica i drugih uređaja koji koriste radio-frekvencije bez pojave štetne interferencije.

Namjena radio-frekvencijskih opsega radiokomunikacionim službama utvrđena Planom namjene u načelu odgovara članu 5 Pravilnika o radiokomunikacijama Međunarodne unije za telekomunikacije (ITU *Radio Regulation*), dijelu koji se odnosi na Region 1.

Korišćenje radio-frekvencijskih opsega za odgovarajuće radiokomunikacione primjene i uslovi korišćenja radio-frekvencija utvrđeni Planom namjene u načelu odgovaraju Evropskoj tabeli namjene i korišćenja frekvencija za frekvencijske opsege između 8,3 kHz i 3000 GHz (*European Common Allocation (ECA) Table*), koja je sastavni dio Izvještaja 25 Komiteta za elektronske komunikacije Evropske konferencije administracija za poštu i telekomunikacije (CEPT ECC).

U Plan namjene su implementirane sve odluke Svjetske konferencije o radiokomunikacijama iz 2019. godine (WRC-19), prema Finalnim dokumentima konferencije WRC-19, u dijelu namjene i korišćenja radio-frekvencijskih opsega u Regionu 1, kao i sve relevantne odluke i preporuke Komiteta za elektronske komunikacije Evropske konferencije administracija za poštu i telekomunikacije (CEPT ECC) odobrene do dana njegovog donošenja.

Plan namjene je utvrđen posebno vodeći računa o potrebama odbrane, nacionalne i javne bezbjednosti, zaštite od prirodnih i drugih elementarnih nepogoda, hitnih službi i službi spašavanja, kao i potrebama bezbjednosti civilnog vazdušnog i pomorskog saobraćaja.

Namjena frekvencijskih opsega u svrhu vojne upotrebe i zajedničke civilne i vojne upotrebe utvrđena je u skladu sa NJFA sporazumom (NATO *Joint Civil/Military Frequency Agreement*) iz 2014. godine i potrebama sistema odbrane Crne Gore.

2. PREDMET

Planom namjene za radio-frekvencijske opsege utvrđuje se:

- 1) namjena za jednu ili više radiokomunikacionih službi u Crnoj Gori, pri čemu pojedini radio-frekvencijski opsezi ne moraju biti namijenjeni određenim radiokomunikacionim službama (upotreba nezavisna od vrste radiokomunikacione službe);
- 2) korišćenje u svrhu jedne ili više odgovarajućih primjena ili jedne ili više različitih tehnologija, pri čemu upotreba pojedinih radio-frekvencijskih opsega može biti nezavisna od primijenjene tehnologije (tehnološki neutralna upotreba);
- 3) namjena u svrhu civilne i/ili vojne upotrebe;
- 4) uslovi korišćenja pripadajućih radio-frekvencija kojima se može upućivati na primjenu odgovarajućih odluka i preporuka Međunarodne unije za telekomunikacije, Evropske konferencije administracija za poštu i telekomunikacije (CEPT) i drugih nadležnih međunarodnih organizacija i institucija, kao i drugih propisa, međunarodnih ugovora i sporazuma.

3. PODRUČJE PRIMJENE

Plan namjene se primjenjuje na sve zemaljske i satelitske radiokomunikacione sisteme, pojedinačne radio stanice i druge uređaje koji odašilju i/ili primaju elektromagnetne talase frekvencija između 8,3 kHz i 3000 GHz.

4. CILJ

Cilj Plana namjene je da se u Crnoj Gori, kroz utvrđivanje međunarodno usaglašene namjene radio-frekvencijskih opsega i uslova korišćenja radio-frekvencija, obezbijede uslovi za dalji nesmetan razvoj radiokomunikacionih sistema i zadovolje potrebe za radio-frekvencijskim spektrom u svim djelatnostima u kojima postoji potreba za korišćenjem radio-frekvencija.

5. SARDŽAJ PLANA NAMJENE

Plan namjene sadrži sljedeće djelove:

- 1) Definicije,
- 2) Međunarodni regioni i zone relevantni za namjenu radio-frekvencija,
- 3) Kategorije radiokomunikacionih službi i namjena,
- 4) Nomenklatura radio-frekvencijskih opsega i označavanje emisija,
- 5) Tabela namjene radio-frekvencijskih opsega u Crnoj Gori (8,3 kHz do 3000 GHz), sa priložima.

5.1. Definicije

Za potrebe Plana namjene definišu se sljedeći izrazi koji se pojavljuju u Planu namjene ili koji služe za definisanje izraza koji se pojavljuju u Planu namjene.

5.1.1. Opšti izrazi

Administracija: Svako državno tijelo ili služba nadležna za preduzimanje mjera radi izvršenja obaveza iz Ustava, Konvencije i Administrativnih propisa Međunarodne unije za telekomunikacije (ITU).

Pravilnik: ITU Pravilnik o radiokomunikacijama, (ITU *Radio Regulation*), pridodat Međunarodnoj konvenciji o telekomunikacijama (u daljem tekstu Pravilnik ili RR).

Telekomunikacije: Svaki prenos, predaja ili prijem znakova, signala, teksta, slike i zvuka ili saopštenja bilo koje vrste žičanim, radijskim, optičkim ili drugim elektromagnetnim sistemima.

Radio: Opšti izraz koji se primjenjuje u vezi sa upotrebom radio talasa.

Radio talasi ili Hertz-ovi talasi: Elektromagnetni talasi čija je frekvencija, prema dogovoru, niža od 3000 GHz, a koji se prostiru u prostoru bez vještačkog vođenja.

Radio-frekvencija: Osnovni fizički parametar elektromagnetnih talasa ili radio talasa koji se slobodno prostiru kroz prostor i čije se vrijednosti konvencionalno nalaze u opsegu od 9 kHz do 3000 GHz

Radio-frekvencijski kanal: Dio radio-frekvencijskog spektra namijenjen da se koristi za emisiju, a koji može biti definisan pomoću dvije određene granice, ili svojom centralnom frekvencijom i pridruženom širinom opsega, ili pomoću bilo kojeg ekvivaletnog pokazatelja.

Radio-frekvencijski opseg (opseg): Dio radio-frekvencijskog spektra koji se nalazi između dvije određene granične radio-frekvencije.

Radiokomunikacije: Telekomunikacije posredstvom radio talasa.

Zemaljske radiokomunikacije: Svaka vrsta radiokomunikacija izuzev svemirskih radiokomunikacija i radio-astronomije.

Svemirske radiokomunikacije: Svaka vrsta radiokomunikacija ostvarena korišćenjem jedne ili više svemirskih stanica, ili jednog ili više reflektujućih satelita ili drugih objekata u svemiru.

Radio-determinacija: Određivanje položaja, brzine i/ili drugih karakteristika nekog predmeta, ili dobijanje podataka o ovim parametrima, primjenom osobina prostiranja radio talasa.

Radio-navigacija: Radio-determinacija u svrhu navigacije, uključujući i upozorenja na prepreke.

Radio-lokacija: Radio-determinacija koja ne obuhvata radio-navigaciju.

Radio-goniometrija: Radio-determinacija u kojoj se koristi prijem radio talasa u svrhu određivanja smjera neke radio stanice ili predmeta.

Radio-astronomija: Astronomija zasnovana na prijemu radio talasa svemirskog porijekla.

Koordinisano (usklađeno) univerzalno (svjetsko) vrijeme (UTC): Vremenska skala, zasnovana na sekundi Međunarodnog sistema jedinica (SI), kako je definisana u ITU-R Rezoluciji 655 (WRC-15).

Industrijska, naučna i medicinska (ISM) primjena radio-frekvencija: Rad uređaja i aparata projektovanih za proizvodnju i lokalnu upotrebu radio-frekvencija u industrijske, naučne, medicinske, kućne i slične svrhe, isključujući primjenu u oblasti telekomunikacija.

5.1.2. Posebni izrazi koji se odnose na upravljanje radio-frekvencijskim spektrom

Namjena (radio-frekvencijskog opsega): Upis određenog radio-frekvencijskog opsega u Tabelu namjene radio-frekvencijskih opsega u svrhu njegove upotrebe od strane jedne ili više zemaljskih ili svemirskih radiokomunikacionih službi ili radio-astronomske službe pod određenim uslovima. Ovaj se termin, takođe, upotrebljava i za određeni radio-frekvencijski opseg.

Raspodjela (radio-frekvencije ili radio-frekvencijskog kanala): Upis određene radio-frekvencije ili radio-frekvencijskog kanala u usaglašeni plan, koji je usvojila mjerodavna radiokomunikaciona konferencija, u svrhu korišćenja jedne ili više Administracija za potrebe zemaljske ili svemirske radiokomunikacione službe u jednoj ili više identifikovanih država ili geografskih područja, pod određenim uslovima.

Dodjela (radio-frekvencije ili radio-frekvencijskog kanala): Izdavanje odobrenja od strane nadležne Administracije kojim se određenoj radio stanici dodjeljuje na korišćenje određena radio-frekvencija ili radio-frekvencijski kanal pod određenim uslovima.

Harmonizovani (usaglašeni) vojni opseg: Radio-frekvencijski opseg koji je u zajedničkoj vojnoj upotrebi i identifikovan je za vojnu upotrebu u ECA Tabeli. Takav radio-frekvencijski opseg se formira u osnovi za vojnu upotrebu i planiranje. Opseg se može zajednički koristiti između civilnih i vojnih korisnika saglasno sa nacionalnim potrebama i zakonom.

5.1.3. Radiokomunikacione službe

Radiokomunikaciona služba (u daljem tekstu služba): Služba, kako je to definisano ovim Planom namjene, koja podrazumijeva prenos, predaju i/ili prijem radiotalasa u određene telekomunikacione svrhe. U ovom Planu namjene, ako nije drugačije naznačeno, svaka radiokomunikaciona služba se odnosi na zemaljske radiokomunikacije.

Fiksna služba: Radiokomunikaciona služba između određenih fiksnih tačaka.

Fiksna-satelitska služba: Radiokomunikaciona služba između radio stanica na Zemlji na datim pozicijama kada se koristi jedan ili više satelita. Data pozicija može biti jasno određena fiksna tačku ili bilo koja fiksna tačka u okviru jasno određene oblasti. U izvjesnim slučajevima, ova služba obuhvata i veze između satelita, koje se takođe mogu svrstati u međusatelitsku službu. Fiksna satelitska služba obuhvata, takođe, spojne veze za druge svemirske radiokomunikacione službe.

Među-satelitska služba: Radiokomunikaciona služba koja obezbjeđuje veze između vještačkih satelita.

Služba operacija u svemiru: Radiokomunikaciona služba koja služi isključivo za rad svemirskih letjelica a posebno za praćenje svemirske staze, daljinska mjerenja u svemiru i daljinsko upravljanje u svemiru. Ove funkcije se redovno odvijaju unutar službe u kojoj radi svemirska stanica.

Mobilna služba: Radiokomunikaciona služba između mobilnih i kopnenih (fiksnih) radio stanica ili između mobilnih radio stanica.

Mobilna-satelitska služba: Radiokomunikaciona služba između:

- mobilnih stanica na Zemlji i jedne ili više svemirskih stanica, ili između svemirskih stanica ove službe,
- mobilnih stanica na Zemlji posredstvom jedne ili više svemirskih stanica.

Ova služba može takođe obuhvatati i spojne veze koje su potrebne za njen rad.

Kopnena mobilna služba: Mobilna služba između baznih radio stanica i kopnenih mobilnih radio stanica, ili između kopnenih mobilnih radio stanica.

Kopnena mobilna-satelitska služba: Mobilna satelitska služba u kojoj se mobilne radio stanice na Zemlji nalaze na kopnu.

Pomorska mobilna služba: Mobilna služba između obalnih radio stanica i brodskih radio stanica, ili između brodskih radio stanica, ili između pridruženih radio stanica za unutrašnje brodske komunikacije. Radio stanice na objektima za spašavanje i stanice radio-farova za označavanje položaja u nuždi mogu takođe učestvovati u ovoj službi.

Pomorska mobilna-satelitska služba: Mobilna satelitska služba u kojoj se mobilne radio stanice na Zemlji nalaze na brodu. Radio stanice na objektima za spašavanje i stanice radio-farova za označavanje položaja u nuždi mogu takođe učestvovati u ovoj službi.

Služba lučkih operacija: Pomorska mobilna služba u luci ili njenoj blizini, između obalnih radio stanica i brodskih radio stanica, ili između brodskih radio stanica, u kojoj su poruke ograničene na manipulaciju, kretanje i sigurnost brodova, a u slučaju opasnosti i na sigurnost osoba. Ova služba ne obuhvata poruke namijenjene javnoj korespodenciji.

Služba upravljanja brodom: Sigurnosna služba u pomorskoj mobilnoj službi, osim službe lučkih operacija, između obalnih radio stanica i brodskih radio stanica, ili između brodskih radio stanica, u kojoj su poruke ograničene isključivo na plovību brodova. Ova služba ne obuhvata poruke namijenjene javnoj korespodenciji.

Vazduhoplovna mobilna služba: Mobilna služba između vazduhoplovnih radio stanica i radio stanica na vazduhoplovima, ili između radio stanica na vazduhoplovima, u kojoj mogu učestvovati i radio stanice na objektima za spašavanje. Stanice radio-farova za označavanje položaja u nuždi mogu takođe učestvovati u ovoj službi kada rade na frekvencijama određenim za opasnost i hitnost.

Vazduhoplovna mobilna (R)¹ služba: Vazduhoplovna mobilna služba određena za komunikacije koje se odnose na sigurnost i regularnost leta, prvenstveno duž nacionalnih ili internacionalnih civilnih vazdušnih puteva.

Vazduhoplovna mobilna (OR)² služba: Vazduhoplovna mobilna služba predviđena za komunikacije prvenstveno van nacionalnih ili internacionalnih civilnih vazdušnih puteva, uključujući i komunikacije za potrebe usklađivanja leta.

Vazduhoplovna mobilna-satelitska služba: Mobilna satelitska služba u kojoj se mobilne radio stanice na Zemlji nalaze na vazduhoplovu. Radio stanice na objektima za spašavanje i stanice radio-farova za označavanje položaja u nuždi mogu takođe učestvovati u ovoj službi.

Vazduhoplovna mobilna-satelitska (R) služba: Vazduhoplovna mobilna satelitska služba određena za komunikacije koje se odnose na sigurnost i regularnost leta, prvenstveno duž nacionalnih ili internacionalnih civilnih vazdušnih linija.

Vazduhoplovna mobilna-satelitska (OR) služba: Vazduhoplovna mobilna satelitska služba predviđena za komunikacije prvenstveno van nacionalnih ili internacionalnih civilnih vazdušnih linija, uključujući i komunikacije za potrebe usklađivanja leta.

Radio-difuzna služba: Radiokomunikaciona služba u kojoj je prenos signala namijenjen direktnom prijemu od strane šire javnosti. Ova služba može obuhvatati prenos zvuka, televizijski prenos, ili druge vrste prenosa.

Radio-difuzna-satelitska služba: Radiokomunikaciona služba u kojoj su signali, preneseni direktno ili putem svemirskih stanica, namijenjeni direktnom prijemu od strane šire javnosti. U radio-difuznoj satelitskoj službi, izraz "direktni prijem" odnosi se kako na "individualni" tako i na "zajednički" prijem.

¹ (R): route = ruta, linija, put

² (OR): off-route = van rute, linije, puta

Radio-determinacijska služba: Radiokomunikaciona služba u svrhu radio-determinacije.

Radio-determinacijska-satelitska služba: Radiokomunikaciona služba u svrhu radio-determinacije koja uključuje upotrebu jedne ili više svemirskih stanica. Ova služba može takođe obuhvatati spojne veze koje su potrebne za njen rad.

Radio-navigaciona služba: Radio-determinacijska služba u svrhu radio-navigacije.

Radio-navigaciona-satelitska služba: Radio-determinacijska satelitska služba korišćena u svrhu radio-navigacije. Ova služba može takođe obuhvatati spojne veze koje su potrebne za njen rad.

Pomorska radio-navigaciona služba: Radio-navigaciona služba namijenjena za podršku i sigurnost pomorske plovidbe.

Pomorska radio-navigaciona-satelitska služba: Radio-navigaciona satelitska služba u kojoj se radio stanice na Zemlji nalaze na plovilima.

Vazduhoplovna radio-navigaciona služba: Radio-navigaciona služba namijenjena za podršku i sigurnost kretanja vazduhoplova.

Vazduhoplovna radio-navigaciona-satelitska služba: Radio-navigaciona satelitska služba u kojoj se radio stanice na Zemlji nalaze na vazduhoplovima.

Radio-lokacijska služba: Radio-determinacijska služba u svrhu radio-lokacije.

Radio-lokacijska-satelitska služba: Radio-determinacijska satelitska služba koja se koristi u svrhu radio-lokacije. Ova služba može takođe obuhvatati spojne veze koje su potrebne za njen rad.

Služba meteoroloških pomagala: Radiokomunikaciona služba koja se koristi za meteorološka i hidrološka osmatranja i istraživanja.

Služba istraživanja Zemlje-satelitom: Radiokomunikaciona služba između radio stanica na Zemlji i jedne ili više svemirskih stanica, koja može obuhvatati i veze između svemirskih stanica:

- u kojoj se informacije koje se odnose na karakteristike Zemlje i njenih prirodnih pojava, uključujući i podatke koji se odnose na stanje okoline, dobijaju pomoću aktivnih senzora ili pasivnih senzora na Zemljinim satelitima;
- u kojoj se takve informacije sakupljaju pomoću platformi na vazduhoplovu ili platformi na Zemlji;
- u kojoj se takve informacije mogu distribuirati radio stanicama na Zemlji u okviru posmatranog sistema;
- u kojoj se može nalaziti i veza između platformi.

Ova služba može takođe obuhvatati spojne veze koje su potrebne za njen rad.

Meteorološka-satelitska služba: Satelitska služba istraživanja Zemlje u meteorološke svrhe.

Služba standardne frekvencije i signala vremena: Radiokomunikaciona služba za naučne, tehničke i druge svrhe, kojom se obezbeđuje prenos određenih radio-frekvencija i/ili vremenskih signala utvrđene visoke tačnosti, namijenjenih za opšti prijem.

Služba standardne frekvencije i signala vremena-satelitska: Radiokomunikaciona služba u kojoj se svemirske stanice na satelitima koriste u iste svrhe kao kod službe standardne frekvencije i signala vremena. Ova služba može takođe obuhvatati spojne veze koje su potrebne za njen rad.

Služba istraživanja svemira: Radiokomunikaciona služba u kojoj se svemirsko plovilo ili drugi objekat u svemiru koristi u naučne ili tehnološke istraživačke svrhe.

Amaterska služba: Radiokomunikaciona služba u svrhu ličnog usavršavanja, međusobnih komunikacija i tehničkih ispitivanja koje obavljaju radioamateri, tj. propisno ovlašćene osobe koje se zanimaju za radio-tehniku isključivo iz ličnih razloga i bez materijalne koristi.

Amaterska-satelitska služba: Radiokomunikaciona služba koja koristi svemirske stanice na Zemljinim satelitima za iste svrhe kao što su svrhe amaterske službe.

Radio-astronomska služba: Radiokomunikaciona služba koja obuhvata radio-astronomiju.

Služba sigurnosti: Svaka radiokomunikaciona služba upotrijebljena stalno ili povremeno u svrhu zaštite ljudskog života i imovine.

Specijalna služba: Radiokomunikaciona služba koja nije na drugi način definisana u ovom dijelu Plana, a koja se obavlja isključivo zbog specifičnih potreba od opšte koristi, i nije otvorena za javnu korespondenciju.

5.1.4. Radio stanice i sistemi

Radio stanica ili stanica: Jedan ili više predajnika ili prijemnika, ili kombinacija predajnika ili prijemnika, uključujući pripadajuću opremu koja je potrebna na jednom mjestu za obavljanje radiokomunikacijske službe ili radioastronomske službe. Svaka radio stanica je razvrstana prema radiokomunikacijskoj službi u kojoj trajno ili privremeno radi.

Zemaljska radio stanica: Radio stanica koja se koristi za potrebe zemaljskih radiokomunikacija. U ovom Planu, ako drugačije nije naznačeno, svaka stanica je zemaljska radio stanica.

Stanica na Zemlji: Radio stanica koja se nalazi ili na površini Zemlje ili u okvirima većeg dijela Zemljine atmosfere i predviđena je za komuniciranje:

- sa jednom ili više svemirskih stanica ili
- sa jednom ili više stanica iste vrste upotrebom jednog ili više reflektujućih satelita ili drugih predmeta u svemiru.

Svemirska stanica: Radio stanica koja je postavljena na objektu koji je van, ili je namijenjen da izađe van, ili je bio van većeg dijela Zemljine atmosfere.

Stanica na plovilu za spašavanje: Mobilna radio stanica u pomorskoj mobilnoj službi ili vazduhoplovnoj mobilnoj službi, koja je namijenjena isključivo u svrhe spašavanja, a postavljena je na bilo kakvom čamcu za spašavanje, splavu za spašavanje ili drugoj opremi za spašavanje.

Fiksna stanica: Radio stanica u fiksnoj službi.

Stanica na platformi na velikoj visini: Radio stanica koja je postavljena na nekom objektu na visini od 20 do 50 km na određenoj, nominalno fiksnoj tački u odnosu na Zemlju.

Mobilna stanica: Radio stanica u mobilnoj službi, namijenjena za korišćenje u pokretu ili za vrijeme mirovanja na neodređenim tačkama.

Mobilna zemaljska stanica: Zemaljska stanica u mobilnoj satelitskoj službi, namijenjena za korišćenje u pokretu ili pri zadržavanju na neodređenim tačkama.

Kopnena stanica: Radio stanica u mobilnoj službi koja nije namijenjena za korišćenje u pokretu.

Kopnena stanica na Zemlji: Radio stanica na Zemlji, u fiksnoj satelitskoj službi ili, u nekim slučajevima, u mobilnoj satelitskoj službi, postavljena na jasno određenoj fiksnoj tački ili u granicama jasno određene oblasti na kopnu, i služi za obezbjeđivanje spojne veze za mobilnu satelitsku službu.

Bazna stanica: Kopnena radio stanica u kopnenoj mobilnoj službi.

Bazna stanica na Zemlji: Radio stanica na Zemlji u fiksnoj satelitskoj službi ili, u nekim slučajevima, u kopnenoj mobilnoj satelitskoj službi, postavljena na određenoj fiksnoj tački ili u granicama jasno određene oblasti na kopnu, i služi za obezbjeđivanje spojne veze za kopnenu mobilnu satelitsku službu.

Kopnena mobilna stanica: Mobilna radio stanica u kopnenoj mobilnoj službi koja ima mogućnost promjene položaja u okviru geografskih granica države ili kontinenta.

Kopnena mobilna stanica na Zemlji : Mobilna radio stanica na Zemlji, u kopnenoj mobilnoj satelitskoj službi, koja ima mogućnost promjene položaja u okviru geografskih granica države ili kontinenta.

Obalna stanica: Kopnena radio stanica u pomorskoj mobilnoj službi.

Obalna stanica na Zemlji: Radio stanica na Zemlji u fiksnoj satelitskoj službi ili, u nekim slučajevima, u pomorskoj mobilnoj satelitskoj službi koja se nalazi na nekoj jasno određenoj fiksnoj tački na kopnu i služi za obezbjeđivanje spojne veze za pomorsku mobilnu satelitsku službu.

Brodsko stanica: Mobilna radio stanica u pomorskoj mobilnoj službi postavljena na brodu koji nije trajno usidren, a nije radio stanica na plovilu za spašavanje.

Brodsko stanica na Zemlji: Mobilna radio stanica na Zemlji u pomorskoj mobilnoj satelitskoj službi postavljena na brodu.

Stanica za unutrašnje brodske komunikacije: Mobilna radio stanica male snage u pomorskoj mobilnoj službi predviđena da se koristi za komunikaciju na brodu, ili za komunikaciju između broda i njemu pripadajućih spasilačkih čamaca i spasilačkih splavova za vrijeme spasilačkih operacija ili vježbi, ili za komunikaciju u okviru grupe plovila koja se tegle ili guraju, kao i za davanje uputstava pri vezivanju i sidrenju.

Lučka stanica: Obalna radio stanica u službi lučkih operacija.

Vazduhoplovna stanica: Kopnena radio stanica u vazduhoplovnoj mobilnoj službi. U izvjesnim slučajevima, vazduhoplovna stanica se može nalaziti, na primjer, na brodu ili platformi na moru.

Vazduhoplovna stanica na Zemlji: Radio stanica na Zemlji u fiksnoj satelitskoj službi ili, u nekim slučajevima, u vazduhoplovnoj mobilnoj satelitskoj službi, koja se nalazi na nekoj jasno određenoj fiksnoj tački na kopnu i služi za obezbjeđivanje spojne veze za vazduhoplovnu mobilnu satelitsku službu.

Stanica na vazduhoplovu: Mobilna radio stanica u vazduhoplovnoj mobilnoj službi postavljena na letjelici, a nije radio stanica na objektu za spašavanje.

Stanica na Zemlji postavljena na vazduhoplovu: Mobilna radio stanica na Zemlji u vazduhoplovnoj mobilnoj satelitskoj službi, koja je postavljena na letjelici.

Radio-difuzna stanica: Radio stanica u radio-difuznoj službi.

Radio-determinacijska stanica: Radio stanica u radio-determinacijskoj službi.

Radio-navigaciona mobilna stanica: Radio stanica u radio-navigacionoj službi namijenjena za korišćenje u pokretu ili pri zadržavanju na neodređenim tačkama.

Radio-navigaciona kopnena stanica: Radio stanica u radio-navigacionoj službi koja nije namijenjena za korišćenje u pokretu.

Radio-lokacijska mobilna stanica: Radio stanica u radio-lokacijskoj službi namijenjena za korišćenje u pokretu ili pri zadržavanju na neodređenim tačkama.

Radio-lokacijska kopnena stanica: Radio stanica u radio-lokacijskoj službi koja nije namijenjena za korišćenje u pokretu.

Radio-goniometrijska stanica: Radio-determinacijska stanica koja koristi radio-goniometriju.

Stanica radio-fara: Radio stanica u radio-navigacionoj službi, koja svojim emitovanjem omogućava mobilnoj stanici određivanje njenog položaja ili smjera u odnosu na stanicu radio-fara.

Stanica radio-fara za označavanje položaja u nuždi: Radio stanica u mobilnoj službi, koja svojim emitovanjem olakšava operacije traganja i spašavanja.

Satelitska stanica radio-fara za označavanje položaja u nuždi: Radio stanica na Zemlji u mobilnoj satelitskoj službi, koja svojim emitovanjem olakšava operacije traganja i spašavanja.

Stanica standardne frekvencije i signala vremena: Radio stanica u službi standarda frekvencije i signala vremena.

Amaterska stanica: Radio stanica u amaterskoj službi.

Radio-astronomska stanica: Radio stanica u radio-astronomskoj službi.

Eksperimentalna stanica: Radio stanica koja koristi radio talase u ekperimentima u svrhu razvoja nauke ili tehnike. Ova definicija ne uključuje amaterske stanice.

Brodski predajnik za slučaj hitnosti: Brodski predajnik za upotrebu isključivo na frekvenciji za opasnost u slučaju nesreće, hitnosti ili bezbjednosti.

Radar: Radio-determinacijski sistem zasnovan na poređenju referentnog signala s radio- signalima koji se odbijaju, ili ponovo emituju sa mjesta čiji se položaj određuje.

Primarni radar: Radio-determinacijski sistem zasnovan na poređenju referentnog signala s radio-signalima koji se odbijaju sa mjesta čiji se položaj određuje.

Sekundarni radar: Radio-determinacijski sistem zasnovan na poređenju referentnog signala s radio-signalima koji se ponovo emituju sa mjesta čiji se položaj određuje.

Radarska stanica radio-fara (racon): Predajnik-prijemnik sa pripadajućom fiksnom navigacionom oznakom koji, kada je pobuđen od strane radara, automatski emituje prepoznatljivi signal koji se može pojaviti na pokazivaču pobudnog radara, dajući obavještenja o udaljenosti, smjeru i identifikaciji.

Sistem instrumentalnog slijetanja (ILS): Radio-navigacioni sistem koji omogućava vazduhoplovu horizontalno i vertikalno navođenje neposredno prije i za vrijeme slijetanja i koji, na izvjesnim fiksnim tačkama, označava rastojanje do referentne tačke slijetanja.

"Lokalizir" (Localizer): Sistem horizontalnog navođenja, kao dio sistema instrumentalnog slijetanja koji pokazuje horizontalno odstupanje vazduhoplova od njegove optimalne putanje slijetanja duž ose piste.

"Glajd Pat" (Glide Path): Sistem vertikalnog navođenja, kao dio sistema instrumentalnog slijetanja koji pokazuje vertikalno odstupanje vazduhoplova od njegove optimalne putanje slijetanja.

Markerska stanica radio-fara: Predajnik u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi koji vertikalno emituje jasno razlučiv snop za određivanje položaja vazduhoplova.

Radio-visinomjer: Radio-navigacioni uređaj na vazduhoplovu ili svemirskom plovilu koji se koristi za određivanje visine vazduhoplova ili svemirskog plovila iznad Zemljine površine ili iznad neke druge površine.

Radio-sonda: Automatski radio-predajnik u službi meteoroloških pomoćnih sredstava, koji obično nosi vazduhoplov, balon, zmaj ili padobran, a koji emituje meteorološke podatke.

Adaptivni sistem: Radiokomunikacioni sistem koji mijenja svoje radio karakteristike u skladu sa kvalitetom radio-frekvencijskog kanala.

Svemirski sistem: Svaki skup pridruženih radio stanica na Zemlji i/ili svemirskih stanica koje koriste svemirske radiokomunikacije u određene svrhe.

Satelitski sistem: Svemirski sistem u kojem se koriste jedan ili više vještačkih Zemljinih satelita.

Satelitska mreža: Satelitski sistem ili dio satelitskog sistema koji se sastoji od samo jednog satelita i pridruženih radio stanica na Zemlji.

Satelitska veza: Radio veza između predajne radio stanice na Zemlji i prijemne radio stanice na Zemlji koja se ostvaruje posredstvom jednog satelita. Satelitska veza se sastoji od jedne uzlazne veze (up-link) i jedne silazne veze (down-link).

Višestruka satelitska veza: Radio veza između predajne radio stanice na Zemlji i prijemne radio stanice na Zemlji koja se ostvaruje posredstvom dva ili više satelita, bez ijedne posredničke radio stanice na Zemlji. Višestruka satelitska veza se sastoji od jedne uzlazne veze (up-link), jedne ili više međusatelitskih veza i jedne silazne veze (down-link).

Spojna veza (feeder link): Radio veza od radio stanice na Zemlji na datoj lokaciji do svemirske stanice, ili obrnuto, kojom se prenose informacije za neku svemirsku radiokomunikacionu službu, osim za fiksnu satelitsku službu. Data lokacija može da bude na jasno određenoj fiksnoj tački ili na bilo kojoj fiksnoj tački unutar jasno određene oblasti.

5.1.5. Izrazi koji se odnose na način rada

Javna korespodencija: Svaka elektronska komunikacija (telekomunikacija) koju nadležna tijela i radio stanice moraju, budući da su na raspolaganju javnosti, preuzeti za prenos.

Telegrafija³: Oblik telekomunikacija koji se odnosi na svaki postupak kojim se prenijeta informacija upisuje na dolasku kao grafički dokument. Prenijeta informacija može nekada da bude predstavljena u nekom drugom obliku ili može da se uskladišti za kasnije korišćenje.

Telegram: Pisano saopštenje koje je predviđeno za prenos telegrafijom radi isporuke primaocu. Ako nije drugačije određeno, ovaj pojam obuhvaća i radio-telegram. U ovoj definiciji izraz telegrafija ima opšte značenje kao što je to definisano Konvencijom.

³ Grafički dokument upisuje informaciju u stalnom obliku i može se dopunjavati i konsultovati; može da bude predstavljen u pisanom ili štampanom obliku ili sa nepokretnom slikom.

Radio-telegram: Telegram koji potiče od, ili je namijenjen nekoj mobilnoj radio stanici ili mobilnoj radio stanici na Zemlji, koji se u cjelosti ili djelimično prenosi radiokomunikacionim kanalima mobilne službe ili mobilne satelitske službe.

Radio-teleksni poziv: Teleksni poziv koji potiče od, ili je namijenjen nekoj mobilnoj radio stanici ili mobilnoj radio stanici na Zemlji, koji se u cjelosti ili djelimično ostvaruje radiokomunikacionim kanalima mobilne službe ili mobilne satelitske službe.

Telegrafija sa frekvencijskim pomjerajem: Telegrafija sa frekvencijskom modulacijom u kojoj telegrafski signal pomjera radio-frekvenciju nosioca između unaprijed određenih vrijednosti.

Faksimil: Oblik telegrafije za prenos nepokretne slike sa ili bez polutonova, da bi se na prijemu dobio trajan oblik slike.

Telefonija: Oblik telekomunikacija prvenstveno namijenjen za razmjenu informacije u govornom obliku.

Radio-telefonski poziv: Telefonski poziv koji potiče od, ili je namijenjen nekoj mobilnoj radio stanici, ili mobilnoj radio stanici na Zemlji, a koji je prenijet u cjelosti ili dijelom svoje rute preko radiokomunikacionih kanala mobilne službe ili mobilne satelitske službe.

Simpleksni rad: Način rada u kojem se prenos odvija naizmjenično u svakom smjeru telekomunikacionog kanala npr. pomoću ručnog upravljanja⁴.

Dupleksni rad: Način rada u kojem se prenos odvija istovremeno u oba smjera telekomunikacionog kanala⁶.

Semi-dupleksni rad: Način rada u kojem se odvija simpleksni rad na jednom kraju, a dupleksni rad na drugom kraju telekomunikacione veze⁶.

Televizija: Oblik telekomunikacija za prenos promjenljivih slika nepokretnih ili pokretnih objekata.

Individualni prijem (u radio-difuznoj satelitskoj službi): Prijem emisija od svemirske stanice u radio-difuznoj satelitskoj službi pomoću jednostavnih kućnih instalacija, a naročito onih koje sadrže male antene.

Zajednički prijem (u radio-difuznoj satelitskoj službi): Prijem emisija od svemirske stanice u radio-difuznoj satelitskoj službi pomoću prijemne opreme koja u nekim slučajevima može biti složena i imati antene veće od onih koje se koriste za individualni prijem, a koje su namijenjene za :

- javni prijem za grupu korisnika na jednoj lokaciji, ili
- prijem posredstvom distributivnog sistema koji opslužuje ograničenu zonu.

Telemetrija (daljinsko mjerenje): Upotreba telekomunikacija za automatsko pokazivanje ili registrovanje mjerenja na nekom rastojanju od mjernog instrumenta.

Radio-telemetrija: Telemetrija (daljinsko mjerenje) pomoću radio talasa.

Svemirska telemetrija: Upotreba telemetrije za prenos od svemirske stanice, rezultata mjerenja načinjenih u svemirskom plovilu, uključujući i rezultate koji se odnose na funkcionisanje svemirskog plovila.

Prenos podataka: Oblik telekomunikacija namijenjen za prenos informacija u vidu podataka.

Telekomanda (daljinsko upravljanje): Upotreba telekomunikacija za prenos signala uz pomoć kojih se uključuju, mijenjaju ili isključuju funkcije opreme na određenoj udaljenosti.

Svemirska telekomanda: Upotreba radiokomunikacija za prenos signala ka svemirskoj stanici, uz pomoć kojih se uključuju, mijenjaju ili isključuju funkcije opreme na pripadajućem svemirskom objektu, kao i na svemirskoj stanici.

Svemirsko praćenje staze: Određivanje orbite, brzine ili trenutnog položaja objekta u svemiru korišćenjem radio-determinacije, bez primarnog radara, u cilju praćenja kretanja tog objekta.

⁴ U opštem slučaju za dupleksni i semidupleksni rad su potrebne dvije radio-frekvencije; za simpleksni rad se može koristiti ili jedna ili dvije radio-frekvencije.

5.1.6. Karakteristike emisija i radio uređaja

Zračenje: Tok energije od bilo kog izvora u obliku radio talasa.

Emisija: Zračenje, koje proizvodi predajna radio stanica. Na primjer, energija koju zrači lokalni oscilator nekog radio-prijemnika nije emisija, već zračenje.

Vrsta emisije: Skup karakteristika neke emisije označene standardnim simbolima, kao što su npr. vrsta modulacije glavnog nosioca, priroda modulišućeg signala, vrsta saopštenja koje se prenosi i, prema potrebi, svaka dodatna karakteristika signala.

Emisija sa jednim bočnim opsegom: Amplitudno modulirana emisija koja sadrži samo jedan od dva bočna opsega.

Emisija sa jednim bočnim opsegom i punim nosiocem: Emisija sa jednim bočnim opsegom bez umanjivanja nosioca.

Emisija sa jednim bočnim opsegom i umanjenim nosiocem: Emisija sa jednim bočnim opsegom i umanjenim nosiocem kod koje je stepen umanjivanja nosioca takav da omogućuje njegovo obnavljanje radi demodulacije.

Emisija sa jednim bočnim opsegom i potisnutim nosiocem: Emisija sa jednim bočnim opsegom kod koje je nosilac prividno potisnut i nije predviđen da se koristi za demodulaciju.

Emisija izvan opsega: Emisija na radio-frekvenciji ili frekvencijama neposredno izvan potrebne širine opsega koja je rezultat postupka modulacije, neobuhvatajući sporedne emisije.

Sporedna emisija: Emisija na radio-frekvenciji ili frekvencijama koje su izvan potrebne širine opsega i takvog nivoa koji može da se smanji bez uticaja na odgovarajući prenos informacije. Sporedne emisije obuhvataju harmonijske emisije, parazitne emisije, intermodulacione proizvode i proizvode konverzije frekvencije, ali ne obuhvataju emisije izvan opsega.

Neželjene emisije: Sastoje se od sporednih emisija i emisija izvan opsega.

Domen izvan opsega (neke emisije): Radio-frekvencijski opseg, neposredno izvan potrebne širine opsega, koji ne uključuje domen sporednih emisija, a u kojem uglavnom preovlađuju emisije izvan opsega. Emisije izvan opsega, određene na osnovu njihovog porijekla, pojavljuju se u domenu izvan opsega, a u manjoj mjeri i u domenu sporednih emisija. Sporedne emisije se takođe mogu pojaviti u domenu izvan opsega, kao i u domenu sporednih emisija.

Domen sporednih emisija: Radio-frekvencijski opseg van domena izvan opsega, u kojem sporedne emisije generalno preovlađuju.

Dodijeljeni radio-frekvencijski opseg: Radio-frekvencijski opseg unutar kojeg je emisija radio stanice dozvoljena, čija je širina jednaka širini potrebnog opsega uvećana za dvostruku apsolutnu vrijednost tolerancije frekvencije. Ako se radi o svemirskoj stanici, dodijeljeni radio-frekvencijski opseg uključuje dvostruku vrijednost maksimalnog pomjeraja frekvencije usled Doppler-ovog efekta, koji se može pojaviti u odnosu na bilo koju tačku na površini Zemlje.

Dodijeljena radio-frekvencija: Centralna radio-frekvencija radio-frekvencijskog opsega dodijeljenog nekoj radio stanici.

Karakteristična radio-frekvencija: Radio-frekvencija koja se može jednostavno prepoznati i mjeriti u datoj emisiji. Npr. frekvencija nosioca može biti naznačena kao karakteristična frekvencija.

Referentna radio-frekvencija: Radio-frekvencija koja ima nepromjenljiv i tačno utvrđen položaj u odnosu na dodijeljenu radio-frekvenciju. Odstupanje ove radio-frekvencije u odnosu na dodijeljenu radio-frekvenciju ima istu apsolutnu vrijednost i znak kao i odstupanje karakteristične radio-frekvencije u odnosu na centralnu radio-frekvenciju opsega zauzetog emisijom.

Tolerancija radio-frekvencije: Maksimalno dozvoljeno odstupanje centralne radio-frekvencije emisijom zauzetog radio-frekvencijskog opsega od dodijeljene radio-frekvencije ili, odstupanje karakteristične radio-frekvencije emisije od referentne radio-frekvencije. Tolerancija frekvencije se izražava u djelovima 10^6 ili Hz.

Potrebna širina opsega: Širina radio-frekvencijskog opsega koja je dovoljna da za datu vrstu emisije osigura prenos informacije brzinom i kvalitetom koji se pod određenim uslovima zahtijevaju.

Zauzeta širina opsega: Širina opsega između donje i gornje granične radio-frekvencije, koje su određene tako, da je emitovana srednja snaga ispod donje granične radio-frekvencije i iznad gornje radio-frekvencije, jednaka određenom procentu $\beta/2$ ukupne srednje snage date emisije. Osim ako nije drugačije određeno ITU-R preporukom za odgovarajuću vrstu emisije, vrijednost $\beta/2$ treba uzeti da je 0,5%.

Desno (u smjeru kretanja kazaljke) polarizovan talas: Eliptično ili kružno polarizovan talas čiji se vektor električnog polja, posmatran u bilo kojoj nepokretnoj ravni upravnoj na pravac prostiranja, obrće u funkciji vremena, udesno, tj. u smjeru kretanja kazaljke na satu.

Lijevo (u smjeru suprotnom kretanju kazaljke) polarizovan talas: Eliptično ili kružno polarizovan talas čiji se vektor električnog polja, posmatran u bilo kojoj nepokretnoj ravni upravnoj na pravac prostiranja, obrće u funkciji vremena, ulijevo, tj. u smjeru suprotnom kretanju kazaljke na satu.

Snaga: Snaga radio-predajnika se uvijek izražava u jednom od sljedećih oblika zavisno od vrste emisije, upotrebljavajući sljedeće dogovorene simbole:

- vršna snaga obvojnice (anvelope) (PX ili pX);
- srednja snaga (PY ili pY);
- snaga nosioca (PZ ili pZ).

Za različite vrste emisija odnosi između vršne snage obvojnice, srednje snaga i snage nosioca u uslovima normalnog rada i bez modulacije sadržani su u ITU-R preporukama, koje se mogu koristiti kao uputstvo. Za upotrebu u formulama oznaka „p” označava snagu izraženu u W, a oznaka „P” označava snagu izraženu u dB u odnosu na referentni nivo.

Vršna snaga obvojnice (radio-predajnika): Srednja snaga kojom predajnik u uslovima normalnog rada napaja antenski vod u toku jedne radio-frekvencijske periode pri maksimalnoj amplitudi obvojnice modulisanog signala.

Srednja snaga (radio-predajnika): Srednja snaga kojom predajnik u uslovima normalnog rada napaja antenski vod u toku intervala vremena koji je dovoljno dug u poređenju sa periodom najniže frekvencije koja se javlja pri modulaciji.

Snaga nosioca (radio-predajnika): Srednja snaga sa kojom predajnik bez modulacije napaja antenski vod u toku jedne radio-frekvencijske periode.

Dobitak antene: Odnos potrebne snage na ulazu u referentnu antenu bez gubitaka i snage dovedene na ulaz date antene, obično izražen u decibelima, da bi obje antene proizvele, u posmatranom smjeru, istu jačinu polja ili istu gustinu fluksa snage na istom rastojanju. Ako nije drugačije naznačeno, dobitak se odnosi na smjer maksimalnog zračenja. Dobitak se može razmatrati za određenu polarizaciju. Zavisno od izbora referentne antene razlikuju se:

- apsolutni ili izotropni dobitak (G_i), kada je referentna antena izotropna antena izolovana u prostoru;
- dobitak u odnosu na polutalasni dipol (G_d), kada je referentna antena polutalasni dipol izolovan u prostoru, čija ekvatorijalna ravan sadrži posmatrani smjer;
- dobitak u odnosu na kratku vertikalnu antenu (G_v), kada je referentna antena pravolinijski provodnik mnogo kraći od $1/4$ talasne dužine, normalan na površinu idealno provodne ravni u kojoj se nalazi posmatrani smjer.

Ekvivalentna izotropna izračena snaga (EIRP): Proizvod snage koja se dovodi anteni i dobitka antene u posmatranom smjeru u odnosu na izotropnu antenu (apsolutnog ili izotropnog dobitka).

Efektivna izračena snaga (ERP) (u posmatranom smjeru): Proizvod snage koja se dovodi anteni i dobitka antene u posmatranom smjeru u odnosu na polutalasni dipol.

Ekvivalentna snaga izračena preko kratke vertikalne antene (EMRP) (u posmatranom smjeru): Proizvod snage koja se dovodi anteni i dobitka antene u posmatranom smjeru u odnosu na kratku vertikalnu antenu.

Troposfersko rasipanje: Način prostiranja radio talasa usljed rasipanja zbog nepravilnosti ili diskontinuiteta u fizičkim svojstvima troposfere.

Jonosfersko rasipanje: Način prostiranja radio talasa usljed rasipanja zbog nepravilnosti ili diskontinuiteta u jonizaciji jonosfere.

5.1.7. Izrazi koji se odnose na zajedničko korišćenje radio-frekvencija

Smetnja (interferencija): Djelovanje neželjene energije, kao posljedica emisije, zračenja, indukcije ili njihovih kombinacija, na prijemnoj strani radiokomunikacionog sistema, koje se ispoljava narušavanjem njegovih performansi, pogrešnim prikazom ili gubitkom podataka koji bi se mogli prenijeti u slučaju izostanka takve neželjene energije.

Dozvoljena smetnja (dozvoljena interferencija)⁵: Uočena ili predviđena smetnja koja zadovoljava kvantitativnu smetnju i kriterijume zajedničkog korišćenja koji su sadržani u međunarodnom Pravilniku o radiokomunikacijama ili ITU-R preporukama ili u specijalizovanim sporazumima predviđenim Pravilnikom.

Prihvatljiva smetnja (prihvatljiva interferencija)⁷: Smetnja čiji je nivo veći od onog koji je definisan kao dozvoljena smetnja i koji je dogovoren između Administracija dvije ili više država, a da to nije na štetu drugih država.

Štetna smetnja (štetna interferencija): Smetnja koja ugrožava rad radio-navigacione službe ili drugih sigurnosnih službi, ili ozbiljno degradira, ometa i konstantno prekida funkcionisanje radiokomunikacione službe čiji sistemi rade u skladu sa Pravilnikom i ovim Planom namjene.

RF odnos zaštite: Minimalna vrijednost odnosa željenog i neželjenog signala, obično izražena u decibelima, na ulazu u prijemnik određena pod utvrđenim uslovima tako da se na izlazu prijemnika postigne određeni kvalitet prijema željenog signala.

Koordinaciona oblast: Kada se odluči da je potrebna koordinacija, oblast koja okružuje radio stanicu na Zemlji, koja zajednički koristi isti radio-frekvencijski opseg sa zemaljskim stanicama, ili koja okružuje predajnu stanicu na Zemlji koja koristi isti dvosmjerno dodijeljeni radio-frekvencijski opseg sa prijemnim radio stanicama na Zemlji, izvan koje nivo dozvoljenih smetnji neće biti prevaziđen i koordinacija se ne zahtijeva.

Koordinaciona kontura: Linija koja obuhvata koordinacionu oblast.

Koordinaciono rastojanje: Kada se odluči da je potrebna koordinacija, rastojanje u posmatranom azimutu od radio stanice na Zemlji, koja zajednički koristi isti frekvencijski opseg sa zemaljskim stanicama, ili od predajne radio stanice na Zemlji, koja koristi isti dvosmjerno dodijeljeni frekvencijski opseg sa prijemnim radio stanicama na Zemlji, izvan kojeg nivo dozvoljenih smetnji neće biti prevaziđen i koordinacija se ne zahtijeva.

Ekvivalentna temperatura šuma satelitske veze: Temperatura šuma na izlazu prijemne antene radio stanice na Zemlji, koja odgovara snazi radio-frekvencijskog šuma, a proizvodi ga ukupno posmatran šum na izlazu satelitske veze, izuzimajući šum usljed smetnje od satelitskih veza drugih satelita, kao i od zemaljskih sistema.

Efektivna oblast (upravljivog satelitskog snopa): Oblast na površini Zemlje unutar koje se namjerava usmjeriti upravljivi satelitski snop. Može postojati više međusobno nepovezanih efektivnih oblasti ka kojima se pojedinačan upravljivi satelitski snop namjerava usmjeriti.

Kontura efektivnog dobitka antene (upravljivog satelitskog snopa): Obvojnica kontura dobitka antene koja je rezultat pomjeranja upravljivog satelitskog snopa duž granica efektivne oblasti.

5.1.8. Tehnički izrazi koji se odnose na svemir

Daleki svemir: Svemir na rastojanjima od Zemlje približno jednakim ili većim od 2×10^6 km.

Svemirsko plovilo: Vozilo koje je čovjek stvorio a predviđeno je da se kreće izvan glavnog dijela Zemljine atmosfere.

Satelit: Tijelo koje se okreće oko drugog tijela znatno veće mase i čije je kretanje prvenstveno i trajno određeno privlačnom silom tog drugog tijela.

Aktivni satelit: Satelit koji nosi radio stanicu predviđenu za emitovanje ili ponovno emitovanje radio-signala.

Reflektujući satelit: Satelit predviđen da reflektuje radio-signale.

⁵ Izrazi "dozvoljena smetnja" i "prihvatljiva smetnja" se koriste pri koordinaciji frekvencijskih dodjela između Administracija.

Aktivni senzor: Mjerni instrument u satelitskoj službi istraživanja Zemlje ili u službi istraživanja svemira pomoću kojega se dobijaju informacije predajom i prijemom radio talasa.

Pasivni senzor: Mjerni instrument u satelitskoj službi istraživanja Zemlje ili u službi istraživanja svemira pomoću kojega se dobijaju informacije prijemom radio talasa prirodnog porijekla.

Orbita: Putanja, u odnosu na određeni skup referenci, opisana centrom mase satelita ili drugog tijela u svemiru, podložna prvenstveno prirodnim silama, i to uglavnom gravitacionoj sili.

Inklinacija orbite (Zemljinog satelita): Ugao određen sa ravni koja sadrži orbitu i ravni Zemljinog ekvatora izmjeren u stepenima između 0° i 180° i u smjeru kazaljke na satu od ekvatorijalne ravni na rastućoj tački orbite.

Perioda (satelita): Vrijeme koje protekne između dva uzastopna prolaska satelita kroz neku karakterističnu tačku na njegovoj orbiti.

Visina apogeja ili perigeja: Visina apogeja ili perigeja iznad određene referentne površine koja služi za predstavljanje površine Zemlje.

Geosinhroni satelit: Zemljin satelit čija je perioda okretanja jednaka periodi rotacije Zemlje oko svoje ose.

Geostacionarni satelit: Geosionhroni satelit čija kružna i direktna orbita leži u ravni Zemljinog ekvatora i koji kao posljedica toga ostaje fiksna u odnosu na Zemlju. U širem smislu, to je geosinhroni satelit koji ostaje približno fiksna u odnosu na Zemlju.

Orbita geostacionarnog satelita: Orbita geosinhronog satelita čija kružna i direktna orbita leži u ravni Zemljinog ekvatora.

Upravljivi satelitski snop: Snop satelitske antene koji može da se preusmjerava.

5.2. Međunarodni regioni i zone relevantne za namjenu radio-frekvencija

U svrhu namjene frekvencija Svijet je podijeljen na tri Regiona, ograničena linijama A, B i C (pravac prostiranja linija je definisan u Pravilniku), kao što je prikazano na Slici 1.

