



FLETORJA ZYRTARE E REPUBLIKËS SË SHQIPËRISË

Botim i Qendrës së Botimeve Zyrtare

www.qbz.gov.al

Nr. 100

14 qershor

2013

P Ë R M B A J T J A

Faqe

Vendim i KM
nr. 466, datë 27.2.2013

Për miratimin e Planit Kombëtar të Frekuencave 4129

VENDIM
Nr. 466, datë 27.2.2013

PËR MIRATIMIN E PLANIT KOMBËTAR TË FREKUENCAVE

Në mbështetje të nenit 100 të Kushtetutës, dhe të neneve 5 pika 9, e 63 të ligjit nr. 9918 datë 19.5.2008 “Për komunikimet elektronike në Republikën e Shqipërisë”, të ndryshuar, me propozimin e Ministrit për Inovacionin dhe Teknologjinë e Informacionit e të Komunikimit, Këshilli i Ministrave

VENDOSI:

1. Miratimin e Planit Kombëtar të Frekuencave sipas tekstit bashkëlidhur këtij vendimi.
 2. Administrimi dhe përdorimi i frekuencave bëhet sipas përcaktimeve të Planit Kombëtar të Frekuencave.
 3. Autoriteti i Komunikimeve Elektronike dhe Postare dhe Autoriteti i Mediave Audiovizive të vënë në dispozicion të publikut, në formë elektronike, gjenden e brezave që kanë në administrim.
 4. Vendimi nr. 479, datë 6.5.2009 të Këshillit të Ministrave “Për miratimin e Planit Kombëtar të Frekuencave”, shfuqizohet.
 5. Brezat e frekuencave me përdorim të përbashkët, rregullohen me marrëveshje ndërmjet palëve.
 6. Ngarkohën Ministri për Inovacionin dhe Teknologjinë e Informacionit e të Komunikimit, Ministria e Brendshme, Ministria e Mbrojtjes, Shërbimi Informativ i Shtetit, Autoriteti i Komunikimeve Elektronike dhe Postare dhe Autoriteti i Mediave Audiovizive për zbatimin e këtij vendimi.
- Ky vendim hyn në fuqi pas botimit në Fletoren Zyrtare.

KRYEMINISTRI
Sali Berisha

SHPJEGUES I TABELAVE TË PLANIT KOMBËTAR TË FREKUENCAVE

Tabela që paraqet Planin Kombëtar të Frekuencave përbëhet nga 6 kolona, në 3 kolonat e para paraqiten përcaktimet ndërkombëtare, ndërsa në 3 kolonat e dyta paraqiten përcaktimet në Republikën e Shqipërisë. Përmbajtja është si më poshtë:

Përcaktimet ndërkombëtare

Kolona 1: Brezi i frekuencave dhe përcaktimet për rajonin RR 1

Kjo kolonë tregon brezin e frekuencave të cilit i referohet rreshti i tabelës.

Për çdo brez frekuencash poshtë tij shënohen përcaktimet e RR për rajonin 1 dhe shënimet me rëndësi:

- përcaktimet aktuale të nenit S5 të rregulloreve radio, të cilat i korrespondojnë rajonit 1;

- shënimet aktuale të nenit S5 të rregulloreve radio;

Për përshkrimin e shënimeve të nenit S5 të rregulloreve radio, shih shtojcën 1.

Kolona 2: Përcaktimi i përbashkët evropian

Çdo brez frekuencash përmban:

- Përdorimin kryesor ose interesin kryesor në shtetet anëtare të CEPT.

- Shënimet e nenit S5 të rregulloreve radio që do të kenë ndikim në pjesën më të madhe të shteteve të CEPT. Shënimet e nenit S5 të rregulloreve radio me përcaktimet e përgjithshme që aplikohen në vendet anëtare të CEPT përfshihen në tabelë vetëm në qoftë se ka 10 ose më shumë vende të përfshira në shënim.

Kolona 3: Përdorimi kryesor evropian



Kur është e përshtatshme, në brezat e frekuencave dhe shërbimet e caktuara në përcaktimin e përbashkët europian, kjo kolonë përmban:

- përdorimet kryesore që pritet të jenë në vendet e CEPT;
- sistemet që priten të jenë në përdorim në shumicën e shteteve anëtare të CEPT.

Përmendja e përdorimeve specifike të një shërbimi të dhënë nuk ndalon përdorimin e shërbimeve të tjera të përmendura në përcaktimin e përbashkët europian, as indikon që ky përdorim të jetë i rregulluar në të gjitha vendet anëtare të CEPT-it.

Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë

Kolona 4: Brezi i frekuencave dhe përcaktimet

Kjo kolonë tregon brezin e frekuencave të cilit i referohet rreshti i tabelës.

