

PLAN NAMJENE RADIO-FREKVENCIJSKOG SPEKTRA

1. UVOD

Radio-frekvencijski spekter je ograničen 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. SADRŽAJ 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 prilogima.

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 ekvivalentnog 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 korespondenciji.

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 korespondenciji.

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 obuhvatiti 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.

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 obuhvatiti 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 obuhvatiti 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 obuhvatiti 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 obuhvatiti 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 obuhvatiti 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 obezbjeđuje 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 obuhvatiti 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.

¹(R): route = ruta, linija, put

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

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 brodске 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 eksperimentima 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 radiosignalima koji se odbijaju sa mjesta čiji se položaj određuje.

Sekundarni radar: Radio-determinacijski sistem zasnovan na poređenju referentnog signala s radiosignalima 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.

"Lokalajzer" (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-vidinomer: 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 korespondencija: 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.

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 kanala⁵.

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 radiodifuznoj 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 radiodifuznoj 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** (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.

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.

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.

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.

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 radiofrekvencije 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 $2 \cdot 10^6$ 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 drugog tijela.

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

Reflektujući satelit: Satelit predviđen da reflektuje radio-signale.

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 periodu rotacije Zemlje oko svoje ose.

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

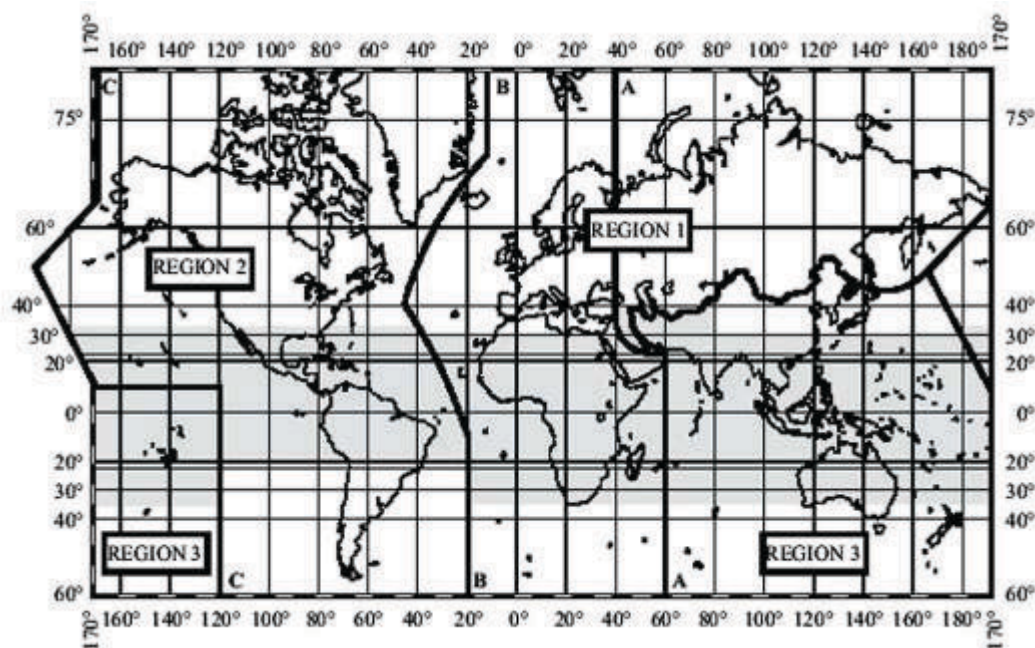
Region 1 obuhvata područje ograničeno na istoku linijom A, a na zapadu linijom B, osim teritorije Islamske Republike Iran, koja leži unutar ovih granica. Ovaj Region takođe obuhvata teritorije: Jermenije, Azerbejdžana, Ruske Federacije, Gruzije, Kazakstana, Mongolije, Uzbekistana, Kirgizana, Tadžikistana, 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.