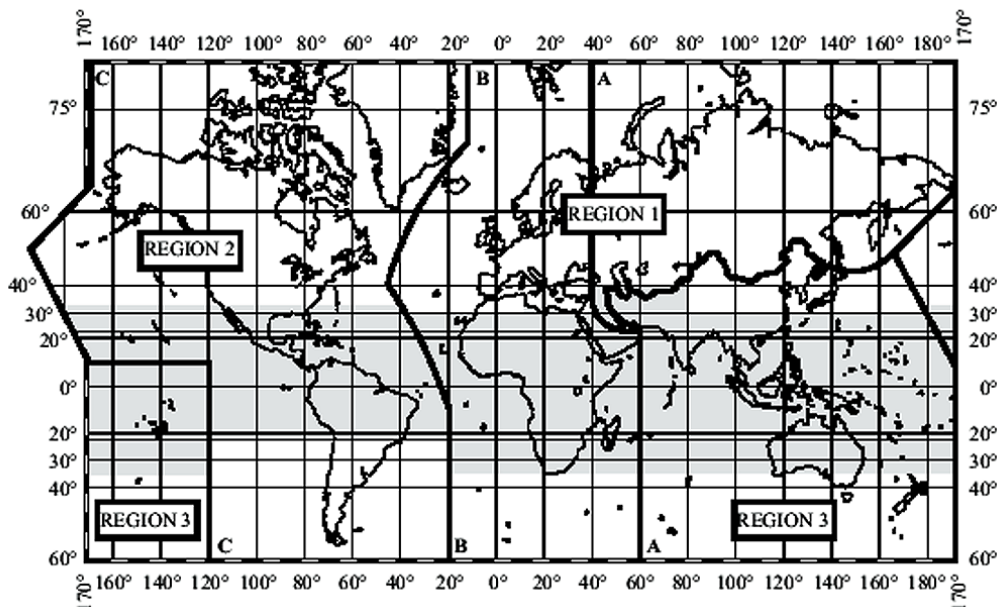
Cijela teritorija Crne Gore nalazi se u Regionu 1.

Region 1 obuhvata područje ograničeno na istoku linijom A, a na zapadu linijom B, osim teritorije Islamske Republike Iran, koja leži unutar ovih granica. Ovaj Region takođe obuhvata teritorije: Jermenije, Azerbejdžana, Ruske Federacije, Gruzije, Kazakstana, Mongolije, Uzbekistana, Kirgistan, Tadžikistana, Turkmenistana, Turske i Ukrajine i onih područja sjeverne Ruske Federacije koja se nalaze između linija A i C.

Za pojedine radio službe, Svijet je podijeljen u različite zone.

Cijela teritorija Crne Gore se nalazi u:

- Evropskoj radio-difuznoj zoni;
- CIRAF zoni 28 (za potrebe radio-difuzije u HF opsegu);
- Evropskoj pomorskoj zoni;
- Pomorskoj zoni broj 17 za pomorsku mobilnu službu u opsezima do 27,5 MHz.



Slika 1. Karta Svijeta sa Regionima

5.3. Kategorije radiokomunikacionih službi i namjena

5.3.1. Primarne i sekundarne službe

U slučaju kada je radio-frekvencijski opseg namijenjen za više od jedne radio službe, te službe su u Tabeli namjene navedene po sljedećem redosljedu:

- primarne službe, čiji su nazivi zapisani svim velikim slovima (npr: FIKSNA);
- sekundarne službe, čiji su nazivi zapisani velikim početnim slovom (npr: Mobilna);
- korišćenje nezavisno od radio službe, gdje je polje Namjena opsega prazno.

Dodatne informacije u vezi sa radio službom kojoj je opseg namijenjen su zapisane malim slovima (npr: MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne).

Radio stanice sekundarne službe:

- ne smiju uzrokovati štetne smetnje prema radio stanicama primarnih službi kojima su radio-frekvencije već dodijeljene ili mogu biti dodijeljene kasnije;
- ne mogu zahtijevati zaštitu od štetnih smetnji od radio stanica primarnih službi kojima su radio-frekvencije već dodijeljene ili mogu biti dodijeljene kasnije;
- mogu zahtijevati zaštitu od štetnih smetnji od radio stanica iste ili drugih sekundarnih službi kojima radio-frekvencije mogu biti dodijeljene kasnije.

Radio stanice primjena koje rade nezavisno od radio službe, osim stanica vojnih sistema:

- ne smiju uzrokovati štetne smetnje prema radio stanicama primarnih i sekundarnih službi kojima su radio-frekvencije već dodijeljene ili mogu biti dodijeljene kasnije;
- ne mogu zahtijevati zaštitu od štetnih smetnji od radio stanica primarnih i sekundarnih službi kojima su radio-frekvencije već dodijeljene ili mogu biti dodijeljene kasnije;
- mogu zahtijevati zaštitu od štetnih smetnji od radio stanica iste ili drugih primjena koje rade nezavisno od radio službe kojima radio-frekvencije mogu biti dodijeljene kasnije.

Korišćenje radio-frekvencija iz opsega koji su namijenjeni za zajedničku upotrebu u civilne i vojne svrhe je predmet koordinacije na nacionalnom nivou.

Kada je u napomeni uz Tabelu namjene za neki opseg označeno da je namijenjen nekoj službi "na sekundarnoj osnovi" za određeno korišćenje, ta služba je sekundarna služba.

Kada je u napomeni uz Tabelu namjene za neki opseg označeno da je namijenjen nekoj službi "na primarnoj osnovi" za određeno korišćenje, ta služba je primarna služba samo za naznačeno korišćenje.

5.3.2. Sigurnosne službe i korišćenje radio-frekvencija u slučaju nesreće

Radio-frekvencije iz opsega namijenjenih radio-navigacionoj službi ili drugim sigurnosnim službama zahtijevaju posebne mjere zaštite od štetnih smetnji i imaju prvenstvo u korišćenju.

Nijedna odredba Plana namjene ne sprječava da radio stanica koja se koristi u slučaju nesreće koristi bilo koje sredstvo radiokomunikacija koje joj je na raspolaganju kako bi skrenula pažnju na sebe, dala obavještenje o uslovima u kojima se nalazi i o svojoj lokaciji u cilju dobijanja pomoći.

Nijedna odredba Plana namjene ne sprječava da u izuzetnim uslovima opisanim u prethodnom stavu, radio stanica koja pomaže radio stanici u nesreći koristi bilo koje sredstvo radiokomunikacija koje joj je na raspolaganju.

5.4. Nomenklatura radio-frekvencijskih opsega i označavanje emisija

5.4.1. Nomenklatura radio-frekvencijskih opsega

Radio-frekvencijski spektar je podijeljen u devet frekvencijskih opsega koji su označeni rastućim cijelim brojevima saglasno sljedećoj tabeli. Kako je jedinica frekvencije Herc (Hz), frekvencije se izražavaju u:

- kilohercima (kHz), do i uključujući 3000 kHz;
- megahercima (MHz), iznad 3 MHz do i uključujući 3000 MHz;
- gigahercima (GHz), iznad 3 GHz, do i uključujući 3000 GHz.

Redni broj opsega	Oznaka za opseg	Frekvencijska podjela opsega (donja granica isključena, gornja granica uključena)	Odgovarajuća metrička podjela	Metričke oznake za opseg
4	VLF	3 do 30 kHz	mirijametarski talasi	B.Mam
5	LF	30 do 300 kHz	kilometraski talasi	B.km
6	MF	300 do 3000 kHz	hektometarski talasi	B.hm
7	HF	3 do 30 MHz	dekametarski talasi	B.dam
8	VHF	30 do 300 MHz	metarski talasi	B.m
9	UHF	300 do 3000 MHz	decimetarski talasi	B.dm
10	SHF	3 do 30 GHz	centimetarski talasi	B.cm
11	EHF	30 do 300 GHz	milimetarski talasi	B.mm
12		300 do 3000 GHz	decimilimetarski talasi	

Napomena 1: "Opseg N" (N redni broj opsega) proteže se od $0,3 \times 10^N$ Hz do 3×10^N Hz.

Napomena 2: Prefiksi: k = kilo (10^3), M = mega (10^6), G = giga (10^9).

Napomena 3: Značenje sljedećih oznaka za opseg su:

- VLF – vrlo niske frekvencije;
- LF – niske frekvencije;
- MF – srednje frekvencije;
- HF – visoke frekvencije;
- VHF – vrlo visoke frekvencije;
- UHF – ultra visoke frekvencije;
- SHF – super visoke frekvencije;
- EHF – ekstremno visoke frekvencije.

5.4.2. Označavanje emisija

Radio-emisije se označavaju prema širini potrebnog opsega i prema vrsti.

Širina potrebnog opsega izražava se sa tri brojke i jednim slovom. Slovo se nalazi na poziciji decimalnog zareza i predstavlja jedinicu širine opsega. Prvi znak ne smije biti nula niti jedno od slova K, M ili G.

Širina potrebnog opsega:

- između 0,001 Hz i 999 Hz izražava se u Hz (slovo H);
- između 1,00 kHz i 999 kHz izražava se u kHz (slovo K);
- između 1,00 MHz i 999 MHz izražava se u MHz (slovo M);
- između 1,00 GHz i 999 GHz izražava se u GHz (slovo G).

Primjeri:

0,002 Hz = H002	6 kHz = 6K00	1,25 MHz = 1M25
0,1 Hz = H100	12,5 kHz = 12K5	2 MHz = 2M00
25,3 Hz = 25H3	180,4 kHz = 180K	10 MHz = 10M0
400 Hz = 400H	180,5 kHz = 181K	202 MHz = 202M
2,4 kHz = 2K40	180,7 kHz = 181K	5,65 GHz = 5G65

Vrste emisija se razvrstavaju i označavaju simbolima saglasno njihovim osnovnim karakteristikama.

Prvi simbol – Vrsta modulacije glavnog nosioca

- | | |
|--|---|
| 1. emisija nemodulisanog nosioca | N |
| 2. emisija kod koje je glavni nosioci amplitudno modulisan (uključujući slučajeve kod kojih su pomoćni nosioci ugaono modulisani) | |
| 2.1. dva bočna opsega | A |
| 2.2. jedan bočni opseg, pun nosilac | H |
| 2.3. jedan bočni opseg, smanjeni ili po nivou promjenljiv nosilac | R |
| 2.4. jedan bočni opseg, potisnut nosilac | J |
| 2.5. nezavisni bočni opsezi | B |
| 2.6. djelimično prenošen drugi bočni opseg | C |
| 3. emisija kod koje je glavni nosilac ugaono modulisan | |
| 3.1. frekvencijska modulacija | F |
| 3.2. fazna modulacija | G |
| 4. emisija kod koje je glavni nosilac amplitudno i ugaono modulisan bilo jednovremeno ili po prethodno utvrđenom redu | D |
| 5. impulsna emisija ⁶ | |
| 5.1. nemodulisan niz impulsa | P |
| 5.2. niz impulsa | |
| 5.2.1. modulisan po amplitudi | K |
| 5.2.2. modulisan po širini/trajanju | L |
| 5.2.3. modulisan po položaju/fazi | M |
| 5.2.4. kod kojeg je nosilac ugaono modulisan za vrijeme perioda impulsa | Q |
| 5.2.5. koji je kombinacija prethodno spomenutih ili je proizveden na neki drugi način | V |
| 6. slučajevi koji nijesu obuhvaćeni prethodnim, kod kojih se emisija sastoji od glavnog nosioca koji je modulisan bilo jednovremeno, bilo po prethodno utvrđenom redu, kombinacijom dva ili više sljedećih načina: amplitudno, ugaono, impulsno. | W |
| 7. ostali slučajevi | X |

Drugi simbol – Priroda signala koji moduliše glavni nosilac

- | | |
|--|---|
| 1. bez modulišućeg signala | 0 |
| 2. jedan kanal koji sadrži kvantiziranu ili digitalnu informaciju bez korišćenja modulišućeg pomoćnog nosioca ⁷ | 1 |
| 3. jedan kanal koji sadrži kvantiziranu ili digitalnu informaciju sa korišćenjem modulišućeg pomoćnog nosioca ⁹ | 2 |
| 4. jedan kanal koji sadrži analognu informaciju | 3 |
| 5. dva ili više kanala koji sadrže kvantiziranu ili digitalnu informaciju | 7 |
| 6. dva ili više kanala koji sadrže analognu informaciju | 8 |
| 7. složeni sistem sa jednim ili više kanala koji sadrže 9 kvantiziranu ili digitalnu informaciju, zajedno sa jednim kvantiziranu ili digitalnu informaciju, zajedno sa jednim ili više kanala koji sadrže analognu informaciju | 9 |
| 8. ostali slučajevi | X |

⁶ Emisije kod kojih je glavni nosilac direktno modulisan pomoću signala koji je kodiran u kvantiziranoj formi (npr. impulsna kodna modulacija) označavaju se prema 2 ili 3 iz ove tačke.

⁷ Ovo isključuje multipleks sa vremenskom raspodjelom.

Treći simbol – Vrsta informacije⁸ koja se prenosi

1.	bez prenosa informacija	N
2.	telegrafija – za prijem na sluh	A
3.	telegrafija – za automatski prijem	B
4.	faksimil	C
5.	prenos podataka, telemetrija, telekomanda	D
6.	telefonija (uključujući zvučnu radio-difuziju)	E
7.	televizija (slika)	F
8.	kombinacija prijetodnog	W
9.	ostali slučajevi	X

Četvrti simbol – Detalji o signalu (signalima)

1.	kod sa dva stanja sa elementima razlikovanja brojeva i/ili trajanja	A
2.	kod sa dva stanja sa elementima istog broja i trajanja bez korekcije greške	B
3.	kod sa dva stanja sa elementima istog broja i trajanja sa korekcijom greške	C
4.	kod sa četiri stanja u kojem svako stanje predstavlja signalni elemenat (jednog ili više bita)	D
5.	kod sa više stanja u kojem svako stanje predstavlja signalni elemenat (jednog ili više bita)	E
6.	kod sa više stanja u kojem svako stanje ili kombinacija stanja predstavlja karakter	F
7.	zvuk radio-difuznog kvaliteta (monofonski)	G
8.	zvuk radio-difuznog kvaliteta (stereofonski ili kvadrofonski)	H
9.	zvuk komercijalnog kvaliteta (isključujući kategorije date pod 10 i 11)	J
10.	zvuk komercijalnog kvaliteta sa korišćenjem frekvencijske inverzije ili dijeljenja opsega	K
11.	zvuk komercijalnog kvaliteta sa odvojenim frekvencijski modulisanim signalima za kontrolu nivoa demodulisanog signala	L
12.	jednobočno	M
13.	kolor	N
14.	kombinacija prethodnog	W
15.	ostali slučajevi	X

Peti simbol – Priroda multipleksiranja

1.	nema multipleksiranja	N
2.	multipleks sa kodnom raspodjelom ⁹	C
3.	multipleks sa frekvencijskom raspodjelom	F
4.	multipleks sa vremenskom raspodjelom	T
5.	kombinacija multipleksa sa frekvencijskom i vremenskom raspodjelom	W
6.	ostali tipovi multipleksiranja	X

Četvrti i peti simbol se koriste opciono za kompletniji opis emisije. Kada se ne upotrebljavaju, umjesto ovih simbola navode se crtice.

5.5. Tabela namjene radio-frekvencijskih opsega u Crnoj Gori (8,3 kHz do 3000 GHz)

Tabela namjene radio-frekvencijskih opsega u Crnoj Gori (Tabela namjene) za opsege između 8,3 kHz i 3000 GHz daje pregled:

- namjena za jednu ili više radiokomunikacionih službi u Crnoj Gori;
- korišćenja u svrhu jedne ili više odgovarajućih primjena ili jedne ili više različitih tehnologija;
- namjene u svrhu civilne i/ili vojne upotrebe;
- uslova korišćenja pripadajućih radio-frekvencija kojima se može upućivati na primjenu odgovarajućih međunarodnih propisa.

Tabela namjene sa priložima je sastavni dio Plana namjene.

⁸ U ovom kontekstu, riječ "informacija" ne uključuje informaciju konstantne, nepromjenljive prirode, kao što je slučaj emisija standardne frekvencije, radara sa kontinualnim talasom, impulsnih radara, itd.

⁹ Ovo uključuje tehnike proširenog spektra.

Tabela namjene sadrži pet kolona koje redom nose nazive: **Namjena opsega, Civ/Voj, Korišćenje, Uslovi korišćenja i Propis.**

Kolona 1 (Namjena opsega) sadrži granice radio-frekvencijskih opsega izražene u kHz, MHz ili GHz. Ispod radio-frekvencijskog opsega navedene su radiokomunikacione službe kojima je taj radio-frekvencijski opseg namijenjen u Crnoj Gori, pri čemu pojedini radio-frekvencijski opsezi, ili pojedini njihovi djelovi, ne moraju biti namijenjeni određenim radiokomunikacionim službama (upotreba nezavisna od vrste radiokomunikacione službe). Naziv pojedinačne radiokomunikacione službe u Tabeli namjene skraćen je izostavljanjem riječi "služba" iz razloga bolje preglednosti Tabele namjene.

Osim naziva pojedinih radiokomunikacionih službi navedeni su i brojevi napomena preuzetih iz ITU Pravilnika o radiokomunikacijama (RR napomene, označene u formatu 5.xxx), napomena preuzetih iz ECA Tabele (ECA napomene, označene u formatu ECAXx) i nacionalnih napomena (CG napomene, označene u formatu CGx). RR napomenama se bliže utvrđuju uslovi namjene i korišćenja pojedinih radio-frekvencijskih opsega koji se odnose na ITU Region 1, pri čemu napomena navedena u krajnjem donjem polju pripadajućeg opsega se odnosi na sve radiokomunikacione službe u tom opsegu, dok se napomena upisana uz pojedinu radiokomunikacionu službu odnosi isključivo na tu službu. ECA napomene se odnose na specifične uslove korišćenja radio-frekvencijskog opsega u Evropi i primjenjive su i u Crnoj Gori, dok se CG napomene odnose na specifične uslove korišćenja radio-frekvencijskih opsega u Crnoj Gori.

Kolona 2 (Civ/Voj) odnosi se na opštu upotrebu odgovarajućeg radio-frekvencijskog opsega u civilne i/ili vojne svrhe, u skladu sa NJFA sporazumom (*NATO Joint Civil/Military Frequency Agreement*) i potrebama sistema odbrane. Vrsta upotrebe može biti samo **civilna ("civ")**, ili samo **vojna ("voj")**, ili zajednička upotreba **u civilne i vojne svrhe ("civ/voj")**.

Kolona 3 (Korišćenje) sadrži podatke o radiokomunikacionim sistemima, elektronskim komunikacionim mrežama, uređajima i opremi, kao i drugim primjenama kojima su dodijeljeni ili se planiraju dodijeliti pripadajući radio-frekvencijski opsezi (npr. "Sistemi odbrane", "PMR/PAMR", "TV/DTV", "MFCN", itd.). Korišćenje radio-frekvencijskih opsega od strane bilo koje vrste vojnih sistema (kopneni, pomorski, vazduhoplovni, satelitski, meteorološka pomagala, radio-lokacija i dr.) odnosi se na sve organe Crne Gore nadležne za odbranu.

Kolona 4 (Uslovi korišćenja) sadrži komentare u vezi uslova korišćenja odgovarajućeg radio-frekvencijskog opsega, pri čemu se komentar može odnositi na cijeli radio-frekvencijski opseg ili na dio opsega koji je namijenjen za određeno korišćenje.

Kolona 5 (Propis) sadrži nazive i/ili skraćenice odgovarajućih CEPT ECC/ERC odluka i preporuka, ITU-R preporuka, međunarodnih ugovora, sporazuma i konvencija.

Uz Tabelu namjene dato je šest priloga koji omogućavaju njen lakši pregled i tumačenje, i to:

- Prilog 1: Napomene preuzete iz ITU Pravilnika o radiokomunikacijama (RR napomene);
- Prilog 2: Napomene preuzete iz ECA Tabele (ECA napomene);
- Prilog 3: Nacionalne napomene (CG napomene);
- Prilog 4: Relevantne CEPT ECC/ERC odluke i preporuke;
- Prilog 5: Relevantni ITU i drugi međunarodni propisi iz oblasti radiokomunikacija;
- Prilog 6: Spisak skraćenica.

TABELA NAMJENE RADIO-FREKVENCIJSKIH OPSEGA U CRNOJ GORI (8,3 kHz - 3000 GHz)

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
0 Hz - 8,3 kHz				
(nije namijenjeno)				
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Pomagala za osobe oštećenog sluha	Unutar opsega 100 Hz-9 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
5.53 5.54				
8,3 - 9 kHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA 5.54A	civ	Sistemi za detekciju munja		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Pomagala za osobe oštećenog sluha	Unutar opsega 100 Hz-9 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
9 - 11,3 kHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA 5.54A	civ	Sistemi za detekciju munja		
RADIO-NAVIGACIONA				
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
		ISM		
11,3 - 14 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA	civ			
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
	ISM			
14 - 19,95 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA 5.57				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.56 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
19,95 - 20,05 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (20 kHz)	civ			
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
20,05 - 70 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA 5.57				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.56 ECA36				
70 - 72 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
72 - 84 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA 5.57				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Standardni signal frekvencije i vremena	77,5 kHz DCF signal vremena	
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.56 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
84 - 86 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
86 - 90 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA 5.57				
RADIO-NAVIGACIONA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.56 ECA36				
90 - 110 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.62	civ/voj			
Fiksna				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				
110 - 112 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA				
RADIO-NAVIGACIONA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
112 - 115 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
115 - 117,6 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60	civ/voj			
Fiksna				
Pomorska mobilna				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				
117,6 - 126 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				
126 - 129 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
129 - 130 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA				
RADIO-NAVIGACIONA 5.60				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				
130 - 135,7 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				
135,7 - 137,8 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA				
Amaterska 5.67A		Radio-amateri	Unutar opsega 135,7-137,8 kHz	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.67B ECA36				
137,8 - 148,5 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 100 Hz-148 kHz i 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 100 Hz-148,5 kHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.64 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
148,5 - 255 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	GE75
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implant	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
255 - 283,5 kHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
RADIO-DIFUZNA		Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	GE75
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implant	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
283,5 - 315 kHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA 5.73		Radio-farovi (pomorski)		GE85
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implant	Unutar opsega 9-315 kHz	ERC/REC 70-03
5.74 ECA36				
315 - 325 kHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
Pomorska radio-navigaciona 5.73		Radio-farovi (pomorski)		GE85 IALA-plan DGPS
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
325 - 405 kHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
405 - 415 kHz				
RADIO-NAVIGACIONA 5.76	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
		Radio-farovi (pomorski)		GE85 IALA-plan DGPS
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
415 - 435 kHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
POMORSKA MOBILNA 5.79		Pomorske komunikacije		GE85
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
435 - 472 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.79 5.79A	civ/voj	Pomorske komunikacije		GE85
Vazduhoplovna radio-navigaciona				
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Traženje, praćenje i prikupljanje podataka	Unutar opsega 442,2-450 kHz i 456,9-457,1 kHz za detekciju u hitnim slučajevima	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
5.82 ECA36				
472 - 479 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.79 5.79A	civ/voj	Pomorske komunikacije		GE85
Vazduhoplovna radio-navigaciona				
Amaterska 5.80A		Radio-amateri		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
5.80B 5.82 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
479 - 495 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.79 5.79A	civ/voj	Pomorske komunikacije		GE85
		NAVTEX	490 kHz (emisije na nacionalnom jeziku)	
Vazduhoplovna radio-navigaciona				
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
5.82 ECA36				
495 - 505 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.82C	civ/voj			
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
505 - 526,5 kHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
POMORSKA MOBILNA 5.79 5.79A 5.84		Pomorske komunikacije		GE85
		NAVTEX	518 kHz (emisije na međunarodnom jeziku)	
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
526,5 - 1606,5 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	GE75
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz. Za RFID samo u opsegu 400-600 kHz	ERC/REC 70-03

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1606,5 - 1625 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
POMORSKA MOBILNA 5.90		Pomorske komunikacije		GE85
Radio-lokacijska				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
	Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
ECA36				
1625 - 1635 kHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
1635 - 1800 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
POMORSKA MOBILNA 5.90		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.96 ECA36				
1800 - 1810 kHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
1810 - 1850 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 1810-2000 kHz	
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.100				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1850 - 2000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		Pomorske komunikacije		
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 1810-2000 kHz	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.96 5.103 ECA36				
2000 - 2025 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.103 ECA36				
2025 - 2045 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Okeanografske meteorološke bove		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.103 5.104 ECA36				
2045 - 2160 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
POMORSKA MOBILNA		Pomorske komunikacije		GE85
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.92 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2160 - 2170 kHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
2170 - 2173,5 kHz				
POMORSKA MOBILNA	civ/voj	Pomorske komunikacije		GE85
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
2173,5 - 2190,5 kHz				
MOBILNA (opasnost i pozivanje)	civ/voj	DSC	2187,5 kHz (DSC za opasnost i pozivanje)	
		Pomorske komunikacije	2182 kHz (radiotelefonija-opasnost i pozivanje) 2174,5 kHz (Telex saobraćaj u slučaju opasnosti)	
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.108 5.109 5.110 5.111 ECA36				
2190,5 - 2194 kHz				
POMORSKA MOBILNA	civ/voj	Pomorske komunikacije		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
2194 - 2300 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.103 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2300 - 2498 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.103 ECA36				
2498 - 2501 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (2500 kHz)	civ			
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
2501 - 2502 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA	civ			
Istraživanje svemira				
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
2502 - 2625 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.92 5.103 ECA36				
2625 - 2650 kHz				
POMORSKA MOBILNA	civ/voj	Pomorske komunikacije		
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA				
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.92 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2650 - 2850 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.92 5.103 ECA36				
2850 - 3025 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 27 RR
		SAR (komunikacije)	3023 kHz (vazduhoplovna/pomorska radiotelefonska SAR koordinacija)	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111 5.115 ECA36				
3025 - 3155 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
3155 - 3200 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 3155-3400 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.116 ECA36				
3200 - 3230 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 3155-3400 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.116 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
3230 - 3400 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 3155-3400 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.116 ECA36				
3400 - 3500 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
3500 - 3800 kHz				
AMATERSKA	civ/voj	Radio-amateri		
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		Pomorske komunikacije		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.92 ECA36				
3800 - 3900 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
FIKSNA				
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
3900 - 3950 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
3950 - 4000 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ/voj	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	
FIKSNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4000 - 4063 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA 5.127		Pomorske komunikacije		Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4063 - 4438 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.79A 5.109 5.110	civ/voj	DSC-opasnost	4207,5 kHz	
		DSC-pozivanje	Brodске stanice: 4208 kHz, 4208,5 kHz, 4209 kHz Obalne stanice: 4219,5 kHz, 4220 kHz, 4220,5 kHz	
		Pomorske komunikacije	4125 kHz (radiotelefonski saobraćaj u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti) 4177,5 kHz (Teleks saobraćaj u slučaju opasnosti) 4209,5 kHz (meteorološka i navigaciona upozorenja) 4210 kHz (sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		NAVTEX	4209,5 kHz	
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjena u željeznici	4234 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.130 5.131 5.132 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
4438 - 4488 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4488 - 4650 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4650 - 4700 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4700 - 4750 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
4750 - 4850 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		
FIKSNA				
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4850 - 4995 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
4995 - 5003 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (5000 kHz)	civ			
		NMR	Unutar opsega 148-5000 kHz i 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5003 - 5005 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA	civ			
Istraživanje svemira				
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5005 - 5060 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5060 - 5250 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
5250 - 5275 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
5275 - 5351,5 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
5351,5 - 5366,5 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
Amaterska 5.133B		Radio-amateri		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5366,5 - 5450 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
5450 - 5480 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		
FIKSNA				
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
5480 - 5680 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		SAR (komunikacije)	5680 kHz (vazduhoplovna/pomorska radiotelefonska SAR koordinacija)	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111 5.115 ECA36				
5680 - 5730 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		SAR (komunikacije)	5680 kHz (vazduhoplovna/pomorska radiotelefonska SAR koordinacija)	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC REC/70-03
5.111 5.115 ECA36				
5730 - 5900 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis	
5900 - 5950 kHz					
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
5.136					
5950 - 6200 kHz					
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
6200 - 6525 kHz					
POMORSKA MOBILNA 5.109 5.110 5.130	civ/voj	DSC-pozivanje	6312,5 kHz, 6313 kHz, 6313,5 kHz, 6331 kHz, 6331,5 kHz, 6332 kHz	Appendix 17 RR Appendix 25 RR	
		DSC-opasnost	6312 kHz		
		Pomorske komunikacije	6215 kHz (radiotelefonski saobraćaj u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti) 6268 kHz (Teleks saobraćaj u slučaju opasnosti) 6314 kHz (pomorske sigurnosne informacije)		
			Pomorski vojni sistemi		ERC/REC 70-03 ERC/REC 70-03
			NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	
			Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	
5.132 5.137 ECA36					
6525 - 6685 kHz					
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR	
		Vazduhoplovni vojni sistemi			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
ECA36					
6685 - 6765 kHz					
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR	
		Vazduhoplovni vojni sistemi			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
ECA36					

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
6765 - 7000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		ISM	Unutar opsega 6765-6795 kHz	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 6765-6795 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.138 ECA36				
7000 - 7100 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 7000-7200 kHz	
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
7100 - 7200 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 7000-7200 kHz	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
7200 - 7300 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
7300 - 7400 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.143 5.143B				
7400 - 7450 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 7400-8800 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.143B				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7450 - 8100 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 7400-8800 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
8100 - 8195 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
POMORSKA MOBILNA		Pomorske komunikacije		Appendix 17 RR
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 7400-8800 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
8195 - 8815 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.109 5.110 5.132 5.145	civ/voj	DSC-pozivanje	8415 kHz, 8415,5 kHz, 8416 kHz, 8436,5 kHz, 8437 kHz, 8437,5 kHz	
		DSC-opasnost	8414,5 kHz	
		Pomorske komunikacije	8291 kHz (radiotelefonski saobraćaj u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti) 8376,5 kHz (Teleks saobraćaj u slučaju opasnosti) 8416,5 kHz (pomorske sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 7400-8800 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111 ECA36				
8815 - 8965 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
8965 - 9040 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
9040 - 9305 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
9305 - 9355 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Radio-lokacijska 5.145A				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
9355 - 9400 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
9400 - 9500 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.146				
9500 - 9900 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.147				
9900 - 9995 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
9995 - 10003 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (10000 kHz)	civ			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111				
10003 - 10005 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA	civ			
Istraživanje svemira				
		SAR (komunikacije)	10003 kHz (+/3 kHz) podrazumijeva svemirske letjelice sa ljudskom posadom	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111				
10005 - 10100 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111 ECA36				
10100 - 10150 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Amaterska		Radio-amateri		
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
10150 - 11175 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 10200-11000 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
11175 - 11275 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
11275 - 11400 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
11400 - 11600 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
11600 - 11650 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.146				
11650 - 12050 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.147				
12050 - 12100 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.146				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
12100 - 12230 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
12230 - 13200 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.109 5.110 5.132 5.145	civ/voj	DSC-pozivanje	12577,5 kHz, 12578 kHz, 12578,5 kHz, 12657 kHz, 12657,5 kHz, 12658 kHz	
		DSC-opasnost	12577 kHz	
		Pomorske komunikacije	12290 kHz (radiotelefonski saobraćaj u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti) 12520 kHz (Teleks saobraćaj u slučaju opasnosti) 12579 kHz (pomorske sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
13200 - 13260 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
13260 - 13360 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
13360 - 13410 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma	
		Kopneni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.149 ECA36				
13410 - 13450 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
13450 - 13550 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
13550 - 13570 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		ISM	13553-13567 kHz	
		Nespecificirani SRD uređaji	13553-13567 kHz	ERC/REC 70-03
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 13553-13567 kHz i unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.150 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
13570 - 13600 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.151				
13600 - 13800 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
13800 - 13870 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.151				
13870 - 14000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
14000 - 14250 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 14000-14350 kHz	
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
14250 - 14350 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 14000-14350 kHz	
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
14350 - 14990 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
14990 - 15005 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (15000 kHz)	civ			
		SAR (komunikacije)	14993 kHz (+/-3 kHz) podrazumijeva svemirske letjelice sa ljudskom posadom	
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111				
15005 - 15010 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA	civ			
Istraživanje svemira				
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
15010 - 15100 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
15100 - 15600 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis	
15600 - 15800 kHz					
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR	
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
5.146					
15800 - 16100 kHz					
FIKSNA	civ/voj				
		Kopneni vojni sistemi			
		Primjene u željeznici	Uglavnom unutar opsega 11100-16000 kHz	ERC/REC 70-03	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
ECA36					
16100 - 16200 kHz					
FIKSNA	civ/voj				
Radio-lokacijska 5.145A					
		Kopneni vojni sistemi			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
ECA36					
16200 - 16360 kHz					
FIKSNA	civ/voj				
		Kopneni vojni sistemi			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03	
ECA36					
16360 - 17410 kHz					
POMORSKA MOBILNA 5.109 5.110 5.132 5.145	civ/voj	DSC-pozivanje	16805 kHz, 16805,5 kHz, 16806 kHz, 16903 kHz, 16903,5 kHz, 16904 kHz		
		DSC-opasnost	16804,5 kHz		
		Pomorske komunikacije	16420 kHz (radiotelefonski saobraćaj u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti) 16695 kHz (Teleks saobraćaj u slučaju opasnosti) 16806,5 kHz (pomorske sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR	
		Pomorski vojni sistemi			
			NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
			Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36					

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
17410 - 17480 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
17480 - 17550 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.146				
17550 - 17900 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
17900 - 17970 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
17970 - 18030 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		Appendix 26 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
18030 - 18052 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
18052 - 18068 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Istraživanje svemira				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
18068 - 18168 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
18168 - 18780 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne		DSC-pozivanje	18898,5 kHz, 18899 kHz, 18899,5 kHz	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
18780 - 18900 kHz				
POMORSKA MOBILNA	civ/voj	Pomorske komunikacije		Appendix 17 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
18900 - 19020 kHz				
RADIO-DIFUZNA 5.134	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.146				
19020 - 19680 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
19680 - 19800 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.132	civ/voj	DSC-pozivanje	19703,5 kHz, 19704 kHz, 19704,5 kHz	
		Pomorske komunikacije	19680,5 kHz (pomorske sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
19800 - 19990 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
19990 - 19995 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA	civ			
Istraživanje svemira				
		SAR komunikacije	19993 kHz (+/-3kHz) podrazumijeva svemirske letjelice sa ljudskom posadom	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111				
19995 - 20010 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (20000 kHz)	civ			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.111				
20010 - 21000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
21000 - 21450 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
21450 - 21850 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
21850 - 21870 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
21870 - 21924 kHz				
FIKSNA 5.155B	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
21924 - 22000 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije	Uključujući prenos podataka u HF opsegu	Appendix 27 RR
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
22000 - 22855 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.132	civ/voj	DSC-pozivanje	22374,5 kHz, 22375 kHz, 22375,5 kHz, 22444 kHz, 22444,5 kHz, 22445 kHz	
		Pomorske komunikacije	22376 kHz (pomorske sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
22855 - 23000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
23000 - 23200 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
23200 - 23350 kHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj	Vazduhoplovne komunikacije		
FIKSNA 5.156A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
23350 - 24000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.157				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
24000 - 24450 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
24450 - 24600 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
24600 - 24890 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
KOPNENA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
24890 - 24990 kHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske omunikacije)		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
24990 - 25005 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (25000 kHz)	civ			
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
25005 - 25010 kHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA	civ			
Istraživanje svemira			Naučno i medicinsko istraživanje svemira	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
25010 - 25070 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
25070 - 25210 kHz				
POMORSKA MOBILNA	civ/voj	DSC-pozivanje	25208,5 kHz, 25209 kHz, 25209,5 kHz	
		Pomorske komunikacije		Appendix 17 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
25210 - 25550 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
25550 - 25670 kHz				
RADIO-ASTRONOMSKA	civ	Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma	
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.149				
25670 - 26100 kHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija	Uvođenje digitalnih sistema	Article 12 RR
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
26100 - 26175 kHz				
POMORSKA MOBILNA 5.132	civ/voj	DSC-pozivanje	26121 kHz, 26121,5 kHz, 26122 kHz	
		Pomorske komunikacije	26100,5 kHz (pomorske sigurnosne informacije)	Appendix 17 RR Appendix 25 RR
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
26175 - 26200 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
26200 - 26350 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
26350 - 27500 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		CB radio (CEPT PR 27)	Unutar opsega 26,960-27,410 MHz	ECC/DEC/(11)03
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		ISM	Unutar opsega 26,957-27,283 MHz	
		Kontrola modela	26,995 MHz, 27,045 MHz, 27,095 MHz, 27,145 MHz, 27,195 MHz	ERC/REC 70-03
		Primjene u željeznici	27,095 MHz - Eurobalise sistem	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 26,957-27,283 MHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
5.150 ECA36				
27500 - 28000 kHz				
FIKSNA	civ/voj			
METEOROLOŠKA POMAGALA				
MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
28 - 29,7 MHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
29,7 - 30,005 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 30-37,5 MHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 5000 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
30,005 - 30,01 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 30-37,5 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
30,01 - 37,5 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Kontrola modela	Unutar opsega 34,995-35,225 MHz samo za leteće modele	ERC/DEC/(01)11 ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Unutar opsega 30-37,5 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
37,5 - 38,25 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
5.149 ECA36				
38,25 - 39 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
39 - 39,5 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Komunikacije putem meteorskih tragova	Unutar opsega 39-39,2 MHz	ERC/REC/(00)04
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
39,5 - 39,986 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
39,986 - 40,02 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
Istraživanje svemira				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
40,02 - 40,66 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
40,66 - 40,7 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		ISM		
		Kontrola modela	40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz	ERC/DEC/(01)12 ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji		ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
5.150 ECA36				
40,7 - 40,98 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
40,98 - 41,015 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
Istraživanje svemira				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
41,015 - 42 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
42 - 42,5 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA		PMR		T/R 25-08
Radio-lokacijska 5.132A				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
5.161B ECA36				
42,5 - 44 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
44 - 47 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR		T/R 25-08
Radio-lokacijska		Radari za određivanje profila vjetra	U opsegu 46-68 MHz geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 29,7-47 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
5.162A ECA36				
47 - 50 MHz				
KOPNENA MOBILNA	civ/voj	PMR	Jednofrekvencijske primjene	T/R 25-08
		On-site paging	U opsegu 47-47,25 MHz	
Radio-lokacijska		Radari za određivanje profila vjetra	U opsegu 46-68 MHz geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
		Kopneni vojni sistemi		
		Istraživanje Zemlje-satelitom	EESS	
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.162A 5.164 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
50 - 52 MHz				
KOPNENA MOBILNA	civ/voj	PMR	Jednofrekvencijske primjene	T/R 25-08
Amaterska 5.166B 5.166C 5.169B		Radio-amateri	Unutar opsega 50-52 MHz	
Radio-lokacijska		Radari za određivanje profila vjetra	U opsegu 46-68 MHz geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.162A 5.164 ECA36				
52 - 68 MHz				
KOPNENA MOBILNA	civ/voj	PMR	Gornja granica za jednofrekvencijske primjene 54 MHz. MS unutar opsega 54-61 MHz upareno sa BS unutar opsega 61-68 MHz	T/R 25-08
Radio-lokacijska		Radari za određivanje profila vjetra	U opsegu 46-68 MHz geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
		Kopneni vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.162A 5.164 ECA36				
68 - 70,45 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR/PAMR	MS unutar opsega 68-74,8 MHz upareno sa BS unutar opsega 77,8-84,6 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 69,9-70,5 MHz	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
ECA9 ECA36				
70,45 - 74,8 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ/voj	PMR/PAMR	MS unutar opsega 68-74,8 MHz upareno sa BS unutar opsega 77,8-84,6 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 69,9-70,5 MHz	
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma (između ostalog monitoring solarnog vjetra u opsegu 73-74,6 MHz)	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.149 ECA9 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
74,8 - 75,2 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	ILS/Marker farovi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.180				
75,2 - 87,5 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR/PAMR	MS unutar opsega 75,-77,7 MHz upareno sa BS unutar opsega 85-87,5 MHz. BS unutar opsega 77,8-84,6 MHz upareno sa MS unutar opsega 68-74,8 MHz. BS unutar opsega 85-87,5 MHz upareno sa MS unutar opsega 75,-77,7 MHz. Jednofrekvencijske primjene unutar opsega 77,7-77,8 MHz i 84,6-85 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
ECA36				
87,5 - 100 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	FM analogni radio		GE84
		Bežične audio aplikacije	Unutar opsega 87,5-108 MHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
100 - 108 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	FM analogni radio		GE84
		Bežične audio aplikacije	Unutar opsega 87,5-108 MHz	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
108 - 117,975 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	ILS/Localiser	Unutar opsega 108-112 MHz	
		VOR	Unutar opsega 108-117,975 MHz	
		GBAS/VDB	Unutar opsega 112-117,975 MHz	
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)		Vazduhoplovne komunikacije	Sigurnost i ispravnost letova, ispod 112 MHz ograničeno na predajnike linkova za prenos podataka postavljene na tlu	
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.197A				
117,975 - 121,45 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ	Vazduhoplovne komunikacije	Sigurnost i ispravnost letova	
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.200 ECA5				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
121,45 - 121,55 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ	EPIRB	Opseg dostupan samo za potrebe sigurnosti i u slučajevima opasnosti	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	
5.111 5.200				
121,55 - 136 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ	Vazduhoplovne komunikacije	123,1 MHz vazduhoplovne komunikacije u slučajevima opasnosti	ERC/REC 70-03
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	
5.200 ECA5				
136 - 137 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ	Vazduhoplovne komunikacije		
ECA5				
137 - 137,025 MHz				
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)	civ/voj	Meteorološki sateliti		ERC/DEC/(99)06
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208A 5.208B 5.209		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Kopnene mobilne aplikacije	Mobilna ograničena na vazduhoplovnu mobilnu (OR), uključujući vazduhoplovni sport	
Operacije u svemiru (svemir-Zemlja) 5.203C				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
5.204 5.208 ECA6 ECA36				
137,025 - 137,175 MHz				
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)	civ/voj	Meteorološki sateliti		ERC/DEC/(99)06
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208A 5.208B 5.209		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Kopnene mobilne aplikacije	Mobilna ograničena na vazduhoplovnu mobilnu (OR), uključujući vazduhoplovni sport	
Operacije u svemiru (svemir-Zemlja) 5.203C				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
5.204 5.208 ECA6 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
137,175 - 137,825 MHz				
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)	civ/voj	Meteorološki sateliti		
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208A 5.208B 5.209		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	ERC/DEC/(99)06
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Mobilne aplikacije	Mobilna ograničena na vazduhoplovnu mobilnu (OR), uključujući vazduhoplovni sport	
Operacije u svemiru (svemir-Zemlja) 5.203C 5.209A				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
5.204 5.208 ECA6 ECA36				
137,825 - 138 MHz				
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)	civ/voj	Meteorološki sateliti		
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)		Mobilne aplikacije	Mobilna ograničena na vazduhoplovnu mobilnu (OR), uključujući vazduhoplovni sport	
Mobilna-satelitska (svemir-Zemlja) 5.208A 5.208B 5.209		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	ERC/DEC/(99)06
Operacije u svemiru (svemir-Zemlja) 5.203C				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
5.204 5.208 ECA6 ECA36				
138 - 143,6 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj			
FIKSNA				
KOPNENA MOBILNA		Mobilne aplikacije	Frekvencije 138,625 MHz, 138,675 MHz i 138,650 MHz se koriste za postojeće sisteme za traženje i praćenje na nacionalnom nivou	
POMORSKA MOBILNA				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 138,2-138,45 MHz	ERC/REC 70-03
5.211 5.214 ECA5 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
143,6 - 143,65 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj			
FIKSNA				
KOPNENA MOBILNA		Mobilne aplikacije		
POMORSKA MOBILNA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
5.211 5.214 ECA5 ECA36				
143,65 - 144 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (OR)	civ/voj			
FIKSNA				
KOPNENA MOBILNA		Mobilne aplikacije		
POMORSKA MOBILNA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
5.211 5.214 ECA5 ECA36				
144 - 146 MHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
146 - 148 MHz				
MOBILNA	civ	PMR/PAMR	Jednofrekvencijske primjene u opsegu 146-146,8 MHz. MS unutar opsega 146,8-149,9 MHz upareno sa BS unutar opsega 151,4-154,5 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
ECA7 CG1				
148 - 149,9 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)	civ	PMR/PAMR	MS unutar opsega 146,8-149,9 MHz upareno sa BS unutar opsega 151,4-154,5 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.209		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	ERC/DEC/(99)06
5.218 5.218A 5.219 5.221 ECA6 ECA7 CG1				
149,9 - 150,05 MHz				
MOBILNA	civ	PMR/PAMR	Jednofrekvencijske primjene	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.209 5.220		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	ERC/DEC/(99)06
ECA6 CG1				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
150,05 - 153 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	PMR/PAMR	MS unutar opsega 150,05-151,4 MHz upareno sa BS unutar opsega 154,65-156 MHz. BS unutar opsega 151,4-154,5 MHz upareno sa MS unutar opsega 146,8-149,9 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma (između ostalog solarno istraživanje)	
5.149 ECA7 CG1				
153 - 154 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)	civ	PMR/PAMR	BS unutar opsega 151,4-154,5 MHz upareno sa MS unutar opsega 146,8-149,9 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
ECA7 CG1				
154 - 156,4875 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)	civ	PMR/PAMR	BS unutar opsega 151,4-154,5 MHz upareno sa MS unutar opsega 146,8-149,9 MHz. Jednofrekvencijske primjene u opsegu 154,5-154,65 MHz. BS unutar opsega 154,65-156 MHz upareno sa MS unutar opsega 150,05-151,4 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.226 ECA7 ECA8 CG1				
156,4875 - 156,5125 MHz				
POMORSKA MOBILNA (opasnost i pozivanje putem DSC)	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.226 5.227 ECA7 ECA8				
156,5125 - 156,5375 MHz				
POMORSKA MOBILNA (opasnost i pozivanje putem DSC)	civ	DSC	156,525 MHz	Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.111 5.226				
156,5375 - 156,5625 MHz				
POMORSKA MOBILNA (opasnost i pozivanje putem DSC)	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.226 5.227 ECA7 ECA8				
156,5625 - 156,7625 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne (R)	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.226 ECA7 ECA8				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
156,7625 - 156,7875 MHz				
POMORSKA MOBILNA (opasnost i pozivanje)	civ	Pomorske komunikacije	Satelitski AIS (Zemlja-svemir)	Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.111 5.226 5.228				
156,7875 - 156,8125 MHz				
POMORSKA MOBILNA (opasnost i pozivanje)	civ	Pomorske komunikacije	Opasnost, sigurnost i pozivanje 156,8 MHz za pomorski mobilni VHF radiotelefonski servis	Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.111 5.226				
156,8125 - 156,8375 MHz				
POMORSKA MOBILNA	civ	Pomorske komunikacije	Satelitski AIS (Zemlja-svemir)	Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
5.111 5.226 5.228				
156,8375 - 157,1875 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
		PMR/PAMR	MS unutar opsega 157,45-160,6 MHz upareno sa BS unutar opsega 162,05-165,2 MHz. Jednofrekvencijske primjene u opsegu 160,975-161,475 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
5.226 ECA7 ECA8 CG1				
157,1875 - 157,3375 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
		PMR/PAMR	MS unutar opsega 157,45-160,6 MHz upareno sa BS unutar opsega 162,05-165,2 MHz. Jednofrekvencijske primjene u opsegu 160,975-161,475 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
Pomorska mobilna-satelitska 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC				
5.226 ECA7 ECA8 CG1				
157,3375 - 161,7875 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
		PMR/PAMR	MS unutar opsega 157,45-160,6 MHz upareno sa BS unutar opsega 162,05-165,2 MHz. Jednofrekvencijske primjene u opsegu 160,975-161,475 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
5.226 ECA7 ECA8 CG1				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
161,7875 - 161,9375 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
		PMR/PAMR	MS unutar opsega 157,45-160,6 MHz upareno sa BS unutar opsega 162,05-165,2 MHz. Jednofrekvencijske primjene u opsegu 160,975-161,475 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
Pomorska mobilna-satelitska 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC				
5.226 ECA7 ECA8 CG1				
161,9375 - 161,9625 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
Pomorska mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.228AA				
5.226 ECA7 ECA8				
161,9625 - 161,9875 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
		AIS	161,975 MHz	
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.228F				
5.226 ECA7 ECA8				
161,9875 - 162,0125 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
POMORSKA MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.228AA				
5.226 ECA7 ECA8				
162,0125 - 162,0375 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	Pomorske komunikacije		Appendix 18 RR ECC/DEC/(19)03
		AIS	162,025 MHz	
5.226 ECA7 ECA8				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
162,0375 - 169,4 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	PMR/PAMR	BS unutar opsega 162,05-165,2 MHz upareno sa MS unutar opsega 157,45-160,6 MHz. Jednofrekvencijske primjene 165,2-165,225 MHz. MS unutar opsega 165,225-169,4 MHz upareno sa BS unutar opsega 169,825-174 MHz. Frekvencija 164,175 MHz se koristi za postojeće sisteme za traženje i praćenje na nacionalnom nivou	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
ECA7 CG1				
169,4 - 169,8125 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ			
		ALD	Unutar opsega 169,4-169,475 MHz i 169,4875-169,5875 MHz i unutar opsega 169,4-174 MHz na bazi podešavanja	ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03
		Traženje, praćenje i prikupljanje podataka	Unutar opsega 169,4-169,475 MHz za očitavanje brojila	ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji		ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03
169,8125 - 174 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ		BS unutar opsega 169,825-174 MHz upareno sa MS unutar opsega 165,225-169,4 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		ALD	Unutar opsega 169,4-174 MHz i 173,965-216 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 70-03
ECA7 CG1				
174 - 223 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija (zemaljska)	DTV, T-DAB	GE06
		PMSE	Audio linkovi unutar opsega 174-216 MHz	ERC/REC 25-10
		ALD	Unutar opsega 173,965-216 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 174-216 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
223 - 225 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija (zemaljska)	DTV, T-DAB	GE06