Për çdo brez frekuencash poshtë tij shënohen përcaktimet e RR për rajonin 1 dhe shënimet me rëndësi:

- përcaktimet aktuale të nenit S5 të rregulloreve radio, të cilat i korrespondojnë vendit tonë
- shënimet aktuale në nenin S5 të rregulloreve radio që i korrespondojnë vendit tonë

Për përshkrimin e shënimeve të nenit S5 të rregulloreve radio, shih shtojcën 1.

Kolona 5: Përdorimi kryesor dhe përdoruesit

Kur është e përshtatshme, në brezat e frekuencave dhe shërbimet e caktuara në kolonën “Përcaktimet në Shqipëri”, kjo kolonë përmban:

- përdorimet kryesore dhe sistemet në Shqipëri;
- kategoritë e përdoruesve:

1) “QEVERITARE”, ku përfshihen Ministria e Mbrojtjes, Ministria e Brendshme dhe Shërbimi Informativ Shtetëror.

2) “CIVILE”, ku përfshihen të gjithë përdoruesit e tjerë. Në qoftë se pasohet nga shënimi “AKEP”, do të thotë që administrues i brezit është Autoriteti i Komunikimeve Elektronike dhe Postare. Në qoftë se pasohet nga shënimi “AMA”, i cili është përdorur në brezat e caktuara vetëm për shërbimin radiotelevizion, do të thotë që administrues i brezit është Autoriteti i Mediave Audiovizive. Në qoftë se pasohet nga shënimi “AKEP/AMA”, i cili është përdorur në brezat e caktuara për radiotelëvizion dhe ndonjë shërbim tjetër, do të thotë që administrues të brezit janë Autoriteti i Komunikimeve Elektronike dhe Postare dhe Autoriteti i Mediave Audiovizive, të cilët duhet të koordinojnë ndërmjet tyre.

Përmendja e përdorimeve specifike të një shërbimi të dhënë nuk ndalon përdorimin e shërbimeve të tjera të përmendura në përcaktimet në Shqipëri.

Brezat e frekuencave me përdorim të përbashkët, rregullohen me marrëveshje midis palëve.

Kolona 6: Shënime

Kur është e përshtatshme në çdo brez frekuencash tregohen:

- çdo informacion tjetër përkatës, si p.sh., natyra e përdorimit e një përdorimi kryesor.
- shënimet europiane (EU) (shih shtojcën 3 për përshkrimin e tyre);
- vendimet dhe/ose rekomandimet përkatëse të ERC/ECC (shih shtojcën 4).

Për sistemet e mbrojtjes përdoren dy terma që lidhen me përcaktimet si më poshtë:

1) Diapazon akordimi ushtarak i përbashkët: - Një diapazon akordimi ushtarak i përbashkët është zakonisht një diapazon akordimi i rekomanduar që operon përgjatë brezave të harmonizuar ushtarake. Një diapazon i tillë akordimi formon bazën e planifikimit për prokurimet ushtarake në të ardhme.