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



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 redoslijedu:

- 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	kilometrski 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 nosioc 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 D jednovremeno ili po prethodno utvrđenom redu

5. impulsna emisija⁶
- 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 V na neki drugi način
6. slučajevi koji nijesu obuhvaćeni prethodnim, kod kojih se emisija sastoji od W glavnog nosioca koji je modulisan bilo jednovremeno, bilo po prethodno utvrđenom redu, kombinacijom dva ili više sljedećih načina: amplitudno, ugaono, impulsno.
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 1 korišćenja modulišućeg pomoćnog nosioca⁷
3. jedan kanal koji sadrži kvantiziranu ili digitalnu informaciju sa korišćenjem 2 modulišućeg pomoćnog nosioca⁹
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 9 informaciju, zajedno sa jednim kvantiziranu ili digitalnu informaciju, zajedno sa jednim ili više kanala koji sadrže analognu informaciju
8. ostali slučajevi X

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 prijetnog W
9. ostali slučajevi X

Četvrti simbol – Detalji o signalu (signalima)

1. kod sa dva stanja sa elementima razlikovanja brojeva i/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 D (jednog ili više bita)
5. kod sa više stanja u kojem svako stanje predstavlja signalni elemenat E (jednog ili više bita)
6. kod sa više stanja u kojem svako stanje ili kombinacija stanja predstavlja F karakter
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 K dijeljenja opsega
11. zvuk komercijalnog kvaliteta sa odvojenim frekvencijski modulisanim L signalima za kontrolu nivoa demodulisanog signala
12. jednobojno M
13. kolor N
14. kombinacija prethodnog W
15. ostali slučajevi X

Peti simbol – Priroda multipleksiranja

1. nema multipleksiranja N
2. multipleks sa kodnom raspodjelom⁹ 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;

⁶Emisije 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.

⁷Ovo isključuje multipleks sa vremenskom raspodjelom.

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

⁹Ovo uključuje tehnike proširenog spektra.

- uslova korišćenja pripadajućih radio-frekvencija kojima se može upućivati na primjenu odgovarajućih međunarodnih propisa.

Tabela namjene sa priložima je sastavni dio Plana namjene.

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 radiofrekvencijski 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 radiofrekvencijskog 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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 implant	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 POMORSKA MOBILNA 5.79	civ/voj	Radio-farovi (vazduhoplovni)		GE85
		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 Vazduhoplovna radio-navigaciona	civ/voj	Pomorske komunikacije		GE85
		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 Vazduhoplovna radio-navigaciona Amaterska 5.80A	civ/voj	Pomorske komunikacije		GE85
		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 (radiotelefonijska 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
ECA36		Indukcione aplikacije	Unutar opsega 148,5 kHz-30 MHz	ERC/REC 70-03
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	
		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)	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
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				
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				
18068 - 18168 kHz				
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 implanti	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 implanti	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 implanti	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	
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
5.111 5.200				

121,55 - 136 MHz				
VAZDUHOPLOVNA MOBILNA (R)	civ	Vazduhoplovne komunikacije	123,1 MHz vazdohoplovne komunikacije u slučajevima opasnosti	
		NMR	Unutar opsega 30-130 MHz	ERC/REC 70-03
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		
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)		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		
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)		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 ECC/DEC/(19)02 146-146,8 MHz. MS unutar opsega T/R 25-08 146,8-149,9 MHz upareno sa BS unutar opsega 151,4-154,5 MHz	
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 civ DSC 156,525	MHz	Appendix 18 RR putem DSC) 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.	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08

			Jednofrekvencijske primjene u opsegu 160,975-161,475 MHz	
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 2508
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 oosega 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	ECC/DEC/(06)05

			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/(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 implantati	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>	
Radio-lokacijska				
		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 / 462467,5 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 / 462467,5 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

		On-site paging	Call-out & answer-back	
		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
		On-site paging	Call-out & answer-back	
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	
		On-site paging	Call-out & answer-back	
		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 /	ECC/DEC/(16)02

			753-758 MHz, 703-733 MHz / 758-788 MHz i 733-736 / 788-791 MHz	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