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
225 - 230 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ/voj	Radio-difuzija (zemaljska)	DTV, T-DAB. Zajedničko korišćenje sa sistemima odbrane na nacionalnom nivou	GE06
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
ECA10 ECA36				
230 - 235 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
		T-DAB	Zajedničko korišćenje sa sistemima odbrane na nacionalnom nivou	WI95 rev CO07
ECA10 ECA36				
235 - 240 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
		T-DAB	Zajedničko korišćenje sa sistemima odbrane na nacionalnom nivou	WI95 rev CO07
5.254 ECA10 ECA36				
240 - 242,95 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
242,95 - 243,05 MHz				
VAZDUHOPLOVNA-MOBILNA	civ	EPIRB	Opseg dostupan samo za sigurnost i u slučajevima opasnosti 243,0 MHz	
5.111 5.254 5.256				
243,05 - 267 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
267 - 272 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 5.257 ECA10 ECA36				
272 - 273 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
273 - 312 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
312 - 315 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 5.255 ECA10 ECA36				
315 - 322 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
322 - 328,6 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. deuterijuma), VLBI	
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.149 ECA10 ECA36				
328,6 - 335,4 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	ILS, <i>Glide path</i>		
5.258				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
335,4 - 380 MHz				
MOBILNA	voj			
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA7 ECA10 ECA36				
380 - 385 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PPDR	Unutar opsega 384,8-385 MHz i 394,8-395 MHz za AGA operacije. Opsezi 384,75-384,8 MHz i 394,75-394,8 MHz mogu se koristiti kao rezervni opsezi za AGA operacije. Unutar opsega 380-380,15 MHz i 390-390,15 MHz za DMO operacije. MS unutar opsega 380-385 MHz upareno sa BS unutar opsega 390-395 MHz. PPDR (hitne službe) zajedničko korišćenje sa sistemima odbrane. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(06)05 ECC/DEC/(08)05 ERC/DEC/(01)19 T/R 25-08
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
385 - 387 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR/PAMR	Digitalni kopneni PMR/PAMR. MS unutar opsega 385-387 MHz upareno sa BS unutar opsega 395-397 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	T/R 25-08
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na bazi podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
387 - 390 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR/PAMR	Digitalni kopneni PMR/PAMR. MS unutar opsega 387-389,9 MHz upareno sa BS unutar opsega 397-399,9 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	T/R 25-08
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
ECA10 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
390 - 395 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PPDR	Unutar opsega 384,8-385 MHz i 394,8-395 MHz za AGA operacije. Opsezi 384,75-384,8 MHz i 394,75-394,8 MHz mogu se koristiti kao rezervni opsezi za AGA opreacije. Unutar opsega 380-380,15 MHz i 390-390,15 MHz za DMO operacije. BS unutar opsega 390-395 MHz upareno sa MS unutar opsega 380-385 MHz. PPDR (hitne službe) zajedničko korišćenje sa sistemima odbrane. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(06)05 ECC/DEC/(08)05 ERC/DEC/(01)19 T/R 25-08
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
395 - 399,9 MHz				
MOBILNA	civ/voj	PMR/PAMR	Digitalni kopneni PMR/PAMR. BS unutar opsega 395-399,9 MHz upareno sa MS unutar opsega 385-389,9 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	T/R 25-08
		Sistemi odbrane	Ovaj opseg je dio usaglašenog vojnog opsega 225-400 MHz koji se koristi na principu podešavanja	
5.254 ECA10 ECA36				
399,9 - 400,05 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.209 5.220 5.260A 5.260B	civ			
		PPDR		ECC/DEC/(08)05
400,05 - 400,15 MHz				
STANDARDNA FREKVENCIJA I SIGNAL VREMENA (400,1 MHz)	civ			
		PPDR		ECC/DEC/(08)05
5.261				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
400,15 - 401 MHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA	civ	Sonde		
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		Meteorološki sateliti		
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208A 5.208B 5.209		S-PCS	Ne-geostacionarni sateliti	ERC/DEC/(99)06
OPERACIJE U SVEMIRU (svemir-Zemlja)				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja) 5.263				
		PPDR		ECC/DEC/(08)05
5.264				
401 - 402 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir)	civ			
METEOROLOŠKA POMAGALA		Sonde		
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		Meteorološki sateliti	Satelitske platforme za sakupljanje podataka u meteorologiji	
		Aktivni medicinski implant	ULP-AMI unutar opsega 401-406 MHz	ERC/DEC/(01)17
5.264A 5.264B				
402 - 403 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir)	civ			
METEOROLOŠKA POMAGALA		Sonde		
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		Meteorološki sateliti	Satelitske platforme za sakupljanje podataka u meteorologiji	
		Aktivni medicinski implant	ULP-AMI unutar opsega 401-406 MHz	ERC/DEC/(01)17
5.264A 5.264B				
403 - 406 MHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA	civ	Sonde		
		Aktivni medicinski implant	ULP-AMI unutar opsega 401-406 MHz	ERC/DEC/(01)17
5.265				
406 - 406,1 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)	civ	EPIRB	Opseg samo za sigurnost i u slučajevima opsanosti	
5.265 5.266 5.267				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
406,1 - 410 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ/voj	PMR/PAMR	Jednofrekvencijske primjene. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
5.149 5.265 ECA36				
410 - 420 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ/voj	PMR/PAMR	MS unutar opsega 410-420 MHz upareno sa BS unutar opsega 420-430 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 410-415 MHz / 420-425 MHz, 411-416 MHz / 421-426 MHz i 412-417 MHz / 422-427 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
ECA36				
420 - 430 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ/voj	PMR/PAMR	BS unutar opsega 420-430 MHz upareno sa MS unutar opsega 410-420 MHz	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 410-415 MHz / 420-425 MHz, 411-416 MHz / 421-426 MHz i 412-417 MHz / 422-427 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08
Radio-lokacijska				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
ECA7 ECA36				
430 - 432 MHz				
AMATERSKA	civ/voj	Radio-amateri	Unutar opsega 430-440 MHz	
RADIO-LOKACIJSKA				
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Radio-lokacija (vojna)		
		ULP-WMCE	Unutar opsega 430-440 MHz	ERC/REC 70-03
5.275 ECA12 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
432 - 433,05 MHz				
AMATERSKA	civ/voj	Radio-amateri	Unutar opsega 430-440 MHz	
RADIO-LOKACIJSKA				
Istraživanje Zemlje-satelitom (aktivno) 5.279A		Aktivni senzori (satelitski)	Korišćenje opsega od strane senzora u EESS (aktivno) mora biti u skladu sa ITU-R SA. 1260-2	
		Radio-lokacija (vojna)		
		ULP-WMCE	Unutar opsega 430-440 MHz	ERC/REC 70-03
ECA12 ECA36				
433,05 - 434,79 MHz				
AMATERSKA	civ/voj	Radio-amateri	Unutar opsega 430-440 MHz	
RADIO-LOKACIJSKA				
Istraživanje Zemlje-satelitom (aktivno) 5.279A		Aktivni senzori (satelitski)	Korišćenje opsega od strane senzora u EESS (aktivno) mora biti u skladu sa ITU-R SA. 1260-2	
Kopnena mobilna				
		Radio-lokacija (vojna)		
		ISM		
		Nespecificirani SRD uređaji		ERC/REC 70-03
		ULP-WMCE	Unutar opsega 430-440 MHz	ERC/REC 70-03
5.138 5.280 ECA12 ECA36				
434,79 - 438 MHz				
AMATERSKA	civ/voj	Radio-amateri	Unutar opsega 430-440 MHz	
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Ograničeno na opseg 435-438 MHz	
RADIO-LOKACIJSKA				
Istraživanje Zemlje-satelitom (aktivno) 5.279A		Aktivni senzori (satelitski)	Korišćenje opsega od strane senzora u EESS (aktivno) mora biti u skladu sa ITU-R SA. 1260-2	
		Radio-lokacija (vojna)		
		ULP-WMCE	Unutar opsega 430-440 MHz	ERC/REC 70-03
5.282 ECA12 ECA36				
438 - 440 MHz				
AMATERSKA	civ/voj	Radio-amateri	Unutar opsega 430-440 MHz	
RADIO-LOKACIJSKA				
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Radio-lokacija (vojna)		
		ULP-WMCE	Unutar opsega 430-440 MHz	ERC/REC 70-03
5.275 ECA12 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
440 - 450 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ/voj	PMR-446	U opsegu 446-446,2 MHz	ECC/DEC/(15)05
		PMR/PAMR	Jednofrekvencijske primjene. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05. <i>Paging</i> u širokoj oblasti na principu podešavanja u opsegu 440-470 MHz kao što je NP2M	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		<i>On-site paging</i>	<i>Call-out & answer-back</i>	
		Radari za određivanje profila vjetra	Geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
ECA7 ECA36 CG1				
450 - 455 MHz				
MOBILNA	civ	PMR/PAMR	MS unutar opsega 450-460 MHz upareno sa BS unutar opsega 460-470 MHz. <i>Paging</i> u širokoj oblasti na principu podešavanja u opsegu 440-470 MHz kao što je NP2M	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		<i>On-site paging</i>	<i>Call-out & answer-back</i>	
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 450,5-456 MHz / 460,5-466 MHz i 452-457,5 MHz / 462-467,5 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08
ECA7 ECA34 CG1				
455 - 456 MHz				
MOBILNA	civ	PMR/PAMR	MS unutar opsega 450-460 MHz upareno sa BS unutar opsega 460-470 MHz. <i>Paging</i> u širokoj oblasti na principu podešavanja u opsegu 440-470 MHz kao što je NP2M	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08
		<i>On-site paging</i>	<i>Call-out & answer-back</i>	
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 450,5-456 MHz / 460,5-466 MHz i 452-457,5 MHz / 462-467,5 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08
ECA7 ECA34 CG1				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis	
456 - 459 MHz					
MOBILNA	civ	PMR/PAMR	MS unutar opsega 450-460 MHz upareno sa BS unutar opsega 460-470 MHz. <i>Paging</i> u širokoj oblasti na principu podešavanja u opsegu 440-470 MHz kao što je NP2M	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08	
		<i>On-site paging</i>	<i>Call-out & answer-back</i>		
		Brodске stanice	Unutar opsega 457,5125-457,5875 MHz i 467,5125-467,5875 MHz		
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 450,5-456 MHz / 460,5-466 MHz i 452-457,5 MHz / 462-467,5 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08	
5.287 ECA7 ECA34 CG1					
459 - 460 MHz					
MOBILNA	civ	PMR/PAMR	MS unutar opsega 450-460 MHz upareno sa BS unutar opsega 460-470 MHz. <i>Paging</i> u širokoj oblasti na principu podešavanja u opsegu 440-470 MHz kao što je NP2M	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08	
		<i>On-site paging</i>	<i>Call-out & answer-back</i>		
ECA7 CG1					
460 - 470 MHz					
MOBILNA	civ/voj	PMR/PAMR	BS unutar opsega 460-470 MHz upareno sa MS unutar opsega 450-460 MHz. <i>Paging</i> u širokoj oblasti na principu podešavanja u opsegu 440-470 MHz kao što je NP2M	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08	
		Brodске stanice	Unutar opsega 457,5125-457,5875 MHz i 467,5125-467,5875 MHz		
		<i>On-site paging</i>	<i>Call-out & answer-back</i>		
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 450,5-456 MHz / 460,5-466 MHz i 452-457,5 MHz / 462-467,5 MHz. PPDR na principu podešavanja u opsegu 380-470 MHz saglasno ECC/DEC/(08)05	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08	
			Meteorološka pomagala (vojna)		
			Istraživanje svemira	Namjena opsega za EESS je preko RR 5.289. Telekomanda platformi za prikupljanje podataka. Geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
5.287 5.289 ECA7 ECA34 CG1					

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
470 - 694 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	Radio-difuzija (zemaljska)	DTV	GE06 AI 2017 SEDDIF 2017
		PMSE	Audio linkovi	ERC/REC 25-10
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 470-786 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
		Radari za određivanje profila vjetra	Ograničeno na opseg 470-494 MHz. Geografski zajedničko korišćenje sa drugim službama	
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
5.149 5.306 ECA13				
694 - 790 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.312A 5.317A	civ	MFCN		ECC/DEC/(15)01 ECC/REC/(15)01
		PPDR	BB-PPDR opcije u opsezima 698-703 MHz / 753-758 MHz, 703-733 MHz / 758-788 MHz i 733-736 / 788-791 MHz	ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(16)03
		PMSE	Audio linkovi	ERC/REC 25-10
RADIO-DIFUZNA				
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 470-786 MHz i 786-789 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
790 - 862 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne	civ	MFCN (TRA-ECS)		ECC/DEC/(09)03 ECC/REC/(11)04
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 823-826 MHz i 826-832 MHz	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA13				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
862 - 870 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Alarmi	Unutar opsega 868,6-869,7 MHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 862-874,4 MHz	ERC/REC 70-03
		RFID	Unutar opsega 865-868 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 863-865 MHz	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
		Traženje, praćenje i prikupljanje podataka	Unutar opsega 865-868 MHz za mreže	ERC/REC 70-03
		Sistemi za širokopojasni prenos podataka	Unutar opsega 863-868 MHz	ERC/REC 70-03
ECA13 ECA36				
870 - 876 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj			
		Kopneni vojni sistemi	Opsezi 870-876 MHz i 915-921 MHz se koriste za kopnene vojne sisteme, specijalno za sisteme bez ljudske posade. Zajedničko korišćenje sa civilnim sistemima na nacionalnom nivou	
		Pomorski vojni sistemi		
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 862-874,4 MHz	ERC/REC 70-03
		Traženje, praćenje i prikupljanje podataka	Unutar opsega 870-874,4 MHz za mreže	ERC/REC 70-03
ECA13 ECA36				
876 - 880 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj	GSM-R	Unutar opsega 876-880 MHz upareno sa 921-925 MHz	ECC/DEC/(02)05 ECC/REC/(05)08
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
ECA13 ECA36				
880 - 890 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ	GSM	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02
		MFCN (TRA-ECS) IoT celularni sistemi	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02
		MCV	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ECC/DEC/(08)08
ECA13 ECA29 ECA32				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
890 - 915 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj	GSM	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ERC/DEC/(94)01 ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02
		MFCN (TRA-ECS) IoT celularni sistemi	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02
		MCV	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ECC/DEC/(08)08
Radio-lokacijska				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
ECA13 ECA14 ECA29 ECA32 ECA36				
915 - 921 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj			
Radio-lokacijska				
		Kopneni vojni sistemi	Opsezi 870-876 MHz i 915-921 MHz se koriste za kopnene vojne sisteme, specijalno za sisteme bez ljudske posade. Zajedničko korišćenje sa civilnim sistemima na nacionalnom nivou	
		Pomorski vojni sistemi		
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 915-919,4 MHz	ERC/REC 70-03
		Traženje, praćenje i prikupljanje podataka	Unutar opsega 915-919,4 MHz i unutar opsega 917,3-918,9 MHz za mreže	ERC/REC 70-03
		Sistemi za širokopojasni prenos podataka	Unutar opsega 915,8-919,4 MHz	ERC/REC 70-03
		RFID		ERC/REC 70-03
ECA13 ECA14 ECA36				
921 - 925 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj	GSM-R	Unutar opsega 921-925 MHz upareno sa 876-880 MHz	ECC/DEC/(02)05 ECC/REC/(05)08
Radio-lokacijska				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
ECA13 ECA14 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
925 - 942 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ/voj	GSM	Unutar opsega 925-960 MHz upareno sa 880-915 MHz	ERC/DEC/(94)01 ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02
		MFCN (TRA-ECS) IoT celularni sistemi	Unutar opsega 925-960 MHz upareno sa 880-915 MHz	ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02
		MCV	Unutar opsega 925-960 MHz upareno sa 880-915 MHz	ECC/DEC/(08)08
Radio-lokacijska		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
ECA13 ECA14 ECA29 ECA30 ECA32 ECA36				
942 - 960 MHz				
MOBILNA 5.317A	civ	GSM	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ERC/DEC/(94)01 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02
		MFCN (TRA-ECS) IoT celularni sistemi	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02
		MCV	Unutar opsega 880-915 MHz upareno sa 925-960 MHz	ECC/DEC/(08)08
ECA13 ECA29 ECA32				
960 - 1164 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R) 5.327A	civ/voj			
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.328		Vazduhoplovna navigacija	Uključujući DME i SSR	
		Vazduhoplovni vojni sistemi	Korišćenje opsega u vojne svrhe obuhvata JTIDS/MIDS i TACAN unutar opsega 1087-1092,3 MHz	
5.328AA ECA36				
1164 - 1215 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.328	civ/voj	Vazduhoplovna navigacija		
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA		GALILEO	Unutar opsega 1164-1214 MHz	
(svemir-Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B		GLONAS	Unutar opsega 1190,3-1213,8 MHz	
		GNSS ripiteri	Unutar opsega 1164-1300 MHz	ECC/REC/(10)02
		Vazduhoplovni vojni sistemi	Korišćenje opsega u vojne svrhe obuhvata JTIDS/MIDS	
		Satelitski vojni sistemi		
5.328A ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1215 - 1240 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Radari i navigacioni sistemi	
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA		GPS	Unutar opsega 1215,6-1239,6 MHz	
(svemir-Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B 5.329 5.329A		GLONAS	Unutar opsega 1237,8-1253,8 MHz	
		GNSS ripiteri	Unutar opsega 1164-1300 MHz	ECC/REC/(10)02
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
RADIO-NAVIGACIONA 5.331				
			Radio-lokacija (vojna)	
		Satelitski vojni sistemi		
5.332 ECA36				
1240 - 1300 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Radari i navigacioni sistemi	
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA		GALILEO	Unutar opsega 1260-1300 MHz	
(svemir-Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B 5.329 5.329A		GLONAS	Unutar opsega 1237,8-1253,8 MHz	
		GNSS ripiteri	Unutar opsega 1164-1300 MHz	ECC/REC/(10)02
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
RADIO-NAVIGACIONA 5.331				
Amaterska		Radio-amateri		
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 1260-1270 MHz	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Satelitski vojni sistemi		
		Radari za određivanje profila vjetra	Unutar opsega 1270-1295 MHz	
5.282 5.332 5.335A ECA36				
1300 - 1350 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.337	civ/voj			
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Radari i navigacioni sistemi	
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		Satelitski navigacioni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
		Satelitski vojni sistemi		
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. neutralnog vodonika), VLBI	
5.149 5.337A ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1350 - 1400 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Fiksne veze malog kapaciteta	T/R 13-01
MOBILNA				
RADIO-LOKACIJSKA				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuum i spektralnih linija (npr. neutralnog vodonika), VLBI	
		Radio mikrofoni		ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
5.149 5.338A 5.339 ECA36				
1400 - 1427 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		ECC/DEC/(11)01
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuum i spektralnih linija (npr. neutralnog vodonika), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.341				
1427 - 1429 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Fiksne veze malog kapaciteta	T/R 13-01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		MFCN	SDL	ECC/DEC/(17)06 ECC/REC/(15)01
OPERACIJE U SVEMIRU (Zemlja-svemir)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
5.338A 5.341 ECA36				
1429 - 1452 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Fiksne veze malog kapaciteta	T/R 13-01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		MFCN	SDL	ECC/DEC/(17)06 ECC/REC/(15)01
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
5.338A 5.341 ECA36				
1452 - 1492 MHz				
RADIO-DIFUZNA	civ	T-DAB	Unutar opsega 1452-1479,5 MHz	MA02 revCO07
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		MFCN	SDL	ECC/DEC/(13)03 ECC/REC/(15)01
Fiksna				
5.341 5.345				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1492 - 1518 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Fiksne veze malog kapaciteta unutar opsega 1492-1517 MHz	T/R 13-01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		MFCN	SDL	ECC/DEC/(17)06 ECC/REC/(15)01
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio mikrofoni	Na bazi podešavanja	ERC/REC 70-03
5.341 ECA36				
1518 - 1525 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Jednosmjerne fiksne veze	
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.348		IMT satelitska komponenta		
5.348A 5.348B 5.351A		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(04)09
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Radio mikrofoni	Na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
5.341 ECA15 ECA36				
1525 - 1530 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Jednosmjerne fiksne veze	
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208B		IMT satelitska komponenta		
5.351A		MSS stanice na Zemlji		
OPERACIJE U SVEMIRU (svemir-Zemlja)				
5.341 5.351 5.354 CG2				
1530 - 1535 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208B	civ	IMT satelitska komponenta		
5.351A 5.353A		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju GMDSS komunikacije u slučaju opasnosti i hitnosti i za potrebe sigurnosti i AMS(R)S komunikacije kategorije 1 do 6	
OPERACIJE U SVEMIRU (svemir-Zemlja)				
Istraživanje Zemlje-satelitom				
Fiksna		Fiksne veze	Jednosmjerne fiksne veze	
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
5.341 5.351 5.354 CG2				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1535 - 1559 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208B 5.351A	civ	IMT satelitska komponenta		
		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju GMDSS komunikacije u slučaju opasnosti i hitnosti i za potrebe sigurnosti i AMS(R)S komunikacije kategorije 1 do 6 unutar opsega 1544-1545 MHz	
5.341 5.351 5.353A 5.354 5.356 5.357 5.357A				
1559 - 1610 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ			
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.208B		GALILEO	Unutar opsega 1559,42-1591,42 MHz	
		GLONAS	Unutar opsega 1592,9-1610,5 MHz	
		GPS	Unutar opsega 1563,42-1587,42 MHz	
		GNSS pseudo sateliti		ECC/REC/(11)08
		GNSS ripiteri		ECC/REC/(10)02
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA (svemir-svemir) 5.328B 5.329A				
5.341				
1610 - 1610,6 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A		IMT satelitska komponenta		
		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(09)02
		GLONAS	Unutar opsega 1592,9-1610,5 MHz	
5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372				
1610,6 - 1613,8 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A		IMT satelitska komponenta		
		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(09)02
		RADIO-ASTRONOMSKA	Radio-astronomija	Posmatranja spektralnih linija (npr. hidroksila), VLBI
5.149 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372				
1613,8 - 1621,35 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A		IMT satelitska komponenta		
		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(09)04
		Mobilna-satelitska (svemir-Zemlja) 5.208B		
5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1621,35 - 1626,5 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A		IMT satelitska komponenta		
		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(09)04
POMORSKA MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.373 5.373A				
Mobilna-satelitska (svemir-Zemlja), izuzev pomorske mobilne-satelitske (svemir-Zemlja)				
5.208B 5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372				
1626,5 - 1660 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A	civ	IMT satelitska komponenta		
		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju GMDSS komunikacije u slučaju opasnosti i hitnosti i za potrebe sigurnosti i AMS(R)S komunikacije kategorije 1 do 6 unutar opsega 1645,5-1646,5 MHz	
ALS		Unutar opsega 1656,5-1660,5 MHz	ERC/REC 70-03	
5.341 5.351 5.353A 5.354				
1660 - 1660,5 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A	civ	IMT satelitska komponenta		
RADIO-ASTRONOMSKA		MSS stanice na Zemlji		
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. hidroksila), VLBI	
	ALS	Unutar opsega 1656,5-1660,5 MHz	ERC/REC 70-03	
5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A				
1660,5 - 1668 MHz				
RADIO-ASTRONOMSKA	civ	Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. hidroksila), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
Fiksna				
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
5.149 5.341 5.379A				
1668 - 1668,4 MHz				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A 5.379B 5.379C	civ	IMT satelitska komponenta		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. hidroksila), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
Fiksna				
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
5.149 5.341 5.379A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1668,4 - 1670 MHz				
FIKSNA	civ			
METEOROLOŠKA POMAGALA		Meteorologija		
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A 5.379B 5.379C		IMT satelitska komponenta		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. hidroksila), VLBI	
5.149 5.341 5.379D 5.379E				
1670 - 1675 MHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA	civ	Meteorologija		
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		Meteorološki sateliti		
MOBILNA				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A 5.379B		IMT satelitska komponenta		
Fiksna		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(04)09
5.341 5.379D 5.379E 5.380A				
1675 - 1690 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
METEOROLOŠKA POMAGALA		Sonde	Meteorološke radio sonde	
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		Meteorološki sateliti	Platforme za prikupljanje podataka	
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Meteorološka pomagala (vojna)		
5.341 ECA36				
1690 - 1700 MHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA	civ/voj			
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		Meteorološki sateliti	Platforme za prikupljanje podataka. Namjena opsega za EESS je preko RR 5.289	
Fiksna				
Mobilna izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Meteorološka pomagala (vojna)		
5.289 5.341 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1700 - 1710 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		Meteorološki sateliti	Platforme za prikupljanje podataka. Namjena opsega za EESS je preko RR 5.289	
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Meteorološka pomagala (vojna)		
5.289 5.341 ECA36				
1710 - 1785 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA 5.384A		GSM/DCS1800	Upareno sa 1805-1880 MHz	ERC/DEC/(95)03 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02
		MFCN (TRA-ECS) IoT celularni sistemi	Upareno sa 1805-1880 MHz	ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02
		MCV	Upareno sa 1805-1880 MHz	ECC/DEC/(08)08
		MCA	Upareno sa 1805-1880 MHz	ECC/DEC/(06)07
		Radio-astronomija	Posmatranja spektralnih linija (npr. hidroksila), VLBI	
5.149 5.341 5.385 ECA29				
1785 - 1800 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA		Kopneni mobilni sistemi	Mobilne aplikacije	
		Kopneni vojni sistemi		
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 1785-1795 MHz i 1795-1800 MHz	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				
1800 - 1805 MHz				
MOBILNA	civ/voj			
Fiksna				
		Kopneni vojni sistemi		
		Radio-mikrofoni	Unutar opsega 1800-1804,8 MHz	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1805 - 1880 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA 5.384A		GSM/DCS1800	Upareno sa 1710-1785 MHz	ERC/DEC/(95)03 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02
		MFCN (TRA-ECS) IoT celularni sistemi	Upareno sa 1710-1785 MHz	ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02
		MCV	Upareno sa 1710-1785 MHz	ECC/DEC/(08)08
		MCA	Upareno sa 1710-1785 MHz	ECC/DEC/(06)07
ECA29				
1880 - 1885 MHz				
MOBILNA 5.384A	civ	DECT		ERC/DEC/(94)03
Fiksna				
1885 - 1900 MHz				
MOBILNA 5.384A	civ	DECT		ERC/DEC/(94)03
Fiksna				
5.388				
1900 - 1930 MHz				
MOBILNA 5.388A	civ	MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01
		MCA	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(06)07
		MCV	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(08)08
Fiksna				
5.388 ECA29 CG3				
1930 - 1970 MHz				
MOBILNA 5.388A	civ	MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01
		MCA	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(06)07
		MCV	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(08)08
Fiksna				
5.388 ECA29				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
1970 - 1980 MHz				
MOBILNA 5.388A	civ	MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01
		MCA	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(06)07
		MCV	Unutar opsega 1920-1980 MHz upareno sa 2110-2170 MHz	ECC/DEC/(08)08
Fiksna				
5.388 ECA29				
1980 - 2010 MHz				
MOBILNA	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.351A		MSS stanice na Zemlji	Mobilni satelitski sistemi u ovom opsegu mogu sadržati CGC	ECC/DEC/(06)09 ECC/DEC/(06)10
5.388 5.389A				
2010 - 2025 MHz				
MOBILNA 5.388A	civ	PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
Fiksna				
5.388				
2025 - 2110 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir) (svemir-svemir)	civ/voj			
FIKSNA		Fiksne veze		T/R 13-01
MOBILNA 5.391		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
OPERACIJE U SVEMIRU (Zemlja-svemir) (svemir-svemir)				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (Zemlja-svemir) (svemir-svemir)		Istraživanje svemira	Satelitski korisni saobraćaj i telekomanda za platforme	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)		
5.392 ECA16A ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2110 - 2120 MHz				
MOBILNA 5.388A	civ	MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 2110-2170 MHz upareno sa 1920-1980 MHz	ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01
		MCA	Unutar opsega 2110-2170 MHz upareno sa 1920-1980 MHz	ECC/DEC/(06)07
		MCV	Unutar opsega 2110-2170 MHz upareno sa 1920-1980 MHz	ECC/DEC/(08)08
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (daleki svemir) (Zemlja-svemir)			Satelitski korisni saobraćaj i telekomanda za platforme za istraživanje svemira (daleki svemir)	
Fiksna				
5.388 ECA29				
2120 - 2170 MHz				
MOBILNA 5.388A	civ	MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 2110-2170 MHz upareno sa 1920-1980 MHz	ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01
		MCA	Unutar opsega 2110-2170 MHz upareno sa 1920-1980 MHz	ECC/DEC/(06)07
		MCV	Unutar opsega 2110-2170 MHz upareno sa 1920-1980 MHz	ECC/DEC/(08)08
Fiksna				
5.388 ECA29				
2170 - 2200 MHz				
MOBILNA	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.351A		MSS stanice na Zemlji	Mobilni satelitski sistemi u ovom opsegu mogu sadržati CGC	ECC/DEC/(06)09 ECC/DEC/(06)10 ECC/REC/(10)01
5.388 5.389A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2200 - 2290 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (svemir-Zemlja) (svemir-svemir)	civ/voj			
FIKSNA		Fiksne veze		T/R 13-01
MOBILNA 5.391		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
OPERACIJE U SVEMIRU (svemir-Zemlja) (svemir-svemir)				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja) (svemir-svemir)		Istraživanje svemira	Satelitski korisni saobraćaj i telemetrija sa platformi	ECC/REC/(10)01
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI (korišćen od strane SRS)	
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)		
5.392 ECA16A ECA36				
2290 - 2300 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		Kopneni mobilni sistemi	Mobilne aplikacije	
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (daleki svemir) (svemir-Zemlja)		Istraživanje svemira	Satelitski korisni saobraćaj i telemetrija sa platformi za istraživanje svemira (daleki svemir). Posmatranje kontinuuma, VLBI (koristi se od strane SRS)	

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2300 - 2400 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA 5.384A		MFCN	Zajedničko korišćenje spektra	ECC/DEC/(14)02 ECC/REC/(14)04
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 2300-2450 MHz	
Radio-lokacijska				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Vazduhoplovna telemetrija	Djelovi opsega se koriste za vazduhoplovnu telemetriju na nacionalnoj osnovi	ERC/REC 62-02
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)		
ECA36				
2400 - 2450 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 2300-2450 MHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
Radio-lokacijska				
		ISM		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 2400-2483,5 MHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 2400-2483,5 MHz	ERC/REC 70-03
		RFID	Unutar opsega 2446-2454 MHz	ERC/REC 70-03
		Širokopojasni sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 2400-2483,5 MHz	ERC/REC 70-03
5.150 5.282				
2450 - 2483,5 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
		ISM		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 2400-2483,5 MHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 2400-2483,5 MHz	ERC/REC 70-03
		RFID	Unutar opsega 2446-2454 MHz	ERC/REC 70-03
		Širokopojasni sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 2400-2483,5 MHz	ERC/REC 70-03
5.150				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2483,5 - 2500 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA		Kopneni mobilni sistemi	Mobilne aplikacije	
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.351A		MSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(09)02
		IMT-2000 Satelitska komponenta		
		ISM		
		MBANS		ERC/REC 70-03
		Aktivni medicinski implantati	Aktivni medicinski implantati male snage i pridružene periferije	ERC/REC 70-03
5.150 5.399 5.402				
2500 - 2520 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.384A		MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 2500-2690 MHz	ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05
		MCV	Unutar opsega 2500-2570 MHz upareno sa 2620-2690 MHz	ECC/DEC/(08)08
2520 - 2655 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.384A		MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 2500-2690 MHz	ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05
		MCV	Unutar opsega 2500-2570 MHz upareno sa 2620-2690 MHz	ECC/DEC/(08)08
5.339 5.418B 5.418C ECA16				
2655 - 2670 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.384A		MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 2500-2690 MHz	ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05
		MCV	Unutar opsega 2500-2570 MHz upareno sa 2620-2690 MHz	ECC/DEC/(08)08
Istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno)				
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
Istraživanje svemira (pasivno)				
5.149 5.208B ECA16				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
2670 - 2690 MHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.384A		MFCN (TRA-ECS)	Unutar opsega 2500-2690 MHz	ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05
		MCV	Unutar opsega 2500-2570 MHz upareno sa 2620-2690 MHz	ECC/DEC/(08)08
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
5.149				
2690 - 2700 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
FIKSNA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
5.340 5.422				
2700 - 2900 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.337	civ/voj	Vazduhoplovna navigacija	Radari i navigacioni sistemi	ECC/REC/(02)09
Radio-lokacijska		Radio-lokacija (civilna)		
		Meteorološki radari		
		Radio-lokacija (vojna)		
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi i bežične kamere	ERC/REC 25-10
5.423 ECA36				
2900 - 3100 MHz				
RADIO-LOKACIJSKA 5.424A	civ/voj	Radio-lokacija (civilna)	Radari i navigacioni sistemi	
RADIO-NAVIGACIONA 5.426				
		Radio-lokacija (vojna)		
5.425 5.427 ECA36				
3100 - 3300 MHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj	Radio-lokacija (civilna)	Radari	
Istraživanje Zemlje-satelitom (aktivno)		Aktivni senzori (satelitski)		
Istraživanje svemira (aktivno)				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-astronomija	Posmatranja spektralnih linija (npr. metina)	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
5.149 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
3300 - 3400 MHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj	Radio-lokacija (civilna)	Za vazduhoplovne radare gornja granica 3380 MHz	
		Radio-lokacija (vojna)	Za vazduhoplovne radare gornja granica 3380 MHz	
		Radio-astronomija	Posmatranja spektralnih linija (npr. metina)	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
5.149 ECA36				
3400 - 3600 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		FSS stanice na Zemlji		
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.430A		MFCN	Unutar opsega 3400-3800 MHz	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01
		PMSE	Koordinisane SAB/SAP aplikacije za povremenu upotrebu	
Radio-lokacijska		Radio-lokacija (civilna)	Za vazduhoplovne radare gornja granica 3380 MHz	
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 3400-3410 MHz	
		Radio-lokacija (vojna)	Za vazduhoplovne radare gornja granica 3380 MHz	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
ECA36				
3600 - 4200 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Fiksne veze srednjeg i velikog kapaciteta	ERC/REC 12-08
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		FSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
		ESV	Unutar opsega 3700-4200 MHz	ECC/DEC/(05)09
MOBILNA		MFCN	Unutar opsega 3400-3800 MHz	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
ECA37				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
4200 - 4400 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R) 5.436	civ/voj			
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.438		Radio-visinomjeri		
		Vazduholovni vojni sistemi		
		Pasivni senzori (satelitski)		
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
		WAIC		
5.437 5.440 ECA36				
4400 - 4500 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA		PMSE	Koordinirane SAB/SAP aplikacije za povremenu upotrebu	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduholovni vojni sistemi		
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)		
ECA20 ECA36				
4500 - 4800 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.441		FSS stanice na Zemlji	FSS se neće implementirati u ovom opsegu	
MOBILNA		PMSE	Koordinirane SAB/SAP aplikacije za povremenu upotrebu	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduholovni vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB LT2 LAES	ECC/DEC/(06)04 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)		
ECA20 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis	
4800 - 4990 MHz					
FIKSNA	civ/voj				
MOBILNA 5.442		PMSE	Koordinirane SAB/SAP aplikacije za povremenu upotrebu		
		BBDR	Unutar opsega 4940-4990 MHz Opcioni opseg za BBDR u okviru PPDR upotrebe	ECC/REC/(08)04	
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. formaldehida), VLBI		
		Kopneni vojni sistemi			
		Pomorski vojni sistemi			
		Vazduholovni vojni sistemi			
		Pasivni senzori (satelitski)	Istraživanje svemira i istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno) iznad 4950 MHz		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03	
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)			
5.149 5.339 ECA20 ECA36					
4990 - 5000 MHz					
FIKSNA	civ/voj				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Koordinirane SAB/SAP aplikacije za povremenu upotrebu		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI		
		Kopneni vojni sistemi			
		Pomorski vojni sistemi			
		Vazduholovni vojni sistemi			
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03	
		Telemetrija/Telekomanda (vojna)			
5.149 ECA20 ECA36					
5000 - 5010 MHz					
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA-SATELITSKA (R) 5.443AA	civ				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA					
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		Satelitski navigacioni sistemi GALILEO	U budućnosti		
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI		
Istraživanje svemira (pasivno)					
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03	

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5010 - 5030 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA-SATELITSKA (R) 5.443AA	civ			
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA (svemir- Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B 5.443B		Satelitski navigacioni sistemi		
Radio-astronomska		GALILEO	C1	
Istraživanje svemira (pasivno)		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5030 - 5091 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R) 5.443C	civ			
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA-SATELITSKA (R) 5.443D				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA		MLS		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.444				
5091 - 5150 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R) 5.444B	civ			
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA-SATELITSKA (R) 5.443AA				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.444A				
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.444				
5150 - 5250 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	Vazduhoplovna telemetrija		
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.447A		Spojne veze	Za MSS sisteme	
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.446A 5.446B		Radio LAN	WAS/RLAN unutar opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz	ECC/DEC/(04)08
		BBDR	Privremena upotreba od strane PPDR korisnika	ECC/REC/(08)04
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.446 5.446C 5.447B 5.447C				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5250 - 5255 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.446A 5.447F		Radio LAN	WAS/RLAN unutar opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz	ECC/DEC/(04)08
RADIO-LOKACIJSKA			Određivanje pozicije	
		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA 5.447D				
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.448A ECA22 ECA36				
5255 - 5350 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.446A 5.447F		Radio LAN	WAS/RLAN unutar opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz	ECC/DEC/(04)08
RADIO-LOKACIJSKA			Određivanje pozicije	
		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA				
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.448A ECA22 ECA36				
5350 - 5460 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.449	civ/voj			
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno) 5.448B		Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA 5.448D			Određivanje pozicije	
		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno) 5.448C				
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
ECA22 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5460 - 5470 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA 5.448D			Određivanje pozicije	
		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
RADIO-NAVIGACIONA 5.449				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.448B ECA22 ECA36				
5470 - 5570 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.446A 5.450A		Radio LAN	WAS/RLAN unutar opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz	ECC/DEC/(04)08
RADIO-LOKACIJSKA 5.450B			Određivanje pozicije	
		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.448B ECA22 ECA36				
5570 - 5650 MHz				
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA	civ/voj			
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.446A 5.450A		Radio LAN	WAS/RLAN unutar opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz	ECC/DEC/(04)08
RADIO-LOKACIJSKA 5.450B			Određivanje pozicije	
		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.452 ECA22 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5650 - 5725 MHz				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.446A 5.450A	civ/voj	Radio LAN	WAS/RLAN unutar opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz	ECC/DEC/(04)08
RADIO-LOKACIJSKA			Određivanje pozicije	
Amaterska		Pomorski radari	Brodski i VTS radari	
Amaterska-satelitska (Zemlja-svemir)		Radio-amateri	Unutar opsega 5650-5850 MHz	
		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 5650-5670 MHz	
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.282 ECA22 ECA23 ECA36				
5725 - 5830 MHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)	civ/voj			
RADIO-LOKACIJSKA				
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 5650-5850 MHz	
Fiksna		BWFA	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ECC/REC/(06)04
Mobilna				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		ISM	Unutar opsega 5725-5875 MHz	
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ERC/REC 70-03
		TTT	Unutar opsega 5795-5805 MHz i 5805-5815 MHz	ERC/REC 70-03
		Traženje, praćenje i prikupljanje podataka	Unutar opsega 5725-5875 MHz za WIA	ERC/REC 70-03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.150 ECA17 ECA22 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5830 - 5850 MHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)	civ/voj			
RADIO-LOKACIJSKA				
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 5650-5850 MHz	
Amaterska-satelitska (Zemlja-svemir)		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 5830-5850 MHz	
Fiksna		BWFA	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ECC/REC/(06)04
Mobilna				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Meteorološki radari	Postavljeni na tlu i na vazduhoplovima	
		ISM	Unutar opsega 5725-5875 MHz	
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ERC/REC 70-03
		WIA	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.150 ECA22 ECA23 ECA36				
5850 - 5925 MHz				
FIKSNA	civ	BWFA	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ECC/REC/(06)04
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		FSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
MOBILNA		DA2GC	Unutar opsega 5855-5875 MHz	ECC/DEC/(15)03
		ISM	Unutar opsega 5725-5875 MHz	
		ITS	Unutar opsega 5855-5875 MHz za aplikacije koje se ne odnose na sigurnost saobraćaja. Unutar opsega 5875-5935 MHz za aplikacije koje se odnose na sigurnost drumskog i željezničkog saobraćaja	ECC/DEC/(08)01 ECC/REC/(08)01
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ERC/REC 70-03
		MBR	Unutar opsega 5852-5872 MHz i 5880-5900 MHz	ECC/REC/(17)03
		WIA	Unutar opsega 5725-5875 MHz	ERC/REC 70-03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.150				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
5925 - 6700 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 5925-6425 MHz	ERC/REC 14-01 ECC/REC/(14)06
			Unutar opsega 6425-7125 MHz	ERC/REC 14-02 ECC/REC/(14)06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.457A		FSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	ECC/DEC/(05)09
MOBILNA				
Istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno)		Pasivni senzori (satelitski)		
		Radio-astronomija	Posmatranje spektralnih linija, VLBI	
		ESV	Unutar opsega 5925-6425 MHz	ECC/DEC/(05)09
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.149 5.440 5.458				
6700 - 7075 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 6425-7125 MHz	ERC/REC 14-02 ECC/REC/(14)06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) (svemir-Zemlja) 5.441		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 6725-7025 MHz Prioritet imaju civilne mreže	
		Spojne veze		
Istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno)		Pasivni senzori (satelitski)		
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 4500-7000 MHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.458 5.458A 5.458B				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7075 - 7145 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 6425-7125 MHz	ERC/REC 14-02 ECC/REC/(14)06
			Unutar opsega 7125-7425 MHz	ECC/REC/(02)06
Istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno)		Pasivni senzori (satelitski)		
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.458				
7145 - 7190 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 7125-7425 MHz	ECC/REC/(02)06
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (daleki svemir)				
(Zemlja-svemir)				
Operacije u svemiru (Zemlja-svemir)				
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWBUnutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.458				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7190 - 7235 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir) 5.460A 5.460B	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 7125-7425 MHz	ECC/REC/(02)06
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (Zemlja-svemir) 5.460				
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.458				
7235 - 7250 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir) 5.460A	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 7125-7425 MHz	ECC/REC/(02)06
Istraživanje svemira (Zemlja-svemir)				
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.458				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7250 - 7300 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 7125-7425 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		MSS stanice na Zemlji	Mobilne satelitske aplikacije unutar opsega 7250-7375 MHz	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.461 ECA36				
7300 - 7375 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 7125-7425 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		MSS stanice na Zemlji	Mobilne satelitske aplikacije unutar opsega 7250-7375 MHz	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.461 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7375 - 7450 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 7125-7425 MHz i 7425-7725 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
POMORSKA MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.461AA 5.461AB				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		MSS stanice na Zemlji	Mobilne satelitske aplikacije unutar opsega 7250-7375 MHz	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
ECA36				
7450 - 7550 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 7425-7725 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
POMORSKA MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.461AA 5.461AB				
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		Meteorološki sateliti	Ograničeno na geostacionarne sisteme	
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.461A ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7550 - 7750 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 7425-7725 MHz i 7725-8275 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
POMORSKA MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.461AA 5.461AB				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
ECA36 CG6				
7750 - 7900 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 7725-8275 MHz	ECC/REC/(02)06
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.461B		Meteorološki sateliti	Ograničeno na negeostacionarne sisteme	
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
7900 - 8025 MHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 7725-8275 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		MSS stanice na Zemlji	Mobilne satelitske aplikacije	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.461 ECA36				
8025 - 8175 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (svemir-Zemlja)	civ/voj	Satelitski sistemi istraživanja Zemlje	Satelitska telemetrija	
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 7725-8275 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA 5.463		Kopneni mobilni sistemi	Mobilne aplikacije unutar opsega 8025-8200 MHz	
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.462A ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
8175 - 8215 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (svemir-Zemlja)	civ/voj	Satelitski sistemi istraživanja Zemlje	Satelitska telemetrija	
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 7725-8275 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA 5.463		Kopneni mobilni sistemi	Mobilne aplikacije unutar opsega 8025-8200 MHz	
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.462A ECA36				
8215 - 8400 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (svemir-Zemlja)	civ/voj	Satelitski sistemi istraživanja Zemlje	Satelitska telemetrija	
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 7725-8275 MHz i 8275-8500 MHz	ECC/REC/(02)06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		Kopneni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI (koristi se od strane SRS)	
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.462A 5.463 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
8400 - 8500 MHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 8275-8500 MHz	ECC/REC/(02)06
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja) 5.465		Istraživanje svemira	Opseg 8400-8450 MHz je ograničen na aplikacije u dubokom svemiru Posmatranje kontinuuma, VLBI (upotreba od strane SRS)	
Radio-lokacijska				
		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 7000-8500 MHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB. Unutar opsega 6000-8500 MHz za UWB u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(12)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
8500 - 8550 MHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj	Radio-lokacija (civilna)	Pomorski, kopneni i vazdušni sistemi nadzora	
		Radio-lokacija (vojna)	Pomorski, kopneni i vazdušni sistemi nadzora	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB	ECC/DEC/(06)04
ECA24 ECA36				
8550 - 8650 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB	ECC/DEC/(06)04
5.469A ECA24 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
8650 - 8750 MHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj	Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB	ECC/DEC/(06)04
ECA24 ECA36				
8750 - 8850 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.470	civ/voj	Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
Istraživanje svemira				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB	ECC/DEC/(06)04
ECA24 ECA36				
8850 - 9000 MHz				
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA 5.472	civ/voj			
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
Istraživanje svemira				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		UWB aplikacije	Opšti uslovi za UWB	ECC/DEC/(06)04
ECA24 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
9000 - 9200 MHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.337	civ/voj	Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
Istraživanje svemira				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.473A ECA24 ECA36				
9200 - 9300 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj			
5.474A 5.474B 5.474C				
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA 5.472		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
RADIO-LOKACIJSKA		SAR		
Istraživanje svemira				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 9200-9975 MHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.474 5.474D ECA24 ECA36				
9300 - 9500 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj			
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
RADIO-NAVIGACIONA 5.475		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		Meteorološki radari	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 9200-9975 MHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.427 5.474 5.475A 5.475B 5.476A ECA24 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
9500 - 9800 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 9200-9975 MHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.476A ECA24 ECA36				
9800 - 9900 MHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj	Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
Istraživanje Zemlje-satelitom (aktivno)				
Istraživanje svemira (aktivno)				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 9200-9975 MHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.478A 5.478B ECA24 ECA36				
9900 - 10000 MHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno) 5.474A 5.474B 5.474C	civ/voj			
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		SAR		
Fiksna				
		Radio-lokacija (vojna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
		Vazduhoplovna navigacija	Civilna i vojna	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 9200-9975 MHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
5.479 ECA24 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis	
10000 - 10400 MHz					
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno) 5.474A 5.474B 5.474C	civ/voj				
FIKSNA		Fiksne veze	Uključuje i P-MP. Unutar opsega 10,15-10,3 GHz upareno sa 10,5-10-65 GHz	ERC/REC 12-05	
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 10-10,68 GHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10	
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)			
		SAR			
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 10000-10500 MHz		
		Kopneni vojni sistemi			
		Pomorski vojni sistemi			
		Vazduhoplovni vojni sistemi			
		Radio-lokacija (vojna)			
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03	
5.474D 5.479 ECA17A ECA36					
10400 - 10450 MHz					
FIKSNA	civ/voj				
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Radari male snage u određenim podopsezima		
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 10000-10500 MHz		
Mobilna		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 10-10,68 GHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10	
		Kopneni vojni sistemi			
		Pomorski vojni sistemi			
		Vazduhoplovni vojni sistemi			
		Radio-lokacija (vojna)			
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03	
ECA17 ECA17A ECA36					

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
10450 - 10500 MHz				
FIKSNA	civ/voj			
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 10-10,68 GHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)		
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 10000-10500 MHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
ECA17 ECA17A ECA23 ECA36				
10,5 - 10,55 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Uključuje i P-MP. Unutar opsega 10,15-10,3 GHz upareno sa 10,5-10-65 GHz	ERC/REC 12-05
MOBILNA		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 10-10,68 GHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
Radio-lokacijska				
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 10,5-10,6 GHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
ECA17A				
10,55 - 10,6 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Uključuje i P-MP. Unutar opsega 10,15-10,3 GHz upareno sa 10,5-10-65 GHz	ERC/REC 12-05
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 10-10,68 GHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
Radio-lokacijska				
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 10,5-10,6 GHz. Unutar opsega 8,5-10,6 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
ECA17A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
10,6 - 10,68 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze	Uključuje i P-MP. Unutar opsega 10,15-10,3 GHz upareno sa 10,5-10-65 GHz	ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
Mobila, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Prenosni ili mobilni bežični video linkovi, bežične kamere, privremeni P-P linkovi u opsegu 10-10,68 GHz na bazi podešavanja	ERC/REC 25-10
Radio-lokacijska				
5.149 5.482 5.482A ECA17A				
10,68 - 10,7 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
10,7 - 10,95 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Isključivo za fiksne veze velikog kapaciteta	ERC/DEC/(00)08 ERC/REC 12-06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.441		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 10,7-10,95 GHz / 11,2-11,45 GHz u skladu sa Appendix 30B RR SIT/SUT-VSAT	ERC/DEC/(00)08 ECC/DEC/(03)04
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		AES		ECC/DEC/(05)11
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
		NGSO FSS stanice na Zemlji	Uključujući i u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(17)04 ECC/DEC/(19)04
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
Mobilna-satelitska (svemir-Zemlja)				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
10,95 - 11,2 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Isključivo za fiksne veze velikog kapaciteta	ERC/DEC/(00)08 ERC/REC 12-06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.484B		AES		ECC/DEC/(05)11
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
		NGSO FSSstanice na Zemlji	Uključujući i u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(17)04 ECC/DEC/(19)04
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
11,2 - 11,45 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Isključivo za fiksne veze velikog kapaciteta	ERC/DEC/(00)08 ERC/REC 12-06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.441		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 10,7-10,95 GHz / 11,2-11,45 GHz u skladu sa Appendix 30B RR SIT/SUT-VSAT	ERC/DEC/(00)08 ECC/DEC/(03)04
		AES		ECC/DEC/(05)11
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
		NGSO FSS stanice na Zemlji	Uključujući i u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(17)04 ECC/DEC/(19)04
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
11,45 - 11,7 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Isključivo za fiksne veze velikog kapaciteta	ERC/DEC/(00)08 ERC/REC 12-06
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.484B		AES		ECC/DEC/(05)11
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
		NGSO FSS stanice na Zemlji	Uključujući i u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(17)04 ECC/DEC/(19)04
		MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
11,7 - 12,5 GHz				
RADIO-DIFUZNA-SATELITSKA 5.492	civ	Satelitski radio-difuzni prijemnici	U skladu sa Appendix 30 RR SIT unutar opsega 12,4-12,5 GHz	ERC/DEC/(00)08
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
		NGSO FSS stanice na Zemlji	Uključujući i u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(17)04 ECC/DEC/(19)04
5.487 5.487A ECA28				
12,5 - 12,75 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.484B		FSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže VSAT/SNG VSAT-SIT/SUT	
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		AES		ECC/DEC/(05)11
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
NGSO FSS stanice na Zemlji		Uključujući i u kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(17)04 ECC/DEC/(19)04	
Fiksna				
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
5.495				
12,75 - 13,25 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ERC/REC 12-02
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.441		FSS stanice na Zemlji		
		GSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
		NGSO FSS stanice na Zemlji	U kabinama vazduhoplova	ECC/DEC/(19)04
13,25 - 13,4 GHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA 5.497	civ	Pomoćna Doppler navigacija		
		Pomorski radari	Brodski radari	
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)		Aktivni senzori (satelitski)		
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
5.498A ECA26				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
13,4 - 13,65 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.499A		FSS stanice na Zemlji		
5.499B		Sateliti za prenos podataka		
RADIO-LOKACIJSKA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA 5.499C 5.499D				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Pomoćna Doppler navigacija		
		Pomorski radari	Brodski radari	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 13,4-14 GHz	ERC/REC 70-03
5.499E 5.501B ECA26 ECA36				
13,65 - 13,75 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA 5.501A				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Pomoćna Doppler navigacija		
		Pomorski radari	Brodski radari	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 13,4-14 GHz	ERC/REC 70-03
			Sateliti za prenos podataka	
5.501B ECA26 ECA36				
13,75 - 14 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484A	civ/voj	FSS stanice na Zemlji		
RADIO-LOKACIJSKA				
Istraživanje svemira				
		Pasivni senzori (satelitski)	Buduća VLBI mjerenja	
		Radio-lokacija (vojna)		
		Pomorski radari	Navigacioni radari, brodski radari	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 13,4-14 GHz	ERC/REC 70-03
			Sateliti za prenos podataka	
5.502 5.503 ECA26 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
14 - 14,25 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506B	civ	VSAT	VSAT/SNG	ERC/REC 13-03
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		NGSO FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(17)04
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.504B 5.504C 5.506A		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
Istraživanje svemira		AES		ECC/DEC/(05)11
5.504 5.504A				
14,25 - 14,3 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506B	civ	VSAT	VSAT/SNG	ECC/DEC/(03)04 ERC/REC 13-03
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		NGSO FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(17)04
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.504B 5.506A 5.508A		MSS stanice za Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
Istraživanje svemira		AES		ECC/DEC/(05)11
5.504 5.504A				
14,3 - 14,4 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506B	civ	VSAT	SNG	ECC/DEC/(03)04 ERC/REC 13-03
		FSS stanice na Zemlji	Fiksne veze moraju biti koordinirane sa fiksnom satelitskom službom na nacionalnoj osnovi	
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		NGSO FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(17)04
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.504B 5.506A 5.508A		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
5.504A		AES		ECC/DEC/(05)11

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
14,4 - 14,47 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506B	civ	VSAT	SNG	ECC/DEC/(03)04 ERC/REC 13-03
		FSS stanice na Zemlji	Fiksne veze moraju biti koordinirane sa fiksnom satelitskom službom na nacionalnoj osnovi	
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		NGSO FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(17)04
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.504B 5.506A 5.509A		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
		AES		ECC/DEC/(05)11
5.504A				
14,47 - 14,5 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.457A 5.484A		VSAT	SNG	ECC/DEC/(03)04 ERC/REC 13-03
		FSS stanice na Zemlji	Fiksne veze moraju biti koordinirane sa fiksnom satelitskom službom na nacionalnoj osnovi	
		ESV		ECC/DEC/(05)10
		ESIM		ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05
		NGSO FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(17)04
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir) 5.504B 5.506A 5.509A		MSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
		AES		ECC/DEC/(05)11
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja spektralnih linija, VLBI	
5.149 5.504A				
14,5 - 14,75 GHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 14,5-15,35 GHz	ERC/REC 12-07
MOBILNA				
Radio-astronomska		Radio-astronomija	VLBI (kada je kompatibilno sa primarnom upotrebom)	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
ECA20 ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
14,75 - 14,8 GHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 14,5-15,35 GHz	ERC/REC 12-07
MOBILNA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA 5.509G				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	VLBI (kada je kompatibilno sa primarnom upotrebom)	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
ECA20 ECA36				
14,8 - 15,35 GHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 14,5-15,35 GHz	ERC/REC 12-07
MOBILNA				
Istraživanje svemira				
Radio-astronomska		Radio-astronomija	VLBI (kada je kompatibilno sa primarnom upotrebom)	
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
5.339 ECA20 ECA36				
15,35 - 15,4 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma, VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
15,4 - 15,43 GHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	Pomoćna Doppler navigacija	Doppler radari	
RADIO-LOKACIJSKA 5.511E 5.511F		Radio-lokacija (civilna)	Radari pokreta na tlu	
15,43 - 15,63 GHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	Pomoćna Doppler navigacija	Doppler radari	
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.511A		FSS stanice na Zemlji	MSS spojne veze	
RADIO-LOKACIJSKA 5.511E 5.511F		Radio-lokacija (civilna)	Radari pokreta na tlu	
5.511C				
15,63 - 15,7 GHz				
VAZDUHOPLOVNA RADIO-NAVIGACIONA	civ	Pomoćna Doppler navigacija	Doppler radari	
RADIO-LOKACIJSKA 5.511E 5.511F		Radio-lokacija (civilna)	Radari pokreta na tlu	

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
15,7 - 16,6 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
FIKSNA				
MOBILNA				
		Radio-lokacija (vojna)		
5.512 ECA36				
16,6 - 17,1 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
FIKSNA				
MOBILNA				
Istraživanje svemira (daleki svemir) (Zemlja-svemir)				
		Radio-lokacija (vojna)		
5.512 ECA36				
17,1 - 17,2 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
FIKSNA				
MOBILNA				
		Radio-lokacija (vojna)		
		GBSAR		ERC/REC 70-03
5.512 ECA36				
17,2 - 17,3 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj			
FIKSNA				
MOBILNA				
RADIO-LOKACIJSKA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Radio-lokacija (vojna)		
		GBSAR		ERC/REC 70-03
5.512 5.513A ECA36				
17,3 - 17,7 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.516	civ/voj	Spojne veze	Za BSS sisteme	Appendix 30A RR
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516A		FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
5.516B		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
Radio-lokacijska				
		Radio-lokacija (vojna)		
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
17,7 - 18,1 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 17,7-19,7 GHz	ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.516		Spojne veze	Za BSS sisteme	Appendix 30A RR
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.517A		FSS stanice na Zemlji	Za koordinisane stanice na Zemlji. Prioritet imaju civilne mreže	ERC/DEC/(00)07
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
18,1 - 18,4 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 17,7-19,7 GHz	ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.520		Spojne veze	Za BSS sisteme	
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.517A		FSS stanice na Zemlji	Za koordinisane stanice na Zemlji. Prioritet imaju civilne mreže	ERC/DEC/(00)07
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
METEOROLOŠKA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.519		Meteorološki sateliti		
18,4 - 18,6 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 17,7-19,7 GHz	ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.517A		FSS stanice na Zemlji	Za koordinisane stanice na Zemlji. Prioritet imaju civilne mreže	ERC/DEC/(00)07
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
18,6 - 18,8 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 17,7-19,7 GHz	ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.517A 5.522B		FSS stanice na Zemlji	Za koordinisane stanice na Zemlji. Prioritet imaju civilne mreže	ERC/DEC/(00)07
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
5.522A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
18,8 - 19,3 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 17,7-19,7 GHz	ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.517A 5.523A		FSS stanice na Zemlji	Za koordinisane stanice na Zemlji. Prioritet imaju civilne mreže	ERC/DEC/(00)07
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
19,3 - 19,7 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 17,7-19,7 GHz	ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) (Zemlja-svemir) 5.517A 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E		FSS stanice na Zemlji	Za koordinisane stanice na Zemlji. Prioritet imaju civilne mreže	ERC/DEC/(00)07
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
19,7 - 20,1 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.516B 5.527A	civ	FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
Mobilna-satelitska (svemir-Zemlja)	MSS stanice na Zemlji	Za nekordinisane stanice na Zemlji SUT		
20,1 - 20,2 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.484A 5.516B 5.527A	civ	FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.525 5.526 5.527 5.528	MSS stanice na Zemlji	Za nekordinisane stanice na Zemlji SUT		
20,2 - 21,2 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir- Zemlja)	civ/voj			
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)		MSS stanice na Zemlji	Za nekordinisane stanice na Zemlji	
		Satelitski vojni sistemi		
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
21,2 - 21,4 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA				
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
21,4 - 22 GHz				
RADIO-DIFUZNA-SATELITSKA 5.208B	civ	Radio-difuzija (satelitska)		
		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.530A 5.530B				
22 - 22,21 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 22-23,6 GHz	T/R 13-02
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. vode), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.149 ECA17A				
22,21 - 22,5 GHz				
FIKSNA		Fiksne veze	Unutar opsega 22-23,6 GHz	T/R 13-02
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. vode), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
Istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno)				
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.149 5.532 ECA17A				
22,5 - 22,55 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 22-23,6 GHz	T/R 13-02
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. vode), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
ECA17A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
22,55 - 23,15 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 22-23,6 GHz	T/R 13-02
MEĐU-SATELITSKA 5.338A				
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. vode), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
ECA17A				
23,15 - 23,55 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 22-23,6 GHz	T/R 13-02
MEĐU-SATELITSKA 5.338A				
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
23,55 - 23,6 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 22-23,6 GHz	T/R 13-02
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
23,6 - 24 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. amonijaka), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.340				
24 - 24,05 GHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 24-24,25 GHz	
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		ISM	Unutar opsega 24-24,25 GHz	
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 24-24,25 GHz	ERC/REC 70-03
		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.150				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
24,05 - 24,25 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 24-24,25 GHz	
Istraživanje Zemlje-satelitom (aktivno)		Aktivni senzori (satelitski)		
Fiksna				
Mobilna		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije, uključujući i uskopojasne SRR. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		Radio-lokacija (vojna)		
		ISM	Unutar opsega 24-24,25 GHz	
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 24-24,25 GHz	ERC/REC 70-03
		TTT	Radari u vozilima	ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.150 ECA36				
24,25 - 24,45 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Jednosmjerne fiksne veze	T/R 13-02
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01
		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (type-approval) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
ECA17A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
24,45 - 24,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Jednosmjerne fiksne veze	T/R 13-02
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ERC/REC/(19)01
		PMSE	Bežične kamere. Privremeni P-P video linkovi	ERC/REC 25-10
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
ECA17A				
24,5 - 24,65 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 24,5-26,5 GHz	T/R 13-02
		FWA	BS uparen sa 25,5-26,5 GHz za FDD sisteme	ECC/REC/(11)01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ERC/REC/(19)01
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
CG4				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
24,65 - 24,75 GHz				
FIKSNA FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.532B MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 24,5-26,5 GHz	T/R 13-02
		FWA	BS uparen sa 25,5-26,5 GHz za FDD sisteme	ECC/REC/(11)01
				ECC/REC/(20)01
		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01 ECC/REC/(20)01
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
CG4				
24,75 - 25,25 GHz				
FIKSNA FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.532B MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 24,5-26,5 GHz	T/R 13-02
		FWA	BS uparen sa 25,5-26,5 GHz za FDD sisteme	ECC/REC/(11)01
				ECC/REC/(20)01
		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01 ECC/REC/(20)01
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
CG4				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
25,25 - 25,5 GHz				
FIKSNA MEĐU-SATELITSKA 5.536 MOBILNA 5.338A 5.532AB	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 24,5-26,5 GHz	T/R 13-02
		FWA	BS uparen sa 25,5-26,5 GHz za FDD sisteme	ECC/REC/(11)01
		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
ECA36 CG4				
25,5 - 26,5 GHz				
FIKSNA MEĐU-SATELITSKA 5.536 MOBILNA 5.338A 5.532AB	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 24,5-26,5 GHz	T/R 13-02
		FWA	TS uparen sa 24,5-25,5 GHz za FDD sisteme	ECC/REC/(11)01
		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01
		Istraživanje svemira	Satelitska telemetrija	ECC/REC/(19)01
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja) Istraživanje Zemlje-satelitom (svemir-Zemlja)		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije. Unutar opsega 24,05-26,5 GHz za LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.536A ECA36 CG4				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
26,5 - 27 GHz				
FIKSNA	civ/voj			
MEĐU-SATELITSKA 5.536				
MOBILNA 5.338A 5.532AB		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja)		Istraživanje svemira	Satelitska telemetrija	ECC/REC/(19)01
Istraživanje Zemlje-satelitom (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 24,05-27 GHz za TLPR aplikacije	ERC/REC 70-03
		SRR	Unutar opsega 21,65-26,65 GHz. Samo za postojeće SRR sisteme. Nova SRR oprema koja se montira na motornim vozilima za koje je podnešen zahtjev i dobijeno odobrenje (<i>type-approval</i>) prije 01.01.2018. godine može se uvoditi u opsegu 24,25-26,65 GHz do 01.01.2022. godine.	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03
5.536A ECA36				
27 - 27,5 GHz				
FIKSNA	civ/voj			
MEĐU-SATELITSKA 5.536				
MOBILNA 5.338A 5.532AB		MFCN	Unutar opsega 24,25-27,5 GHz	ECC/DEC/(18)06 ECC/REC/(19)01
Istraživanje Zemlje-satelitom (svemir-Zemlja)				
		Kopneni vojni sistemi		
ECA36				
27,5 - 28,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 27,5-29,5 GHz.Za frekvencijski aranžman između FS i FSS vidi ECC/DEC/(05)01	ECC/DEC/(05)01T /R 13-02
		FWA	BS uparen sa 28,5-29,5 GHz za FDD sisteme	ECC/DEC/(05)01 ECC/REC/(11)01
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484A 5.516B 5.517A 5.539		Spojne veze	Unutar opsega 27,5-29,5 GHz za radio-difuznu satelitsku (HDTV)	
		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 27,5-27,8285 GHz i 28,4445-28,8365 za nekoordinirane stanice na Zemlji. Unutar opsega 27,5-27,501 GHz smjer svemir-Zemlja je ograničen na farove za kontrolu snage na uzlaznoj vezi (<i>uplink</i>)	ECC/DEC/(05)01
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
5.538 5.540				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
28,5 - 29,1 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 27,5-29,5 GHz. Za frekvencijski aranžman između FS i FSS vidi ECC/DEC/(05)01	ECC/DEC/(05)01 T/R 13-02
		FWA	TS uparen sa 27,5-28,5 GHz za FDD sisteme	ECC/DEC/(05)01 ECC/REC/(11)01
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484A 5.516B 5.517A 5.523A 5.539		Spojne veze	Unutar opsega 27,5-29,5 GHz za radio- difuznu satelitsku (HDTV)	
		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 28,4445-28,8365 za nekoordinirane stanice na Zemlji	ECC/DEC/(05)01
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
Istraživanje Zemlje-satelitom (Zemlja-svemir) 5.541				
5.540				
29,1 - 29,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 27,5-29,5 GHz. Za frekvencijski aranžman između FS i FSS vidi ECC/DEC/(05)01	ECC/DEC/(05)01 T/R 13-02
		FWA	TS uparen sa 27,5-28,5 GHz za FDD sisteme	ECC/DEC/(05)01 ECC/REC/(11)01
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.516B 5.517A 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A		Spojne veze	Unutar opsega 27,5-29,5 GHz za radio- difuznu satelitsku (HDTV)	
		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 29,4525-29,5 GHz za nekoordinirane stanice na Zemlji	ECC/DEC/(05)01
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		Istraživanje Zemlje-satelitom (Zemlja-svemir) 5.541		
5.540				
29,5 - 29,9 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A 5.539	civ	SIT/SUT	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
Istraživanje Zemlje-satelitom (Zemlja-svemir) 5.541				
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir)		MSS stanice na Zemlji		
5.540				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
29,9 - 30 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A 5.539	civ	SIT/SUT	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
		HEST		ECC/DEC/(06)03
		LEST		ECC/DEC/(06)02
		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 29,999-30 GHz ograničeno na farove za kontrolu snage uzlazne veze (<i>uplink</i>)	
		GSO ESOMP		ECC/DEC/(13)01
		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
		MSS stanice na Zemlji		
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir) 5.541 5.543				
5.525 5.526 5.527 5.538 5.540				
30 - 31 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.338A	civ/voj	FSS stanice na Zemlji	Za nekoordinisane stanice na Zemlji	
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		MSS stanice na Zemlji		
		Satelitski vojni sistemi		
ECA36				
31 - 31,3 GHz				
FIKSNA 5.338A 5.543B	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(02)02
MOBILNA				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma	
5.149				
31,3 - 31,5 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		ECC/DEC/(10)02
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
31,5 - 31,8 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
Fiksna		Fiksne veze		
Mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne				
5.149				
31,8 - 32 GHz				
FIKSNA 5.547A	civ	Fiksne veze velike gustine		ERC/REC/(01)02
		FWA	P-P i P-MP	ECC/REC/(11)01
RADIO-NAVIGACIONA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (daleki svemir) (svemir-Zemlja)				
5.547 5.548				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
32 - 32,3 GHz				
FIKSNA 5.547A	civ	Fiksne veze velike gustine		ERC/REC/(01)02
		FWA	P-P i P-MP	ECC/REC/(11)01
RADIO-NAVIGACIONA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (daleki svemir) (svemir-Zemlja)				
5.547 5.548				
32,3 - 33 GHz				
FIKSNA 5.547A	civ	Fiksne veze velike gustine		ERC/REC/(01)02
		FWA	P-P i P-MP	ECC/REC/(11)01
MEDU-SATELITSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
5.547 5.548				
33 - 33,4 GHz				
FIKSNA 5.547A	civ	Fiksne veze velike gustine		ERC/REC/(01)02
		FWA	P-P i P-MP	ECC/REC/(11)01
MEDU-SATELITSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
5.547				
33,4 - 34,2 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije		
ECA36				
34,2 - 34,7 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (daleki svemir) (Zemlja-svemir)				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije		
ECA36				
34,7 - 35,2 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ/voj			
Istraživanje svemira				
		Radio-lokacija (vojna)		
		Radio-determinacijske aplikacije		
ECA36				
35,2 - 35,5 GHz				
METEOROLOŠKA POMAGALA	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA				
		Radio-lokacija (vojna)		
ECA36				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
35,5 - 36 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ/voj	Aktivni senzori (satelitski)		
METEOROLOŠKA POMAGALA				
RADIO-LOKACIJSKA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)				
		Radio-lokacija (vojna)		
5.549A ECA36				
36 - 37 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA				
MOBILNA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Unutar opsega 36,43-36,50 GHz. Posmatranja spektralnih linija (hidrogen cijanida i hidroksila)	
5.149 5.550A				
37 - 37,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze velike gustine	Unutar opsega 37-39,5 GHz. Glavna upotreba za civilne FS sisteme	T/R 12-01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.550B				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja)				
5.547				
37,5 - 38 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze velike gustine	Unutar opsega 37-39,5 GHz. Glavna upotreba za civilne FS sisteme	T/R 12-01
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.550C		FSS stanice na Zemlji	Nekoordinirane stanice na Zemlji neće tražiti zaštitu od fiksne službe	ERC/DEC/(00)02
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.550B				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (svemir-Zemlja)				
Istraživanje Zemlje-satelitom (svemir-Zemlja)				
5.547				
38 - 39,5 GHz				
FIKSNA 5.550D	civ	Fiksne veze velike gustine	Unutar opsega 37-39,5 GHz. Glavna upotreba za civilne FS sisteme	T/R 12-01
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.550C		FSS stanice na Zemlji	Nekoordinirane stanice na Zemlji neće tražiti zaštitu od fiksne službe	ERC/DEC/(00)02
MOBILNA 5.550B				
Istraživanje Zemlje-satelitom (svemir-Zemlja)				
5.547				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
39,5 - 40 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516B 5.550C		FSS stanice na Zemlji		ERC/DEC/(00)02
MOBILNA 5.550B				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
Istraživanje Zemlje-satelitom (svemir-Zemlja) 5.547 5.550E				
40 - 40,5 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516B 5.550C		FSS stanice na Zemlji		ERC/DEC/(00)02
MOBILNA 5.550B				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (Zemlja-svemir)				
Istraživanje zemlje-satelitom (svemir-Zemlja) 5.550E				
40,5 - 41 GHz				
RADIO-DIFUZNA	civ			
RADIO-DIFUZNA-SATELITSKA				
FIKSNA		Fiksne veze	P-P i zemaljski sistemi P-MP	ECC/REC/(01)04 ERC/DEC/(99)15
		MWS	P-P i zemaljski sistemi P-MP	ECC/REC/(01)04 ERC/DEC/(99)15
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.550C		FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(02)04
KOPNENA MOBILNA 5.550B 5.547		MFCN		
41 - 42,5 GHz				
RADIO-DIFUZNA	civ			
RADIO-DIFUZNA-SATELITSKA				
FIKSNA		Fiksne veze	P-P i zemaljski sistemi P-MP	ECC/REC/(01)04 ERC/DEC/(99)15
		MWS	P-P i zemaljski sistemi P-MP	ECC/REC/(01)04 ERC/DEC/(99)15
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516B 5.550C		FSS stanice na Zemlji		ECC/DEC/(02)04
KOPNENA MOBILNA 5.550B 5.547 5.551H 5.551I		MFCN		

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
42,5 - 43,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	P-P i zemaljski sistemi P-MP	ECC/REC/(01)04 ERC/DEC/(99)15
		MWS	P-P i zemaljski sistemi P-MP	ECC/REC/(01)04 ERC/DEC/(99)15
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.552		FSS stanice na Zemlji	Prioritet imaju civilne mreže	
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.550B		MFCN		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. silicijum monoksida), VLBI	
5.149 5.547				
43,5 - 45,5 GHz				
MOBILNA 5.553	civ/voj			
MOBILNA-SATELITSKA				
Fiksna-satelitska				
		Kopneni vojni sistemi		
		Pomorski vojni sistemi		
		Vazduhoplovni vojni sistemi		
		Satelitski vojni sistemi		
5.554 ECA36				
45,5 - 47 GHz				
MOBILNA 5.553	civ			
MOBILNA-SATELITSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
5.554				
47 - 47,2 GHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
47,2 - 47,5 GHz				
FIKSNA	civ	HAPS		
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.550C 5.552		FSS stanice na Zemlji	Za fiksne aplikacije. Prioritet imaju civilne mreže	
		Spojne veze	Za radio-difuzne satelitske servise u opsegu 40 GHz	
MOBILNA 5.552A		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
47,5 - 47,9 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.550C 5.552		Spojne veze	Za radio-difuzne satelitske servise u opsegu 40 GHz	
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516B 5.554A		FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
47,9 - 48,2 GHz				
FIKSNA	civ	HAPS		
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.550C 5.552		FSS stanice na Zemlji	Za fiksne aplikacije. Prioritet imaju civilne mreže	
		Spojne veze	Za radio-difuzne satelitske servise u opsegu 40 GHz	
MOBILNA 5.552A		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
48,2 - 48,54 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 48,5-50,2 GHz upareno sa 50,9-52,6 GHz	ERC/REC 12-11
FIKSNA SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.550C 5.552		Spojne veze	Za radio-difuzne satelitske servise u opsegu 40 GHz	
FIKSNA SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516B 5.554A 5.555B		FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
48,54 - 49,44 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 48,5-50,2 GHz upareno sa 50,9-52,6 GHz	ERC/REC 12-11
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.550C 5.552		FSS stanice na Zemlji	Za fiksne aplikacije. Prioritet imaju civilne mreže	
		Spojne veze	Unutar opsega 48,5-49,2 GHz za radio-difuzne satelitske servise	
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja spektralnih linija (npr. ugljenik monosulfida)	
5.149 5.340 5.555 ECA17A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
49,44 - 50,2 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 48,5-50,2 GHz upareno sa 50,9-52,6 GHz	ERC/REC 12-11
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.338A 5.550C 5.552				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja) 5.516B 5.554A 5.555B		FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
MOBILNA		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
ECA17A				
50,2 - 50,4 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.340				
50,4 - 51,4 GHz				
FIKSNA	civ/voj	Fiksne veze	Unutar opsega 50,9-52,6 GHz upareno sa 48,5-50,2 GHz	ERC/REC 12-11
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.338A 5.550C				
Mobilna-satelitska (Zemlja-svemir)				
		Buduće terestričke i satelitske aplikacije. Zajednička civilna i ne-civilna namjena		
51,4 - 52,4 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 50,9-52,6 GHz	ERC/REC 12-11
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.555C				
MOBILNA				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.338A 5.547 5.556				
52,4 - 52,6 GHz				
FIKSNA 5.338A	civ	Fiksne veze	Unutar opsega 50,9-52,6 GHz	ERC/REC 12-11
MOBILNA				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.547 5.556				
52,6 - 54,25 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.340 5.556				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
54,25 - 55,78 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
55,78 - 56,9 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		ERC/REC 12-12
FIKSNA 5.557A		Fiksne veze velike gustine		
MEĐU-SATELITSKA 5.556A				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.547 5.558				
56,9 - 57 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		ERC/REC 12-12
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine		
MEĐU-SATELITSKA 5.558A				
MOBILNA 5.558				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.547				
57 - 58,2 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		ECC/REC/(09)01
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine	Ne-koordinirana implementacija	
MEĐU-SATELITSKA 5.556A				
MOBILNA 5.558				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 57-64 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		Širokopoljaski sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 57-64 GHz	ERC/REC 70-03
5.547				
58,2 - 59 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		ECC/REC/(09)01
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine	Ne-koordinirana implementacija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 57-64 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		Širokopoljaski sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 57-64 GHz	ERC/REC 70-03
5.547 5.556 ECA6 ECA19				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
59 - 59,3 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine		ECC/REC/(09)01
MEĐU-SATELITSKA 5.556A				
MOBILNA 5.558				
RADIO-LOKACIJSKA 5.559				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 57-64 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		Širokopojaski sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 57-64 GHz	ERC/REC 70-03
59,3 - 64 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze velike gustine		ECC/REC/(09)01
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA 5.558				
RADIO-LOKACIJSKA 5.559				
		ISM	Unutar opsega 61-61,5 GHz	
		ITS	Unutar opsega 63,72-65,88 GHz	ECC/DEC/(09)01
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 57-64 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		Širokopojaski sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 57-64 GHz	ERC/REC 70-03
5.138				
64 - 65 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze velike gustine		ECC/REC/(05)02
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
		ITS	Unutar opsega 63,72-65,88 GHz	ECC/DEC/(09)01
		Širokopojaski sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
5.547 5.556				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
65 - 66 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM	civ			
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine		ECC/REC/(05)02
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne		Kopneni mobilni sistemi	Širokopojasni mobilni sistemi za vezu sa IBCN, upareno sa 62-63 MHz	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA				
		ITS	Unutar opsega 63,72-65,88 GHz	ECC/DEC/(09)01
		Širokopojasni sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
5.547				
66 - 71 GHz				
MEĐU-SATELITSKA	civ	Budući civilni sistemi		
MOBILNA 5.553 5.558 5.559AA		MFCN		
MOBILNA-SATELITSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
		Širokopojasni sistemi za prenos podataka	Unutar opsega 57-71 GHz	ERC/REC 70-03
5.554				
71 - 74 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(05)07
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
74 - 75,5 GHz				
RADIO-DIFUZNA	civ			
RADIO-DIFUZNA-SATELITSKA				
FIKSNA		Fiksne veze		ECC/REC/(05)07
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)		Istraživanje svemira	VLBI mjerenja unutar opsega 74-84 GHz	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.561				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
75,5 - 76 GHz				
RADIO-DIFUZNA	civ			
RADIO-DIFUZNA-SATELITSKA				
FIKSNA		Fiksne veze		ECC/REC/(05)07
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)		Istraživanje svemira	VLBI	
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.561 ECA35				
76 - 77,5 GHz				
RADIO-ASTRONOMSKA	civ	Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)		
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		SRR		ECC/DEC/(04)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
		TTT	Unutar opsega 76-77 GHz. Radari vozila i infrastrukture na tlu. Radari za detekciju prepreka za korišćenje helikoptera	ECC/DEC/(16)01 ERC/REC 70-03
		Primjene u željeznici	Unutar opsega 76-77 GHz za otkrivanje prepereka/vozila na pružnim prelazima	ERC/REC 70-03
5.149				
77,5 - 78 GHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
RADIO-LOKACIJSKA 5.559B				
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
		SRR		ECC/DEC/(04)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.149				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
78 - 79 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ	Radio-lokacija (civilna)		
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		SRR		ECC/DEC/(04)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.149 5.560				
79 - 81 GHz				
RADIO-LOKACIJSKA	civ	Radio-lokacija (civilna)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
		SRR		ECC/DEC/(04)03
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.149				
81 - 84 GHz				
FIKSNA 5.338A	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(05)07
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
Istraživanje svemira (svemir-Zemlja)				
		Radio-amateri	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 75,5-81,5 MHz	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.149 5.561A				
84 - 86 GHz				
FIKSNA 5.338A	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(05)07
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
		Radio-determinacijske aplikacije	Unutar opsega 75-85 GHz za TLPR i LPR aplikacije	ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03
5.149				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
86 - 92 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija, VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
92 - 94 GHz				
FIKSNA 5.338A	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(14)01 ECC/REC/(18)02
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
5.149				
94 - 94,1 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno)	civ	Aktivni senzori (satelitski)		
RADIO-LOKACIJSKA				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (aktivno)		Istraživanje svemira		
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.562 5.562A				
94,1 - 95 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(14)01 ECC/REC/(18)02
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
5.149				
95 - 100 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)02
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
5.149 5.554				
100 - 102 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.341				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
102 - 105 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)02
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149 5.341				
105 - 109,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)02
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno) 5.562B				
5.149 5.341				
109,5 - 111,8 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ			
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.341				
111,8 - 114,25 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)02
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno) 5.562B				
5.149 5.341				
114,25 - 116 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ			
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.341				
116 - 119,98 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
MEĐU-SATELITSKA 5.562C				
5.341				
119,98 - 120,02 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
MEĐU-SATELITSKA 5.562C				
5.341				
120,02 - 122,25 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
MEĐU-SATELITSKA 5.562C				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 122-123 GHz	ERC/REC 70-03
5.138				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
122,25 - 123 GHz				
FIKSNA	civ			
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA 5.558				
Amaterska		Radio-amateri		
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 122-123 GHz	ERC/REC 70-03
5.138				
123 - 130 GHz				
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)	civ			
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149 5.554				
130 - 134 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (aktivno) 5.562E	civ			
FIKSNA		Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA 5.558				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149 5.562A				
134 - 136 GHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri	Unutar opsega 134-141 GHz	
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 134-141 GHz	
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
136 - 141 GHz				
RADIO-ASTRONOMSKA	civ	Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
Amaterska		Radio-amateri	Unutar opsega 134-141 GHz	
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)	Unutar opsega 134-141 GHz	
5.149				
141 - 148,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
5.149				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
148,5 - 151,5 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
151,5 - 155,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
5.149				
155,5 - 158,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149				
158,5 - 164 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA				
MOBILNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
164 - 167 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
167 - 174,5 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA 5.558				
		Radio-astronomija	Unutar opsega 168-174,5 GHz. Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149				
174,5 - 174,8 GHz				
FIKSNA	civ	Fiksne veze		ECC/REC/(18)01
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA 5.558				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
174,8 - 182 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
MEĐU-SATELITSKA 5.562H				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
182 - 185 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
185 - 190 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
MEĐU-SATELITSKA 5.562H				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
190 - 191,8 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.340				
191,8 - 200 GHz				
FIKSNA	civ			
MEĐU-SATELITSKA				
MOBILNA 5.558				
MOBILNA-SATELITSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149 5.341 5.554				
200 - 202 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	EESS		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.341 5.563A				
202 - 209 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	EESS		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.341 5.563A				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
209 - 217 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149 5.341				
217 - 226 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno) 5.562B				
5.149 5.341				
226 - 231,5 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija (npr. CO), VLBI	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340				
231,5 - 232 GHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA				
Radio-lokacijska				
232 - 235 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA				
Radio-lokacijska				
235 - 238 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.563A 5.563B				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
238 - 240 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (svemir-Zemlja)				
MOBILNA				
RADIO-LOKACIJSKA				
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
240 - 241 GHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA				
RADIO-LOKACIJSKA				
241 - 248 GHz				
RADIO-ASTRONOMSKA	civ	Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-LOKACIJSKA				
Amaterska		Radio-amateri		
Amaterska-satelitska		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
		Nespecificirani SRD uređaji	Unutar opsega 244-246 GHz	ERC/REC 70-03
5.138 5.149				
248 - 250 GHz				
AMATERSKA	civ	Radio-amateri		
AMATERSKA-SATELITSKA		Radio-amateri (satelitske komunikacije)		
Radio-astronomska		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149				
250 - 252 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	EESS		
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.340 5.563A				
252 - 265 GHz				
FIKSNA	civ			
MOBILNA				
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
RADIO-NAVIGACIONA				
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA				
5.149 5.554				

Namjena opsega	Civ/Voj	Korišćenje	Uslovi korišćenja	Propis
265 - 275 GHz				
FIKSNA	civ			
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)				
MOBILNA				
RADIO-ASTRONOMSKA		Radio-astronomija	Posmatranja kontinuuma i spektralnih linija	
5.149 5.563A				
275 - 3000 GHz				
Nije namijenjeno			Može se koristiti i za pasivne i za aktivne službe	
5.564A 5.565				

PRILOG 1: Napomene preuzete iz ITU Pravilnika o radiokomunikacijama (RR napomene)

- RR 5.53 Administracije koje odobravaju korišćenje frekvencija ispod 8,3 kHz moraju osigurati da se ne uzrokuje štetna interferencija prema službama kojima su namijenjeni opsezi iznad 8,3 kHz. (WRC-12)
- RR 5.54 Administracije koje sprovode naučna istraživanja koristeći frekvencije ispod 8,3 kHz se pozivaju da konsultuju druge administracije na koje se to može odnositi kako bi se takvim istraživanjima mogla pružiti sva izvodljiva zaštita od štetne interferencije. (WRC-12)
- RR 5.54A Korišćenje frekvencijskog opsega 8,3-11,3 kHz od strane stanica službe meteoroloških pomagala je organizirano samo na pasivnu upotrebu. U opsegu 9-11,3 kHz, stanice službe meteoroloških pomagala neće zahtijevati zaštitu od stanica radio-navigacione službe za koje je podnešena notifikacija kod Biroa prije 1. januara 2013. godine. Za zajedničko korišćenje između stanica službe meteoroloških pomagala i stanica u radio-navigacionoj službi za koje je podnešena notifikacija nakon ovog datuma, primjenjivaće se najnovija verzija Preporuke ITU-R RS.1881. (WRC-12)
- RR 5.56 Stanice u službama kojima su namijenjeni opsezi 14-19,95 kHz i 20,05-70 kHz, a u Regionu 1 i opsezi 72-84 kHz i 86-90 kHz, mogu da emituju signale standardne frekvencije i tačnog vremena. Ove stanice moraju biti zaštićene od štetne interferencije. (WRC-12)
- RR 5.57 Korišćenje opsega 14-19,95 kHz, 20,05-70 kHz i 70-90 kHz (72-84 kHz i 86-90 kHz u Regionu 1) od strane pomorske mobilne službe je ograničeno na obalne radio-telegrafske stanice (samo emisije klase A1A i F1B). Izuzetno, dozvoljeno je korišćenje emisija klase J2B ili J7B, pod uslovom da širina potrebnog opsega ne prelazi onu koja se normalno koristi za emisije klase A1A ili F1B u odnosnom opsegu.
- RR 5.60 U opsezima 70-90 kHz (70-86 kHz u Regionu 1) i 110-130 kHz (112-130 kHz u Regionu 1), impulsi radio-navigacioni sistemi mogu se koristiti pod uslovom da ne uzrokuju štetnu interferenciju prema drugim službama kojima su ovi opsezi namijenjeni.
- RR 5.62 Administracije koje imaju u radu stanice u radio-navigacionoj službi u opsegu 90-110 kHz se pozivaju da koordiniraju tehničke i operativne karakteristike na takav način da se izbjegne štetna interferencija prema uslugama koje se pružaju od strane ovih stanica.
- RR 5.64 Samo emisije klase A1A ili F1B, A2C, A3C, F1C ili F3C su dozvoljene za stanice fiksne službe u opsezima namijenjenim ovoj službi između 90 kHz i 160 kHz (148,5 kHz u Regionu 1) i za stanice pomorske mobilne službe u opsezima namijenjenim ovoj službi između 110 kHz i 160 kHz (148,5 kHz u Regionu 1). Izuzetno, i emisije klase J2B ili J7B su takođe dozvoljene u opsezima između 110 kHz i 160 kHz (148,5 kHz u Regionu 1) za stanice pomorske mobilne službe.
- RR 5.67A Stanice u amaterskoj službi koje koriste frekvencije iz opsega 135,7-137,8 kHz neće preći maksimalnu izračenu snagu od 1 W (e.i.r.p.) i neće uzrokovati štetnu interferenciju prema stanicama radio-navigacione službe u zemljama koje su pobrojane u napomeni 5.67 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.67B Korišćenje opsega 135,7-137,8 kHz u Alžiru, Egiptu, Iranu (Islamskoj Republici), Iraku, Libanu, Sirijskoj Arapskoj Republici, Sudanu, Južnom Sudanu i Tunisu je ograničeno na fiksnu i pomorsku mobilnu službu. Amaterska služba se neće koristiti u gore pomenutim zemljama u opsegu 135,7-137,8 kHz i ovo treba biti uzeto u obzir od strane zemalja koje odobravaju takvo korišćenje. (WRC-12)
- RR 5.73 Opseg 285-325 kHz (283,5-325 kHz u Regionu 1) se može koristiti u pomorskoj radio-navigacionoj službi za prenos dopunskih navigacionih informacija koristeći uskopojasne tehnike, pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema stanicama radio-farova koje rade u radio-navigacionoj službi. (WRC-97)
- RR 5.74 *Dodatna namjena:* U Regionu 1, frekvencijski opseg 285,3-285,7 kHz je takođe namijenjen i pomorskoj radio-navigacionoj službi (različitoj od radio-farova) na primarnoj osnovi.

- RR 5.76 Frekvencija 410 kHz je određena za radio-goniometriju u pomorskoj radio-navigacionoj službi. Ostale radio-navigacione službe kojima je namijenjen opseg 405-415 kHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema radio-goniometriji u opsegu 406,5-413,5 kHz.
- RR 5.79 U pomorskoj mobilnoj službi, frekvencijski opsezi 415-495 kHz i 505-526,5 kHz od su ograničeni na radio-telegrafiju i mogu se takođe koristiti i za NAVDAT sistem u skladu sa najnovijom verzijom Preporuke ITU-R M.2010, što je predmet sporazuma između zainteresovane i pogođenih administracija. NAVDAT predajne stanice su ograničene na obalne stanice. (WRC-19)
- RR 5.79A Prilikom uspostavljanja obalnih stanica u NAVTEX službi na frekvencijama 490 kHz, 518 kHz i 4209,5 kHz, administracijama se strogo preporučuje da koordiniraju radne karakteristike u skladu sa procedurama Međunarodne pomorske organizacije (IMO) (vidjeti Rezoluciju 339 (Rev. WRC-07)). (WRC-07)
- RR 5.80A Maksimalna ekvivalentna izotropno izračena snaga (e.i.r.p.) stanica u amaterskoj službi koje koriste frekvencije iz opsega 472-479 kHz neće preći 1 W. Administracije mogu povećati ovaj limit e.i.r.p. na 5 W na djelovima svoje teritorije koji su na rastojanju od preko 800 km od granice Alžira, Saudijske Arabije, Azarbejdžane, Bahreina, Bjelorusije, Kine, Komora, Džibutija, Egipta, Ujedinjenih Arapskih Emirata, Ruske Federacije, Irana (Islamske Republike), Iraka, Jordana, Kazakstana, Kuvajta, Libana, Libije, Maroka, Mauritanije, Omana, Uzbekistana, Katara, Sirijske Arapske Republike, Kirgistanu, Somalijske, Sudana, Tunisa, Ukrajine i Jemena. U ovom frekvencijskom opsegu, stanice u amaterskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica vazduhoplovne radio-navigacione službe.
- RR 5.80B Korišćenje frekvencijskog opsega 472-479 kHz u Alžiru, Saudijskoj Arabiji, Azarbejdžanu, Bahreinu, Kini, Komorima, Džibutiju, Egiptu, Ujedinjenim Arapskim Emiratima, Ruskoj Federaciji, Iraku, Jordanu, Kazakstanu, Kuvajtu, Libanu, Libiji, Mauritaniji, Omanu, Uzbekistanu, Kataru, Sirijskoj Arapskoj Republici, Kirgistanu, Somaliji, Sudanu, Tunisu i Jemenu je ograničeno na pomorsku mobilnu službu i vazduhoplovnu radio-navigacionu službu. Amaterska služba se neće koristiti u gore pomenutim zemljama u ovom frekvencijskom opsegu i ovo treba biti uzeto u obzir od strane zemalja koje odobravaju takvo korišćenje. (WRC-12)
- RR 5.82 U pomorskoj mobilnoj službi, frekvencija 490 kHz biće isključivo korišćena za prenos od strane obalnih stanica navigacionih i meteoroloških upozorenja i hitnih informacija prema brodovima, u smislu uskopojasne telegrafije sa direktnim štampanjem. Uslovi za korišćenje frekvencije 490 kHz su propisani u članovima 31 i 52 Pravilnika. Pri korišćenju opsega 415-495 kHz za vazduhoplovnu radio-navigacionu službu, od administracija se zahtijeva da osiguraju da se ne uzrokuje štetna interferencija prema frekvenciji 490 kHz. (WRC-12)
- RR 5.82C Frekvencijski opseg 495-505 kHz se koristi za međunarodni NAVDAT sistem kakav je opisan u najnovijoj verziji Preporuke ITU-R M.2010. NAVDAT predajne stanice su ograničene na obalne stanice. (WRC-19)
- RR 5.84 Uslovi za korišćenje frekvencije 518 kHz od strane pomorske mobilne službe su propisani u članovima 31 i 52 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.90 U opsegu 1605-1705 kHz, u slučajevima gdje je u pitanju radio-difuzna stanica Regiona 2, servisna zona pomorske mobilne stanice iz Regiona 1 mora biti ograničena na onu koja je ostvarena propagacijom površinskim talasom.
- RR 5.92 Neke zemlje Regiona 1 koriste radio-determinacijske sisteme u opsezima 1606,5-1625 kHz, 1635-1800 kHz, 1850-2160 kHz, 2194-2300 kHz, 2502-2850 kHz i 3500-3800 kHz, što je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. Srednja izračena snaga ovih stanica neće preći 50 W.
- RR 5.96 U Njemačkoj, Jermeniji, Austriji, Azarbejdžanu, Bjelorusiji, Hrvatskoj, Danskoj, Estoniji, Ruskoj Federaciji, Finskoj, Gruziji, Mađarskoj, Islandu, Irskoj, Izraelu, Kazakstanu, Letoniji, Lihtenštajnu, Češkoj Republici, Ujedinjenom Kraljevstvu, Švedskoj, Švajcarskoj, Tadžikistanu, Turkmenistanu i Ukrajini administracije mogu namijeniti do 200 kHz amaterskoj službi u frekvencijskim opsezima 1715-1800 kHz i 1850-2000 kHz. Međutim, prilikom namjene frekvencijskih opsega unutar ovog raspona amaterskoj službi, administracije će, nakon prethodne konsultacije sa administracijama susjednih zemalja, preduzeti neophodne mjere radi sprječavanja štetne interferencije od njihove amaterske

službe prema fiksnoj i mobilnoj službi drugih zemalja. Srednja snaga bilo koje amaterske stanice neće preći 10 W. (WRC-15)

- RR 5.100 U Regionu 1, odobrenje za korišćenje opsega 1810-1830 kHz od strane amaterske službe u zemljama koje se prostiru u cjelosti ili djelimično sjeverno od 40° N može biti izdato samo nakon konsultacija sa zemljama navedenim u napomenama 5.98 i 5.99 Pravilnika, kako bi se definisale mjere koje treba preduzeti radi sprječavanja štetne interferencije između amaterskih stanica i stanica drugih službi koje rade u skladu sa napomenama 5.98 i 5.99 Pravilnika.
- RR 5.103 U Regionu 1, pri dodjelama stanicama u fiksnoj i mobilnoj službi u opsezima 1850-2045 kHz, 2194-2498 kHz, 2502-2625 kHz i 2650-2850 kHz, administracije treba da imaju u vidu posebne zahtjeve pomorske mobilne službe.
- RR 5.104 U Regionu 1, korišćenje opsega 2025-2045 kHz od strane službe meteoroloških pomagala je ograničeno na pomorske stanice na plutačama.
- RR 5.108 Noseća frekvencija 2182 kHz je međunarodna frekvencija za opasnost i pozivanje za radio-telefoniju. Uslovi za korišćenje opsega 2173,5-2190,5 kHz su propisani u članovima 31 i 52 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.109 Frekvencije 2187,5 kHz, 4207,5 kHz, 6312 kHz, 8414,5 kHz, 12577 kHz i 16804,5 kHz su međunarodne frekvencije za opasnost za digitalno selektivno pozivanje. Uslovi za korišćenje ovih frekvencija su propisani u članu 31 Pravilnika.
- RR 5.110 Frekvencije 2174,5 kHz, 4177,5 kHz, 6268 kHz, 8376,5 kHz, 12520 kHz i 16695 kHz su međunarodne frekvencije za opasnost za uskopojasnu telegrafiju sa direktnim stampanjem. Uslovi za korišćenje ovih frekvencija su propisani u članu 31 Pravilnika.
- RR 5.111 Noseće frekvencije 2182 kHz, 3023 kHz, 5680 kHz, 8364 kHz i frekvencije 121,5 MHz, 156,525 MHz, 156,8 MHz i 243 MHz mogu se takođe koristiti, u skladu sa procedurama koje važe za zemaljske radiokomunikacione službe, i za operacije traganja i spašavanja pomoću svemirskih letjelica sa posadom. Uslovi za korišćenje ovih frekvencija su propisani u članu 31 Pravilnika. Isto se primjenjuje na frekvencije 10003 kHz, 14993 kHz i 19993 kHz, ali u svakom od ovih slučajeva emisije moraju biti koncentrisane u opsegu od ± 3 kHz oko frekvencije. (WRC-07)
- RR 5.115 Noseće (referentne) frekvencije 3023 kHz i 5680 kHz mogu se takođe koristiti, u skladu sa članom 31 Pravilnika, i od strane stanica pomorske mobilne službe koje su angažovane u koordiniranim operacijama traganja i spašavanja. (WRC-07)
- RR 5.116 Administracije se pozivaju da odobre korišćenje opsega 3155-3195 kHz radi obezbjeđenja zajedničkog kanala na svjetskoj osnovi za bežična slušna pomagala male snage. Dodatni kanali za ove uređaje od strane administracija mogu biti dodijeljeni u opsezima između 3155 kHz i 3400 kHz, za zadovoljenje lokalnih potreba. Treba napomenuti da su frekvencije u opsegu od 3000 kHz do 4000 kHz pogodne za uređaje slušnih pomagala koji su dizajnirani da rade na kratkim rastojanjima unutar indukcionog polja.
- RR 5.127 Korišćenje opsega 4000-4063 kHz od strane pomorske mobilne službe je ograničeno na brodske stanice koje koriste radiotelefoniju (vidjeti tačku 52.220 Pravilnika i Dodatak 17 Pravilnika).
- RR 5.130 Uslovi za korišćenje nosećih frekvencija 4125 kHz i 6215 kHz su propisani u članovima 31 i 52 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.131 Frekvencija 4209,5 kHz se isključivo koristi za prenos od strane obalnih stanica meteoroloških i navigacionih upozorenja i hitnih informacija prema brodovima, u smislu uskopojasnih tehnika sa direktnim stampanjem. (WRC-97)
- RR 5.132 Frekvencije 4210 kHz, 6314 kHz, 8416,5 kHz, 12579 kHz, 16806,5 kHz, 19680,5 kHz, 22376 kHz i 26100,5 kHz su međunarodne frekvencije za prenos pomorskih sigurnosnih informacija (MSI) (vidjeti Dodatak 17 Pravilnika).
- RR 5.132A Stanice u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica koje rade u fiksnoj i mobilnoj službi. Primjene radio-lokacijske službe su ograničene na okeanografske radare koji rade u skladu sa Rezolucijom 612 (Rev. WRC-12). (WRC-12)
- RR 5.133B Stanice u amaterskoj službi koje koriste frekvencijski opseg 5351,5-5366,5 kHz neće preći maksimalnu dozvoljenu izračenu snagu od 15 W (e.i.r.p.). (WRC-19)

- RR 5.134 Korišćenje frekvencijskih opsega 5900-5950 kHz, 7300-7350 kHz, 9400-9500 kHz, 11600-11650 kHz, 12050-12100 kHz, 13570-13600 kHz, 13800-13870 kHz, 15600-15800 kHz, 17480-17550 kHz i 18900-19020 kHz od strane radio-difuzne službe je predmet primjene procedure iz člana 12 Pravilnika. Administracije se podstiču da koriste ove frekvencijske opsege kako bi se olakšalo uvođenje digitalno modulisanih emisija u skladu sa odredbama Rezolucije 517 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.136 *Dodatna namjena:* Frekvencije iz opsega 5900-5950 kHz se mogu koristiti od strane stanica, koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, u sljedećim službama: fiksnoj (u svim Regionima), kopnenoj mobilnoj (u Regionu 1), mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne (R) (u Regionima 2 i 3), pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-difuznoj službi. Kada se frekvencije koriste za ove službe, administracije se pozivaju da koriste minimalnu zahtijevanu snagu i da uzmu u obzir sezonsko korišćenje frekvencija od strane radio-difuzne službe objavljeno u skladu sa Pravilnikom. (WRC-07)
- RR 5.137 Pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema pomorskoj mobilnoj službi, opsezi 6200-6213,5 kHz i 6220,5-6525 kHz izuzetno se mogu koristiti od strane stanica fiksne službe, koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, sa srednjom snagom koja ne prelazi 50 W. U trenutku notifikacije ovih frekvencija, Birou će biti skrenuta pažnja na gornje uslove.
- RR 5.138 Sljedeći opsezi: 6765-6795 kHz (centralna frekvencija 6780 kHz), 433,05-434,79 MHz (centralna frekvencija 433,92 MHz) u Regionu 1, izuzev u zemljama pobrojanim u napomeni RR 5.280, 61-61,5 GHz (centralna frekvencija 61,25 GHz), 122-123 GHz (centralna frekvencija 122,5 GHz) i 244-246 GHz (centralna frekvencija 245 GHz) su određeni za primjene u industriji, nauci i medicini (ISM). Korišćenje ovih frekvencijskih opsega za ISM primjene mora biti predmet posebnog odobrenja od strane odnosne administracije, u dogovoru sa drugim administracijama čije radiokomunikacione službe mogu biti ugrožene. Pri primjeni ove odredbe, administracije će se pridržavati najnovijih verzija ITU-R Preporuka.
- RR 5.143 *Dodatna namjena:* Frekvencije iz opsega 7300-7350 kHz mogu se koristiti od strane stanica u fiksnoj i kopnenoj mobilnoj službi, koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-difuznoj službi. Kada se frekvencije koriste za ove službe, administracije se pozivaju da koriste minimalnu zahtijevanu snagu i da uzmu u obzir sezonsko korišćenje frekvencija od strane radio-difuzne službe objavljeno u skladu sa Pravilnikom. (WRC-07)
- RR 5.143B U Regionu 1, frekvencije iz opsega 7350-7450 kHz mogu se koristiti od strane stanica u fiksnoj i kopnenoj mobilnoj službi, koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-difuznoj službi. Ukupna izračena snaga svake stanice neće preći 24 dBW. (WRC-12)
- RR 5.145 Uslovi za korišćenje nosećih frekvencija 8291 kHz, 12290 kHz i 16420 kHz su propisani u članovima 31 i 52 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.145A Stanice u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica koje rade u fiksnoj službi. Primjene radio-lokacijske službe su ograničene na okeanografske radare koji rade u skladu sa Rezolucijom 612 (Rev. WRC-12) (WRC-12)
- RR 5.146 *Dodatna namjena:* Frekvencije iz opsega 9400-9500 kHz, 11600-11650 kHz, 12050-12100 kHz, 15600-15800 kHz, 17480-17550 kHz i 18900-19020 kHz mogu se koristiti od strane stanica u fiksnoj službi, koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-difuznoj službi. Kada se frekvencije koriste u fiksnoj službi, administracije se pozivaju da koriste minimalnu zahtijevanu snagu i da uzmu u obzir sezonsko korišćenje frekvencija od strane radio-difuzne službe objavljeno u skladu sa Pravilnikom. (WRC-07)
- RR 5.147 Pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-difuznoj službi, frekvencije iz opsega 9775-9900 kHz, 11650-11700 kHz i 11975-12050 kHz mogu se koristiti od strane stanica u fiksnoj službi koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, svaka stanica koristeći ukupnu izračenu snagu koja ne prelazi 24 dBW.