			MHz	
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 (svemir-Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B		GALILEO	Unutar opsega 1164-1214 MHz		
		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 (svemir-Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B 5.329 5.329A		GPS	Unutar opsega 1215,6-1239,6 MHz	
		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 (svemir-Zemlja) (svemir-svemir) 5.328B 5.329 5.329A		GALILEO	Unutar opsega 1260-1300 MHz	
		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 kontinuuma 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 kontinuuma 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 5.348A 5.348B 5.351A		IMT satelitska komponenta		
		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 5.351A		IMT satelitska komponenta		
		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 5.351A 5.353A	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	
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
RADIO-NAVIGACIONA-SATELITSKA (svemir-svemir) 5.328B 5.329A		GNSS ripiteri		ECC/REC/(10)02
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 MSS stanice na Zemlji		
RADIO-ASTRONOMSKA		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	
MOBILNA		ESV	Unutar opsega 3700-4200 MHz	ECC/DEC/(05)09
		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 Zemljesatelitom (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		
		GALILEO	C1	
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
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
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	ECC/DEC/(11)02

5.149 5.440 5.458			opsega 6000-8500 MHz za LPR aplikacije	ERC/REC 70-03
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	
Istraživanje Zemlje-satelitom (pasivno)		Spojne veze		
		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	ERC/REC 25-10

			podešavanja	
		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) 5.474A 5.474B 5.474C	civ/voj			
POMORSKA RADIO-NAVIGACIONA 5.472				
RADIO-LOKACIJSKA		Radio-lokacija (civilna)	Brodski, kopneni i sistemi nadzora na vazduhoplovima	
		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 5.499B		FSS stanice na Zemlji		
		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	
		AES		ECC/DEC/(05)11
Istraživanje svemira				
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	
		AES		ECC/DEC/(05)11
Istraživanje svemira				
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	
		AES		ECC/DEC/(05)11
5.504A				

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 5.516B		FSS stanice na Zemlji	FSS velike gustine	ECC/DEC/(05)08
		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)		Meteorološki sateliti		
5.519				
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)		MSS stanice na Zemlji	Za nekordinisane stanice na Zemlji SUT	
5.525 5.526 5.527 5.528				
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 (<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				

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 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 (<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 ECC/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	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
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.532B				ECC/REC/(20)01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB		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	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
FIKSNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir) 5.532B				ECC/REC/(20)01
MOBILNA, izuzev vazduhoplovne mobilne 5.338A 5.532AB		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	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
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
		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	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
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		
		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

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 radiodifuznu satelitsku (HDTV)	
		FSS stanice na Zemlji	Unutar opsega 27,5-27,8285 GHz i 28,444528,8365 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 radiodifuznu 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 radiodifuznu 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
MOBILNA-SATELITSKA (Zemlja-svemir)		NGSO ESOMP	Ograničeno na kopnene i pomorske E/S	ECC/DEC/(15)04
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (Zemlja-svemir) 5.541 5.543		MSS stanice na Zemlji		
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
MEĐU-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
MEĐU-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		MFCN		
5.547				
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		MFCN		
5.547 5.551H 5.551I				

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		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
5.552A				

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		PMSE	Bežične kamere	ERC/REC 25-10
5.552A				
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 necivilna 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)		
FIKSNA 5.557A		Fiksne veze velike gustine		ERC/REC 12-12
MEĐU-SATELITSKA 5.556A				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.547 5.558				
56,9 - 57 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine		ERC/REC 12-12
MEĐU-SATELITSKA 5.558A				
MOBILNA 5.558				
ISTRAŽIVANJE SVEMIRA (pasivno)				
5.547				
57 - 58,2 GHz				
ISTRAŽIVANJE ZEMLJE-SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine	Ne-koordinirana implementacija	ECC/REC/(09)01
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
		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
5.547				
58,2 - 59 GHz				

ISTRAŽIVANJE ZEMLJE SATELITOM (pasivno)	civ	Pasivni senzori (satelitski)		
FIKSNA		Fiksne veze velike gustine	Ne-koordinirana implementacija	ECC/REC/(09)01
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 prepreka/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				