- RR 5.149 Pri dodjeli stanicama drugih službi kojima su namijenjeni opsezi: 13360-13410 kHz, 25550-25670 kHz, 37,5-38,25 MHz, 73-74,6 MHz, 150,05-153 MHz, 322-328,6 MHz, 406,1-410 MHz, 608-614 MHz, 1330-1400 MHz, 1610,6-1613,8 MHz, 1660-1670 MHz, 1718,8-1722,2 MHz, 2655-2690 MHz, 3260-3267 MHz, 3332-3339 MHz, 3345,8-3352,5 MHz, 4825-4835 MHz, 4950-4990 MHz, 4990-5000 MHz, 6650-6675,2 MHz, 10,6-10,68 GHz, 14,47-14,5 GHz, 22,01-22,21 GHz, 22,21-22,5 GHz, 22,81-22,86 GHz, 23,07-23,12 GHz, 31,2-31,3 GHz, 31,5-31,8 GHz, 36,43-36,5 GHz, 42,5-43,5 GHz, 42,77-42,87 GHz, 43,07-43,17 GHz, 43,37-43,47 GHz, 48,94-49,04 GHz, 76-86 GHz, 92-94 GHz, 94,1-100 GHz, 102,0-109,5 GHz, 111,8-114,25 GHz, 128,33-128,59 GHz, 129,23-129,49 GHz, 130-134 GHz, 136-148,5 GHz, 151,5-158,5 GHz, 168,59-168,93 GHz, 171,11-171,45 GHz, 172,31-172,65 GHz, 173,52-173,85 GHz, 195,75-196,15 GHz, 209-226 GHz, 241-250 GHz i 252-275 GHz, administracije se pozivaju da preduzmu sve izvodljive mjere kako bi se zaštitila radio-astronomska služba od štetne interferencije. Emisije sa stanica postavljenih na svemirskim letjelicama ili stanica postavljenih na vazduhoplovima mogu biti pojedinačno ozbiljan izvor interferencije prema radio-astronomskoj službi (vidjeti tačke 4.5 i 4.6 Pravilnika i član 29 Pravilnika). (WRC-07)
- RR 5.150 Sljedeći opsezi: 13553-13567 kHz (centralna frekvencija 13560 kHz), 26957-27283 kHz (centralna frekvencija 13560 kHz), 40,66-40,70 MHz (centralna frekvencija 40,68 MHz), 902-928 MHz u Regionu 2 (centralna frekvencija 915 MHz), 2400-2500 MHz (centralna frekvencija 2450 MHz), 5725-5875 MHz (centralna frekvencija 5800 MHz) i 24-24,25 GHz (centralna frekvencija 24,125 GHz) su takođe određeni i za primjene u industriji, nauci i medicini (ISM). Radiokomunikacione službe koje rade unutar ovih opsega moraju prihvatiti štetnu interferenciju koja može biti uzrokovana od strane ovih primjena. ISM oprema koja radi u ovim opsezima je predmet odredbe tačke 15.13 Pravilnika.
- RR 5.151 *Dodatna namjena:* Frekvencije iz opsega 13570-13600 kHz i 13800-13870 kHz mogu se koristiti od strane stanica u fiksnoj i mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne (R), službi, koje komuniciraju samo u okviru granica država u kojima su locirane, pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-difuznoj službi. Kada se koriste frekvencije u ovim službama, administracije se pozivaju da koriste minimalnu zahtijevanu snagu i da uzmu u obzir sezonsko korišćenje frekvencija od strane radio-difuzne službe objavljeno u skladu sa Pravilnikom. (WRC-07)
- RR 5.155B Opseg 21870-21924 kHz se koristi od strane fiksne službe za pružanje usluga povezanih sa sigurnošću vazdušne plovidbe.
- RR 5.156A Korišćenje opsega 23200-23350 kHz od strane fiksne službe je ograničeno na pružanje usluga povezanih sa sigurnošću vazdušne plovidbe.
- RR 5.157 Korišćenje opsega 23350-24000 kHz od strane pomorske mobilne službe je ograničeno na među-brodsku radio-telegrafiju.
- RR 5.161B *Alternativna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 42-42,5 MHz je namijenjen fiksnoj i mobilnoj službi na primarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.162A *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 46-68 MHz je takođe namijenjen i radio-lokacijskoj službi na sekundarnoj osnovi. Ovo korišćenje je ograničeno na rad radara za određivanje profila vjetrova u skladu sa Rezolucijom 217 (WRC-97). (WRC-19)
- RR 5.164 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 47-68 MHz je takođe namijenjen i kopненоj mobilnoj službi na primarnoj osnovi. Međutim, stanice kopnene mobilne službe u navedenim zemljama u vezi sa frekvencijskim opsegom na koji se odnosi ova napomena neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od postojećih ili planiranih radio-difuznih stanica drugih zemalja koje nijesu navedene. (WRC-19)
- RR 5.166B U Regionu 1, stanice u amaterskoj službi koje rade na sekundarnoj osnovi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti tražiti zaštitu od stanica radio-difuzne službe. Jačina polja generisanog od strane amaterske stanice u Regionu 1 u frekvencijskom opsegu 50-52 MHz neće preći sračunatu vrijednost od +6 dB(μV/m) na visini od 10 m iznad tla tokom više od 10% vremena duž granice zemlje sa analognim radio-difuznim stanicama u radu u Regionu 1 i susjednih zemalja sa radio-difuznim stanicama u Regionu 3 pobrojanim u napomenama 5.167 i 5.168 Pravilnika. (WRC-19)

- RR 5.166C U Regionu 1, stanice u amaterskoj službi u frekvencijskom opsegu 50-52 MHz, sa izuzetkom onih zemalja koje su pobrojane u napomeni 5.169 Pravilnika, neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti tražiti zaštitu od radara za određivanje profila vjetrova koji rade u radio-lokacijskoj službi na osnovu napomene RR 5.162A. (WRC-19)
- RR 5.169B Izuzev zemalja pobrojanih u napomeni 5.168 Pravilnika, stanice u amaterskoj službi koje se koriste u Regionu 1, u cijelom ili dijelu frekvencijskog opsega 50-54 MHz, neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti tražiti zaštitu od stanica drugih službi koje se koriste u skladu sa Pravilnikom u Alžiru, Jermeniji, Azarbejdžanu, Bjelorusiji, Egiptu, Ruskoj Federaciji, Iranu (Islamskoj Republici), Iraku, Kazakstanu, Kirgistanu, Libiji, Uzbekistanu, Palestini, Sirijskoj Arapskoj Republici, Sudanu, Tunisu i Ukrajini. Jačina polja generisanog od strane amaterske stanice u frekvencijskom opsegu 50-54 MHz neće preći vrijednost od +6 dB(μ V/m) na visini od 10 m iznad tla tokom više od 10% vremena duž granica zemalja pobrojanih u ovoj napomeni. (WRC-19)
- RR 5.180 Frekvencija 75 MHz je dodijeljena vazduhoplovnim radio markerima. Administracije će se uzdržavati od dodjele frekvencija u blizini granica zaštitnog opsega stanicama drugih službi, koje, zbog svoje snage i geografske pozicije, mogu uzrokovati štetnu interferenciju ili na drugi staviti ograničenja radio markerima. Potrebno je učiniti dodatne napore u cilju daljeg poboljšanja karakteristika prijemnika postavljenih na vazduhoplovima i ograničenja snage predajnih stanica u blizini granica 74,8 MHz i 75,2 MHz.
- RR 5.197A *Dodatna namjena:* Opseg 108-117,975 MHz je takođe namijenjen i vazduhoplovnoj mobilnoj (R) službi, ograničeno na sisteme koji rade u saglasnosti sa prepoznatim međunarodnim vazduhoplovnim standardima. Takvo korišćenje mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 413 (Rev. WRC-07). Korišćenje opsega 108-112 MHz od strane vazduhoplovne mobilne (R) službe mora biti ograničeno na sisteme sastavljene od predajnika postavljenog na tlu i pridruženih prijemnika koji obezbjeđuju navigacione informacije u podršci funkcijama vazduhoplovne navigacije u skladu sa prepoznatim međunarodnim vazduhoplovnim standardima. (WRC-07) [*Napomena: Rezolucija 413 je revidovana od strane WRC-12.*]
- RR 5.200 U opsegu 117,975-137 MHz, frekvencija 121,5 MHz je vazduhoplovna frekvencija za hitne slučajeve, a kada je potrebno i frekvencija 123,1 MHz je vazduhoplovna frekvencija pridružena frekvenciji 121,5 MHz. Mobilne stanice u pomorskoj mobilnoj službi mogu da komuniciraju na ovim frekvencijama pod uslovima propisanim u članu 31 Pravilnika u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti sa stanicama vazduhoplovne mobilne službe. (WRC-07)
- RR 5.203C Korišćenje službe operacija u svemiru (svemir-Zemlja) sa ne-geostacionarnim satelitskim sistemima za misije kratkog trajanja u frekvencijskom opsegu 137-138 MHz je predmet Rezolucije 660 (WRC-19). Primjenjuje se Rezolucija 32 (WRC-19). Ovi sistemi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti tražiti zaštitu od, postojećih službi kojima je frekvencijski opseg namijenjen na primarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.204 *Različita kategorija službe:* U Crnoj Gori (i još nekim zemljama) frekvencijski opseg 137-138 MHz je namijenjen fiksnoj i mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne (R), službi na primarnoj osnovi (vidjeti tačku 5.33 Pravilnika). (WRC-19)
- RR 5.208 Korišćenje opsega 137-138 MHz od strane mobilne-satelitske službe je premet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. (WRC-97)
- RR 5.208A Prilikom dodjela svemirskim stanicama u mobilnoj-satelitskoj službi u frekvencijskim opsezima 137-138 MHz, 387-390 MHz i 400,15-401 MHz i u pomorskoj mobilnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) u frekvencijskim opsezima 157,1875-157,3375 MHz i 161,7875-161,9375 MHz, administracije moraju preduzeti sve izvodljive mjere kako bi se zaštitila radio-astronomska služba u frekvencijskim opsezima 150,05-153 MHz, 322-328,6 MHz, 406,1-410 MHz i 608-614 MHz od štetne interferencije od neželjenih emisija, kako je dato u najnovijoj verziji Preporuke ITU-R RA.769. (WRC-19).
- RR 5.208B U frekvencijskim opsezima: 137-138 MHz, 157,1875-157,3375 MHz, 161,7875-161,9375 MHz, 387-390 MHz, 400,15-401 MHz, 1452-1492 MHz, 1525-1610 MHz, 1613,8-1626,5 MHz, 2655-2690 MHz, 21,4-22 GHz primjenjuje se Rezolucija 739 (Rev. WRC-19). (WRC-19)

- RR 5.209 Korišćenje opsega 137-138 MHz, 148-150,05 MHz, 399,9-400,5 MHz, 400,15-401 MHz, 454-456 MHz i 459-460 MHz od strane mobilne-satelitske službe je ograničeno na ne-geostacionarne satelitske sisteme. (WRC-97)
- RR 5.209A Korišćenje frekvencijskog opsega 137,175-137,825 MHz od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u službi operacija u svemiru prepoznatih kao misija kratkog trajanja u skladu s Dodatkom 4 Pravilnika nije predmet tačke 9.11A Pravilnika. (WRC-19)
- RR 5.211 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 138-144 MHz je takođe namijenjen i pomorskoj mobilnoj i kopненоj mobilnoj službi na primarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.214 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 138-144 MHz je takođe namijenjen i fiksnoj službi na primarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.218 *Dodatna namjena:* Opseg 148-149,9 MHz je takođe namijenjen i službi operacija u svemiru (Zemlja-svemir) na primarnoj osnovi, koja je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. Širina opsega bilo koje pojedinačne emisije ne smije preći ± 25 kHz.
- RR 5.218A Frekvencijski opseg 148-149,9 MHz u službi operacija u svemiru (Zemlja-svemir) može se koristiti od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u misijama kratkog trajanja. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u službi operacija u svemiru koji se koriste za misije kratkog trajanja u skladu sa Rezolucijom 32 (WRC-19) nijesu predmet saglasnosti na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. U fazi koordinacije, primjenjuju se takođe i tačke 9.17 i 9.18 Pravilnika. U frekvencijskom opsegu 148-149,9 MHz, ne-geostacionarni satelitski sistemi u misijama kratkog trajanja neće uzrokovati neprihvatljivu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od postojećih primarnih službi unutar ovog frekvencijskog opsega, niti nametati dodatna ograničenja službi operacija u svemiru i mobilnoj-satelitskoj službi. Dodatno, stanice na Zemlji u ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u službi operacija u svemiru u misijama kratkog trajanja u frekvencijskom opsegu 148-149,9 MHz moraju osigurati da gustina snage zračenja ne pređe $-149 \text{ dB(W/(m}^2\cdot 4 \text{ kHz))}$ za više od 1% vremena na granici teritorija sljedećih zemalja: Jermenije, Azerbejdžana, Bjelorusije, Kine, Koreje (Republike), Kube, Ruske Federacije, Indije, Irana (Islamske Republike), Japana, Kazakstana, Malezije, Uzbekistana, Kirgistanu, Tajlanda i Vijetnama. U slučaju da je ovo ograničenje gustine snage zračenja prekoračeno, potrebno je dobiti saglasnost na osnovu tačke 9.21 Pravilnika od zemalja navedenih u ovoj napomeni. (WRC-19)
- RR 5.219 Korišćenje frekvencijskog opsega 148-149,9 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Mobilna-satelitska služba neće ograničavati razvoj i korišćenje fiksne, mobilne i službe operacija u svemiru u frekvencijskom opsegu 148-149,9 MHz. Korišćenje frekvencijskog opsega 148-149,9 MHz od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u službi operacija u svemiru prepoznato kao misija kratkog trajanja nije predmet tačke 9.11A Pravilnika. (WRC-19)
- RR 5.220 Korišćenje opsega 149,9-150,05 MHz i 399,9-400,05 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.221 Stanice mobilne-satelitske službe u frekvencijskom opsegu 148-149,9 MHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica fiksne ili mobilne službe koje rade saglasno sa Tabelom namjene u sljedećim zemljama: Albaniji, Alžiru, Njemačkoj, Saudijskoj Arabiji, Australiji, Austriji, Bahreinu, Bangladešu, Barbadosu, Bjelorusiji, Belgiji, Beninu, Bosni i Hercegovini, Bocvani, Bruneju, Bugarskoj, Kamerunu, Kini, Kipru, Kongu (Republici), Koreji (Republici), Obali Slonovače, Hrvatskoj, Kubi, Danskoj, Džibutiju, Egiptu, Ujedinjenim Arapskim Emiratima, Eritreji, Španiji, Estoniji, Esvatiniju, Etiopiji, Ruskoj Federaciji, Finskoj, Francuskoj, Gabonu, Gruziji, Gani, Grčkoj, Gvineji, Gvineja Bisaou, Mađarskoj, Indiji, Iranu (Islamskoj Republici), Irskoj, Islandu, Izraelu, Italiji, Jamajci, Japanu, Jordanu, Kazakstanu, Keniji, Kuvajtu, Lesotou, Letoniji, Libanu, Libiji, Lihtenštajnu, Litvaniji, Luksemburgu, Sjevernoj Makedoniji, Maleziji, Maliju, Malti, Mauritaniji, Moldaviji, Mongoliji, Crnoj Gori, Mozambiku, Namibiji, Norveškoj, Novom Zelandu, Omanu, Ugandi, Uzbekistanu, Pakistanu, Panami, Papua Novoj Gvineji, Paragvaju, Nizonemskoj, Filipinima, Poljskoj, Portugalu, Kataru, Sirijskoj Arapskoj Republici, Kirgistanu, Demokratskoj Narodnoj Republici Koreji, Slovačkoj, Rumuniji, Ujedinjenom Kraljevstvu, Senegalu, Srbiji, Siera Leoneu, Singapuru, Sloveniji, Sudanu, Šri Lanki, Južnoj Africi, Švedskoj, Švajcarskoj, Tanzaniji, Čadu, Togou, Tongi, Trinidadu i Tobagou, Tunisu, Turskoj, Ukrajini, Vijetnamu, Jemenu, Zambiji i Zimbabveu. (WRC-19)

- RR 5.226 Frekvencija 156,8 MHz je međunarodna frekvencija za opasnost, sigurnost i pozivanje u pomorskoj mobilnoj VHF radio-telefonskoj službi. Uslovi za korišćenje ove frekvencije i opsega 156,7625-156,8375 MHz su sadržani u članu 31 Pravilnika i Dodatku 18 Pravilnika. Frekvencija 156,525 MHz je međunarodna frekvencija za opasnost, sigurnost i pozivanje u pomorskoj mobilnoj VHF radio-telefonskoj službi koja koristi digitalno selektivno pozivanje (DSC). Uslovi za korišćenje ove frekvencije i opsega 156,4875-156,5625 MHz su sadržani u članovima 31 i 52 Pravilnika i Dodatku 18 Pravilnika. U opsezima 156-156,4875 MHz, 156,5625-157,7625 MHz, 156,8375-157,45 MHz, 160,6-160,975 MHz i 161,475-162,05 MHz svaka administracija će dati prioritet pomorskoj mobilnoj službi jedino na onim frekvencijama koje su dodijeljene stanicama pomorske mobilne službe. (vidjeti članove 31 i 52 Pravilnika i Dodatak 18 Pravilnika). Bilo koje korišćenje frekvencija u ovim opsezima od strane službi kojima su namijenjeni treba izbjegavati u zonama gdje takvo korišćenje može uzrokovati štetnu interferenciju prema pomorskoj mobilnoj VHF radiokomunikacionoj službi. Međutim, frekvencije 156,8 MHz i 156,525 MHz i frekvencijski opsezi u kojima je prioritet dat pomorskoj mobilnoj službi mogu se koristiti na unutrašnjim plovnim putevima pod uslovom da se zaključi sporazum između zainteresovanih i pogođenih administracija uzimajući u obzir postojeće korišćenje frekvencija i postojeće sporazume. (WRC-07)
- RR 5.227 *Dodatna namjena:* Opsezi 156,4875-156,5125 MHz i 156,5375-156,5625 MHz su takođe namijenjeni i fiksnoj i kopnenoj mobilnoj službi na primarnoj osnovi. Korišćenje ovih opsega za fiksnu i kopnenu mobilnu službu neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od pomorske mobilne VHF radiokomunikacione službe. (WRC-07)
- RR 5.228 Korišćenje frekvencijskih opsega 156,7625-156,7875 MHz i 156,8125-156,8375 MHz od strane mobilne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na prijem emisija sistema za automatsku identifikaciju (AIS) dugotalasnih AIS emitovanih poruka (Poruka 27, vidjeti najnoviju verziju Preporuke ITU-R M.1371). Sa izuzetkom AIS emisija, emisije u ovim opsezima od strane sistema koji rade u pomorskoj mobilnoj službi za komunikacije, neće preći 1 W. (WRC-12)
- RR 5.228AA Korišćenje frekvencijskih opsega 161,9375-161,9625 MHz i 162,9875-162,0125 MHz od strane mobilne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na sisteme koji rade u skladu sa Dodatkom 18 Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.228AB Korišćenje frekvencijskih opsega 157,1875-157,3375 MHz i 161,7875-161,9375 MHz od strane pomorske mobilne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na ne-geostacionarne satelitske sisteme koji rade u skladu s Dodatkom 18 Pravilnika. (WRC-19)
- RR 5.228AC Korišćenje frekvencijskih opsega 157,1875-157,3375 MHz i 161,7875-161,9375 MHz od strane pomorske mobilne-satelitske službe (svemir-zemlja) je ograničeno na ne-geostacionarne satelitske sisteme koji rade u skladu s Dodatkom 18 Pravilnika. Takvo korišćenje je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika u odnosu na zemaljske službe u Azerbejdžanu, Bjelorusiji, Kini, Koreji (Republici), Kubi, Ruskoj Federaciji, Sirijskoj Arapskoj Republici, Demokratskoj Narodnoj Republici Koreji, Južnoj Africi i Vijetnamu (WRC-19)
- RR 5.228F Korišćenje frekvencijskih opsega 161,9625-161,9875 MHz i 162,0125-162,0375 MHz od strane mobilne-satelitske (Zemlja-svemir) službe je ograničeno na prijem emisija sistema za automatsku identifikaciju koji rade u pomorskoj mobilnoj službi. (WRC-12)
- RR 5.254 Opsezi 235-322 MHz i 335,4-399,9 MHz se mogu koristiti od strane mobilne-satelitske službe, koja je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika, pod uslovom da stanice u ovoj službi ne uzrokuju štetnu interferenciju prema službama koje rade ili su planirane da rade u skladu sa Tabelom namjene. (WRC-03)
- RR 5.255 Opsezi 312-315 MHz (Zemlja-svemir) i 387-390 MHz (svemir-Zemlja) u mobilnoj-satelitskoj službi mogu takođe da se koriste i za ne-geostacionarne satelitske sisteme. Takvo korišćenje je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika.
- RR 5.256 Frekvencija 243 MHz je frekvencija u ovom opsegu za korišćenje od strane stanica na objekatima za preživljavanje i opreme koja se koristi u svrhe preživljavanja. (WRC-07)
- RR 5.257 Opseg 267-272 MHz administracije mogu koristiti za telemetriju u svemiru u svojim zemljama na primarnoj osnovi, koja je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika.

- RR 5.258 Korišćenje opsega 328,6-335,4 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe je ograničeno na sisteme za instrumentalno slijetanje vazduhoplova.
- RR 5.260A U frekvencijskom opsegu 399,9-400,05 MHz, maksimalna e.i.r.p. bilo koje emisije stanica na Zemlji u mobilnoj-satelitskoj službi neće preći 5 dBW u bilo kojem opsegu od 4 kHz, a maksimalna e.i.r.p. svake stanice na Zemlji u mobilnoj-satelitskoj službi neće preći 5 dBW u čitavom frekvencijskom opsegu 399,9-400,05 MHz. Do 22. novembra 2022. godine, ovo ograničenje se neće primjenjivati na satelitske sisteme za koje je kompletna informacija o notifikaciji primljena od strane Biroa do 22. novembra 2019. godine i koji su stavljeni u upotrebu do toga datuma. Nakon 22. novembra 2022. godine, ova ograničenja će se primjenjivati na sve sisteme u okviru mobilne-satelitske službe koji rade u ovom frekvencijskom opsegu.
- U frekvencijskom opsegu 399,99-400,02 MHz, gore navedena e.i.r.p. ograničenja primjenjivaće se nakon 22. novembra 2022. godine na sve sisteme u okviru mobilne-satelitske službe. Od administracija se zahtijeva da njihove satelitske veze mobilne-satelitske službe u frekvencijskom opsegu 399,99-400,02 MHz usaglase sa gore navedenim e.i.r.p. ograničenjima, poslije 22. novembra 2019. godine. (WRC-19)
- RR 5.260B U frekvencijskom opsegu 400,02-400,05 MHz, odredba napomene RR 5.260A se ne primjenjuje na uzlazne veze telekomande u okviru mobilne-satelitske službe. (WRC-19)
- RR 5.261 Emisije moraju biti koncentrisane u opsegu od ± 25 kHz oko standardne frekvencije 400,1 MHz.
- RR 5.263 Opseg 400,15-401 MHz je takođe namijenjen i službi istraživanja svemira u smjeru svemir-svemir za komunikacije sa svemirskim letjelicama sa ljudskom posadom. U toj primjeni služba istraživanja svemira nema status službe sigurnosti.
- RR 5.264 Korišćenje opsega 400,15-401 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Granice gustine snage zračenja date u Aneksu 1 Dodatka 5 Pravilnika će se primjenjivati sve dok ih ne reviduje kompetentna svjetska konferencija o radiokomunikacijama.
- RR 5.264A U frekvencijskom opsegu 401-403 MHz, maksimalna e.i.r.p. bilo koje emisije svake stanice na Zemlji u meteorološkoj-satelitskoj službi i službi istraživanja Zemlje-satelitom neće preći 22 dBW u bilo kojem opsegu od 4 kHz za geostacionarne satelitske sisteme i ne-geostacionarne satelitske sisteme sa apogejom orbite jednakom ili većom od 35786 km.
- Maksimalna e.i.r.p. bilo koje emisije svake stanice na Zemlji u meteorološkoj-satelitskoj službi i službi istraživanja Zemlje-satelitom neće preći 7 dBW u bilo kojem opsegu od 4 kHz za ne-geostacionarne satelitske sisteme sa apogejom orbite manjom od 35786 km.
- Maksimalna e.i.r.p. svake stanice na Zemlji u meteorološkoj-satelitskoj službi i službi istraživanja Zemlje-satelitom neće preći 22 dBW za geostacionarne satelitske sisteme i ne-geostacionarne satelitske sisteme sa apogejom orbite jednakom ili većom od 35786 km u cijelom frekvencijskom opsegu 401-403 MHz. Maksimalna e.i.r.p. svake stanice na Zemlji u meteorološkoj-satelitskoj službi i službi istraživanja Zemlje-satelitom neće preći 7 dBW za ne-geostacionarne satelitske sisteme sa apogejom orbite manjom od 35786 km u cijelom frekvencijskom opsegu 401-403 MHz.
- Do 22. novembra 2029. godine, ova ograničenja se neće primjenjivati na satelitske sisteme za koje je kompletna informacija o notifikaciji primljena od strane Biroa do 22. novembra 2019. godine i koji su stavljeni u upotrebu do toga datuma. Nakon 22. novembra 2029. godine, ova ograničenja će se primjenjivati na sve sisteme u okviru meteorološke-satelitske službe i službe istraživanja Zemlje-satelitom koji rade u ovom frekvencijskom opsegu. (WRC-19)
- RR 5.264B Ne-geostacionarni-satelitski sistemi u meteorološkoj-satelitskoj službi i službi istraživanja Zemlje-satelitom za koje je kompletna informacija o notifikaciji primljena od strane Biroa prije 28. aprila 2007. godine izuzeti su od odredbe napomene RR 5.264A i mogu nastaviti sa radom u frekvencijskom opsegu 401,898-402,522 MHz na primarnoj osnovi bez prekoračenja nivoa maksimalne e.i.r.p. od 12 dBW. (WRC-19)
- RR 5.265 U frekvencijskom opsegu 403-410 MHz, primjenjuje se Rezolucija 205 (Rev. WRC-19). (WRC-19)

- RR 5.266 Korišćenje opsega 406-406,1 MHz od strane mobilne-satelitske službe ograničeno je na satelitske radio-farove male snage za označavanje mjesta udesa (vidjeti takođe i član 31 Pravilnika). (WRC-07)
- RR 5.267 Zabranjena je bilo koja emisija koja može da uzrokuje štetnu interferenciju prema odobrenim upotrebama opsega 406-406,1 MHz.
- RR 5.275 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opsezi 430-432 MHz i 438-440 MHz su takođe namijenjeni i fiksnoj i mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne, službi na primarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.279A Korišćenje frekvencijskog opsega 432-438 MHz od strane senzora u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) mora biti u saglasnosti sa Preporukom ITU-R RS.1260-2. Dodatno, služba istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) u frekvencijskom opsegu 432-438 MHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi u Kini. Odredba ove napomene ni na koji način ne smanjuju obavezu službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) da radi kao sekundarna služba u skladu sa tačkama 5.29 i 5.30 Pravilnika (WRC-19)
- RR 5.280 U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 433,05-434,79 MHz (centralna frekvencija 433,92 MHz) je određen za primjene u industriji, nauci i medicini (ISM). Radiokomunikacione službe ovih zemalja koje rade unutar ovog frekvencijskog opsega moraju prihvatiti štetnu interferenciju koja može biti uzrokovana od strane ovih primjena. ISM oprema koja radi u ovom frekvencijskom opsegu je predmet odredbe tačke 15.13 Pravilnika. (WRC-19)
- RR 5.282 U opsezima 435-438 MHz, 1260-1270 MHz, 2400-2450 MHz, 3400-3410 MHz (samo u Regionima 2 i 3) i 5650-5670 MHz, amaterska-satelitska služba može da radi pod uslovom da ne uzrokuje štetnu interferenciju prema drugim službama koje rade u skladu sa Tabelom namjene (vidjeti tačku 5.43 Pravilnika). Administracije koje odobravaju takvo korišćenje moraju osigurati da se bilo koja štetna interferencija uzrokovana od strane emisija od stanice u amaterskoj-satelitskoj službi odmah eliminiše u skladu sa odredbom tačke 25.11 Pravilnika. Korišćenje opsega 1260-1270 MHz i 5650-5670 MHz od strane amaterske-satelitske službe je ograničeno na smjer Zemlja-svemir.
- RR 5.287 Korišćenje frekvencijskih opsega 457,5125-457,5875 MHz i 467,5125-467,5875 MHz od strane pomorske mobilne službe je ograničeno na stanice za komunikacije na brodu. Karakteristike uređaja i kanalni aranžman mora biti u skladu sa Preporukom ITU-R M.1174-4. Korišćenje ovih frekvencijskih opsega u teritorijalnim vodama je predmet nacionalne regulative odnosno administracije. (WRC-19)
- RR 5.289 Primjene službe istraživanja Zemlje-satelitom, različite od meteorološke-satelitske službe, se mogu takođe koristiti i u opsezima 460-470 MHz i 1690-1710 MHz za prenos u smjeru svemir-Zemlja pod uslovom da ne uzrokuju štetnu interferenciju prema stanicama koje rade u skladu sa Tabelom namjene.
- RR 5.306 *Dodatna namjena:* U Regionu 1, izuzev Afričke radio-difuzne oblasti (vidjeti tačke 5.10 do 5.13 Pravilnika), i u Regionu 3, opseg 608-614 MHz je takođe namijenjen i radio-astronomskoj službi na sekundarnoj osnovi.
- RR 5.312A U Regionu 1, korišćenje frekvencijskog opsega 694-790 MHz od strane mobilne, izuzev vazduhoplovne mobilne, službe je predmet odredbi Rezolucije 760 (Rev. WRC-19). Vidjeti takođe i Rezoluciju 224 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.317A Djelovi frekvencijskog opsega 698-960 MHz u Regionu 2 i frekvencijskih opsega 694-790 MHz u Regionu 1 i 790-960 MHz u Regionima 1 i 3 koji su namijenjeni mobilnoj službi na primarnoj osnovi identifikovani su za korišćenje od strane administracija koje žele da implementiraju Međunarodne mobilne telekomunikacije (IMT) - vidjeti Rezolucije 224 (Rev. WRC-19), 760 (Rev. WRC-19) i 749 (Rev. WRC-19), gdje je primjenjivo. Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovih opsega od strane bilo koje primjene službi kojima su oni namijenjeni i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. (WRC-19)
- RR 5.327A Korišćenje frekvencijskog opsega 960-1164 MHz od strane vazduhoplovne mobilne (R) službe ograničeno je na sisteme koji rade u skladu sa prepoznatim međunarodnim vazduhoplovnim standardima. Takvo korišćenje mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 417 (Rev. WRC-15). (WRC-15)

- RR 5.328 Korišćenje opsega 960-1215 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe je rezervisano na svjetskoj osnovi za rad i razvoj elektronskih pomagala postavljenih na vazduhoplovu za vazduhoplovnu navigaciju i bilo kojih direktno pridruženih uređaja postavljenih na tlu. (WRC-2000)
- RR 5.328A Stanice u radio-navigacionoj-satelitskoj službi u opsegu 1164-1215 MHz moraju da rade u skladu sa odredbama Rezolucije 609 (Rev. WRC-07) i neće zahtijevati zaštitu od stanica u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi u opsegu 960-1215 MHz. Tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Primjenjivaće se odredba tačke 21.18 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.328AA Frekvencijski opseg 1087,7-1092,3 MHz je takođe namijenjen i vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj (R) službi (Zemlja-svemir) na primarnoj osnovi, ograničeno na prijem svemirskih stanica ADS-B (*Automatic Dependent Surveillance-Broadcast*) emisija od predajnika na vazduhoplovima koji rade u skladu sa prepoznatim međunarodnim vazduhoplovnim standardima. Stanice koje rade u vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj (R) službi neće zahtijevati zaštitu od stanica koje rade u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi. Primjenjivaće se Rezolucija 425 (Rev.WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.328B Korišćenje opsega 1164-1300 MHz, 1559-1610 MHz i 5010-5030 MHz od strane sistema i mreža u radio-navigacionoj-satelitskoj službi, za koje je kompletna informacija o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, primljena od strane Biroa poslije 1. januara 2005. godine je predmet primjene odredbi tačaka 9.12, 9.12A i 9.13 Pravilnika. Takođe, primjenjivaće se i Rezolucija 610 (WRC-03). Međutim, u slučaju mreža i sistema radio-navigacione-satelitske službe (svemir-svemir), Rezolucija 610 (WRC-03) će se primjenjivati samo na predajne svemirske stanice. U skladu sa napomenom RR 5.329A, za mreže i sisteme u radio-navigacionoj-satelitskoj službi (svemir-svemir) u opsezima 1215-1300 MHz i 1559-1610 MHz, primjenjivaće se samo odredbe tačaka 9.7, 9.12, 9.12A i 9.13 Pravilnika u odnosu na druge sisteme i mreže u radio-navigacionoj-satelitskoj službi (svemir-svemir). (WRC-07)
- RR 5.329 Korišćenje radio-navigacione-satelitske službe u frekvencijskom opsegu 1215-1300 MHz mora biti pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema i ne zahtijeva zaštita od radio-navigacione službe odobrene na osnovu napomene RR 5.331. Osim toga, korišćenje radio-navigacione-satelitske službe u frekvencijskom opsegu 1215-1300 MHz mora biti pod uslovom da se ne uzrokuje štetna interferencija prema radio-lokacijskoj službi. Tačka 5.43 Pravilnika se neće primjenjivati u odnosu na radio-lokacijsku službu. Primjenjivaće se Rezolucija 608 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.329A Korišćenje sistema u radio-navigacionoj-satelitskoj službi (svemir-svemir) koji rade u opsezima 1215-1300 MHz i 1559-1610 MHz nije predviđeno za pružanje sigurnosnih usluga, i neće nametati nikakva dodatna ograničenja sistemima radio-navigacione-satelitske službe (svemir-Zemlja) ili drugih službi koje rade u skladu sa Tabelom namjene. (WRC-07)
- RR 5.331 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 1215-1300 MHz je takođe namijenjen i radio-navigacionoj službi na primarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.332 U opsegu 1215-1260 MHz aktivni vazduhoplovni senzori u službi istraživanja Zemlje-satelitom i službi istraživanja svemira neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od, niti na drugi način ograničavati rad ili razvoj radio-lokacijske službe, radio-navigacione-satelitske službe i drugih službi kojima je opseg namijenjen na primarnoj osnovi. (WRC-2000)
- RR 5.335A U opsegu 1260-1300 MHz aktivni senzori na svemirskim letjelicama u službi istraživanja Zemlje-satelitom i službi istraživanja svemira neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od, niti na drugi način ograničavati rad i razvoj radio-lokacijske ili drugih službi kojima je opseg namijenjen na primarnoj osnovi. (WRC-2000)
- RR 5.337 Korišćenje opsega 1300-1350 MHz, 2700-2900 MHz i 9000-9200 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe je ograničeno na radare postavljene na tlu i pridružene transpondere postavljene na vazduhoplovima koji predaju samo na frekvencijama u ovom opsegu i samo kad su pobuđeni od radara koji rade u istom opsegu.
- RR 5.337A Korišćenje opsega 1300-1350 MHz od strane stanica na Zemlji u radio-navigacionoj-satelitskoj službi i od strane stanica u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu

- interferenciju prema, niti ograničavati rad i razvoj vazduhoplovne radio-navigacione službe. (WRC-2000)
- RR 5.338A U frekvencijskim opsezima 1350-1400 MHz, 1427-1452 MHz, 22,55-23,55 GHz, 30-31,3 GHz, 49,7-50,2 GHz, 50,4-50,9 GHz, 51,4-52,6 GHz, 81-86 GHz i 92-94 GHz primjenjuje se Rezolucija 750 (Rev WRC-15). (WRC-15)
- RR 5.339 Opsezi 1370-1400 MHz, 2640-2655 MHz, 4950-4990 MHz i 15,2-15,35 GHz su takođe namijenjeni i službi istraživanja svemira (pasivno) i službi istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) na sekundarnoj osnovi.
- RR 5.340 Sve emisije su zabranjene u sljedećim opsezima: 1400-1427 MHz, 2690-2700 MHz, izuzev onih predviđenih napomenom RR 5.422, 10,68-10,7 GHz, izuzev onih onih predviđenih napomenom 5.483 Pravilnika, 15,35-15,4 GHz, izuzev onih onih predviđenih napomenom 5.511 Pravilnika, 23,6-24 GHz, 31,3-31,5 GHz, 31,5-31,8, u Regionu 2 48,94-49,04 GHz, od stanica postavljenih na vazduhoplovima, 50,2-50,4 GHz¹³, 52,6-54,25 GHz, 86-92 GHz, 100-102 GHz, 109,5-111,8 GHz, 114,25-116 GHz, 148,5-151,5 GHz, 164-167 GHz, 182-185 GHz, 190-191,8 GHz, 200-209 GHz, 226-231,5 GHz i 250-252 GHz (WRC-03).
- RR 5.341 U opsezima 1400-1727 MHz, 101-120 GHz i 197-220 GHz od strane nekih zemalja se sprovode pasivna istraživanja u okviru programa otkrivanja smislenih emisija vanzemaljskog porijekla.
- RR 5.345 Korišćenje opsega 1452-1492 MHz od strane radio-difuzne-satelitske službe i od strane radio-difuzne službe je ograničeno na digitalnu zvučnu radio-difuziju i predmet je odredbi Rezolucije 528 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.348 Korišćenje opsega 1518-1525 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. U opsegu 1518-1525 MHz stanice u mobilnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od stanica u fiksnoj službi. Tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-03)
- RR 5.348A U opsegu 1518-1525 MHz, koordinacioni prag u smislu nivoa gustine snage zračenja na površini Zemlje pri primjeni tačke 9.11A Pravilnika za svemirske stanice u mobilnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja), u odnosu na korišćenje u kopnenoj mobilnoj službi za specijalizovani mobilni radio ili korišćenje zajedno sa javno komutiranim telekomunikacionim mrežama (PSTN) koje rade na teritoriji Japana, biće -150 dB(W/m²) u bilo kojem opsegu od 4 kHz za sve uglove prijema, umjesto onog utvrđenog u Tabeli 5-2 Dodatka 5 Pravilnika. U opsegu 1518-1525 MHz stanice u mobilnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od stanica u mobilnoj službi na teritoriji Japana. Tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-03)
- RR 5.348B U opsegu 1518-1525 MHz, stanice u mobilnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od aeronautičkih mobilnih telemetrijskih stanica u mobilnoj službi na teritoriji Sjedinjenih Američkih Država (vidjeti napomene 5.343 i 5.344 Pravilnika) i teritoriji država navedenih u napomeni 5.342 Pravilnika. Tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-03)
- RR 5.351 Opsezi 1525-1544 MHz, 1545-1559 MHz, 1626,5-1645,5 MHz i 1646,5-1660,5 MHz neće se koristiti za spojne veze u bilo kojoj službi. U izuzetnim okolnostima, međutim, administracija može odobriti stanicu na Zemlji u određenoj fiksnoj tački u bilo kojoj mobilnoj-satelitskoj službi za komunikaciju preko svemirskih stanica koristeći ove opsege.
- RR 5.351A Za korišćenje opsega 1518-1544 MHz, 1545-1559 MHz, 1610-1645,5 MHz, 1646,5-1660,5 MHz, 1668-1675 MHz, 1980-2010 MHz, 2170-2200 MHz, 2483,5-2520 MHz i 2670-2690 MHz od strane mobilne-satelitske službe vidjeti Rezolucije 212 (Rev. WRC-07) i 225 (Rev. WRC-07). (WRC-07) *[Napomena: Rezolucija 212 je revidovana od strane WRC-15, a Rezolucija 225 od strane WRC-12.]*
- RR 5.353A U primjeni procedura iz Sekcije II član 9 Pravilnika za mobilnu-satelitsku službu u opsezima 1530-1544 MHz i 1626,5-1645,5 MHz, daće se prioritet zadovoljenju spektralnih zahtjeva za komunikacije u slučaju opasnosti i hitnosti i za potrebe sigurnosti Globalnog pomorskog sistema za opasnost i sigurnost (GMDSS). Pomorske mobilne satelitske

13

Namjena službi istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) i službi istraživanja svemira (pasivno) u opsegu 50,2-50,4 GHz ne treba da nameće nepotrebna ograničenja na korišćenje susjednih opsega od strane službi primarne namjene u ovim opsezima. (WRC-97)

komunikacije u slučaju opasnosti i hitnosti i za potrebe sigurnosti imaće prioritet pristupa i mogućnost neposrednog komuniciranja u okviru svih drugih mobilnih satelitskih komunikacija koje rade u okviru mreža. Mobilni satelitski sistemi neće uzrokovati neprihvatljivu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od komunikacija u slučaju opasnosti i hitnosti i za potrebe sigurnosti GMDSS sistema. U obzir će se uzeti prioritetsnost komunikacija u vezi sa sigurnošću u ostalim mobilnim-satelitskim službama. (Primjenjivaće se odredbe Rezolucije 222 (Rev. WRC-2000). (WRC-2000) [*Napomena: Rezolucija 222 je revidovana od strane WRC-07 i WRC-12.*]

- RR 5.354 Korišćenje opsega 1525-1559 MHz i 1626,5-1660,5 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika.
- RR 5.356 Korišćenje opsega 1544-1545 MHz od strane mobilne-satelitske službe (svemir-Zemlja) je ograničeno na komunikacije u slučaju opasnosti i za potrebe sigurnosti (vidjeti član 31 Pravilnika).
- RR 5.357 Prenos u opsegu 1545-1555 MHz od terestričkih vazduhoplovnih stanica direktno do stanica na vazduhoplovu, ili između stanica na vazduhoplovima, u vazduhoplovnoj mobilnoj (R) službi je takođe dozvoljen i kada se takav prenos koristi za proširenje ili dopunu veza satelit-vazduhoplov.
- RR 5.357A U primjeni procedura iz Sekcije II član 9 Pravilnika za mobilnu-satelitsku službu u opsezima 1545-1555 MHz i 1646,5-1656,5 MHz, daće se prioritet zadovoljenju zahtjeva za spektrom vazduhoplovne mobilne-satelitske (R) službe koja obezbjeđuje prenos poruka s prioritetom 1 do 6 prema članu 44 Pravilnika. Komunikacije vazduhoplovne mobilne-satelitske (R) službe s prioritetom 1 do 6 prema članu 44 Pravilnika imaju prioritet pristupa i trenutnu raspoloživost, ako je potrebno i prethodnim "oslobađanjem zauzete veze", nad svim drugim mobilnim satelitskim komunikacijama koje se obavljaju unutar mreže. Mobilni satelitski sistemi neće uzrokovati neprihvatljivu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od vazduhoplovne mobilne-satelitske (R) službe s prioritetom komunikacije 1 do 6 prema članu 44 Pravilnika. U obzir će se uzeti prioritetsnost komunikacija u vezi sa sugurnošću u ostalim mobilnim-satelitskim službama. (Primjenjivaće se odredbe Rezolucije 222 (Rev. WRC-12).) (WRC-12)
- RR 5.364 Korišćenje opsega 1610-1626,5 MHz od strane mobilne-satelitske službe (Zemlja-svemir) i od strane radio-determinacijske-satelitske službe (Zemlja-svemir) je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Mobilna stanica na Zemlji koja radi u bilo kojoj službi u ovom opsegu neće proizvoditi vršnu gustinu e.i.r.p. iznad vrijednosti od -15 dB(W/4 kHz) u dijelu opsega koji koriste sistemi koji rade u skladu sa napomenom RR 5.366 (na koju se primjenjuje tačka 4.10 Pravilnika), osim ako nije drugačije prihvaćeno od strane pogođenih administracija. U dijelu opsega gdje takvi sistemi ne rade, srednja gustina e.i.r.p. mobilne stanice na Zemlji neće preći vrijednost od -3 dB(W/4 kHz). Stanice mobilne-satelitske službe neće zahtijevati zaštitu od stanica u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi, stanica koje rade u skladu sa napomenom RR 5.366 i stanica u fiksnoj službi koje rade u skladu sa napomenom 5.359 Pravilnika. Administracije koje su odgovorne za koordinaciju mobilnih satelitskih mreža moraju preduzeti sve izvodljive mjere kako bi se osigurala zaštita stanica koje rade u skladu sa napomenom RR 5.366.
- RR 5.365 Korišćenje opsega 1613,8-1626,5 MHz od strane mobilne-satelitske službe (svemir-Zemlja) je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika.
- RR 5.366 Opseg 1610-1626,5 MHz je rezervisan na svjetskoj osnovi za korišćenje i razvoj elektronskih pomagala postavljenih na vazduhoplovu za vazduhoplovnu navigaciju i bilo kojih direktno pridruženih uređaja postavljenih na tlu ili postavljenih na satelitu. Takvo satelitsko korišćenje je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika.
- RR 5.367 *Dodatna namjena:* Opseg 1610-1626,5 MHz je takođe namijenjen i vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj (R) službi na primarnoj osnovi, koja je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. (WRC-12)
- RR 5.368 Odredba tačke 4.10 Pravilnika ne primjenjuje se u odnosu na radio-determinacijsku-satelitsku i mobilnu-satelitskumslužbu u frekvencijskom opsegu 1610-1626,5 MHz. Međutim, tačka 4.10 Pravilnika se primjenjuje u frekvencijskom opsegu 1610-1626,5 MHz u odnosu na vazduhoplovnu radio-navigacionu-satelitsku službu kada radi u skladu sa napomenom RR 5.367 i u opsegu 1621,35-1626,5 MHz u odnosu na pomorsku mobilnu-satelitsku službu kada se koristi za GMDSS. (WRC-19)

- RR 5.371 *Dodatna namjena:* U Regionu 1, opseg 1610-1626,5 MHz (Zemlja-svemir) je takođe namjenjen i radio-determinacijskoj-satelitskoj službi na sekundarnoj osnovi, koja je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. (WRC-12)
- RR 5.372 Štetna interferencija ne smije biti uzrokovana prema stanicama radio-astronomske službe koje koriste frekvencijski opseg 1610,6-1613,8 MHz od strane stanica radio-determinacijske-satelitske službe i mobilne-satelitske službe (primjenjuje se tačka 29.13 Pravilnika). Ekvivalentna gustina snage zračenja (epfd) produkovana u frekvencijskom opsegu 1610,6-1613,8 MHz od strane svih svemirskih stanica ne-geostacionarnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) koji rade u frekvencijskom opsegu 1613,8-1625,5 MHz mora biti u skladu sa zaštitnim odnosima datim u preporukama ITU-R RA.769-2 i ITU-R RA.1513-2, pri čemu se koristi metodologija datu u Preporuci ITU-R M.1583-1 i antenski dijagrami za radio-astronomske službe opisani u Preporuci ITU-R RA.1631-0. (WRC-19)
- RR 5.373 Pomorske mobilne stanice na Zemlji koje primaju u opsegu 1621,35-1626,5 MHz neće nametati dodatna ograničenja prema stanicama na Zemlji koje rade u pomorskoj mobilnoj-satelitskoj službi ili pomorskim stanicama na Zemlji radio-determinacijske-satelitske službe koje rade u skladu sa Pravilnikom u frekvencijskom opsegu 1610-1621,35 MHz ili stanicama na Zemlji koje rade u pomorskoj mobilnoj-satelitskoj službi koje rade u skladu sa Pravilnikom u frekvencijskom opsegu 1626,5-1660,5 MHz, osim ako drugačije nije dogovoreno između notifikujućih administracija. (WRC-19)
- RR 5.373A Pomorske mobilne stanice na Zemlji koje primaju u opsegu 1621,35-1626,5 MHz neće nametati ograničenja prema dodjelama stanicama na Zemlji u mobilnoj-satelitskoj službi (Zemlja-svemir) i radio-determinacijskoj-satelitskoj službi (Zemlja-svemir) u frekvencijskom opsegu 1621,35-1626,5 MHz u mrežama za koje je kompletna informacija o koordinaciji primljena od strane Biroa prije 28. oktobra 2019. godine. (WRC-19)
- RR 5.376A Mobilne stanice na Zemlji koje rade u opsegu 1660-1660,5 MHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema stanicama u radio-astronomskoj službi. (WRC-97)
- RR 5.379A Administracije se pozivaju da pruže svu izvodljivu zaštitu u opsegu 1660,5-1668,4 MHz za buduća istraživanja u radio-astronomiji, naročito eliminacijom emisija vazduh-tlo u službi meteoroloških pomagala u opsegu 1664,4-1668,4 MHz, čim to bude izvodljivo.
- RR 5.379B Korišćenje opsega 1668-1675 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. U opsegu 1668-1668,4 MHz primjenjivaće se Rezolucija 904 (WRC-07). (WRC-07)
- RR 5.379C U cilju zaštite radio-astronomske službe u opsegu 1668-1670 MHz, agregirane vrijednosti gustine snage zračenja produkovane od strane mobilnih stanica na Zemlji u mreži mobilne-satelitske službe koje rade u ovom opsegu neće preći -181 dB(W/m²) u 10 MHz i -194 dB(W/m²) u bilo kojih 20 kHz kod bilo koje radio-astronomske stanice koja je upisana u Glavni međunarodni registar frekvencija, tokom više od 2% integracionog perioda od 2000 s. (WRC-03)
- RR 5.379D Za zajedničko korišćenje opsega 1668,4-1675 MHz između mobilne-satelitske službe i fiksne i mobilne službe, primjenjivaće se Rezolucija 744 (Rev. WRC-07). (WRC-07)
- RR 5.379E U opsegu 1668,4-1675 MHz stanice u mobilnoj-satelitskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema stanicama u službi meteoroloških pomagala u Kini, Iranu, Japanu i Uzbekistanu. Administracije se pozivaju da u opsegu 1668,4-1675 MHz ne primjenjuju nove sisteme u službi meteoroloških pomagala i podstiču se da izmjestе postojeće sisteme meteoroloških pomagala u druge opsege, čim to bude izvodljivo. (WRC-03)
- RR 5.380A U opsegu 1670-1675 MHz stanice u mobilno-satelitskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju niti ograničavati razvoj postojećih stanica na Zemlji u meteorološkoj-satelitskoj službi koje su prijavljene prije 1. januara 2004. godine. Svaka nova dodjela ovim stanicama na Zemlji u ovom opsegu takođe mora biti zaštićena od štetne interferencije od stanica u mobilnoj-satelitskoj službi. (WRC-07)
- RR 5.384A Frekvencijski opsezi 1710-1885 MHz, 2300-2400 MHz i 2500-2690 MHz, kao i djelovi istih, su identifikovani za korišćenje od strane administracija koje žele da implementiraju zemaljsku komponentu Međunarodnih mobilnih telekomunikacija (IMT) u skladu sa Rezolucijom 223 (Rev. WRC-15). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovih frekvencijskih opsega od strane bilo koje primjene službi kojima je on namjenjen i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. (WRC-15)

- RR 5.385 *Dodatna namjena:* Opseg 1718,8-1722,2 MHz je takođe namijenjen i radio-astronomskoj službi na sekundarnoj osnovi za posmatranje spektralnih linija. (WRC-2000)
- RR 5.388 Frekvencijski opsezi 1885-2025 MHz i 2110-2200 MHz predviđeni su za korišćenje, na svjetskoj osnovi, od strane administracija koje žele da implementiraju Međunarodne mobilne telekomunikacije (IMT). Takvo korišćenje ne sprječava korišćenje ovih opsega od strane službi kojima su namijenjeni. Opsezi će biti raspoloživi za IMT u skladu sa Rezolucijom 212 (Rev. WRC-15). (Vidjeti takođe i Rezoluciju 223 (Rev. WRC-2015).) (WRC-15)
- RR 5.388A U Regionima 1 i 3, opsezi 1885-1980 MHz, 2010-2025 MHz i 2110-2170 MHz, u Regionu 2, opsezi 1885-1980 MHz i 2110-2160 MHz se mogu koristiti od strane stanica na platformama na velikim visinama kao baznim stanicama za pružanje Međunarodnih mobilnih telekomunikacija (IMT), u skladu sa Rezolucijom 221 (Rev. WRC-07). Njihovo korišćenje od strane IMT primjena koje koriste stanice na platformama na velikim visinama kao bazne stanice ne sprječava korišćenje ovih opsega od strane bilo koje stanice u službama kojima su namijenjeni i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. (WRC-12)
- RR 5.389A Korišćenje opsega 1980-2010 MHz i 2170-2200 MHz od strane mobilne-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika i odredbama Rezolucije 716 (Rev. WRC-2000). (WRC-07) [*Napomena: Rezolucija 716 je revidovna od strane WRC-2012.*]
- RR 5.391 Pri dodjelama mobilnoj službi u opsezima 2025-2110 MHz i 2200-2290 MHz administracije neće uvoditi mobilne sisteme velike gustine, kao što je opisano u Preporuci ITU-R SA.1154, i uzeće u obzir tu preporuku prilikom uvođenja mobilnih sistema bilo koje druge vrste. (WRC-15)
- RR 5.392 Administracije se pozivaju da preduzmu sve izvodljive mjere kako bi se osiguralo da emisije svemir-svemir između dva ili više ne-geostacionarnih satelita u službi istraživanja svemira, službi operacija u svemiru i službi istraživanja Zemlje-satelitom u opsezima 2025-2110 MHz i 2200-2290 MHz neće nametati bilo kakva ograničenja prema prenosu Zemlja-svemir, svemir-Zemlja i svemir-svemir ovih službi i u ovim opsezima između geostacionarnih i ne-geostacionarnih satelita.
- RR 5.399 Osim za slučajeve nabrojane u napomeni 5.401 Pravilnika, stanice radio-determinacijske-satelitske službe koje rade u frekvencijskom opsegu 2483,5-2500 MHz za koje je informacija o notifikaciji primljena od strane Biroa poslije 17. februara 2012. godine i čija servisna zona obuhvata Jermeniju, Azerbejdžan, Bjelorusiju, Rusku Federaciju, Kazahstan, Uzbekistan, Kirgistan, Tadžikistan i Ukrajinu neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica radio-lokacijske službe koje rade u ovim zemljama u skladu sa napomenom 5.398A Pravilnika. (WRC-12)
- RR 5.402 Korišćenje opsega 2483,5-2500 MHz od strane mobilne-satelitske i radio-determinacijske-satelitske službe je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Administracije se pozivaju da preduzmu sve izvodljive mjere da se spriječi štetna interferencija prema radio-astronomskoj službi od emisija u opsegu 2483,5-2500 MHz, posebno onih uzrokovanih od strane drugog harmonika koji pada u opseg 4990-5000 MHz koji je namijenjen na svjetskoj osnovi radio-astronomskoj službi.
- RR 5.418B Korišćenje opsega 2630-2655 MHz od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u radio-difuznoj-satelitskoj službi (zvuk), shodno napomeni 5.418 Pravilnika, za koje je kompletna informacija o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika, odnosno informacija o notifikaciji, primljena poslije 2. juna 2000. godine, je predmet primjene odredbe tačke 9.12 Pravilnika. (WRC-03)
- RR 5.418C Korišćenje opsega 2630-2655 MHz od strane geostacionarnih satelitskih mreža, za koje je kompletna informacija o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika, odnosno informacija o notifikaciji, primljena poslije 2. juna 2000. godine, je predmet primjene odredbe tačke 9.13 Pravilnika u odnosu na ne-geostacionarne satelitske sisteme u radio-difuznoj-satelitskoj službi (zvuk), shodno napomeni 5.418 Pravilnika, dok se tačka 22.2 Pravilnika ne primjenjuje. (WRC-03)
- RR 5.422 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) opseg 2690-2700 MHz je takođe namijenjen i fiksnoj i mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne, službi na primarnoj osnovi. Takvo korišćenje je ograničeno na opremu koja je puštena u rad prije 1. januara 1985. godine. (WRC-12)

- RR 5.423 U opsegu 2700-2900 MHz, radarima postavljenim na tlu koji se koriste u meteorološke svrhe je odobreno da rade na jednakoj osnovi sa stanicama vazduhoplovne radio-navigacione službe.
- RR 5.424A U opsegu 2900-3100 MHz stanice u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od radarskih sistema u radio-navigacionoj službi. (WRC-03)
- RR 5.425 U opsegu 2900-3100 MHz, korišćenje brodskih *interrogator-transponder* (SIT) sistema je ograničeno na podopseg 2930-2950 MHz.
- RR 5.426 Korišćenje opsega 2900-3100 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe je ograničeno na radare postavljene na tlu.
- RR 5.427 U opsezima 2900-3100 MHz i 9300-9500 MHz odziv radarskih transpondera treba da bude imun na odziv radarskih stanica radio-farova (*racons*) i ne smije uzrokovati štetnu interferenciju prema brodskim i vazduhoplovnim radarima u radio-navigacionoj službi, imajući u vidu tačku 4.9 Pravilnika.
- RR 5.430A Namjena frekvencijskog opsega 3400-3600 MHz mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne, službi je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. Ovaj opseg je identifikovan za Međunarodne mobilne telekomunikacije (IMT). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog opsega od strane bilo koje primjene službi kojima je namijenjen i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. U fazi koordinacije, takođe se primjenjuju i tačke 9.17 i 9.18 Pravilnika. Prije nego što administracija stavi u upotrebu (baznu ili mobilnu) stanicu mobilne službe u ovom opsegu, mora osigurati da gustina snage zračenja (pfd) produkovana na visini od 3 m iznad tla ne prelazi $-154,5 \text{ dBW}/(\text{m}^2 \cdot 4 \text{ kHz})$ tokom više od 20% vremena na granici teritorije bilo koje druge administracije. Ovaj limit se može prekoračiti na granici svake zemlje čija se administracija složila sa tim. Da bi se osiguralo da je limit pfd na granici teritorije bilo koje druge zemlje ispoštovan, napraviće se proračuni i izvršiti provjera, uzimajući u obzir sve relevantne informacije, uz obostranu saglasnost obje administracije (administracije odgovorne za zemaljsku stanicu i administracije odgovorne za stanicu na Zemlji), uz pomoć Biroa, ukoliko se ona bude zahtijevala. U slučaju neslaganja, Biro će napraviti proračune i izvršiti verifikaciju pfd, uzimajući u obzir naprijed pomenute informacije. Stanice mobilne službe u opsegu 3400-3600 MHz neće zahtijevati veću zaštitu od svemirskih stanica od one koja je data u Tabeli 21-4 Pravilnika (Izdavanje 2004). (WRC-15)
- RR 5.436 Korišćenje frekvencijskog opsega 4200-4400 MHz od strane stanica u vazduhoplovnoj mobilnoj (R) službi je rezervisano isključivo za bežične avionske intra-komunikacione sisteme koji rade u skladu sa prepoznatim međunarodnim vazduhoplovnim standardima. Takvo korišćenje mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 424 (WRC-15). (WRC-15)
- RR 5.437 Pasivno ispitivanje u službi istraživanja Zemlje-satelitom i službi istraživanja svemira može se odobriti u frekvencijskom opsegu 4200-4400 MHz na sekundarnoj osnovi. (WRC-15)
- RR 5.438 Korišćenje frekvencijskog opsega 4200-4400 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe je rezervisano isključivo za radio-visinomjere ugrađene na vazduhoplovima i za pripadajuće transpondere na tlu. (WRC-15)
- RR 5.440 Službi standardne frekvencije i signala vremena-satelitskoj može se odobriti korišćenje frekvencije 4202 MHz za prenos svemir-Zemlja i frekvencije 6427 MHz za prenos Zemlja-svemir. Takav prenos mora biti koncentrisan unutar granica $\pm 2 \text{ MHz}$ oko ovih frekvencija, i predmet je saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika.
- RR 5.441 Korišćenje opsega 4500-4800 MHz (svemir-Zemlja) i 6725-7025 MHz (Zemlja-svemir) od strane fiksne-satelitske službe mora biti u saglasnosti sa odredbama Dodatka 30B Pravilnika. Korišćenje opsega 10,7-10,95 GHz (svemir-Zemlja), 11,2-11,45 GHz (svemir-Zemlja) i 12,75-13,25 GHz (Zemlja-svemir) od strane geostacionarnih satelitskih sistema u fiksnoj-satelitskoj službi mora biti u saglasnosti sa odredbama Dodatka 30B Pravilnika. Korišćenje opsega 10,7-10,95 GHz (svemir-Zemlja), 11,2-11,45 GHz (svemir-Zemlja) i 12,75-13,25 GHz (Zemlja-svemir) od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u fiksnoj-satelitskoj službi je predmet primjene odredbe tačke 9.12 Pravilnika za koordinaciju sa drugim ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u fiksnoj satelitskoj službi. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od geostacionarnih satelitskih mreža u fiksnoj-satelitskoj službi koje rade u skladu sa Pravilnikom, bez obzira na datum prijema od strane Biroa kompletne informacije o

koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za ne-geostacionarne satelitske sisteme u fiksnoj-satelitskoj službi i kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za geostacionarne satelitske mreže, i ne primjenjuje se tačka 5.43A Pravilnika. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi u gornjim opsezima radiće na takav način da se bilo koja neprihvatljiva interferencija koja se može pojaviti u toku njihovog rada mora brzo otkloniti. (WRC-2000)

- RR 5.442 U opsegu 4825-4835 MHz, namjena mobilnoj službi je ograničena na mobilnu, izuzev vazduhoplovne mobilne, službu. U Regionu 2 (izuzev Brazila, Kube, Gvatemale, Meksika, Paragvaja, Urugvaja i Venecuele) i u Australiji, opseg 4825-4835 MHz je takođe namijenjen i vazduhoplovnoj mobilnoj službi, ograničeno na vazduhoplovnu mobilnu telemetriju za testiranje letova od strane stanica na vazduhoplovu. Takvo korišćenje mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 416 (WRC-07) i neće uzrokovati štetnu interferenciju prema fiksnoj službi. (WRC-07)
- RR 5.443AA U frekvencijskim opsezima 5000-5030 MHz i 5091-5150 MHz, vazduhoplovna mobilna-satelitska (R) služba je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. Korišćenje ovih opsega od strane vazduhoplovne mobilne (R) službe je ograničeno na međunarodno standardizovane vazduhoplovne sisteme. (WRC-12)
- RR 5.443B Kako se ne bi uzrokovala štetna interferencija prema mikrotalasnim sistemima za slijetanje koji rade iznad 5030 MHz, agregirana gustina snage zračenja produkovana na površini Zemlje u frekvencijskom opsegu 5030-5150 MHz od strane svih svemirskih stanica unutar bilo kog sistema radio-navigacione-satelitske (svemir-Zemlja) službe koje rade u frekvencijskom opsegu 5010-5030 MHz neće preći $-124,5 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u opsegu 150 kHz. Kako se ne bi uzrokovala štetna interferencija prema radio-astronomskoj službi u frekvencijskom opsegu 4990-5000 MHz, sistemi radio-navigacione-satelitske službe koji rade u opsegu 5010-5030 MHz pridržavaće se granica u frekvencijskom opsegu 4990-5000 MHz koje su definisane u Rezoluciji 741 (Rev. WRC-15). (WRC-15)
- RR 5.443C Korišćenje frekvencijskog opsega 5030-5091 MHz od strane vazduhoplovne mobilne (R) službe je ograničeno na međunarodno standardizovane vazduhoplovne sisteme. Neželjene emisije od strane vazduhoplovne mobilne (R) službe u opsegu 5030-5091 MHz biće ograničene kako bi se zaštitile RNSS silazne veze u susjednom opsegu 5010-5030 MHz. U međuvremenu, dok se u relevantnoj ITU Preporuci ne utvrdi odgovarajuća vrijednost, koristiće se ograničenje gistine e.i.r.p. od -75 dBW/MHz u frekvencijskom opsegu 5010-5030 MHz za bilo koju neželjenu emisiju AM(R)S stanica. (WRC-12)
- RR 5.443D U frekvencijskom opsegu 5030-5091 MHz, vazduhoplovna mobilna-satelitska (R) služba je predmet koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Korišćenje ovog opsega od strane vazduhoplovne mobilne-satelitske (R) službe je ograničena na međunarodno standardizovane vazduhoplovne sisteme.
- RR 5.444 Frekvencijski opseg 5030-5150 MHz biće korišćen za rad međunarodnog standardnog sistema (mikrotalasni sistem slijetanja) za precizan pristup i slijetanje. U frekvencijskom opsegu 5030-5091 MHz, zahtjevi ovog sistema imaće prednost nad drugim korisnicima u ovom opsegu. Za korišćenje frekvencijskog opsega 5091-5150 MHz, primjenjuje se napomena RR 5.444A i Rezolucija 114 (Rev. WRC-15). (WRC-15)
- RR 5.444A Korišćenje namjene fiksnoj-satelitskoj službi (Zemlja-svemir) u frekvencijskom opsegu 5091-5150 MHz je ograničeno na spojne veze ne-geostacionarnih mobilnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi i predmet je koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Korišćenje frekvencijskog opsega 5091-5150 MHz od strane spojnih veza ne-geostacionarnih mobilnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi biće predmet primjene Rezolucije 114 (Rev. WRC-15). Nadalje, da bi se osigurala zaštita vazduhoplovne radio-navigacione službe od štetne interferencije, zahtijeva se koordinacija za stanice na Zemlji spojnih veza ne-geostacionarnih mobilnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi koje su na rastojanju manjem od 450 km od teritorije administracije u kojoj rade stanice na tlu u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi. (WRC-15)
- RR 5.444B Korišćenje frekvencijskog opsega 5091-5150 MHz od strane vazduhoplovne mobilne službe je ograničeno na: - sisteme koji rade u vazduhoplovnoj mobilnoj (R) službi i u skladu sa međunarodnim vazduhoplovnim standardima, ograničeno na površinske primjene na aerodromima. Takvo korišćenje mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 748

(Rev. WRC-19); - vazduhoplovni telemetrijski prenos od stanica na vazduhoplovima (vidjeti tačku 1.83 Pravilnika), u skladu sa Rezolucijom 418 (Rev. WRC-19). (WRC-19)

- RR 5.446 *Dodatna namjena:* U Regionima 1 i 3, izuzev u zemljama nabrojanim u napomeni 5.369 Pravilnika i Bangladešu, frekvencijski opseg 5150-5216 MHz je takođe namijenjen i radio-determinacijskoj-satelitskoj (svemir-Zemlja) službi na sekundarnoj osnovi. Korišćenje od strane radio-determinacijske-satelitske službe je ograničeno na spojne veze u vezi sa radio-determinacijskom-satelitskom službom koja radi u opsezima 1610-1626,5 MHz i/ili 2483,5-2500 MHz. Ukupna gustina snage zračenja na površini Zemlje neće ni u kom slučaju preći $-159 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u bilo kom opsegu od 4 kHz za sve upadne uglove. (WRC-15)
- RR 5.446A Korišćenje frekvencijskih opsega 5150-5350 MHz i 5470-5725 MHz od strane stanica u mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne, službi mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 229 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.446B U opsegu 5150-5250 MHz, stanice u mobilnoj službi neće zahtijevati zaštitu od stanica na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi. Tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje za mobilnu službu u odnosu na stanice na Zemlji fiksne-satelitske službe. (WRC-03)
- RR 5.446C *Dodatna namjena:* U regionu 1 (izuzev u Alžiru, Saudijskoj Arabiji, Bahreinu, Egiptu, Ujedinjenim Arapskim Emiratima, Iraku, Jordanu, Kuvajtu, Libanu, Maroku, Omanu, Kataru, Siriji, Sudanu, Južnom Sudanu i Tunisu), frekvencijski opseg 5150-5250 MHz je takođe namijenjen i vazduhoplovnoj mobilnoj službi na primarnoj osnovi, ograničeno na vazduhoplovni telemetrijski prenos od stanica na vazduhoplovima (vidjeti tačku 1.83 Pravilnika) u skladu sa Rezolucijom 418 (Rev. WRC-19). Ove stanice neće zahtijevati zaštitu od drugih stanica koje rade u skladu sa članom 5 Pravilnika. Tačka 5.43 Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-19)
- RR 5.447A Namjena fiksnoj-satelitskoj službi (Zemlja-svemir) je ograničena na spojne veze ne-geostacionarnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi i predmet je koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika.
- RR 5.447B *Dodatna namjena:* Opseg 5150-5216 MHz je takođe namijenjen i fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) na primarnoj osnovi. Ova namjena je ograničena na spojne veze ne-geostacionarnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi i predmet je primjene odredbe tačke 9.11A Pravilnika. Gustina snage zračenja na površini Zemlje produkovana od svemirskih stanica fiksne-satelitske službe koje rade u smjeru svemir-Zemlja u opsegu 5150-5216 MHz neće ni u kom slučaju preći $-164 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u bilo kom opsegu od 4 kHz za sve upadne uglove.
- RR 5.447C Administracije odgovorne za mreže fiksne-satelitske službe u opsegu 5150-5250 MHz koje rade na osnovu napomena RR 5.477A i RR 5.477B će koordinirati na jednakoj osnovi, u skladu sa tačkom 9.11A Pravilnika, sa administracijama odgovornim za ne-geostacionarne satelitske mreže koje rade na osnovu napomene RR 5.446 i koje su stavljene u upotrebu prije 17. novembra 1995. godine. Satelitske mreže koji rade na osnovu napomene RR 5.446 i koje su stavljene u upotrebu poslije 17. novembra 1995. godine neće zahtijevati zaštitu od, niti uzrokovati štetnu interferenciju prema stanicama fiksne-satelitske službe koje rade na osnovu napomena RR 5.447A i RR 5.447B.
- RR 5.447D Namjena opsega 5250-5255 MHz službi istraživanja svemira na primarnoj osnovi je ograničena na aktivne senzore na svemirskim letjelicama. Ostala korišćenja opsega od strane službe istraživanja svemira su na sekundarnoj osnovi. (WRC-97)
- RR 5.447F U frekvencijskom opsegu 5250-5350 MHz stanice u mobilnoj službi neće zahtijevati zaštitu od radio-lokacijske službe, službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službe istraživanja svemira (aktivno). Radio-lokacijska služba, služba istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i služba istraživanja svemira (aktivno) neće nametati strožije uslove prema mobilnoj službi od onih propisanih u Rezoluciji 229 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.448A Službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i istraživanja svemira (aktivno) u frekvencijskom opsegu 5250-5350 MHz neće zahtijevati zaštitu od radio-lokacijske službe. Tačka 5.43 Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-03)
- RR 5.448B Služba istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) koja radi u opsegu 5350-5570 MHz i služba istraživanja svemira (aktivno) koja radi u opsegu 5460-5570 MHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi u opsegu 5350-5460 MHz,

- radio-navigacionoj službi u opsegu 5460-5470 MHz i pomorskoj radio-navigacionoj službi u opsegu 5470-5570 MHz. (WRC-03)
- RR 5.448C Služba istraživanja svemira (aktivno) koja radi u opsegu 5350-5460 MHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od drugih službi kojima je ovaj opseg namijenjen. (WRC-03)
- RR 5.448D U frekvencijskom opsegu 5350-5470 MHz stanice u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od radarskih sistema u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi koji rade u skladu sa napomenom RR 5.449. (WRC-03)
- RR 5.449 Korišćenje opsega 5350-5470 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe ograničeno je na radare postavljene na vazduhoplovima i pripadajuće radio-farove postavljene na vazduhoplovima.
- RR 5.450A U frekvencijskom opsegu 5470-5725 MHz, stanice u mobilnoj službi neće zahtijevati zaštitu od radio-determinacijske službe. Radio-determinacijska služba neće nametati strožije uslove prema mobilnoj službi od onih propisanih u Rezoluciji 229 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.450B U frekvencijskom opsegu 5470-5650 MHz, stanice u radio-lokacijskoj službi, izuzev radara postavljenih na tlu koji se koriste u meteorološke svrhe u opsegu 5600-5650 MHz, neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od radarskih sistema u pomorskoj radio-navigacionoj službi. (WRC-03)
- RR 5.452 Između 5600 MHz i 5650 MHz, radarima postavljenim na tlu koji se koriste za potrebe meteorologije je odobreno da rade na jednakoj osnovi sa stanicama pomorske radio-navigacione službe.
- RR 5.457A U frekvencijskim opsezima 5925-6425 MHz i 14-14,5 GHz, stanice na Zemlji locirane na plovilima mogu komunicirati sa svemirskim stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi. Takvo korišćenje mora biti u saglasnosti sa Rezolucijom 902 (WRC-03). U frekvencijskom opsegu 5925-6425 MHz, stanice na Zemlji locirane na plovilima koje komuniciraju sa svemirskim stanicama fiksne-satelitske službe mogu koristiti predajne antene sa minimalnim prečnikom od 1,2 m i raditi bez prethodne saglasnosti bilo koje administracije ako su locirane najmanje 330 km daleko od granice pri najnižem vodostaju koja je zvanično priznata od strane priobalne države. Primjenjivaće se sve ostale odredbe Rezolucije 902 (WRC-03). (WRC-15).
- RR 5.458 U opsegu 6425-7075 MHz, mjerenja pasivnim mikrotalasnim senzorom vrše se nad okeanima. U opsegu 7075-7250 MHz vrše se mjerenja pasivnim mikrotalasnim senzorom. Administracije moraju voditi računa o službi istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) i istraživanja svemira (pasivno) u budućem planiranju opsega 6425-7025 MHz i 7075-7250 MHz.
- RR 5.458A Prilikom dodjela u opsegu 6700-7075 MHz svemirskim stanicama fiksne-satelitske službe, administracije se pozivaju da preduzmu sve izvodljive mjere kako bi se zaštitila posmatranja spektralnih linija u okviru radio-astronomske službe u opsegu 6650-6675,2 MHz od štetne interferencije od neželjenih emisija.
- RR 5.458B Namjena za smjer svemir-Zemlja u fiksnoj-satelitskoj službi u opsegu 6700-7075 MHz je ograničena na spojne veze za ne-geostacionarne satelitske sisteme mobilne-satelitske službe i predmet je koordinacije na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. Korišćenje opsega 6700-7075 MHz (svemir-Zemlja) od strane spojnih veza ne-geostacionarnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi nije predmet tačke 22.2 Pravilnika.
- RR 5.460 Emisije u daleki svemir od sistema službe istraživanja svemira (Zemlja-svemir) ne smiju biti dozvoljene u opsegu 7190-7235 MHz. Geostacionarni sateliti u službi istraživanja svemira koji rade u frekvencijskom opsegu 7190-7235 MHz neće zahtijevati zaštitu od postojećih ili budućih stanica fiksne i mobilne službe i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-15)
- RR 5.460A Korišćenje frekvencijskog opsega 7190-7250 MHz (Zemlja-svemir) od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom mora biti ograničeno na pretraživanje, telemetriju i upravljanje pri operacijama svemirskih letjelica. Svemirske stanice koje rade u službi istraživanja Zemlje-satelitom (Zemlja-svemir) u frekvencijskom opsegu 7190-7250 MHz neće zahtijevati zaštitu od postojećih i budućih stanica u fiksnoj i mobilnoj službi i tačka

5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Primjenjivaće se tačka 9.17 Pravilnika. Dodatno, da bi se osigurala zaštita postojećeg i budućeg razvoja fiksne i mobilne službe, lokacija stanica na Zemlji koje pružaju podršku svemirskim letjelicama u službi istraživanja Zemlje-satelitom u ne-geostacionarnim orbitama ili geostacionarnoj orbiti treba da održava rastojanje od najmanje 10 km i 50 km, respektivno, u odnosu na granicu(e) susjednih država, osim ako manje rastojanje nije dogovoreno između odgovarajućih administracija. (WRC-15)

- RR 5.460B Svemirske stanice u geostacionarnoj orbiti koje rade u službi istraživanja Zemlje-satelitom (Zemlja-svemir) u frekvencijskom opsegu 7190-7235 MHz neće zahtijevati zaštitu od postojećih i budućih stanica službe istraživanja svemira i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-15)
- RR 5.461 *Dodatna namjena:* Opsezi 7250-7375 MHz (svemir-Zemlja) i 7900-8025 MHz (Zemlja-svemir) su takođe namijenjeni i mobilnoj-satelitskoj službi na primarnoj osnovi, koja je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika.
- RR 5.461A Korišćenje opsega 7450-7550 MHz od strane meteorološke-satelitske službe (svemir-Zemlja) je ograničeno na geostacionarne satelitske sisteme. Ne-geostacionarni meteorološki satelitski sistemi u ovom opsegu koji su notifikovani prije 30. novembra 1997. godine mogu da nastave sa radom na primarnoj osnovi do kraja svog radnog vijeka. (WRC-97)
- RR 5.461AA Korišćenje frekvencijskog opsega 7375-7750 MHz od strane pomorske mobilne-satelitske službe (svemir-Zemlja) je ograničeno na geostacionarne satelitske mreže. (WRC-15)
- RR 5.461AB U frekvencijskom opsegu 7375-7750 MHz, stanice na Zemlji u pomorskoj mobilnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od, niti ograničavati korišćenje i razvoj stanica u fiksnoj i mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne, službi. Tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. (WRC-15)
- RR 5.461B Korišćenje opsega 7750-7900 MHz od strane meteorološke-satelitske službe (svemir-Zemlja) je ograničeno na ne-geostacionarne satelitske sisteme. (WRC-12)
- RR 5.462A U Regionima 1 i 3 (osim u Japanu) u opsegu 8025-8400 MHz služba istraživanja Zemlje-satelitom koja koristi geostacionarne satelite neće proizvoditi gustinu snage zračenja veću od sljedećih vrijednosti određenih za upadne uglove (θ), bez saglasnosti pogođene administracije: $-135 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u opsegu 1 MHz, za $0^\circ \leq \theta < 5^\circ$; $-135+0,5 (\theta-5) \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u opsegu 1 MHz, za $5^\circ \leq \theta < 25^\circ$; $-125 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u opsegu 1 MHz, za $25^\circ \leq \theta \leq 90^\circ$. (WRC-12)
- RR 5.463 Stanicama na vazduhoplovima nije dozvoljeno da emituju u opsegu 8025-8400 MHz. (WRC-97)
- RR 5.465 U službi istraživanja svemira, korišćenje opsega 8400-8450 MHz je ograničeno na daleki svemir.
- RR 5.469A U opsegu 8550-8650 MHz, stanice u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službi istraživanja svemira (aktivno) neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti ograničavati korišćenje i razvoj stanica radio-lokacijske službe. (WRC-97)
- RR 5.470 Korišćenje opsega 8750-8850 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe je ograničeno na navigaciona pomagala na bazi *Doppler*-ovog efekta postavljena na vazduhoplovima na centralnoj frekvenciji od 8800 MHz.
- RR 5.472 U opsezima 8850-9000 MHz i 9200-9225 MHz, pomorska radio-navigaciona služba je ograničena na obalne radare.
- RR 5.473A U opsegu 9000-9200 MHz, stanice koje rade u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od sistema identifikovanih u napomeni RR 5.337 koji rade u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi ili radarskim sistemima u pomorskoj radio-navigacionoj službi koji rade u ovom opsegu na primarnoj osnovi u zemljama navedenim u napomeni 5.471 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.474 U opsegu 9200-9500 MHz, mogu se koristiti transponderi za traganje i spašavanje (SART), uzimajući u obzir odgovarajuće ITU-R preporuke (vidjeti takođe i član 31 Pravilnika).

- RR 5.474A Korišćenje frekvencijskih opsega 9200-9300 MHz i 9900-10400 MHz od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službe istraživanja svemira (aktivno) ograničeno je na sisteme koji zahtjevaju neophodnu širinu opsega veću od 600 MHz koja se ne može u potpunosti smjestiti u okviru opsega 9300-9900 MHz. Takvo korišćenje predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika od Alžira, Saudijske Arabije, Bahreina, Egipta, Indonezije, Irana (Islamske Republike), Libane i Tunise. Smatra se da administracija koja ne odgovori na osnovu tačke 9.52 Pravilnika nije dala saglasnost na koordinacioni zahtjev. U tom slučaju, u svrhu koordinacije satelitskih sistema u službi istraživanja Zemlje-satelitom može se tražiti asistencija Biroa, na osnovu tačke pod-Sekcije IID člana 9 Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.474B Stanice koje rade u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) moraju biti saglasne sa Preporukom ITU-R RS.2066-0. (WRC-15)
- RR 5.474C Stanice koje rade u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) moraju biti saglasne sa Preporukom ITU-R RS.2065-0. (WRC-15)
- RR 5.474D Stanice koje rade u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica pomorske radio-navigacione i radio-lokacijske službe u frekvencijskom opsegu 9200-9300 MHz, radio-navigacione i radio-lokacijske službe u frekvencijskom opsegu 9900-10000 MHz i radio-lokacijske službe u frekvencijskom opsegu 10-10,4 GHz. (WRC-15)
- RR 5.475 Korišćenje opsega 9300-9500 MHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe ograničeno je na meteorološke radare postavljene na vazduhoplovima i radare postavljene na tlu. Dodatno, radari radio-farova postavljenih na tlu u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi dozvoljeni su u opsegu 9300-9320 MHz, pod uslovom da ne uzrokuju štetnu interferenciju prema pomorskoj radio-navigacionoj službi. (WRC-07)
- RR 5.475A Korišćenje opsega 9300-9500 MHz od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službe istraživanja svemira (aktivno) ograničeno je na sisteme koji zahtjevaju neophodnu širinu opsega veću od 300 MHz, koja se ne može u potpunosti smjestiti u okviru opsega 9500-9800 MHz. (WRC-07)
- RR 5.475B U opsegu 9300-9500 MHz, stanice koje rade u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od radara koji rade u radio-navigacionoj službi u skladu sa Pravilnikom. Radari postavljeni na tlu koji se koriste za meteorološke svrhe imaju prioritet u odnosu na druge radio-lokacijske upotrebe. (WRC-07)
- RR 5.476A U opsegu 9300-9800 MHz, stanice u službi istraživanja Zemlje satelitom (aktivno) i službi istraživanja svemira (aktivno) neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica u radio-navigacionoj i radio-lokacijskoj službi. (WRC-07)
- RR 5.478A Korišćenje opsega 9800-9900 MHz od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službe istraživanja svemira (aktivno) ograničeno je na sisteme koji zahtijevaju neophodnu širinu opsega veću od 500 MHz koja se ne može u potpunosti smjestiti u okviru opsega 9300-9800 MHz. (WRC-07)
- RR 5.478B U opsegu 9800-9900 MHz, stanice u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službi istraživanja svemira (aktivno) neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica u fiksnoj službi kojoj je ovaj opseg namijenjen na sekundarnoj osnovi. (WRC-12)
- RR 5.479 Opseg 9975-10025 MHz je takođe namijenjen i meteorološkoj-satelitskoj službi na sekundarnoj osnovi za korišćenje od strane radara za prognozu vremena.
- RR 5.482 U opsegu 10,60-10,68 GHz, snaga koja se dovodi na antenu stanica fiksne i mobilne, izuzev vazduhoplovne mobilne, službe ne smije biti veća od -3 dBW. Ovo ograničenje se može preći, što je predmet saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika. (WRC-07)
- RR 5.482A Za zajedničko korišćenje opsega 10,6-10,68 GHz između službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) i fiksne i mobilne, izuzev vazduhoplovne mobilne, službe primjenjuje se Rezolucija 751 (WRC-07). (WRC-07)
- RR 5.484 U Regionu 1, korišćenje opsega 10,70-11,70 GHz od strane fiksne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na spojne veze za radio-difuznu-satelitsku službu.

- RR 5.484A Korišćenje opsega 10,95-11,2 GHz (svemir-Zemlja), 11,45-11,7 GHz (svemir-Zemlja), 11,7-12,2 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 2, 12,2-12,75 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 3, 12,5-12,75 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 1, 13,75-14,5 GHz (Zemlja-svemir), 17,8-18,6 GHz (svemir-Zemlja), 19,7-20,2 GHz (svemir-Zemlja), 27,5-28,6 GHz (Zemlja-svemir), 29,5-30 GHz (Zemlja-svemir) od strane ne-geostacionarnog satelitskog sistema u fiksnoj-satelitskoj službi je predmet primjene odredbe tačke 9.12 Pravilnika za koordinaciju sa drugim ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u fiksnoj-satelitskoj službi. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od geostacionarnih satelitskih mreža u fiksnoj-satelitskoj službi koje rade u skladu sa Pravilnikom, bez obzira na datum prijema od strane Biroa kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za ne-geostacionarne satelitske sisteme u fiksnoj-satelitskoj službi i kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za geostacionarne satelitske mreže, i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi u gore navedenim opsezima radiće na takav način da se bilo koja neprihvatljiva interferencija koja se može pojaviti u toku njihovog rada mora brzo otkloniti. (WRC-2000)
- RR 5.487 U opsegu 11,7-12,5 GHz u Regionima 1 i 3, fiksna, fiksna-satelitska, mobilna, izuzev vazduhoplovne mobilne i radio-difuzna služba, u skladu sa njihovim odgovarajućim namjenama, neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od radio-difuznih-satelitskih stanica koje rade u saglasnosti sa Planom u Dodatku 30 Pravilnika za Regione 1 i 3. (WRC-03)
- RR 5.487A *Dodatna namjena:* U Regionu 1, opseg 11,70-12,50 GHz, u Regionu 2, opseg 12,2-12,7 GHz i, u Regionu 3, opseg 11,7-12,2 GHz, je takođe namijenjen i fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) na primarnoj osnovi, ograničeno na ne-geostacionarne sisteme i podliježe primjeni odredbe tačke 9.12 Pravilnika za koordinaciju sa drugim ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u fiksnoj-satelitskoj službi. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od geostacionarnih satelitskih mreža u radio-difuznoj-satelitskoj službi koje rade u saglasnosti sa Pravilnikom, bez obzira na datum prijema od strane Biroa kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za ne-geostacionarne satelitske sisteme u fiksnoj-satelitskoj službi i kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za geostacionarne satelitske mreže, i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi u gornjim opsezima radiće na takav način da se bilo koja neprihvatljiva interferencija koja se može pojaviti u toku njihovog rada mora brzo otkloniti. (WRC-03)
- RR 5.492 Dodjele stanicama radio-difuzne-satelitske službe koje su u saglasnosti sa odgovarajućim regionalnim Planom ili su uključene u Listu u Dodatku 30 Pravilnika za Regione 1 i 3, mogu se takođe koristiti i za prenos u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) ako je obezbijeđeno da takav prenos ne uzrokuje veću interferenciju, niti zahtijeva veću zaštitu od interferencije, od prenosa radio-difuzne-satelitske službe koji radi u skladu sa Planom ili Listom, kako god. (WRC-2000)
- RR 5.495 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 12,5-12,75 GHz je takođe namijenjen i fiksnoj i mobilnoj, izuzev vazduhoplovne mobilne, službi na sekundarnoj osnovi. (WRC-19)
- RR 5.497 Korišćenje opsega 13,25-13,4 GHz od strane vazduhoplovne radio-navigacione službe ograničeno je na navigaciona pomagala na bazi *Doppler*-ovog efekta.
- RR 5.498A Služba istraživanja Zemlje-satelitom (aktivna) i služba istraživanja svemira (aktivna) koje rade u opsegu 13,25-13,4 GHz neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti ograničavati korišćenje i razvoj vazduhoplovne radio-navigacione službe. (WRC-97)
- RR 5.499A Korišćenje frekvencijskog opsega 13,4-13,65 GHz od strane fiksne-satelitske službe (svemir-Zemlja) je ograničeno na geostacionarne satelitske sisteme, i predmet je saglasnosti koja se dobija na osnovu tačke 9.21 Pravilnika u odnosu na satelitske sisteme koji rade u službi istraživanja svemira (svemir-svemir) za prenos podataka od svemirskih stanice u geostacionarnoj satelitskoj orbiti do pridružene svemirske stanice u ne-geostacionarnim satelitskim orbitama za koje je informacija o prethodnom objavljivanju primljena od strane Biroa do 27. novembra 2015. godine. (WRC-15)
- RR 5.499B Administracije neće sprječavati razvoj i rad predajnih stanica na Zemlji u službi standardne frekvencije i signala vremena-satelitskoj (Zemlja-svemir) kojoj je na

sekundarnoj osnovi namijenjen opseg 13,4-13,65 GHz zbog primarne FSS (svemir-Zemlja) namjene. (WRC-15)

- RR 5.499C Namjena frekvencijskog opsega 13,4-13,65 GHz službi istraživanja svemira na primarnoj osnovi ograničena je na: - satelitske sisteme koji rade u službi istraživanja svemira (svemir-svemir) za prenos podataka od svemirskih stanica u geostacionarnoj satelitskoj orbiti do pridruženih svemirskih stanica u ne-geostacionarnim satelitskim orbitama za koje je informacija o prethodnom objavljivanju primljena od strane Biroa do 27. novembra 2015. godine, - aktivne senzore svemirskih letjelica, - satelitske sisteme koji rade u službi istraživanja svemira (svemir-svemir) za prenos podataka od svemirskih stanica u geostacionarnoj satelitskoj orbiti do pridruženih stanica na Zemlji. Ostala korišćenja opsega od strane službe istraživanja svemira su na sekundarnoj osnovi. (WRC-15)
- RR 5.499D U frekvencijskom opsegu 13,4-13,65 GHz, satelitski sistemi u službi istraživanja svemira (svemir-Zemlja) i/ili službi istraživanja svemira (svemir-svemir) neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica u fiksnoj, mobilnoj, radio-lokacijskoj i službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno). (WRC-15)
- RR 5.499E U frekvencijskom opsegu 13,4-13,65 GHz, geostacionarne-satelitske mreže u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) neće zahtijevati zaštitu od svemirskih stanica u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) koje rade u skladu sa Pravilnikom i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Tačka 22.2 Pravilnika se ne primenjuje na službu istraživanja Zemlje satelitom (aktivno) u odnosu na fiksnu-satelitsku službu (svemir-Zemlja) u ovom opsegu. (WRC-15)
- RR 5.501A Namjena opsega 13,65-13,75 GHz službi istraživanja svemira na primarnoj osnovi je ograničena na aktivne senzore svemirskih letjelica. Ostala korišćenja opsega od strane službe istraživanja svemira su na sekundarnoj osnovi. (WRC-15)
- RR 5.501B U opsegu 13,4-13,75 GHz, služba istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i služba istraživanja svemira (aktivno) neće uzrokovati štetnu interferenciju prema radio-lokacijskoj službi, niti ograničavati njeno korišćenje i razvoj. (WRC-97)
- RR 5.502 U opsegu 13,75-14 GHz, stanica na Zemlji u geostacionarnoj mreži fiksne-satelitske službe treba da ima minimalni prečnik antene od 1,2 m, a stanica na Zemlji u ne-geostacionarnom sistemu fiksne-satelitske službe treba da ima minimalni prečnik antene od 4,5 m. Dodatno, srednja vrijednost e.i.r.p., usrednjena tokom jedne sekunde, izračena od strane stanice u radio-lokacijskoj i radio-navigacionoj službi neće preći 59 dBW za elevacione uglove preko 2° i 65 dBW za manje uglove. Prije nego što administracija stavi u upotrebu stanicu na Zemlji u geostacionarnoj satelitskoj mreži u fiksnoj-satelitskoj službi u ovom opsegu sa antenom manjom od 4,5 m, mora se osigurati da gustina snage zračenja produkovana od strane stanice na Zemlji neće preći: -115 dB(W/(m²·10 MHz)) tokom više od 1% vremena na visini od 36 m iznad nivoa mora u odnosu na nivo pri najnižem vodostaju, koji je zvanično priznat od strane priobalne države; -115 dB(W/(m²·10 MHz)) tokom više od 1% vremena na visini od 3 m iznad tla na granici teritorije administracije koja razvija ili planira da razvija kopnene mobilne radare u ovom opsegu, osim ako prethodno nije dobijena saglasnost. Za stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi koje imaju antenu prečnika veću ili jednaku 4,5 m, e.i.r.p. bilo koje emisije treba da bude najmanje 68 dBW i ne treba da pređe 85 dBW. (WRC-03)
- RR 5.503 U opsegu 13,75-14 GHz, geostacionarne svemirske stanice u službi istraživanja svemira za koje je informacija o prethodnom objavljivanju primljena od strane Biroa prije 31. januara 1992. godine radiće na jednakoj osnovi sa stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi; poslije tog datuma, nove geostacionarne svemirske stanice u službi istraživanja svemira radiće na sekundarnoj osnovi. Dok ove geostacionarne svemirske stanice u službi istraživanja svemira za koje je informacija o prethodnom objavljivanju primljena od strane Biroa prije 31. januara 1992. godine ne presatnu da rade u ovom opsegu: - opsegu 13,77-13,78 GHz, gustina e.i.r.p. emisija od bilo koje stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi koja radi sa svemirskom stanicom u geostacionarnoj satelitskoj orbiti neće preći: i) $4,7D+28$ dB(W/40 kHz), gdje je D prečnik antene (m) stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi, za prečnike antena koji su jednaki ili veći od 1,2 m i manji od 4,5 m; ii) $49,2+20\log(D/4,5)$ dB(W/40 kHz) gde je D prečnik antene (m) stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi za prečnike antena koji su jednaki ili veći od 4,5 m i manji od 31,9 m; iii) 66,2 dB(W/40 kHz) za bilo koju stanicu na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi za prečnike antena (m) koji su jednaki ili veći od 31,9 m; iv) 56,2 dB(W/4 kHz) za uzak opseg (manji za 40 kHz potrebne širine opsega) emisija stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi od bilo

koje stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi koja ima prečnik antene veći ili jednak od 4,5 m; - gustina e.i.r.p. emisija od bilo koje stanice na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj službi koja radi sa svemirskom stanicom u ne-geostacionarnoj satelitskoj orbiti neće preći 51 dBW u 6 MHz opsega od 13,772 GHz do 13,778 GHz. Automatska kontrola snage može se koristiti za povećanje gustine e.i.r.p. u ovim frekvencijskim opsezima da bi se nadoknadilo slabljenje uzrokovano kišom, dotle da gustina snage zračenja na svemirskim stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi ne prelazi vrijednost koja je rezultat korišćenja stanice na Zemlji čiji e.i.r.p. se nalazi unutar gore navedenih granica u uslovima čistog neba. (WRC-03)

- RR 5.504 Korišćenje opsega 14-14,3 GHz od strane radio-navigacione službe biće takvo da se obezbijedi dovoljna zaštita svemirskim stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi.
- RR 5.504A U opsegu 14-14,5 GHz, stanice na Zemlji postavljene na vazduhoplovu u sekundarnoj vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj službi mogu takođe da komuniciraju i sa svemirskim stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi. Primjenjuju se tačke 5.29, 5.30 i 5.31 Pravilnika. (WRC-03)
- RR 5.504B Stanice na Zemlji postavljene na vazduhoplovu koje rade u vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj službi u opsegu 14-14,5 GHz, moraju se uskladiti sa odredbama Aneksa 1, Dio C Preporuke ITU-R M.1643-0, u odnosu na bilo koju radio-astronomsku stanicu koja vrši posmatranja u frekvencijskom opsegu 14,47-14,5 GHz lociranu na teritoriji Španije, Francuske, Indije, Italije, Velike Britanije i Južne Afrike. (WRC-15)
- RR 5.504C U opsegu 14-14,25 GHz gustina snage zračenja produkovana na teritoriji zemalja Saudijske Arabije, Bahreina, Bocvane, Obale Slonovače, Egipta, Gvineje, Indije, Irana, Kuvajta, Nigerije, Omana, Sirijske Arapske Republike, Ujedinjenog Kraljevstva i Tunisa od strane bilo koje stanice na Zemlji postavljene na vazduhoplovu u vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj službi neće preći ograničenja data u Aneksu 1, Dio B Preporuke ITU-R M.1643-0, osim ako drugačije nije posebno prihvaćeno od strane pogođene administracije(a). Odredbe ove napomene ni u kom slučaju ne umanjuju obaveze vazduhoplovne mobilne-satelitske službe da radi kao sekundarna služba u skladu sa tačkom 5.29 Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.506A U opsegu 14-14,5 GHz, brodske stanice na Zemlji sa e.i.r.p. većom od 21 dBW radiće pod istim uslovima kao stanice na Zemlji postavljene na plovilu u skladu sa Rezolucijom 902 (WRC-03). Ova napomena se neće primjenjivati na brodske stanice na Zemlji za koje je kompletna informacija prema Dodatku 4 Pravilnika primljena od strane Biroa prije 5. jula 2003. godine. (WRC-03)
- RR 5.506B Stanice na Zemlji postavljene na brodovima koje komuniciraju sa svemirskim stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi mogu da rade u frekvencijskom opsegu 14-14,5 GHz, bez prethodne saglasnosti Kipra i Malte, unutar minimalne razdaljine od ovih zemalja date u Rezoluciji 902 (Rev. WRC-03). (WRC-15)
- RR 5.508A U frekvencijskom opsegu 14,25-14,3 GHz, gustina snage zračenja produkovana na teritoriji zemalja Saudijske Arabije, Bocvane, Kine, Obale Slonovače, Egipta, Francuske, Gvineje, Indije, Irana, Italije, Kuvajta, Nigerije, Omana, Sirijske Arapske Republike, Ujedinjenog Kraljevstva i Tunisa od strane bilo koje stanice na Zemlji postavljene na vazduhoplovu u vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj službi neće preći ograničenja data u Aneksu 1, Dio B Preporuke ITU-R M.1643-0, osim ako drugačije nije posebno prihvaćeno od strane pogođene administracije(a). Odredbe ove napomene ni u kom slučaju ne umanjuju obaveze vazduhoplovne mobilne satelitske službe da radi kao sekundarna služba u skladu sa tačkom 5.29 Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.509A U opsegu 14,3-14,5 GHz, gustina snage zračenja produkovana na teritoriji zemalja Saudijske Arabije, Bocvane, Kameruna, Kine, Obale Slonovače, Egipta, Francuske, Gabona, Gvineje, Indije, Irana, Italije, Kuvajta, Maroka, Nigerije, Omana, Sirijske Arapske Republike, Ujedinjenog Kraljevstva, Tunisa i Vijetnama od strane bilo koje stanice na Zemlji postavljene na vazduhoplovu u vazduhoplovnoj mobilnoj-satelitskoj službi neće preći ograničenja data u Aneksu 1, Dio B Preporuke ITU-R M.1643, osim ako drugačije nije posebno prihvaćeno od strane pogođene administracije(a). Odredbe ove napomene ni u kom slučaju ne umanjuju obaveze vazduhoplovne mobilne satelitske službe da radi kao sekundarna služba u skladu sa tačkom 5.29 Pravilnika. (WRC-12)

- RR 5.509G Frekvencijski opseg 14,5-14,8 GHz je takođe namijenjen i službi istraživanja svemira na primarnoj osnovi. Međutim, takvo korišćenje je ograničeno na satelitske sisteme u službi istraživanja svemira (svemir-svemir) za prenos podataka do svemirske stanice u geostacionarnoj satelitskoj orbiti od pridružene stanice na Zemlji. Stanice u službi istraživanja svemira neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica u fiksnoj i mobilnoj službi i fiksnoj-satelitskoj službi ograničeno na spojne veze za radio-difuznu-satelitsku službu i funkcije pridruženih operacija koje koriste zaštitne opsege na osnovu Dodatka 30A Pravilnika i spojne veze za radio-difuznu-satelitsku službu u Regionu 2. (WRC-15)
- RR 5.511A Korišćenje opsega 15,43-15,63 GHz od strane fiksne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na spojne veze ne-geostacionarnih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi i podliježe koordinaciji na osnovu tačke 9.11A Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.511C Stanice koje rade u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi ograničiće efektivnu e.i.r.p. u skladu sa Preporukom ITU-R S.1340-0. Minimalno koordinaciono rastojanje zahtijevano radi zaštite vazduhoplovnih radio-navigacionih stanica (primjenjuje se tačka 4.10 Pravilnika) od štetne interferencije od stanica na Zemlji spojnih veza i maksimalna e.i.r.p. emitovana prema ravni lokalnog horizonta od strane stanice na Zemlji spojne veze mora biti u saglasnosti sa Preporukom ITU-R S.1340-0. (WRC-15)
- RR 5.511E U frekvencijskom opsegu 15,4-15,7 GHz, stanice koje rade u radio-lokacijskoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju prema, niti zahtijevati zaštitu od stanica koje rade u vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi. (WRC-12)
- RR 5.511F U cilju zaštite radio-astronomske službe u opsegu 15,35-15,4 GHz, radio-lokacijske stanice koje rade u opsegu 15,4-15,7 GHz neće preći nivo gustine snage zračenja od -156 dB(W/m²) u opsegu širine 50 MHz u frekvencijskom opsegu 15,35-15,4 GHz na lokaciji bilo koje radio-astronomske observatorije duže od 2% vremena. (WRC-12)
- RR 5.512 *Dodatna namjena:* U Crnoj Gori (i u još nekim zemljama) frekvencijski opseg 15,7-17,3 GHz je takođe namijenjen i fiksnoj i mobilnoj službi na primarnoj osnovi. (WRC-15)
- RR 5.513A Aktivni senzori na svemirskim letjelicama koji rade u opsegu 17,2-17,3 GHz neće uzrokovati štetnu interferenciju, niti ograničavati razvoj radio-lokacijske i drugih službi kojima je opseg namijenjen na primarnoj osnovi. (WRC-97)
- RR 5.516 Korišćenje opsega 17,3-18,1 GHz od strane geostacionarnih satelitskih sistema u fiksnoj-satelitskoj službi (Zemlja-svemir) je ograničeno na spojne veze za radio-difuznu-satelitsku službu. Korišćenje opsega 17,3-17,8 GHz u Regionu 2 od strane sistema u fiksnoj-satelitskoj službi (Zemlja-svemir) je ograničeno na geostacionarne satelite. Za korišćenje opsega 17,3-17,8 GHz u Regionu 2 od strane spojnih veza za radio-difuznu-satelitsku službu u opsegu 12,2-12,7 GHz vidjeti član 11 Pravilnika. Korišćenje opsega 17,3-18,1 GHz (Zemlja-svemir) u Regionima 1 i 3 i 17,8-18,1 GHz (Zemlja-svemir) u Regionu 2 od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u fiksnoj-satelitskoj službi je predmet primjene odredbe tačke 9.12 Pravilnika za koordinaciju sa drugim ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u fiksnoj-satelitskoj službi. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi neće zahtijevati zaštitu od geostacionarnih satelitskih mreža u fiksnoj-satelitskoj službi koje rade u skladu sa Pravilnikom, bez obzira na datum prijema od strane Biroa kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za ne-geostacionarne satelitske sisteme u fiksnoj-satelitskoj službi i kompletne informacije o koordinaciji ili notifikaciji, kako god, za geostacionarne satelitske mreže, i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Ne-geostacionarni satelitski sistemi u fiksnoj-satelitskoj službi u navedenim opsezima radiće na takav način da se bilo koja neprihvatljiva interferencija koja se može pojaviti u toku njihovog rada mora brzo otkloniti. (WRC-2000)
- RR 5.516A U opsegu 17,3-17,7 GHz, stanice na Zemlji fiksne-satelitske službe (svemir-Zemlja) u Regionu 1 neće zahtijevati zaštitu od stanica na Zemlji spojnih veza za radio-difuznu-satelitsku službu koje rade na osnovu Dodatka 30A Pravilnika, niti će stavljati bilo kakva ograničenja ili zabrane na lokacijama stanica na Zemlji spojnih veza za radio-difuznu-satelitsku službi unutar zone servisa spojne veze. (WRC-03)
- RR 5.516B Sljedeći opsezi su identifikovani za korišćenje od strane aplikacija visoke gustine u fiksnoj-satelitskoj službi: 17,3-17,7 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 1; 18,3-19,3 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 2; 19,7-20,2 GHz (svemir-Zemlja) u svim Regionima; 39,5-40 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 1; 40-40,5 GHz (svemir-Zemlja) u svim Regionima; 40,5-42 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 2; 47,5-47,9 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 1; 48,2-

48,54 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 1; 49,44-50,2 GHz (svemir-Zemlja) u Regionu 1 i 27,5-27,82 GHz (Zemlja-svemir) u Regionu 1; 28,35-28,45 GHz (Zemlja-svemir) u Regionu 2; 28,45-28,94 GHz (Zemlja-svemir) u svim Regionima; 28,94-29,1 GHz (Zemlja-svemir) u Regionu 2 i 3; 29,25-29,46 GHz (Zemlja-svemir) u Regionu 2; 29,46-30 GHz (Zemlja-svemir) u svim Regionima; 48,2-50,2 GHz (Zemlja-svemir) u Regionu 2. Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovih frekvencijskih opsega od strane drugih primjena fiksne-satelitske službe ili od strane drugih službi kojima su ovi opsezi namijenjeni na ko-primarnoj osnovi i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku između korisnika frekvencijskih opsega. Administracije treba ovo da uzmu u obzir pri razmatranju regulatornih odredi u vezi sa ovim opsezima. Vidjeti Rezoluciju 143 (Rev. WRC-19). (WRC-19)

- RR 5.517A Rad stanica na Zemlji u pokretu koje komuniciraju sa geostacionarnim svemirskim stanicama fiksne-satelitske službe unutar opsega 17,7-19,7 GHz (svemir-Zemlja) i 27,5-29,5 GHz (Zemlja-svemir) biće predmet primjene Rezolucije 169 (WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.519 *Dodatna namjena:* Opseg 18-18,3 GHz u Regionu 2 i 18,1-18,4 GHz u Regionima 1 i 3 je takođe namijenjen i meteorološkoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) na primarnoj osnovi. Njegovo korišćenje je ograničeno na geostacionarne satelite. (WRC-07)
- RR 5.520 Korišćenje opsega 18,1-18,4 GHz od strane fiksne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na spojne veze geostacionarnih satelitskih sistema u radio-difuznoj-satelitskoj službi. (WRC-2000)
- RR 5.522A Emisije fiksne službe i fiksne-satelitske službe u opsegu 18,6-18,8 GHz su ograničene na vrijednosti date u tačkama 21.5A i 21.16.2 Pravilnika, respektivno. (WRC-2000)
- RR 5.522B Korišćenje opsega 18,6-18,8 GHz od strane fiksne-satelitske službe je ograničeno na geostacionarne sisteme i sisteme sa orbitom apogeja većom od 20 000 km. (WRC-2000)
- RR 5.523A Korišćenje opsega 18,8-19,3 GHz (svemir-Zemlja) i 28,6-29,1 GHz (Zemlja-svemir) od strane geostacionarnih i ne-geostacionarnih mreža fiksne-satelitske službe je predmet primjene tačke 9.11A Pravilnika, a tačka 22.2 Pravilnika se ne primjenjuje. Administracije koje imaju geostacionarne satelitske mreže u koordinaciji prije 18. novembra 1995. godine sarađivaće, u najvećoj mogućoj mjeri, kako bi se izvršila koordinacija u skladu sa tačkom 9.11A Pravilnika sa ne-geostacionarnim satelitskim mrežama, za koje je informacija o notifikaciji primljena od strane Biroa prije navedenog datuma, u cilju postizanja rezultata prihvatljivih za sve uključene strane. Ne-geostacionarne satelitske mreže neće uzrokovati neprihvatljivu interferenciju prema geostacionarnim mrežama u fiksnoj-satelitskoj službi za koje se smatra da je kompletna informacija o notifikaciji prema Dodatku 4 Pravilnika primljena od strane Biroa prije 18. novembra 1995. godine. (WRC-97)
- RR 5.523B Korišćenje opsega 19,3-19,6 GHz (Zemlja-svemir) od strane fiksne-satelitske službe je ograničeno na spojne veze za ne-geostacionarne satelitske sisteme u mobilnoj-satelitskoj službi. Takvo korišćenje je predmet primjene odredbe tačke 9.11A Pravilnika, a tačka 22.2 Pravilnika se ne primjenjuje.
- RR 5.523C Tačka 22.2 Pravilnika nastaviće da se primjenjuje u opsezima 19,3-19,6 GHz i 29,1-29,4 GHz između spojnih veza ne-geostacionarnih mreža mobilne-satelitske službe i onih mreža fiksne-satelitske službe za koje se smatra da je kompletna informacija o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika, ili informacija o notifikaciji, primljena od strane Biroa prije 18. novembra 1995. godine. (WRC-97)
- RR 5.523D Korišćenje opsega 19,3-19,7 GHz (svemir-Zemlja) od strane geostacionarnih sistema fiksne-satelitske službe i od strane spojnih veza za ne-geostacionarne satelitske sisteme u mobilnoj-satelitskoj službi je predmet primjene odredbe tačke 9.11A Pravilnika, ali nije predmet odredbe tačke 22.2 Pravilnika. Korišćenje ovog opsega za ostale ne-geostacionarne sisteme fiksne-satelitske službe, ili za slučajeve koji su navedeni u napomenama RR 5.523C i RR 5.523E, nije predmet odredbe tačke 9.11A Pravilnika, a nastaviće da bude predmet procedura iz člana 9 (izuzev tačke 9.11A) i člana 11 Pravilnika, i tačke 22.2 Pravilnika. (WRC-97)
- RR 5.523E Tačka 22.2 Pravilnika nastaviće da se primjenjuje u opsezima 19,6-19,7 GHz i 29,4-29,5 GHz, između spojnih veza ne-geostacionarnih mreža mobilne-satelitske službe i onih mreža fiksne-satelitske službe za koje se smatra da je kompletna informacija o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika, ili informacija o notifikaciji, primljena od strane Biroa prije 21. novembra 1997. godine. (WRC-97)

- RR 5.525 Radi olakšavanja međuregionalne koordinacije između mreža u mobilnoj-satelitskoj i fiksnoj-satelitskoj službi, nosioci u mobilnoj-satelitskoj službi koji su osjetljiviji na interferenciju biće, u mjeri u kojoj je to izvodljivo, smješteni u višim djelovima opsega 19,7-20,2 GHz i 29,5-30 GHz.
- RR 5.526 U opsezima 19,7-20,2 GHz i 29,5-30 GHz u Regionu 2 i u opsezima 20,1-20,2 GHz i 29,9-30 GHz u Regionima 1 i 3, mreže koje su istovremeno i u fiksnoj-satelitskoj i u mobilnoj-satelitskoj službi mogu uključivati veze između stanica na Zemlji u određenim ili neodređenim tačkama ili dok su u pokretu, preko jednog ili više satelita za komunikacije tačka-tačka ili tačka-više tačaka.
- RR 5.527 U opsezima 19,7-20,2 GHz i 29,5-30 GHz, tačke 4.10 Pravilnika ne primjenjuje se u odnosu na mobilnu-satelitsku službu.
- RR 5.527A Rad stanica na Zemlji u pokretu koje komuniciraju sa FSS sistemima je predmet Rezolucije 156 (WRC-15). (WRC-15)
- RR 5.528 Namjena mobilnoj-satelitskoj službi je predviđena za mreže koje koriste antene uskog snopa i druge napredne tehnologije na svemirskim stanicama. Administracije čiji sistemi u mobilnoj-satelitskoj službi rade u opsegu 19,7-20,1 GHz u Regionu 2 i u opsegu 20,1-20,2 GHz moraju preduzeti sve izvodljive mjere kako bi osigurala kontinuirana raspoloživost opsega administracijama čiji fiksni i mobilni sistemi rade u skladu sa napomenom 5.524 Pravilnika.
- RR 5.530A Ukoliko nije drugačije dogovoreno između odnosnih administracija, nijedna stanica u fiksnoj ili mobilnoj službi jedne administracije neće proizvoditi gustinu snage zračenja veću od $-120,4 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ na visini od 3 m iznad tla u bilo kojoj tački na teritoriji bilo koje druge administracije u Regionima 1 i 3 tokom više od 20% vremena. Prilikom proračuna, administracije će koristiti najnoviju verziju preporuke ITU-R P.452 (vidjeti preporuku ITU-R BO.1898). (WRC-15)
- RR 5.530B U opsegu 21,4-22 GHz, u cilju olakšavanja razvoja radio-difuzne-satelitske službe, administracije u Regionima 1 i 3 se podstiču da ne razvijaju stanice u mobilnoj službi i da ograniče razvoj stanica veza tačka-tačka u fiksnoj službi. (WRC-12)
- RR 5.532 Korišćenje opsega 22,21-22,5 GHz od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) i službe istraživanja svemira (pasivno) neće nametnuti ograničenja na fiksnu i mobilnu, izuzev vazduhoplovne mobilne, službu.
- RR 5.532AB Frekvencijski opseg 24,25-27,5 GHz je identifikovan za korišćenje od strane administracija koje žele da implementiraju zemaljsku komponentu Međunarodnih mobilnih telekomunikacija (IMT). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog frekvencijskog opsega od strane bilo koje primjene službi kojima je on namijenjen i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. Primjenjuje se Rezolucija 224 (WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.532B Korišćenje opsega 24,65-25,25 GHz u Regionu 1 i opsega 24,65-24,75 GHz u Regionu 3 od strane fiksne-satelitske službe (Zemlja-svemir) je ograničeno na stanice na Zemlji koje koriste antene sa minimalnim prečnikom od 4,5 m. (WRC-12)
- RR 5.535A Korišćenje opsega 29,1-29,5 GHz (Zemlja-svemir) od strane fiksne-satelitske službe ograničeno je na geostacionarne satelitske sisteme i spojne veze ka ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u mobilno-satelitskoj službi. Takvo korišćenje je predmet primjene odredbe tačke 9.11A Pravilnika, ali nije predmet odredbe tačke 22.2 Pravilnika, osim u slučajevima navedenim u napomenama RR 5.523C i RR 5.523E, gdje takvo korišćenje nije predmet odredbe tačke 9.11A Pravilnika, a nastavlja da bude predmet procedura iz člana 9 (osim tačke 9.11A) i člana 11 Pravilnika, i tačke 22.2 Pravilnika. (WRC-97)
- RR 5.536 Korišćenje opsega 25,25-27,5 GHz od strane među-satelitske službe je ograničeno na istraživanje svemira i primjene u istraživanju Zemlje satelitom, kao i za prenos podataka koji nastaju od industrijskih i medicinskih aktivnosti u svemiru.
- RR 5.536A Administracije čije stanice na Zemlji koje rade u službi istraživanja Zemlje-satelitom ili službi istraživanja svemira neće zahtijevati zaštitu od stanica u fiksnoj i mobilnoj službi drugih administracija. Dodatno, stanice na Zemlji u službi istraživanja Zemlje-satelitom ili službi istraživanja svemira treba da rade uzimajući u obzir najnoviju verziju Preporuke ITU-R SA.1862. Primjenjuje se Rezolucija 242 (WRC-19). (WRC-19)

- RR 5.538 *Dodatna namjena:* Opsezi 27,5-27,501 GHz i 29,999-30 GHz su takođe namijenjeni i fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) na primarnoj osnovi za emisije radio-farova namijenjenih za kontrolu snage uzlazne veze. Takve svemir-Zemlja emisije ne smiju da pređu e.i.r.p. od +10 dBW u pravcu susjednih satelita u geostacionarnoj satelitskoj orbiti. (WRC-07)
- RR 5.539 Opseg 27,5-30 GHz može se koristiti od strane fiksne-satelitske službe (Zemlja-svemir) za obezbjeđivanje spojnih veza za radio-difuznu-satelitsku službu.
- RR 5.540 *Dodatna namjena:* Opseg 27,501-29,999 GHz je takođe namijenjen i fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) na sekundarnoj osnovi za emisije radio-farova namijenjenih za kontrolu snage uzlazne veze.
- RR 5.541 U opsegu 28,5-30 GHz, služba istraživanja Zemlje-satelitom je ograničena na prenos podataka između stanica, a ne za primarno prikupljanje informacija putem aktivnih ili pasivnih senzora.
- RR 5.541A Spojne veze ne-geostacionarnih mreža u mobilnoj-satelitskoj službi i geostacionarnih mreža u fiksnoj-satelitskoj službi koje rade u opsegu 29,1-29,5 GHz (Zemlja-svemir) koriste adaptivnu kontrolu snage uzlazne veze ili druge metode za kompenzaciju fedinga, tako da će prenos stanica na Zemlji biti sprovedeni sa nivoom snage koja se zahtijeva za postizanje željenih performansi veze uz smanjenje nivoa međusobne interferencije između obje vrste mreža. Ove metode će se primjenjivati za mreže za koje se smatra da je informacija o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika primljena od strane Biroa poslije 17. maja 1996. godine sve dok ne budu revidovane od strane kompetentne svjetske konferencije o radiokomunikacijama. Administracije koje su podnijele informacije o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika prije navedenog datuma se podstiču da koriste pomenute tehnike u mjeri u kojoj je to izvodljivo. (WRC-2000)
- RR 5.543 Opseg 29,95-30 GHz može se koristiti za veze svemir-svemir u službi istraživanja Zemlje-satelitom za telemetriju, praćenje položaja i kontrolu, na sekundarnoj osnovi.
- RR 5.543B Namjena fiksnoj službi u frekvencijskom opsegu 31-31,3 GHz je identifikovana za korišćenje širom svijeta od strane stanica na platformama na velikoj visini (HAPS). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog frekvencijskog opsega od strane bilo koje druge primjene fiksne službe ili od strane drugih službi kojima je frekvencijski opseg namijenjen na ko-primarnoj osnovi i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. Ovakvo korišćenje namjene fiksnoj službi od strane HAPS mora biti u skladu sa odredbama Rezolucije 167 (WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.547 Opsezi 31,8-33,4 GHz, 37-40 GHz, 40,5-43,5 GHz, 51,4-52,6 GHz, 55,78-59 GHz i 64-66 GHz su dostupni za primjene velike gustine u fiksnoj službi (vidjeti Rezoluciju 75 (WRC-2000)). Administracije treba da uzmu ovo u obzir kada razmatraju regulatorne odredbe u vezi sa ovim opsezima. Zbog potencijalnog razvoja primjena velike gustine u fiksnoj-satelitskoj službi u opsezima 39,5-40 GHz i 40,5-42 GHz (vidjeti napomenu RR 5.516B), administracije dodatno treba da uzmu u obzir moguća ograničenja prema primjenama velike gustine u fiksnoj službi, na odgovarajući način. (WRC-07)
- RR 5.547A Administracije treba da preduzmu izvodljive mjere u cilju minimiziranja potencijalne interferencije između stanica u fiksnoj službi i stanica na vazduhoplovima u radio-navigacionoj službi u opsegu 31,8-33,4 GHz, uzimajući u obzir operativne potrebe radarskih sistema na vazduhoplovima. (WRC-2000)
- RR 5.548 U projektovanju sistema za među-satelitsku službu u opsegu 32,3-33 GHz, za radio-navigacionu službu u opsegu 32-33 GHz i za službu istraživanja svemira (daleki svemir) u opsegu 31,8-32,3 GHz, administracije moraju preduzeti sve neophodne mjere radi sprječavanja štetne interferencije između ovih službi, imajući u vidu sigurnosne aspekte radio-navigacione službe (vidjeti Preporuku 707). (WRC-03)
- RR 5.549A U opsegu 35,5-36 GHz, srednja gustina snage zračenja na površini Zemlje, generisana od strane bilo kog senzora na svemirskim letjelicama u službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) ili službi istraživanja svemira (aktivno), za bilo koji ugao veći od 0,8° računato od sredine snopa neće preći -73,3 dB(W/m²) u ovom opsegu. (WRC-03)
- RR 5.550A Za zajedničko korišćenje opsega 36-37 GHz od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) i fiksne i mobilne službe, primjenjivaće se Rezolucija 752 (WRC-07). (WRC-07)

- RR 5.550B Frekvencijski opseg 37-43,5 GHz, ili njegovi djelovi, je identifikovan za korišćenje od strane administracija koje žele da implementiraju zemaljsku komponentu Međunarodnih mobilnih telekomunikacija (IMT). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog frekvencijskog opsega od strane bilo koje primjene službi kojima je on namjenjen i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. Zbog mogućeg razvoja FSS stanica na Zemlji u frekvencijskom opsegu 37,5-42,5 GHz i primjena velike gustine u fiksnoj-satelitskoj službi u frekvencijskom opsegu 39,5-40 GHz u Regionu 1, 40-40,5 GHz u svim regionima i 40,5-42 GHz u Regionu 2 (vidjeti napomenu RR 5.516B), administracije treba dodatno da uzmu u obzir moguća ograničenja prema IMT u ovim frekvencijskim opsezima, na odgovarajući način. Primjenjuje se Rezolucija 243 (WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.550C Korišćenje frekvencijskih opsega 37,5-39,5 GHz (svemir-Zemlja), 39,5-42,5 GHz (svemir-Zemlja), 47,2-50,2 GHz (Zemlja-svemir) i 50,4-51,4 GHz (Zemlja-svemir) od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u fiksnoj-satelitskoj službi je predmet primjene odredbe tačke 9.12 Pravilnika za koordinaciju sa drugim ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u drugim službama. Primjenjivaće se takođe i Rezolucija 770 (WRC-19), i nastaviće da se primjenjuje tačka 22.2 Pravilnika. (WRC-19)
- RR 5.550D Namjena fiksnoj službi u frekvencijskom opsegu 38-39,5 GHz je identifikovana za korišćenje širom svijeta od strane administracija koje žele da implementiraju stanice na platformama na velikoj visini (HAPS). U smjeru HASP-tlo, HASP stanica na tlu neće zahtijevati zaštitu od stanica u fiksnoj, mobilnoj i fiksnoj-satelitskoj službi i tačka 5.43A Pravilnika se ne primjenjuje. Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog frekvencijskog opsega od strane drugih primjena fiksne službe ili od strane drugih službi kojima je frekvencijski opseg namjenjen na ko-primarnoj osnovi i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. Nadalje, razvoj fiksne-satelitske, fiksne i mobilne službe neće neopravdano biti ograničen od strane HASP. Ovakvo korišćenje namjene fiksnoj službi od strane HAPS mora biti u skladu sa odredbama Rezolucije 168 (WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.550E Korišćenje frekvencijskih opsega 39,5-40 GHz i 40-40,5 GHz od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u mobilnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) i od strane ne-geostacionarnih satelitskih sistema u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) je predmet primjene odredbe tačke 9.12 Pravilnika za koordinaciju sa drugim ne-geostacionarnim satelitskim sistemima u fiksnoj-satelitskoj i mobilnoj-satelitskoj službi, ali ne i sa drugim službama. Nastaviće da se primjenjuje tačka 22.2 Pravilnika za ne-geostacionarne satelitske sisteme. (WRC-19)
- RR 5.551H Ekvivalentna gustina snage zračenja (e.p.f.d.) produkovana u opsegu 42,5-43,5 GHz od svih svemirskih stanica u bilo kom ne-geostacionarnom satelitskom sistemu u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) ili u radio-difuznoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) koje rade u opsegu 42-42,5 GHz neće preći sljedeće vrijednosti na mjestu bilo koje radio-astronomske stanice tokom više od 2% vremena: -230 dB(W/m²) u 1 GHz i -246 dB(W/m²) u bilo kojih 500 kHz opsega 42,5-43,5 GHz na lokaciji bilo koje radio-astronomske stanice registrovane kao radio teleskop sa jednom paraboličnom antenom; i -209 dB(W/m²) u bilo kojih 500 kHz opsega 42,5-43,5 GHz na lokaciji bilo koje radio-astronomske stanice registrovane kao interferometrijska stanica veoma duge osovine. Ove e.p.f.d. vrijednosti biće procijenjene koristeći metodologiju datu u Preporuci ITU-R S. 1586-1 i referentni dijagram zračenja i maksimalni dobitak antene u radio-astronomskoj službi dat u Preporuci ITU-R RA.1631-0 i primjenjivaće se preko cijelog neba i za elevacione uglove veće od minimalnog radnog ugla θ_{min} radio-teleskopa (u slučaju da informacija nedostaje usvaja se vrijednost od 5°). Ove vrijednosti će se primjenjivati u bilo kojoj radio-astronomskoj stanici: - koja je bila u funkciji prije 05. jula 2003. godine i koja je prijavljena u Biro prije 4. januara 2004. godine: ili - koja je bila notifikovana prije dana prijema kompletne informacije o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika ili notifikaciji, kako god, za svemirsku stanicu na koju se ova ograničenja odnose. Za druge radio-astronomske stanice notifikovane poslije ovih datuma može se tražiti dogovor sa administracijama koje su odobrile rad svemirskim stanicama. U Regionu 2 primjenjivaće se Rezolucija 742 (WRC-03). Ograničenja u ovoj napomeni se mogu prekoračiti na lokaciji radio-astronomske stanice bilo koje države čija se administracija složi. (WRC-15)
- RR 5.551I Gustina snage zračenja u opsegu 42,5-43,5 GHz produkovana od strane bilo koje geostacionarne svemirske stanice u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) ili radio-difuznoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) koja radi u opsegu 42-42,5 GHz, neće preći sljedeće vrijednosti na lokaciji bilo koje radio-astronomske stanice: -137 dB(W/m²) u 1 GHz i -153 dB(W/m²) u bilo kojih 500 kHz u opsegu 42,5-43,5 GHz, na lokaciji bilo koje

radio-astronomske stanice registrovane kao radio teleskop sa jednom paraboličnom antenom; i $-116 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u bilo kojih 500 kHz u opsegu 42,5-43,5 GHz na lokaciji bilo koje radio-astronomske stanice registrovane kao interferometrijska stanica veoma duge osovine. Ove vrijednosti će se primjenjivati na lokaciji bilo koje radio-astronomske stanice: - koja je bila u funkciji prije 05. jula 2003. godine i koja je prijavljena u Biro prije 4. januara 2004. godine; ili - koja je bila notifikovana prije dana prijema kompletne informacije o koordinaciji prema Dodatku 4 Pravilnika ili notifikaciji, kako god, za svemirsku stanicu na koju se ova ograničenja odnose. Za druge radio-astronomske stanice prijavljene poslije ovih datuma može se tražiti dogovor sa administracijama koje su odobrile rad svemirskim stanicama. U Regionu 2 primjenjivaće se Rezolucija 742 (WRC-03). Ograničenja u ovoj napomeni se mogu prekoračiti na lokaciji radio-astronomske stanice bilo koje države čija se administracija složi. (WRC-03)

- RR 5.552 Namjena spektra za fiksnu-satelitsku službu u opsezima 42,5-43,5 GHz i 47,2-50,2 GHz za prenos Zemlja-svemir je veća nego u opsegu 37,5-39,5 GHz za prenos svemir-Zemlja kako bi se smjestile spojne veze za radio-difuzne satelite. Administracije se pozivaju da preduzmu sve izvodljive korake da rezervišu opseg 47,2-49,2 GHz za spojne veze za radio-difuznu-satelitsku službu koja radi u opsegu 40,5-42,5 GHz.
- RR 5.552A Namjena fiksnoj službi u opsezima 47,2-47,5 GHz i 47,9-48,2 GHz je identifikovana za korišćenje od strane stanica na platformama na velikoj visini (HAPS). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog frekvencijskog opsega od strane bilo koje primjene službi kojima je frekvencijski opseg namijenjen na ko-primarnoj osnovi i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. Ovakvo korišćenje namjene fiksnoj službi u frekvencijskim opsezima 47,2-47,5 GHz i 47,9-48,2 GHz od strane HAPS mora biti u skladu sa odredbama Rezolucije 122 (Rev. WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.553 U opsezima 43,5-47 GHz i 66-71 GHz stanice u kopненоj mobilnoj službi mogu da rade tako da ne uzrokuju štetnu interferenciju prema svemirskim radiokomunikacionim službama kojima su ovi opsezi namijenjeni (vidjeti tačku 5.43 Pravilnika). (WRC-2000)
- RR 5.554 U opsezima 43,5-47 GHz, 66-71 GHz, 95-100 GHz, 123-130 GHz, 191,8-200 GHz i 252-265 GHz, satelitske veze koje spajaju kopnene stanice u određenim fiksnim tačkama su takođe dozvoljene i kada se koriste u vezi sa mobilnom-satelitskom službom ili radio-navigacionom-satelitskom službom. (WRC-2000)
- RR 5.554A Korišćenje opsega 47,5-47,9 GHz, 48,2-48,54 GHz i 49,44-50,2 GHz od strane fiksne-satelitske službe (svemir-Zemlja) je ograničeno na geostacionarne satelite. (WRC-03)
- RR 5.555 *Dodatna namjena:* Opseg 48,94-49,04 GHz je takođe namijenjen i radio-astronomskoj službi na primarnoj osnovi. (WRC-2000)
- RR 5.555B Gustina snage zračenja u opsegu 48,94-49,04 GHz produkovana od strane bilo koje geostacionarne svemirske stanice u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja) koja radi u opsezima 48,2-48,54 GHz i 49,44-50,20 GHz neće preći $-151,8 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ u bilo kom opsegu širine 500 kHz na lokaciji bilo koje radio-astronomske stanice. (WRC-03)
- RR 5.555C Korišćenje frekvencijskog opsega 51,4-52,4 GHz od strane fiksne-satelitske (Zemlja-svemir) službe je ograničeno na geostacionarne satelitske mreže. Stanice na Zemlji moraju biti ograničene na *gateway* stanice na Zemlji sa minimalnim prečnikom antene od 2,4 m. (WRC-19)
- RR 5.556 U opsezima 51,4-54,25 GHz, 58,2-59 GHz i 64-65 GHz, radio-astronomska osmatranja mogu se vršiti na osnovu nacionalnih propisa. (WRC-2000)
- RR 5.556A Korišćenje opsega 54,25-56,9 GHz, 57-58,2 GHz i 59-59,3 GHz od strane među-satelitske službe je ograničeno na satelite u geostacionarnoj satelitskoj orbiti. Pojedinačna ulazna gustina snage zračenja na svim visinama od 0 km do 1000 km iznad površine Zemlje koju produkuju stanice u među-satelitskoj službi, za sve uslove i sve metode modulacije, neće preći $-147 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 100 \text{ MHz))}$ za sve upadne uglove. (WRC-97)
- RR 5.557A U opsegu 55,78-56,26 GHz, radi zaštite stanica u službi istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno), maksimalna gustina snage stanice fiksne službe koju predajnik isporučuje prema anteni je ograničena na -26 dB(W/MHz) . (WRC-2000)

- RR 5.558 U opsezima 55,78-58,2 GHz, 59-64 GHz, 66-71 GHz, 122,25-123 GHz, 130-134 GHz, 167-174,8 GHz i 191,8-200 GHz stanice u vazduhoplovnoj mobilnoj službi mogu da rade pod uslovom da ne uzrokuju štetnu interferenciju prema među-satelitskoj službi (vidjeti tačku 5.43 Pravilnika). (WRC-2000)
- RR 5.558A Korišćenje opsega 56,9-57 GHz od strane među-satelitskih sistema je ograničeno na veze između satelita u geostacionarnoj satelitskoj orbiti i na prenos od ne-geostacionarnih satelita u visokoj zemaljskoj orbiti do onih u niskoj zemaljskoj orbiti. Za veze između satelita u geostacionarnoj satelitskoj orbiti, pojedinačna ulazna gustina snage zračenja na svim visinama od 0 km do 1000 km iznad površine Zemlje, za sve uslove i sve metode modulacije, neće preći $-147 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 100 \text{ MHz))}$ za sve upadne uglove. (WRC-97)
- RR 5.559 U opsegu 59-64 GHz, radari na vazduhoplovima u radio-lokacijskoj službi mogu da rade pod uslovom da ne uzrokuju štetnu interferenciju prema među-satelitskoj službi (vidjeti tačku 5.43 Pravilnika). (WRC-2000)
- RR 5.559AA Frekvencijski opseg 66-71 GHz je identifikovan za korišćenje od strane administracija koje žele da implementiraju zemaljsku komponentu Međunarodnih mobilnih telekomunikacija (IMT). Ova identifikacija ne sprječava korišćenje ovog frekvencijskog opsega od strane bilo koje primjene službi kojima je on namijenjen i ne uspostavlja prioritet u Pravilniku. Primjenjuje se Rezolucija 241 (WRC-19). (WRC-19)
- RR 5.559B Korišćenje frekvencijskog opsega 77,5-78 GHz od strane radio-lokacijske službe mora biti ograničeno na radare kratkog dometa za primjene na tlu, uključujući automobilske radare. Tehničke karakteristike ovih radara date su u najnovijoj verziji preporuke ITU-R M.2057. Ne primjenjuje se tačka 4.10 Pravilnika. (WRC-15)
- RR 5.560 U opsegu 78-79 GHz, radari locirani na svemirskim stanicama mogu da rade na primarnoj osnovi u službi istraživanja Zemlje-satelitom i u službi istraživanja svemira.
- RR 5.561 U opsegu 74-76 GHz, stanice u fiksnoj, mobilnoj i radio-difuznoj službi neće uzrokovati štetnu interferenciju stanicama u fiksnoj-satelitskoj službi i radio-difuznoj-satelitskoj službi koje rade saglasno sa odlukama odgovarajuće konferencije za planiranje frekvencijskih dodjela za radio-difuznu-satelitsku službu. (WRC-2000)
- RR 5.561A Opseg 81-81,5 GHz je takođe namijenjen i amaterskoj i amaterskoj-satelitskoj službi na sekundarnoj osnovi. (WRC-2000)
- RR 5.562 Korišćenje opsega 94-94,1 GHz od strane službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službe istraživanja svemira (aktivno) je ograničeno na radare na svemirskim letjelicama za osmatranje oblačnosti. (WRC-97)
- RR 5.562A U opsezima 94-94,1 GHz i 130-134 GHz, prenos od svemirskih stanica službe istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) koje su usmjerene na glavni snop radio-astronomske antene imaju mogućnost da oštete neke radio-astronomske prijemnike. Svemirske agencije koje rukovode predajnicima i odnosnim radio-astronomskim stanicama trebalo bi da zajednički planiraju njihov rad kako bi izbjegli takve pojave u najvećoj mogućoj mjeri. (WRC-2000)
- RR 5.562B U opsezima 105-109,5 GHz, 111,8-114,25 GHz i 217-226 GHz korišćenje za ovu namjenu je ograničeno samo na svemirsku radio-astronomiju. (WRC-19)
- RR 5.562C Korišćenje opsega 116-122,25 GHz od strane među-satelitske službe je ograničeno na satelite u geostacionarnoj satelitskoj orbiti. Pojedinačna ulazna gustina snage zračenja produkovana od strane stanice među-satelitske službe, za sve uslove i sve metode modulacije, na svim visinama od 0 km do 1000 km iznad površine Zemlje i u blizini svih geostacionarnih orbitalnih pozicija na kojima su pasivni senzori, neće preći $-148 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ za sve upadne uglove. (WRC-2000)
- RR 5.562E Namjena službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) ograničena je na opseg 133,5-134 GHz. (WRC-2000)
- RR 5.562H Korišćenje opsega 174,8-182 GHz i 185-190 GHz od strane među-satelitske službe je ograničeno na satelite u geostacionarnoj satelitskoj orbiti. Pojedinačna ulazna gustina snage zračenja produkovana od strane stanice u među-satelitskoj službi, za sve uslove i za sve metode modulacije, na svim visinama od 0 km do 1000 km iznad površine Zemlje i u blizini svih geostacionarnih orbitalnih pozicija na kojima su pasivni senzori ne smije preći $-144 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ za sve upadne uglove. (WRC-2000)

- RR 5.563A U opsezima 200-209 GHz, 235-238 GHz, 250-252 GHz i 265-275 GHz, vrši se pasivno praćenje atmosferskih prilika sa tla u cilju monitoringa atmosferskog sastava. (WRC-2000)
- RR 5.563B Opseg 237,9-238 GHz je takođe namijenjen i službi istraživanja Zemlje-satelitom (aktivno) i službi istraživanja svemira (aktivno) samo za radare na svemirskim letjelicama za osmatranje oblačnosti. (WRC-2000)
- RR 5.564A Za rad primjena fiksne i kopnene mobilne službe u frekvencijskim opsezima u rasponu 275-450 GHz:
- Frekvencijski opsezi 275-296 GHz, 306-313 GHz, 318-333 GHz i 356-450 GHz su identifikovani za korišćenje od strane administracija za implementaciju primjena kopnene mobilne i fiksne službe, gdje nijesu neophodni posebni uslovi za zaštitu primjena službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno).
- Frekvencijski opsezi 296-306 GHz, 313-318 GHz i 333-356 GHz mogu se koristiti od strane primjena fiksne i kopnene mobilne službe samo kada su posebni uslovi koji osiguravaju zaštitu primjena službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) određeni u skladu sa Rezolucijom 731 (Rev. WRC-19).
- U onim djelovima frekvencijskog opsega 275-450 GHz gdje se koriste radio-astronomske primjene, posebni uslovi (npr. minimalno rastojanje razdvajanja i/ili uglovi izbjegavanja) mogu biti neophodni kako bi se osigurala zaštita radio-astronomskih lokacija od aplikacija kopnene mobilne i/ili fiksne službe, na principu slučaj-po-slučaj u skladu sa Rezolucijom 731 (Rev. WRC-19).
- Korišćenje gore pomenutih frekvencijskih opsega od strane aplikacija kopnene mobilne i fiksne službe ne sprječava korišćenje, niti uspostavlja prioritet nad, bilo kojim primjenama radio službi u rasponu od 275-450 GHz. (WRC-19)
- RR 5.565 Sljedeći frekvencijski opsezi u rasponu 275-1000 GHz su određeni za primjene pasivnih službi: - radio-astronomska služba: 275-323 GHz, 327-371 GHz, 388-424 GHz, 426-442 GHz, 453-510 GHz, 623-711 GHz, 795-909 GHz i 926-945 GHz; - služba istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) i služba straživanje svemira (pasivno): 275-286 GHz, 296-306 GHz, 313-356 GHz, 361-365 GHz, 369-392 GHz, 397-399 GHz, 409-411 GHz, 416-434 GHz, 439-467 GHz, 477-502 GHz, 523-527 GHz, 538-581 GHz, 611-630 GHz, 634-654 GHz, 657-692 GHz, 713-718 GHz, 729-733 GHz, 750-754 GHz, 771-776 GHz, 823-846 GHz, 850-854 GHz, 857-862 GHz, 866-882 GHz, 905-928 GHz, 951-956 GHz, 968-973 GHz i 985-990 GHz. Korišćenje opsega 275-1000 GHz od strane pasivnih službi ne sprječava njegovo korišćenje od strane aktivnih službi. Administracija koje žele da omoguće korišćenje opsega iz raspona 275-1000 GHz od strane aktivnih službi se pozivaju da preduzmu sve izvodljive mjere kako bi se zaštitile pasivne službe od štetne interferencije dok se tabela namjene ne utvrdi u pomenutom frekvencijskom opsegu 275-1000 GHz. Sve frekvencije unutar opsega 1000-3000 GHz mogu se koristiti i od strane pasivnih i od strane aktivnih službi. (WRC-12)

PRILOG 2: Napomene preuzete iz ECA Tabele (ECA napomene)

ECA5	U djelovima ovog opsega vazduhoplovne stanice i stanice na vazduhoplovima mogu da koriste kanalni razmak od 8,33 kHz za potrebe komunikacije koje se ne odnose na sigurnost.
ECA6	Mobilna-satelitska služba je ograničena na satelite u niskim zemaljskim orbitama.
ECA7	Ovaj opseg se takođe može koristiti i za fiksne linkove malog kapaciteta u ruralnim oblastima na nacionalnom nivou. Ovi linkovi moraju biti koordinirani sa mobilnom službom i zahtijevaju punu zaštitu.
ECA8	Svako korišćenje fiksnih linkova malog kapaciteta mora se izbjegavati u područjima gdje takvo korišćenje može uzrokovati štetnu interferenciju prema pomorskoj mobilnoj VHF radiokomunikacionoj službi.
ECA9	Administracije zemalja članica CEPT-a mogu odobravati cjelokupan ili djelove opsega 69,9-70,5 MHz amaterskoj službi na sekundarnoj osnovi.
ECA10	Opseg 225-399,9 MHz je neophodan za NATO i u vojnoj je upotrebi za kopnene mobilne, mobilne-satelitske, vazduh/tlo/vazduh i specifične pomorske i zemaljske komunikacije, uključujući i u ITU Regionu 2. NATO UHF opseg 225-400 MHz je jedini harmonizovani i raspoloživi frekvencijski resurs kojim upravlja NATO na dnevnoj osnovi u i za zemlje članice NATO. Prepoznato je da se opseg 380-385 MHz i 390-395 MHz trenutno zajednički koristi sa uskopojasnim PPDR sistemima.
ECA12	Relevantne odredbe člana 5 Pravilnika ostaju na snazi. Međutim, administracije se pozivaju da maksimalno usklade nacionalne planove namjene sa ITU Tabelom namjene frekvencija i ECA Tabelom.
ECA13	Administracije zemalja članica CEPT-a se pozivaju da preduzmu sve moguće mjere da oslobode opseg 645-960 MHz od dodjela vazduhoplovnoj radio-navigacionoj službi.
ECA14	Radio-lokacija ograničena na vojne potrebe za mornaričke brodske radare.
ECA16	Kod uvođenja MFCN, fiksna služba postaje sekundarna u odgovarajućim djelovima ovog opsega.
ECA16A	Korišćenje opsega od strane mobilne službe je ograničeno na primjene za taktičke radio-relejne sisteme i SAP/SAB aplikacije.
ECA17	U pod-opsezima 5755-5765 MHz, 10,36-10,37 GHz i 10,45-10,46 GHz amaterska služba radi na sekundarnoj osnovi. Kod dodjele frekvencija drugim službama, od administracija zemalja članica CEPT-a se zahtijeva da, kada je god to moguće, upravljaju ovim pod-opsezima na takav način da je omogućen prijem amaterskih emisija sa minimalnim gustinama snage zračenja.
ECA17A	Korišćenje opsega od strane mobilne službe je ograničeno na SAP/SAB aplikacije.
ECA19	Ovaj opseg je namijenjen radio-astronomskoj službi. Administracije zemalja članica CEPT-a se pozivaju da preduzmu sve moguće mjere da zaštite radio-astronomsku službu od štetne interferencije. Emisije sa svemirskih stanica i stanica u vazduhu u ovom i susjednim opsezima mogu izazvati ozbiljnu štetnu interferenciju.
ECA20	Ovaj opseg namijenjen fiksnoj službi je određen za zajedničko korišćenje od strane civilnih i ne-civilnih korisnika. Prioritet svakog korisnika kada su u pitanju poželjni kanali ili pod-opsezi treba da se odredi u dogovoru zainteresovanih strana.
ECA22	Opseg 5250-5850 MHz se koristi za razne radio-determinacijske primjene u okviru radio-navigacione i radio-lokacijske službe. Korišćenje ovog opsega će biti predmet budućeg detaljnog razmatranja.
ECA23	U pod-opsezima 5660-5670 MHz (Zemlja-svemir), 5830-5850 MHz (svemir-Zemlja) i 10,45-10,5 GHz amaterska-satelitska služba dodatno radi na sekundarnoj osnovi i ne smije da izaziva interferenciju prema drugim službama. Kod dodjele frekvencija drugim službama od administracija zemalja članica CEPT-a se zahtijeva da, kada je god to moguće, upravljaju ovim namjenama na takav način da je omogućen prijem amaterskih emisija sa minimalnim gustinama snage zračenja.

- ECA24 Opseg 8500-10000 MHz se koristi za razne radio-determinacijske primjene u okviru radio-navigacione i radio-lokacijske službe. Korišćenje ovog opsega će biti predmet budućeg detaljnog razmatranja, zajedno sa opsegom 5250-5850 MHz (vidjeti napomenu ECA22).
- ECA26 Opseg 13,25-14 MHz se koristi za razne radio-determinacijske primjene u okviru radio-navigacione i radio-lokacijske službe. Korišćenje ovog opsega će biti predmet budućeg detaljnog razmatranja.
- ECA28 Administracije zemalja članica CEPT-a neće razvijati nove sisteme fiksni službi u opsegu 11,7-12,5 GHz (ERC/DEC(00)08).
- ECA29 Frekvencijski opsezi 890-915/935-960 MHz, 880-890/925-935 MHz, 1710-1785/1805-1880 MHz, 1920-1980 MHz i 2010-2170 MHz su rezervisani samo za javne celularne mobilne sisteme. Ostalim službama, kao što je fiksna služba, može se dozvoliti rad u gornjim opsezima samo u slučajevima kada istovremeno u njima mogu raditi i javni mobilni sistemi, tj. u slabo naseljenim ili ruralnim područjima, gdje ovaj frekvencijski opseg nije potreban za mobilne celularne sisteme.
- ECA30 Nacionalne administracije treba da razmotre koordinacione zone oko lokacija EISCAT-a kada koriste opseg 925-935 MHz za mobilne službe, uključujući međunarodno planiranje za vojne službe. Uređaji kratkog dometa ne mogu da koriste ovaj opseg.
- ECA32 Opsezi 880-915 MHz i 925-960 MHz se u većini zemalja članica CEPT-a koriste za GSM (mobilni sistemi druge generacije) i za IMT sisteme, zavisno od zahtjeva tržišta i nacionalnog režima odobravanja.
- ECA34 Djelovi opsega 450-457,5/460-467,5 MHz mogu se takođe koristiti na nacionalnom nivou i za postojeće javne celularne mreže, kao i za mreže koje se razvijaju.
- ECA35 U Evropi je opseg 75,5-76 GHz takođe namjenjen i amaterskoj i amaterskoj-satelitskoj službi.
- ECA36 Frekvencijski opseg je harmonizovan od strane NATO i zemalja članica NATO za vojnu upotrebu kako je definisano u NJFA 2014 (*NATO Joint Civil/Military Frequency Agreement*).
- ECA37 U Evropi je namjena mobilnoj službi ograničena na opseg 3400-3800 MHz.

PRILOG 3: Nacionalne napomene (CG napomene)

- CG1 Korisnici radio-frekvencija iz opsega 146-174 MHz i 440-470 MHz za PMR/PAMR sisteme obavezni su da primijene kanalni aranžman dat u Preporuci T/R 25-08 najkasnije do 01. 03. 2021. godine, osim u slučaju potrebe nacionalne i javne bezbjednosti kada se rok može produžiti o čemu korisnik tih frekvencija obavještava Agenciju.
- CG2 Frekvencijski opseg 1525-1535 MHz sadrži 20 jednosmjernih radio kanala za analogne i digitalne radio-relejne sisteme malih kapaciteta sa kanalnim razmakom od 0,5 MHz i namijenjen je za jednosmjerni prenos radijskog modulacionog signala od studija do predajnika.
- CG3 Radio-frekvencije iz opsega 1900-1920 MHz su dodijeljene za TRA-ECS sisteme, uključujući i IMT-2000/UMTS na bazi TDD (UTRA TDD). Ova dodjela ne ograničava nosioce odobrenja za korišćenje radio-frekvencija da dodijeljene radio-frekvencije iz ovog opsega koriste za bilo koju drugu primjenu u skladu sa Tabelom namjene.
- CG4 Radio-frekvencije iz opsega 24,5-26,5 GHz mogu se koristiti za fisne veze najkasnije do 30. 06. 2027. godine.

PRILOG 4: Relevantne CEPT ECC/ERC odluke i preporuke

- ECC/DEC/(19)04** *The harmonised use of spectrum, free circulation and use of earth stations on-board aircraft operating with GSO FSS networks and NGSO FSS systems in the frequency bands 12.75-13.25 GHz (Earth-to-space) and 10.7-12.75 GHz (space-to-Earth) /*
Harmonizovano korišćenje spektra, slobodni protok i korišćenje stanica na Zemlji u kabinama vazduhoplova koje rade u GSO FSS mrežama i NGSO FSS sistemima u frekvencijskim opsezima 12,75-13,25 GHz (Zemlja-svemir) i 10,7-12,75 GHz (svemir-Zemlja)
- ECC/DEC/(19)03** *Harmonised usage of the channels of the Radio Regulations Appendix 18 (transmitting frequencies in the VHF maritime mobile band) /*
Harmonizovano korišćenje kanala iz Dodatka 18 Pravilnika (predajne frekvencije u VHF pomorskom mobilnom opsegu)
- ECC/DEC/(19)02** *Land mobile systems in the frequency ranges 68-87.5 MHz, 146-174 MHz, 406.1-410 MHz, 410-430 MHz, 440-450 MHz and 450-470 MHz /*
Kopneni mobilni sistemi u frekvencijskim opsezima 68-87,5 MHz, 146-174 MHz, 406,1-410 MHz, 410-430 MHz, 440-450 MHz i 450-470 MHz
- ECC/DEC/(18)06** *Harmonised technical conditions for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) in the band 24.25-27.5 GHz /*
Harmonizovani tehnički uslovi za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u opsegu 24,25-27,5 GHz
- ECC/DEC/(18)05** *The harmonised use, exemption from individual licensing and free circulation and use of Earth Stations In-Motion (ESIM) operating with NGSO FSS satellite systems in the frequency bands 10.7-12.75 GHz and 14.0-14.5 GHz /*
Harmonizovano korišćenje, izuzeće od pojedinačnog licenciranja i slobodni protok i korišćenje stanica na Zemlji u pokretu (ESIM) koje rade u NGSO FSS satelitskim sistemima u frekvencijskim opsezima 10,7-12,75 GHz i 14-14,5 GHz
- ECC/DEC/(18)04** *The harmonised use, exemption from individual licensing and free circulation and use of land based Earth Stations In-Motion (ESIM) operating with GSO FSS satellite systems in the frequency bands 10.7-12.75 GHz and 14.0- 14.5 GHz /*
Harmonizovano korišćenje, izuzeće od pojedinačnog licenciranja i slobodni protok i korišćenje kopnenih stanica na Zemlji u pokretu (ESIM) koje rade u GSO FSS satelitskim sistemima u frekvencijskim opsezima 10,7-12,75 GHz i 14-14,5 GHz
- ECC/DEC/(17)06** *The harmonised use of the frequency bands 1427-1452 MHz and 1492-1518 MHz for Mobile/Fixed Communications Networks Supplemental Downlink (MFCN SDL) /*
Harmonizovano korišćenje frekvencijskih opsega 1427-1452 MHz i 1492-1518 MHz za dodatnu silaznu vezu mobilnih/fiksni komunikacionih mreža (MFCN SDL)
- ECC/DEC/(17)04** *The harmonised use and exemption from individual licensing of fixed earth stations operating with NGSO FSS satellite systems in the frequency bands 10.7-12.75 GHz and 14.0-14.5 GHz /*
Harmonizovano korišćenje i izuzeće od pojedinačnog licenciranja fiksnih stanica na Zemlji koje rade u NGSO FSS satelitskim sistemima u frekvencijskim opsezima 10,7-12,75 GHz i 14-14,5 GHz
- ECC/DEC/(16)02** *Harmonised technical conditions and frequency bands for the implementation of Broadband Public Protection and Disaster Relief (BB-PPDR) systems /*
Harmonizovani tehnički uslovi i frekvencijski opsezi za implementaciju širokopojasnih sistema za zaštitu javnosti i pomoć u slučaju nesreće (BB-PPDR)
- ECC/DEC/(16)01** *The harmonised frequency band 76-77 GHz, technical characteristics, exemption from individual licensing and free carriage and use of obstacle detection radars for rotorcraft use /*
Harmonizovani frekvencijski opseg 76-77 GHz, tehničke karakteristike, izuzeće od pojedinačnog licenciranja i slobodno nošenje i korišćenje radara za detekciju prepreka koji se koriste kod rotacionih letjelica

- ECC/DEC/(15)05** *The harmonised frequency range 446.0-446.2 MHz, technical characteristics, exemption from individual licensing and free carriage and use of analogue and digital PMR 446 applications /*
 Harmonizovani frekvencijski opseg 446-446,2 MHz, tehničke karakteristike, izuzeće od pojedinačnog licenciranja i slobodno nošenje i korišćenje analognih i digitalnih PMR 446 aplikacija
- ECC/DEC/(15)04** *The harmonised use, free circulation and exemption from individual licensing of Land and Maritime Earth Stations On Mobile Platforms (ESOMPs) operating with NGSO FSS satellite systems in the frequency ranges 17.3-20.2 GHz, 27.5-29.1 GHz and 29.5-30.0 GHz /*
 Harmonizovano korišćenje, slobodni protok i izuzeće od pojedinačnog licenciranja za kopnene i pomorske stanice na Zemlji na mobilnim platformama (ESOMP) koje rade u NGSO satelitskim sistemima u frekvencijskim opsezima 17,3-20,2 GHz, 27,5-29,1 GHz i 29,5-30 GHz
- ECC/DEC/(15)03** *The harmonised use of broadband Direct Air-to-Ground Communications (DA2GC) systems in the frequency band 5855-5875 MHz /*
 Harmonizovano korišćenje širokopojsnih sistema za direktnu komunikaciju vazduh-tlo (DA2GC) u frekvencijskom opsegu 5855-5875 MHz
- ECC/DEC/(15)01** *Harmonised technical conditions for mobile/fixed communications networks (MFCN) in the band 694-790 MHz including a paired frequency arrangement (Frequency Division Duplex 2x30 MHz) and an optional unpaired frequency arrangement (Supplemental Downlink) /*
 Harmonizovani tehnički uslovi za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u opsegu 694-790 MHz uključujući upareni frekvencijski aranžman (dupleks sa frekvencijskom podjelom 2x30 MHz) i opciono neupareni frekvencijski aranžman (dodatna silazna veza)
- ECC/DEC/(14)02** *Harmonised technical and regulatory conditions for the use of the band 2300-2400 MHz for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) /*
 Harmonizovani tehnički i regulatorni uslovi za korišćenje opsega 2300-2400 MHz za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN)
- ECC/DEC/(13)03** *The harmonised use of the frequency band 1452-1492 MHz for Mobile/Fixed Communications Networks Supplemental Downlink (MFCN SDL) /*
 Harmonizovano korišćenje opsega 1452-1492 MHz za dodatnu silaznu vezu mobilnih/fiksni komunikacionih mreža (MFCN SDL)
- ECC/DEC/(13)01** *The harmonised use, free circulation and exemption from individual licensing of Earth Stations On Mobile Platforms (ESOMPs) within the frequency bands 17.3-20.2 GHz and 27.5-30.0 GHz /*
 Harmonizovano korišćenje, slobodni protok i izuzeće od pojedinačnog licenciranja za stanica na Zemlji na mobilnim platformama (ESOMP) unutar frekvencijskih opsega 17,3-20,2 GHz i 27,5-30 GHz
- ECC/DEC/(12)03** *The harmonised conditions for UWB applications onboard aircraft /*
 Harmonizovani uslovi za UWB aplikacije u kabinama vazduhoplova
- ECC/DEC/(11)06** *Harmonised frequency arrangements and least restrictive technical conditions (LRTC) for mobile/fixed communications networks (MFCN) operating in the band 3400-3800 MHz /*
 Harmonizovani frekvencijski aranžmani i najmanje restriktivni tehnički uslovi (LRTC) za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) koje rade u opsegu 3400-3800 MHz
- ECC/DEC/(11)03** *The harmonised use of frequencies for Citizens' Band (CB) radio equipment /*
 Harmonizovano korišćenje frekvencija za Citizens' Band (CB) radio opremu
- ECC/DEC/(11)02** *Industrial Level Probing Radars (LPR) operating in frequency bands 6-8.5 GHz, 24.05-26.5 GHz, 57-64 GHz and 75-85 GHz /*
 Industrijski radari za određivanje nivoa (LPR) koji rade u opsezima 6-8,5 GHz, 24,05-26,5 GHz, 57-64 GHz i 75-85 GHz

- ECC/DEC/(11)01** *The Protection of the Earth Exploration-Satellite Service (passive) in the 1400-1427 MHz Band /*
Zaštita službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) u opsegu 1400-1427 MHz
- ECC/DEC/(10)02** *Compatibility between the fixed satellite service in the 30-31 GHz band and the Earth exploration satellite service (passive) in the 31.3-31.5 GHz band /*
Kompatibilnost između fiksne-satelitske službe u opsegu 30-31 GHz i službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno) u opsegu 31,3-31,5 GHz
- ECC/DEC/(10)01** *Sharing conditions in the 10.6-10.68 GHz band between the fixed service, mobile service and Earth exploration satellite service (passive) /*
Uslovi zajedničkog korišćenja u opsegu 10,6-10,68 GHz između fiksne službe, mobilne službe i službe istraživanja Zemlje-satelitom (pasivno)
- ECC/DEC/(09)04** *Exemption from individual licensing and the free circulation and use of transmit-only mobile satellite terminals operating in the Mobile-Satellite Service allocations in the 1613.8-1626.5 MHz band /*
Izuzeće od pojedinačnog licenciranja i slobodni protok i upotreba samo-predajnih mobilnih satelitskih terminala koji rade prema alokacijama za mobilnu-satelitsku službu u opsegu 1613,8-1626,5 MHz
- ECC/DEC/(09)03** *Harmonised conditions for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) operating in the band 790-862 MHz /*
Harmonizovani uslovi za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) koje rade u opsegu 790-862 MHz
- ECC/DEC/(09)02** *The harmonisation of the bands 1610-1626.5 MHz and 2483.5-2500 MHz for use by systems in the Mobile-Satellite Service /*
Harmonizacija opsega 1610-1626,5 MHz i 2483,5-2500 MHz za korišćenje od strane sistema mobilne-satelitske službe
- ECC/DEC/(09)01** *Harmonised use of the 63.72-65.88 GHz frequency band for Intelligent Transport Systems (ITS) /*
Harmonizovano korišćenje frekvencijskog opsega 63,72-65,88 GHz za inteligentne transportne sisteme (ITS)
- ECC/DEC/(08)08** *The harmonised use of GSM systems in the 900 MHz and 1800 MHz bands, UMTS systems in the 2 GHz band and LTE systems in the 1800 MHz and 2.6 GHz bands on board vessels /*
Harmonizovano korišćenje GSM sistema u opsezima 900 MHz i 1800 MHz, UMTS sistema u opsegu 2 GHz i LTE sistema u opsezima 1800 MHz i 2,6 GHz na plovilima
- ECC/DEC/(08)05** *The harmonisation of frequency bands for the implementation of digital Public Protection and Disaster Relief (PPDR) narrow band and wide band radio applications in bands within the 380-470 MHz range /*
Harmonizacija frekvencijskih opsega za implementaciju digitalnih uskopojasnih i širokopojasnih radio aplikacija za zaštitu javnosti i pomoć u slučaju nesreće (PPDR) u opsezima unutar opsega 380-470 MHz
- ECC/DEC/(08)01** *The harmonised use of Safety-Related Intelligent Transport Systems (ITS) in the 5875-5935 MHz frequency band /*
Harmonizovano korišćenje inteligentnih transportnih sistema (ITS) u vezi sa sigurnošću u frekvencijskom opsegu 5875-5935 MHz
- ECC/DEC/(06)13** *Designation of the bands 880-915 MHz, 925-960 MHz, 1710-1785 MHz and 1805-1880 MHz for terrestrial UMTS, LTE, WiMAX and IoT cellular systems /*
Određivanje opsega 880-915 MHz, 925-960 MHz, 1710-1785 MHz i 1805-1880 MHz za zemaljske UMTS, LTE, WiMAX i IoT ćelijske sisteme
- ECC/DEC/(06)10** *Transitional arrangements for the Fixed Service and Tactical Radio Relay Systems in the Bands 1980-2010 MHz and 2170-2200 MHz in order to facilitate the Harmonised Introduction and Development of Systems in the Mobile Satellite Service including those supplemented by a Complementary Ground Component /*
Prelazni aranžmani za fiksnu službu i taktičke radio relejne sisteme u opsezima 1980-2010 MHz i 2170-2200 MHz u cilju olakšavanja harmonizovanog uvođenja i razvoja

sistema mobilne-satelitske službe uključujući one dopunjene komplementarnom komponentom na tlu

- ECC/DEC/(06)09** *The designation of the bands 1980-2010 MHz and 2170-2200 MHz for use by systems in the Mobile-Satellite Service (MSS) including those supplemented by a Complementary Ground Component (CGC) /*

Određivanje opsega 1980-2010 MHz i 2170-2200 MHz za korišćenje od strane sistema mobilne-satelitske službe (MSS) uključujući sisteme one dopunjene komplementarnom komponentom na tlu (CGC)

- ECC/DEC/(06)07** *The harmonised use of airborne GSM and LTE systems in the frequency bands 1710-1785 MHz and 1805- 1880 MHz, and airborne UMTS systems in the frequency bands 1920-1980 MHz and 2110-2170 MHz /*

Harmonizovano korišćenje GSM i LTE sistema na vazduhoplovima u frekvencijskim opsezima 1710-1785 MHz i 1805-1880 MHz i UMTS sistema na vazduhoplovima u frekvencijskim opsezima 1920-1980 MHz i 2110-2170 MHz

- ECC/DEC/(06)05** *The harmonised frequency bands to be designated for Air-Ground-Air operation (AGA) of Digital Land Mobile Systems for the Emergency Services /*

Harmonizovani frekvencijski opsezi određeni za operacije vazduh-tlo-vazduh (AGA) u digitalnim kopnenim mobilnim sistemima za hitne servise

- ECC/DEC/(06)04** *The harmonised use, exemption from individual licensing and free circulation of devices using Ultra-Wideband (UWB) technology in bands below 10.6 GHz /*

Harmonizovano korišćenje, izuzeće od pojedinačnog licenciranja i slobodni protok uređaja koji koriste ultra-širokopojasku (UWB) tehnologiju u opsezima ispod 10,6 GHz

- ECC/DEC/(06)03** *Exemption from Individual Licensing of high e.i.r.p. satellite terminals (HEST) operating within the frequency bands 10.70-12.75 GHz or 19.70-20.20 GHz space-to-Earth and 14.00-14.25 GHz or 29.50-30.00 GHz Earth-to-space /*

Izuzeće od pojedinačnog licenciranja satelitskih terminala visoke e.i.r.p. (HEST) koji rade unutar frekvencijskih opsega 10,7-12,75 GHz ili 19,7-20,2 GHz (svemir-Zemlja) i 14-14,25 GHz ili 29,5-30 GHz (Zemlja-svemir)

- ECC/DEC/(06)02** *Exemption from Individual Licensing of Low e.i.r.p. Satellite Terminals (LEST) operating within the Frequency Bands 10.70-12.75 GHz or 19.7-20.2 GHz space-to-Earth and 14.00-14.25 GHz or 29.50-30.00 GHz Earth-to-Space /*

Izuzeće od pojedinačnog licenciranja satelitskih terminala niske e.i.r.p. (LEST) koji rade unutar frekvencijskih opsega 10,7-12,75 GHz ili 19,7-20,2 GHz (svemir-Zemlja) i 14-14,25 GHz ili 29,5-30 GHz (Zemlja-svemir)

- ECC/DEC/(06)01** *The harmonised utilisation of the bands 1920-1980 MHz and 2110-2170 MHz for mobile/fixed communications networks (MFCN) including terrestrial IMT systems /*

Harmonizovano korišćenje opsega 1920-1980 MHz i 2110-2170 MHz za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) uključujući i zemaljske IMT sisteme

- ECC/DEC/(05)11** *The free circulation and use of Aircraft Earth Stations (AES) in the frequency bands 14.0-14.5 GHz (Earth-to-space), 10.7-11.7 GHz (space-to-Earth) and 12.5-12.75 GHz (space-to-Earth) /*

Slobodni protok i korišćenje stanica na Zemlji postavljenih na vazduhoplovu (AES) u frekvencijskim opsezima 14-14,5 GHz (Zemlja-svemir), 10,7-11,7 GHz (svemir-Zemlja) i 12,5-12,75 GHz (svemir-Zemlja)

- ECC/DEC/(05)10** *The free circulation and use of Earth Stations on board Vessels operating in fixed satellite service networks in the frequency bands 14-14.5 GHz /*

Slobodni protok i korišćenje stanica na Zemlji postavljenih na plovilima koje rade u mrežama fiksne-satelitske službe u frekvencijskom opsegu 14-14,5 GHz

- ECC/DEC/(05)09** *The Free Circulation and Use of Earth Stations on Board Vessels operating in Fixed Satellite Service Networks in the Frequency Bands 5925-6425 MHz (Earth-to-space) and 3700-4200 MHz (space-to-Earth) /*

Slobodni protok i korišćenje stanica na Zemlji postavljenih na plovilima koje rade u mrežama fiksne-satelitske službe u frekvencijskim opsezima 5925-6425 MHz (Zemlja-svemir) i 3700-4200 MHz (svemir-Zemlja)

- ECC/DEC/(05)08** *The availability of frequency bands for high density applications in the Fixed-Satellite Service (space-to-Earth and Earth-to-space) /*
 Raspoloživost frekvencijskih opsega za sisteme velike gustine u fiksnoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja i Zemlja-svemir)
- ECC/DEC/(05)05** *Harmonised utilization of spectrum for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) operating within the band 2500-2690 MHz /*
 Harmonizovano korišćenje spektra za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) koje rade unutar opsega 2500-2690 MHz
- ECC/DEC/(05)02** *A harmonised frequency plan for the use of the band 169.4-169.8125 MHz /*
 Harmonizovani frekvencijski plan za korišćenje opsega 169,4-169,8125 MHz
- ECC/DEC/(05)01** *The use of the band 27.5-29.5 GHz by the Fixed Service and uncoordinated Earth stations of the Fixed-Satellite Service (Earth-to-space) /*
 Korišćenje opsega 27,5-29,5 GHz za fiksnu službu i nekoordinirane stanice na Zemlji fiksne-satelitske službe (Zemlja-svemir)
- ECC/DEC/(04)10** *The frequency bands to be designated for the temporary introduction of Automotive Short Range Radars (SRR) /*
 Frekvencijski opsezi određeni za privremeno uvođenje automobilskih radara kratkog dometa (SRR)
- ECC/DEC/(04)09** *Designation of the bands 1518-1525 MHz and 1670-1675 MHz for the Mobile Satellite Service /*
 Određivanje opsega 1518-1525 MHz i 1670-1675 MHz za mobilnu-satelitsku službu
- ECC/DEC/(04)08** *The harmonised use of the 5 GHz frequency bands for the implementation of Wireless Access Systems including Radio Local Area Networks (WAS/RLANs) /*
 Harmonizovano korišćenje frekvencijskog opsega 5 GHz za implementaciju bežičnih pristupnih sistema uključujući radio mreže lokalne oblasti (WAS/RLANs)
- ECC/DEC/(04)03** *The frequency band 77-81 GHz to be designated for the use of Automotive Short Range Radars /*
 Frekvencijski opseg 77-81 GHz određen za korišćenje od strane automobilskih radara kratkog dometa
- ECC/DEC/(03)04** *Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in the frequency bands 14.25-14.50 GHz Earth-to-space and 10.70-11.70 GHz space-to-Earth /*
 Izuzeće od pojedinačnog licenciranja terminala veoma male aperture (VSAT) koji rade u frekvencijskim opsezima 14,25-14,5 GHz (Zemlja-svemir) i 10,7-11,7 GHz (svemir-Zemlja)
- ECC/DEC/(02)05** *The designation and availability of frequency bands for railway purposes in the 876-880 MHz and 921-925 MHz bands /*
 Određivanje i raspoloživost frekvencijskih opsega 876-880 MHz i 921-925 MHz za primjene u željeznici
- ECC/DEC/(02)04** *The use of the band 40.5-42.5 GHz by terrestrial (fixed service/broadcasting service) systems and uncoordinated Earth stations in the fixed satellite service and broadcasting-satellite service (space to Earth) /*
 Korišćenje opsega 40,5-42,5 GHz od strane zemaljskih sistema (fiksne/radio-difuzne službe) i nekordiniranih stanica na Zemlji u fiksnoj-satelitskoj i radio-difuznoj-satelitskoj službi (svemir-Zemlja)
- ERC/DEC/(01)19** *Harmonised frequency bands to be designated for the Direct Mode Operation (DMO) of the Digital Land Mobile Systems for the Emergency Services /*
 Harmonizovani frekvencijski opsezi određeni za mod direktnog rada (DMO) u digitalnim kopnenim mobilnim sistemima za hitne servise

- ERC/DEC/(01)17** *Harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Ultra Low Power Active Medical Implant (ULP-AMI) communication systems operating in the frequency band 401-406 MHz on a secondary basis /*
 Harmonizovane frekvencije, tehničke karakteristike i izuzeće od pojedinačnog licenciranja komunikacionih sistema aktivnih medicinskih implantanata ultra niske snage (ULP-AMI) koji rade u frekvencijskom opsegu 401-406 MHz na sekundarnoj osnovi
- ERC/DEC/(01)12** *Harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of short range devices used for Model control operating on the frequencies 40.665, 40.675, 40.685 and 40.695 MHz /*
 Harmonizovane frekvencije, tehničke karakteristike i izuzeće od pojedinačnog licenciranja uređaja kratkog dometa koji se koriste za kontrolu modela na frekvencijama 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz i 40,695 MHz
- ERC/DEC/(01)11** *Harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of short range devices used for Flying Model control operating in the frequency band 34.995-35.225 MHz /*
 Harmonizovane frekvencije, tehničke karakteristike i izuzeće od pojedinačnog licenciranja uređaja kratkog dometa koji se koriste za kontrolu letećih modela koji rade u frekvencijskom opsegu 34,995-35,225 MHz
- ERC/DEC/(00)08** *The use of the band 10.7-12.5 GHz by the fixed service and Earth stations of the broadcasting-satellite and fixed-satellite service /*
 Korišćenje opsega 10,7-12,5 GHz od strane fiksne službe i stanica na Zemlji u radio-difuznoj-satelitskoj i fiksnoj-satelitskoj službi
- ERC/DEC/(00)07** *The shared use of the band 17.7-19.7 GHz by the fixed service and earth stations of the fixed-satellite service (space-to-Earth) /*
 Zajedničko korišćenje opsega 17,7-19,7 GHz od strane fiksne službe i stanica na Zemlji fiksne-satelitske službe (svemir-Zemlja)
- ERC/DEC/(00)02** *The use of the band 37.5-40.5 GHz by the fixed service and Earth stations of the fixed - satellite service (space to Earth) /*
 Korišćenje opsega 37,5-40,5 GHz od strane fiksne službe i stanica na Zemlji fiksne-satelitske službe (svemir-Zemlja)
- ERC/DEC/(99)15** *The designation of the harmonised frequency band 40.5 to 43.5 GHz for the introduction of Multimedia Wireless Systems (MWS) and Point-to-Point (P-P) Fixed Wireless Systems /*
 Određivanje harmonizovanog frekvencijskog opsega 40,5-43,5 GHz za uvođenje multimedijalnih bežičnih sistema (MWS) i tačka-tačka (P-P) fiksni bežični sistema
- ERC/DEC/(99)06** *The harmonised introduction of satellite personal communication systems operating in the bands below 1 GHz (S-PCS<1GHz) /*
 Harmonizovano uvođenje satelitskih personalnih komunikacionih sistema koji rade u opsezima ispod 1 GHz (S-PCS<1GHz)
- ERC/DEC/(97)02** *The extended frequency bands to be used for GSM Pan-European Communications System /*
 Prošireni frekvencijski opsezi za GSM pan-evropske komunikacione sisteme
- ERC/DEC/(95)03** *The frequency bands to be designated for the introduction of DCS 1800 /*
 Frekvencijski opsezi određeni za uvođenje DCS1800
- ERC/DEC/(94)03** *The frequency band to be designated for the coordinated introduction of the Digital European Cordless Telecommunications system /*
 Frekvencijski opseg određen za koordinirano uvođenje digitalnih evropskih bežičnih telekomunikacionih sistema
- ERC/DEC/(94)01** *The frequency bands to be designated for the coordinated introduction of the GSM Digital pan-European communications System /*
 Frekvencijski opsezi određeni za koordinirano uvođenje GSM digitalnih pan-evropskih komunikacionih sistema

- ECC/REC/(20)01** *Guidelines to support the introduction of 5G while ensuring, in a proportionate way, the use of existing and planned FSS transmitting earth stations in the frequency band 24.65-25.25 GHz and the possibility for future deployment of these earth stations /*
Smjernice za podršku uvođenju 5G uz osiguranje, na proporcionalan način, korišćenja postojećih i planiranih FSS predajnih stanica na Zemlji u frekvencijskom opsegu 24,65-25,25 GHz i mogućnosti za budući razvoj ovih zemaljskih stanica
- ECC/REC/(19)01** *Technical toolkit to support the introduction of 5G while ensuring, in a proportionate way, the use of existing and planned EESS/SRS receiving earth stations in the 26 GHz band and the possibility for future deployment of these earth stations /*
Tehnički alat za podršku uvođenju 5G uz osiguranje, na proporcionalan način, korišćenja postojećih i planiranih EESS/SRS prijemnih stanica na Zemlji u opsegu 26 GHz i mogućnosti za budući razvoj ovih zemaljskih stanica
- ECC/REC/(18)02** *Radio frequency channel/block arrangements for Fixed Service systems operating in the bands 92-94 GHz, 94.1-100 GHz, 102-109.5 GHz and 111.8-114.25 GHz /*
Radio-frekvencijski kanalni/blokovski aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u opsezima 92-94 GHz, 94,1-100 GHz, 102-109,5 GHz i 111,8-114,25 GHz
- ECC/REC/(18)01** *Radio frequency channel/block arrangements for Fixed Service systems operating in the bands 130-134 GHz, 141-148.5 GHz, 151.5-164 GHz and 167-174.8 GHz /*
Radio-frekvencijski kanalni/blokovski aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u opsezima 130-134 GHz, 141-148,5 GHz, 151,5-164 GHz i 167-174,8 GHz
- ECC/REC/(17)03** *Guidance for the harmonised use and coordination of Maritime Broadband Radio (MBR) systems on board ships and off-shore platforms operating within the frequency bands 5852-5872 MHz and 5880-5900 MHz /*
Uputstvo za harmonizovano korišćenje i koordinaciju sistema pomorskog širokopojasnog radija (MBR) na brodovima i off-shore platformama koji rade unutar frekvencijskih opsega 5852-5872 MHz i 5880-5900 MHz
- ECC/REC/(16)03** *Cross-border coordination for Broadband Public Protection and Disaster Relief (BB-PPDR) systems in the frequency band 698 to 791 MHz /*
Prekogranična koordinacija za širokopojasne sisteme za zaštitu javnosti i pomoć u slučaju nesreće (BB-PPDR) u opsegu 698 do 791 MHz
- ECC/REC/(15)01** *Cross-border coordination for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) in the frequency bands: 694-790 MHz, 1427-1518 MHz and 3400-3800 MHz /*
Prekogranična koordinacija za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u frekvencijskim opsezima: 694-790 MHz, 1427-1518 MHz i 3400-3800 MHz
- ECC/REC/(14)06** *Implementation of Fixed Service Point-to-Point narrow channels (3.5 MHz, 1.75 MHz, 0.5 MHz, 0.25 MHz, 0.025 MHz) in the guard bands and center gaps of the lower 6 GHz (5925 to 6425 MHz) and upper 6 GHz (6425 to 7125 MHz) bands /*
Implementacija uskih kanala za sisteme tačka-tačka u fiksnoj službi (3,5 MHz, 1,75 MHz, 0,5 MHz, 0,25 MHz, 0,025 MHz) u zaštitnim opsezima i centralnim rascjepima donjeg opsega 6 GHz (od 5925 do 6425 MHz) i gornjeg opsega 6 GHz (od 6425 do 7125 MHz)
- ECC/REC/(14)04** *Cross-border coordination for mobile/fixed communications networks (MFCN) and between MFCN and other systems in the frequency band 2300-2400 MHz /*
Prekogranična koordinacija za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) i druge sisteme u frekvencijskom opsegu 2300-2400 MHz
- ECC/REC/(14)01** *Radio frequency channel arrangements for fixed service systems operating in the band 92-95 GHz /*
Radio-frekvencijski kanalni aranžmani za sisteme u fiksnoj službi koji rade u opsegu 92-95 GHz
- ECC/REC/(11)10** *Location tracking application for emergency and disaster situations /*
Aplikacija praćenja lokacije u hitnim situacijama i nesrećama
- ECC/REC/(11)09** *UWB Location Tracking Systems TYPE 2 (LT2) /*
UWB sistemi za praćenje lokacije TIP 2 (LT2)

- ECC/REC/(11)08** *Framework for authorisation regime of indoor global navigation satellite system (GNSS) pseudolites in the band 1559-1610 MHz /*
Okvir za režim autorizacije unutrašnjih pseudolita Globalnog navigacionog satelitskog sistema (GNSS) u opsegu 1559-1610 MHz
- ECC/REC/(11)05** *Cross-border Coordination for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) in the frequency band 2500-2690 MHz /*
Prekogranična koordinacija za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u frekvencijskom opsegu 2500-2690 MHz
- ECC/REC/(11)04** *Cross-border Coordination for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) in the frequency band 790-862 MHz /*
Prekogranična koordinacija za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u frekvencijskom opsegu 790-862 MHz
- ECC/REC/(11)01** *Guidelines for assignment of frequency blocks for Fixed Wireless Systems in the bands 24.5-26.5 GHz, 27.5-29.5 GHz and 31.8-33.4 GHz /*
Smjernice za dodjelu frekvencijskih blokova za fiksne bežične sisteme u opsezima 24,5-26,5 GHz, 27,5-29,5 GHz i 31,8-33,4 GHz
- ECC/REC/(10)02** *A framework for authorisation regime of Global Navigation Satellite System (GNSS) repeaters /*
Okvir za režim autorizacije ripitera Globalnog navigacionog satelitskog sistema (GNSS)
- ECC/REC/(10)01** *Guidelines for compatibility between Complementary Ground Components (CGC) operating in the band 2170-2200 MHz and EESS/SOS/SRS earth stations operating in the band 2200-2290 MHz /*
Smjernice za kompatibilnost između komplementarne komponente na tlu (CGC) koja radi u opsegu 2170-2200 MHz i EESS/SOS/SRS stanica na Zemlji koje rade u opsegu 2200-2290 MHz
- ECC/REC/(09)01** *Use of the 57-64 GHz frequency band for point-to-point Fixed Wireless Systems /*
Korišćenje frekvencijskog opsega 57-64 GHz za tačka-tačka fiksne bežične sisteme
- ECC/REC/(08)04** *The identification of frequency bands for the implementation of Broad Band Disaster Relief (BBDR) radio applications in the 5 GHz frequency range /*
Identifikacija frekvencijskih opsega za implementaciju širokopojsnih radio aplikacija za pomoć u slučaju nesreće (BBDR) u frekvencijskom opsegu 5 GHz
- ECC/REC/(08)02** *Cross-border coordination for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN) in the frequency bands 900 MHz and 1800 MHz excluding GSM vs. GSM systems /*
Prekogranična koordinacija za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u frekvencijskim opsezima 900 MHz i 1800 MHz, osim za GSM prema GSM sisteme
- ECC/REC/(08)01** *Use of the band 5855-5875 MHz for Intelligent Transport Systems (ITS) /*
Korišćenje opsega 5855-5875 MHz za inteligentne transportne sisteme (ITS)
- ECC/REC/(06)04** *Use of the band 5725-5875 MHz for Broadband Fixed Wireless Access (BFWA) /*
Korišćenje opsega 5725-5875 MHz za širokopojsne bežične fiksne pristupne sisteme (BFWA)
- ECC/REC/(05)08** *Frequency planning and cross-border coordination between GSM Land Mobile Systems (GSM 900, GSM 1800, and GSM-R) /*
Frekvencijsko planiranje i prekogranična koordinacija između GSM kopnenih mobilnih sistema (GSM 900, GSM 1800 i GSM-R)
- ECC/REC/(05)07** *Radio frequency channel arrangements for Fixed Service systems operating in the bands 71-76 GHz and 81-86 GHz /*
Radio-frekvencijski kanalni aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u opsezima 71-76 GHz i 81-86 GHz
- ECC/REC/(05)02** *Use of the 64-66 GHz frequency band for Fixed Service /*
Korišćenje frekvencijskog opsega 64-66 GHz za fiksnu službu

- ECC/REC/(02)09** *Protection of Aeronautical Radio Navigation Service in the band 2700-2900 MHz from interference caused by the operation of Digital Cordless Cameras /*
Zaštita vazduhoplovne radio-navigacione službe u opsegu 2700-2900 MHz od interferencije urokovane radom digitalnih bežičnih kamera
- ECC/REC/(02)06** *Preferred channel arrangements for digital fixed service systems operating in the frequency range 7125-8500 MHz /*
Preferirani kanalni aranžmani za digitalne sisteme fiksne službe koji rade u frekvencijskom opsegu 7125-8500 MHz
- ECC/REC/(02)02** *Preferred channel arrangements for fixed service systems (point-to-point and point-to-multipoint) operating in the frequency band 31.0-31.3 GHz /*
Preferirani kanalni aranžmani za sisteme fiksnu službu (tačka-tačka i tačka-više tačaka) koji rade u frekvencijskom opsegu 31-31,3 GHz
- ECC/REC/(01)04** *Recommended guidelines for the accommodation and assignment of multimedia wireless systems (MWS) and point-to-point (P-P) fixed wireless systems in the frequency band 40.5-43.5 GHz /*
Preporučene smjernice za dodjelu i usklađivanje multimedijalnih bežičnih sistema (MWS) i tačka-tačka (P-P) fiksnih bežičnih sistema u frekvencijskom opsegu 40,5-43,5 GHz
- ERC/REC/(01)02** *Preferred channel arrangements for Fixed Service systems operating in the frequency band 31.8-33.4 GHz /*
Preferirani kanalni aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u frekvencijskom opsegu 31,8-33,4 GHz
- ERC/REC/(01)01** *Cross-border coordination for mobile/fixed communications networks (MFCN) in the frequency bands: 1920-1980 MHz and 2110-2170 MHz /*
Prekogranična koordinacija za mobilne/fiksne komunikacione mreže (MFCN) u frekvencijskim opsezima: 1920-1980 MHz i 2110-2170 MHz
- ERC/REC/(00)04** *Harmonised frequencies and free circulation and use for Meteor Scatter Applications /*
Harmonizovane frekvencije i slobodni protok i korišćenje Meteor Scatter aplikacija
- ERC/REC 70-03** *Relating to the use of Short Range Devices (SRD) /*
O korišćenju uređaja kratkog dometa (SRD)
- ERC/REC 62-02** *Harmonised frequency band for civil and military airborne telemetry applications /*
Harmonizovani frekvencijski opsezi za civilne i vojne telemetrijske aplikacije na vazduhoplovima
- ERC/REC 25-10** *Frequency Ranges for the Use of Terrestrial Audio and Video Programme Making and Special Events (PMSE) applications /*
Frekvencijski opsezi za korišćenje zemaljskih audio i video aplikacija za proizvodnju programa i specijalne događaje (PMSE)
- ERC/REC 14-02** *Radio-frequency channel arrangements for high, medium and low capacity digital fixed service systems operating in the band 6425 to 7125 MHz /*
Radio-frekvencijski kanalni aranžmani za digitalne sisteme fiksne službe malog, srednjeg i velikog kapaciteta koji rade u opsegu 6425-7125 MHz
- ERC/REC 14-01** *Radio-frequency channel arrangements for high capacity analogue and digital radio-relay systems operating in the band 5925 to 6425 MHz /*
Radio-frekvencijski kanalni aranžmani za analogne i digitalne radio-relejne sisteme srednjeg i velikog kapaciteta koji rade u opsegu 5925-6425 MHz
- ERC/REC 13-03** *The use of the band 14.0-14.5 GHz for Very Small Aperture Terminals (VSAT) and Satellite News Gathering (SNG) /*
Korišćenje opsega 14-14,5 GHz za satelitske terminale veoma male aperture (VSAT) i satelitske sisteme za prikupljanje vijesti (SNG)

- ERC/REC 12-12** *Radio frequency channel arrangements for Fixed Service Systems operating in the band 55.78 to 57.0 GHz /*
Radio-frekvencijski kanalni aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u opsegu 55,78-57 GHz
- ERC/REC 12-11** *Radio frequency channel arrangements for Fixed Service systems operating in the bands 48.5 to 50.2 GHz / 50.9 to 52.6 GHz /*
Radio-frekvencijski kanalni aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u opsezima 48,5 do 50,2 GHz / 50,9 do 52,6 GHz
- ERC/REC 12-08** *Harmonised radio frequency channel arrangements and block allocations for low, medium and high capacity systems in the band 3600 MHz to 4200 MHz /*
Harmonizovani radio-frekvencijski kanalni aranžmani i blokovske alokacije za sisteme malog, srednjeg i velikog kapaciteta u opsegu 3600 MHz do 4200 MHz
- ERC/REC 12-07** *Harmonised radio frequency channel arrangements for digital terrestrial fixed systems operating in the band 14.5 GHz to 14.62 GHz paired with 15.23 GHz to 15.35 GHz /*
Harmonizovani radio-frekvencijski kanalni aranžmani za digitalne zemaljske fiksne sisteme koji rade u opsegu 14,5 GHz do 14,62 GHz upareno sa 15,23 GHz do 15,35 GHz
- ERC/REC 12-06** *Preferred channel arrangements for Fixed Service systems operating in the frequency band 10.7-11.7 GHz /*
Preferirani kanalni aranžmani za sisteme fiksne službe koji rade u frekvencijskom opsegu 10,7-11,7 GHz
- ERC/REC 12-05** *Harmonised radio frequency channel arrangements for digital terrestrial fixed systems operating in the band 10.0 GHz to 10.68 GHz /*
Harmonizovani radio-frekvencijski kanalni aranžmani za digitalne zemaljske fiksne sisteme koji rade u opsegu 10,0-10,68 GHz
- ERC/REC 12-03** *Harmonised radio frequency channel arrangements for digital terrestrial fixed systems operating in the band 17.7- 19.7 GHz /*
Harmonizovani radio-frekvencijski kanalni aranžmani za digitalne zemaljske fiksne sisteme koji rade u opsegu 17,7-19,7 GHz
- ERC/REC 12-02** *Harmonised radio frequency channel arrangements for analogue and digital terrestrial fixed systems operating in the band 12.75 GHz to 13.25 GHz /*
Harmonizovani radio-frekvencijski kanalni aranžmani za analogne i digitalne zemaljske fiksne sisteme koji rade u opsegu 12,75-13,25 GHz
- T/R 25-08** *Planning criteria and cross-border coordination of frequencies for land mobile systems in the range 29.7-470 MHz /*
Kriterijumi planiranja i prekogranične koordinacije frekvencija za kopnene mobilne sisteme u opsegu 29,7-470 MHz
- T/R 13-02** *Preferred channel arrangements for Fixed Service systems in the frequency range 22.0-29.5 GHz /*
Preferirani kanalni aranžmani za sisteme fiksne službe u frekvencijskom opsegu 22-29,5 GHz
- T/R 13-01** *Preferred channel arrangements for fixed services in the range 1-2.3 GHz /*
Preferirani kanalni aranžmani za fiksnu službu u opsegu 1-2,3 GHz
- T/R 12-01** *Harmonised radio frequency channel arrangements for analogue and digital terrestrial fixed systems operating in the band 37-39.5 GHz /*
Harmonizovani radio-frekvencijski kanalni aranžmani za analogne i digitalne zemaljske fiksne sisteme koji rade u opsegu 37-39,5 GHz

PRILOG 5: Relevantni ITU i drugi međunarodni propisi iz oblasti radiokomunikacija

RR	<i>ITU Radio Regulations /</i> ITU Pravilnik o radiokomunikacijama (Pravilnik)
Article 12 RR	<i>Article 12 Radio Regulations: Special rules applicable to radiobeacons /</i> Član 12 Pravilnika: Posebna pravila koja se primjenjuju za radio-farove
Appendix 17 RR	<i>Appendix 17 Radio Regulations: Frequencies and channelling arrangements in the high-frequency bands for the maritime mobile service /</i> Dodatak 17 Pravilnika: Frekvencije i kanalni aranžman u opsezima visokih frekvencija za pomorsku mobilnu službu
Appendix 18 RR	<i>Appendix 18 Radio Regulations: Table of transmitting frequencies in the VHF maritime mobile band /</i> Dodatak 18 Pravilnika: Tabela predajnih frekvencija u VHF pomorskom mobilnom opsegu
Appendix 25 RR	<i>Appendix 25 Radio Regulations: Frequency Allotment Plan for coast radiotelephone stations operating in the exclusive maritime mobile bands between 4 000 kHz and 27 500 kHz /</i> Dodatak 25 Pravilnika: Plan raspodjele frekvencija za obalne radio-telefonske stanice koje rade u ekskluzivnim pomorskim mobilnim opsezima između 4000 kHz i 27500 kHz
Appendix 26 RR	<i>Appendix 26 Radio Regulations: Provisions and associated Frequency Allotment Plan for the aeronautical mobile (OR) service in the frequency bands allocated exclusively to that service between 3 025 kHz and 18 030 kHz /</i> Dodatak 26 Pravilnika: Odredbe i pridruženi Plan raspodjele frekvencija za vazduhoplovnu mobilnu (OR) službu u frekvencijskim opsezima koji su ekskluzivno namijenjenim toj službi između 3025 kHz i 18030 kHz
Appendix 27 RR	<i>Appendix 27 Radio Regulations: Frequency Allotment Plan for the aeronautical mobile (R) service and related information /</i> Dodatak 27 Pravilnika: Plan raspodjele frekvencija za vazduhoplovnu mobilnu (R) službu i odnosne informacije
Appendix 30 RR	<i>Appendix 30 Radio Regulations: Provisions for all services and associated Plans and List for the broadcasting-satellite service in the frequency bands 11.7-12.2 GHz (in Region 3), 11.7-12.5 GHz (in Region 1) and 12.2-12.7 GHz (in Region 2) /</i> Dodatak 30 Pravilnika: Odredbe koji se odnose na sve službe i pridružene Planove i Listu za radio-difuznu-satelitsku službu u opsezima 11,7-12,2 GHz (u Regionu 3), 11,7-12,5 GHz (u Regionu 1) i 12,2-12,7 GHz (u Regionu 2)
Appendix 30A RR	<i>Appendix 30A Radio Regulations: Provisions and associated Plans and List for feeder links for the broadcasting-satellite service (11.7-12.5 GHz in Region 1, 12.2-12.7 GHz in Region 2 and 11.7-12.2 GHz in Region 3) in the frequency bands 14.5-14.8 GHz and 17.3-18.1 GHz in Regions 1 and 3, and 17.3-17.8 GHz in Region 2 /</i> Dodatak 30A Pravilnika: Odredbe koji se odnose na sve službe i pridružene Planove i Listu za spojne veze radio-difuzne-satelitske službe (11,7-12,5 GHz u Regionu 1, 12,2-12,7 GHz u Regionu 2 i 11,7-12,2 GHz u Regionu 3) u frekvencijskim opsezima 14,5-14,8 GHz i 17,3-18,1 GHz u Regionima 1 i 3, i 17,3-17,8 GHz u Regionu 2
Appendix 30B RR	<i>Appendix 30B Radio Regulations: Provisions and associated Plan for the fixed-satellite service in the frequency bands 4 500-4 800 MHz, 6 725-7 025 MHz, 10.70-10.95 GHz, 11.20-11.45 GHz and 12.75-13.25 GHz /</i> Dodatak 30B Pravilnika: Odredbe i pridruženi Planovi za fiksnu- satelitsku službu u frekvencijskim opsezima 4500-4800 MHz, 6725-7025 MHz, 10,7-10,95 GHz, 11,2-11,45 GHz i 12,75-13,25 GHz

- GE75** *Final Acts of the Regional Administrative LF/MF Broadcasting Conference (Regions 1 and 3), Geneva, 1975 /*
Finalni akt Regionalne administrativne konferencije o LF/MF radio-difuziji (Regioni 1 i 3), Ženeva, 1975
- GE84** *Final Acts of the Regional Administrative Conference for the Planning of the VHF Sound Broadcasting (Region 1 and part of Region 3), Geneva, 1984 /*
Finalni akt Regionalne administrativne konferencije za planiranje VHF zvučne radio-difuzne službe (Region 1 i dio Regiona 3), Ženeva, 1984
- GE85
(GE85-MM-R1)** *Final Acts of the Regional Administrative Radio Conference for the Planning of the Maritime Mobile and Aeronautical Radionavigation Services (Region 1), Geneva, 1985 /*
Finalni akt Regionalne administrativne radio konferencije za planiranje pomorske mobilne službe i vazduhoplovne radio-navigacione službe (Region 1), Ženeva, 1985
- GE06** *Final Acts of the Regional Radiocommunication Conference for planning of the digital terrestrial broadcasting service in parts of Regions 1 and 3, in the frequency bands 174-230 MHz and 470-862 MHz (RRC-06), Geneva, 2006 /*
Finalni akt Regionalne radio-komunikacione konferencije za planiranje digitalne zemaljske radio-difuzne službe u djelovima Regiona 1 i 3, u frekvencijskim opsezima 174-230 MHz i 470-862 MHz (RRC-06), Ženeva, 2006
- AI 2017** *Framework Multilateral Agreement between the administrations of Albania, Croatia, Greece, Italy, Montenegro, San Marino and Slovenia on the re-planning principles for the frequency plan concerning future digital terrestrial television networks in the frequency band 470-694 MHz (in the coastal area of the Adriatic and the Ionian sea), Tivat, Montenegro, 3. October 2017 /*
Okvirni multilateralni sporazum između administracija Albanije, Hrvatske, Grčke, Crne Gore, Italije, San Marina i Slovenije, o principima replaniranja frekvencijskog plana koji se odnosi na buduće digitalne zemaljske televizijske mreže u frekvencijskom opsegu 470-694 MHz (u obalnoj oblasti Jadranskog i Jonskog mora), Tivat, Crna Gora, 3. oktobar 2017. godine
- SEDDIF 2017** *Multilateral Framework Agreement between the administrations of Albania, Austria, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Greece, Former Yugoslav Republic of Macedonia, Hungary, Montenegro, Romania, Serbia, Slovenia, Turkey and Ukraine, on the frequency plan for the future digital terrestrial television in the frequency band 470-694 MHz, Godollo, Hungary, 7. December 2017 /*
Multilateralni okvirni sporazum između administracija Albanije, Austrije, Bosne i Hercegovina, Bugarske, Hrvatske, Grčke, Bivše Jugoslovenske Republike Makedonije, Mađarske, Crne Gore, Rumunije, Srbije, Slovenije, Turske i Ukrajine o frekvencijskom planu za buduću digitalnu zemaljsku televiziju u frekvencijskom opsegu 470-694 MHz, Godolo, Mađarska, 7. decembar 2017. godine
- ITU-R RS. 1260-2** *ITU-R Recommendation ITU-R RS. 1260-2: Feasibility of sharing between active spaceborne sensors and other services in the range 420-470 MHz /*
ITU Preporuka ITU-R RS. 1260-2: Izvodljivost zajedničkog korišćenja između senzora na svemirskim letjelicama i ostalih servisa u opsegu 420-470 MHz
- MA02 rev CO07** *Final Acts of the CEPT Multi-lateral Meeting for the frequency band 1452-1479.5 MHz, Constanta 2007 - For the revision of the Special Arrangement of the European Conference of Postal and Telecommunications Administrations (CEPT) relating to the use of the band 1452-1479.5 MHz for Terrestrial Digital Audio Broadcasting (T-DAB), Maastricht, 2002 /*
Finalni akt CEPT multilateralnog sastanka za opseg 1452-1479,5 MHz, Konstanca, 2007 - Za reviziju Specijalnog sporazuma članica Evropske konferencije poštanskih i telekomunikacionih administracija (CEPT) u vezi sa korišćenjem opsega 1452-1479,5 MHz za zemaljsku digitalnu audio radio-difuziju (T-DAB), Maastricht, 2002

WI95 rev CO07

Final Acts of the CEPT T-DAB Planning Meeting, Constanta 2007 -For the revision of the Special Arrangement of the European Conference of Postal and Telecommunications Administrations (CEPT) relating to the use of the bands 47-68, 87.5-108, 174-230, 230-240 and 1452-1492 MHz for the introduction of Terrestrial Digital Audio Broadcasting (T-DAB), Wiesbaden, 1995 /

Finalni akt CEPT T-DAB sastanka za planiranje, Konstanca, 2007 - Za reviziju Specijalnog sporazuma članica Evropske konferencije poštanskih i telekomunikacionih administracija (CEPT) u vezi sa korišćenjem opsega 47-68 MHz, 87,5-108 MHz, 174-230 MHz, 230-240 MHz i 1452-1492 MHz za uvođenje digitalne zemaljske audio radio-difuzije (T-DAB), Visbaden, 1995

PRILOG 6: Spisak skraćenica

AES	<i>Aircraft Earth Station</i>
AGA	<i>Air-Ground-Air</i>
AMS(R)S	<i>Aeronautical Mobile Satellite (Route) Service</i>
AIS	<i>Automatic Identification System</i>
ALD	<i>Assistive Listening Device</i>
ALS	<i>Assistive Listening System</i>
APP	<i>Appendix of the ITU Radio Regulations</i>
AVI	<i>Automatic Vehicle Identification</i>
BBDR	<i>Broadband Disaster Relief</i>
BB-PPDR	<i>Broadband Public Protection and Disaster Relief</i>
BWFA	<i>Broadband Wireless Fixed Access</i>
BS	<i>Base station</i>
BSS	<i>Broadcasting Satellite Service</i>
CB	<i>Citizen's Band</i>
CEPT	<i>European Conference of Postal and Telecommunications Administrations</i>
CGC	<i>Complementary Ground Component</i>
DA2GC	<i>Direct Air-to-Ground Communications</i>
DCS1800	<i>Digital Communication System in the band 1800 MHz</i>
DEC	<i>Decision</i>
DECT	<i>Digital Enhanced Cordless Telecommunications</i>
DGPS	<i>Differential Global Positioning System</i>
DME	<i>Distance Measuring Equipment</i>
DMO	<i>Direct Mode Operation</i>
DSC	<i>Digital Selective Calling</i>
DTV	<i>Digital Television</i>
DVB-T	<i>Digital Video Broadcasting - Terrestrial</i>
ECA	<i>European Common Allocation</i>
ECC	<i>Electronic Communications Committee</i>
EESS	<i>Earth Exploration-Satellite Service</i>
EISCAT	<i>European Incoherent Scatter facility</i>
ENG	<i>Electronic News Gathering</i>
EPIRB	<i>Emergency Position Indicating Radio Beacon</i>
ERC	<i>European Radiocommunications Committee</i>
ERO	<i>European Radiocommunications Office</i>
ESIM	<i>Earth Station in Motion</i>
ESOMP	<i>Earth Station on Mobile Platform</i>
ESV	<i>Earth Station on Vessels</i>
E/S	<i>Earth Station</i>
FDD	<i>Frequency Division Duplex</i>
FM	<i>Frequency Modulation</i>
FS	<i>Fixed Service</i>
FSS	<i>Fixed-Satellite Service</i>
FWA	<i>Fixed Wireless Access</i>
GALILEO	<i>European Global Navigation Satellite System</i>
GBAS/VDB	<i>Ground Based Augmentation System/VHF Data Broadcast</i>
GBSAR	<i>Ground Based Synthetic Aperture Radar</i>
GLONASS	<i>Global Navigation Satellite System</i>
GMDSS	<i>Global Maritime Distress and Safety System</i>
GNSS	<i>Global Navigation Satellite System</i>
GPS	<i>Global Positioning System</i>
GSM	<i>Global System for Mobile Communications</i>

GSM-R	<i>Global System for Mobile Communications on Railways</i>
GSO	<i>Geostacionary Satellite Orbit</i>
HAPS	<i>High Altitude Platform Station</i>
HDTV	<i>High Definition Television</i>
HEST	<i>High EIRP Satellite Terminal</i>
HF	<i>High Frequency</i>
IALA	<i>International Association of Lighthouse Authorities</i>
IBCN	<i>Integrated Broadband Communications Network</i>
ILS	<i>Instrument Landing System</i>
IMO	<i>International Maritime Organisation</i>
IMT	<i>International Mobile Telecommunications</i>
IoT	<i>Internet of Things</i>
ISM	<i>Industrial, Scientific and Medical Applications</i>
ITS	<i>Intelligent Transport Systems</i>
ITU	<i>International Telecommunication Union</i>
JTIDS	<i>Joint Tactical Information and Distribution System</i>
LAES	<i>Location Tracking Application For Emergency Services</i>
LAN	<i>Local Area Network</i>
LF	<i>Low Frequency</i>
LPR	<i>Level Probing Radar</i>
LTE	<i>Long Term Evolution</i>
LT2	<i>Location Tracking Applications Type 2</i>
LEST	<i>Low EIRP Satellite Terminal</i>
MBANS	<i>Medical Body Area Network Systems</i>
MBR	<i>Maritime Broadband Radio links</i>
MCA	<i>Mobile Communications services on board Aircraft</i>
MCV	<i>Mobile Communications services on board Vessels</i>
MF	<i>Medium Frequency</i>
MFCN	<i>Mobile/Fixed Communications Networks</i>
MIDS	<i>Multifunctional Information Distribution System</i>
MS	<i>Mobile station</i>
MLS	<i>Microwave Landing System</i>
MSI	<i>Maritime Safety Information</i>
MSS	<i>Mobile-Satellite Service</i>
MWS	<i>Multimedia Wireless System</i>
NATO	<i>North Atlantic Treaty Organisation</i>
NAVTEX	<i>Narrow-band direct-printing telegraphy system for transmission of navigational and meteorological warnings and urgent information to ships</i>
NGSO	<i>Non-Geostacionary Satellite Orbit</i>
NJFA	<i>NATO Joint Civil/Military Frequency Agreement</i>
NMR	<i>Nuclear Magnetic Resonance</i>
NP2M	<i>Narrowband Point-to-Multipoint</i>
(OR)	<i>Off Route</i>
PAMR	<i>Public Access Mobile Radio</i>
PMR	<i>Private (Professional) Mobile Radio</i>
PMSE	<i>Programme Making and Special Events</i>
PPDR	<i>Public Protection and Disaster Relief</i>
P-P	<i>Point-to-Point</i>
P-MP	<i>Point-to-Multi Point</i>
(R)	<i>Route</i>
REC	<i>Recommendation</i>
RFID	<i>Radio Frequency Identification</i>
RR	<i>ITU Radio Regulations</i>

SAB	<i>Service Ancillary to Broadcasting</i>
SAP	<i>Service Ancillary to Programme making</i>
SAR	<i>Search and Rescue</i>
SDL	<i>Supplemental Downlink</i>
SIT	<i>Satellite Interactive Terminal</i>
SNG	<i>Satellite News Gathering</i>
S-PCS	<i>Satellite - Personal Communications System</i>
SRD	<i>Short Range Device</i>
SRR	<i>Short Range Radar</i>
SRS	<i>Space Research Service</i>
SSR	<i>Secondary Surveillance Radar</i>
SUT	<i>Satellite User Terminal</i>
TACAN	<i>Tactical Air Navigation</i>
T-DAB	<i>Terrestrial Digital Audio Broadcasting</i>
TETRA	<i>Terrestrial Trunked Radio</i>
TLPR	<i>Tank Level Probing Radar</i>
TRA-ESC	<i>Terrestrial Radio Applications capable for providing Electronic Communications Services</i>
TRR	<i>Tactical Radio Relay</i>
TTT	<i>Transport and Traffic Telematics</i>
TV	<i>Television</i>
UMTS	<i>Universal Mobile Telecommunications System</i>
ULP-AMI	<i>Ultra Low Power - Active Medical Implants</i>
ULP-WMCE	<i>Ultra Low Power - Wireless Medical Capsule Endoscopy</i>
UWB	<i>Ultra Wideband</i>
VHF	<i>Very High Frequency</i>
VLBI	<i>Very Long Baseline Interferometry</i>
VOR	<i>VHF Omnidirectional Radio Range</i>
VSAT	<i>Very Small Aperture Terminal</i>
VTs	<i>Vessel Traffic Service</i>
WAIC	<i>Wireless Avionics Intra-Communication system</i>
WARC	<i>World Administrative Radio Conference</i>
WAS/RLAN	<i>Wireless Access System / Radio Local Area Networks</i>
WIA	<i>Wireless Industrial Applications</i>
WRC-97	<i>World Radiocommunication Conference (Geneva, 1997)</i>
WRC-2000	<i>World Radiocommunication Conference (Istanbul, 2000)</i>
WRC-03	<i>World Radiocommunication Conference (Geneva, 2003)</i>
WRC-07	<i>World Radiocommunication Conference (Geneva, 2007)</i>
WRC-12	<i>World Radiocommunication Conference (Geneva, 2012)</i>
WRC-15	<i>World Radiocommunication Conference (Geneva, 2015)</i>
WRC-19	<i>World Radiocommunication Conference (Sharm El-Sheikh, 2019)</i>