2) Brez i harmonizuar ushtarak: - Një brez frekuencash i cili në përgjithësi në Europë përdoret për qëllime ushtarake dhe në përcaktimin e përbashkët europian është identifikuar për përdorim ushtarak. Një brez i tillë frekuencash formon një bazë për përdorim dhe planifikim ushtarak. Brezi mund të ndahet ndërmjet përdoruesve civile dhe ushtarake në përputhje me kërkesat dhe legjislacionin kombëtar.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Poshtë 8.3 kHz NUK ËSHTË PËRCAKTUAR PËRDORIMI S5.053 S5.054	NUK ËSHTË PËRCAKTUAR PËRDORIMI S5.053 S5.054		Poshtë 8.3 kHz NUK ËSHTË PËRCAKTUAR PËRDORIMI S5.053 S5.054	CIVILE / AKEP	
8.3-9 kHz NDIHMA METEOROLOGJIKE S5.054A S5.054B	Ndihma meteorologjike S5.054A	Sistemet e zbulimit të rrufeve	8.3-9 kHz NDIHMA METEOROLOGJIKE S5.054A	Sistemet e zbulimit të rrufeve CIVILE / AKEP	
9-11.3 kHz NDIHMA METEOROLOGJIKE S. 5.054A RADIONAVIGACION	RADIONAVIGACION Ndihma meteorologjike S5.054A	Aplikime induktive Implantime mjekësore ISM Sistemet e zbulimit të rrufeve	9 – 11.3 kHz NDIHMA METEOROLOGJIKE S. 5.054A RADIONAVIGACION	Aplikime induktive Implantime mjekësore ISM Sistemet e zbulimit të rrufeve CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
11.3-14 kHz RADIONAVIGACION	RADIONAVIGACION	Aplikime induktive Implantime mjekësore ISM	11.3-14 kHz RADIONAVIGACION	Aplikime induktive Implantime mjekësore ISM CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302195 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
14 – 19.95 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 S5.055; S5.056	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 S5.056	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	14 – 19.95 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 S5.056	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302195 EU2
19.95 – 20.05 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (20 kHz)	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (20 kHz)		19.95 – 20.05 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (20 kHz)	CIVILE / AKEP	
20.05 – 70 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 S5.056 S5.058	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 S5.056	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	20.05 – 70 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 S5.056	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
70 – 72 kHz RADIONAVIGACION S5.060	RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Implantime mjekësore	70 – 72 kHz RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Implantime mjekësore	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300330 Brenda brezit 9-315 kHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP	ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
72 – 84 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 RADIONAVIGACION S5.060 S5.056	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 RADIONAVIGACION S5.060 S5.056	Frekuencë etalon dhe sinjale orare Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	72 – 84 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 RADIONAVIGACION S5.060 S5.056	Frekuencë etalon dhe sinjale orare Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	77.5 kHz Sinjal në kohe DCF Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
84 – 86 kHz RADIONAVIGACION S5.060	RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	84 – 86 kHz RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
86 – 90 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057 RADIONAVIGACION	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes	86 – 90 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.057	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIONAVIGACION S5.056	S5.056	Implantime mjekësore	RADIONAVIGACION S5.056	Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
90 – 110 kHz RADIONAVIGACION S5.062 Fiks S5.064	RADIONAVIGACION S5.062 Fiks S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	90 – 110 kHz RADIONAVIGACION S5.062 Fiks S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302195 EU2
110 – 112 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.064	FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	110 – 112 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
112 – 115 kHz RADIONAVIGACION S5.060	RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	112 – 115 kHz RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
115 – 117.6 kHz RADIONAVIGACION S5.60 Fiks I Lëvizshëm Detar S5.064 S5.066	RADIONAVIGACION S5.060 Fiks I Lëvizshëm Detar S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	115 – 117.6 kHz RADIONAVIGACION S5.060 Fiks I Lëvizshëm Detar S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
117.6 – 126 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.060 S5.064	FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.060 S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	117.6 – 126 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.060 S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
126 – 129 kHz RADIONAVIGACION S5.060	RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	126 – 129 kHz RADIONAVIGACION S5.060	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
129 – 130 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.060 S5.064	FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.060 S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	129 – 130 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION S5.060 S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
130 – 135.7 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.064 S5.067	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	130 – 135.7 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.064 S5.067	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302195 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
135.7-137.8 kHz Amator S5.067A FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.067B	Amator S5.067A FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.067B	Shërbimi amator Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	135.7-137.8 kHz Amator S5.067A FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.067B	Shërbimi amator Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 135.7-137.8 kHz EN 301 783 Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302195 EU2
137.8-148.5 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.064 S5.067	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.064	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	137.8-148.5 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.064 S5.067	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	Brenda brezit 9-148.5 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
148.5 – 255 kHz Radioteleviziv S5.068 S5.069	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv	148.5 – 255 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv	Plani i caktimit të frekuencave GE75. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 245; EN 302 017



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.070		Aplikime induktive Implantime mjekësore		Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE / AMA	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195
255 – 283.5 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOTELEVIZIV S5.070 S5.071	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOTELEVIZIV	Sinjalizues (aeronautik) Radioteleviziv Aplikime induktive Implantime mjekësore	255 – 283.5 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOTELEVIZIV	Sinjalizues (aeronautik) Radioteleviziv Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AKEP, AMA	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Plani i caktimit të frekuencave GE75. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 245; EN 302 017 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302195
283.5 – 315 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION DETAR (radiofaret) S5.073 S5.074	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION DETAR (radiofaret) S5.073 S5.074	Sinjalizues (aeronautik) Sinjalizues (detar) Aplikime induktive	283.5 – 315 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION DETAR (radiofaret) S5.073 S5.074	Sinjalizues (aeronautik) Sinjalizues (detar) Aplikime induktive	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Plani i caktimit të frekuencave GE85 Brenda brezit 148.5 kHz - 30MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Implantime mjekësore		Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 9-315 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 195 EU2
315 – 325 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK Radionavigacion Detar (radiofaret) S5.073 S5.075	RADIONAVIGACION AERONAUTIK Radionavigacion Detar (radiofaret) S5.073	Sinjalizues (aeronautik) Sinjalizues (detar) Aplikime induktive Implantime mjekësore	315 – 325 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK Radionavigacion Detar (radiofaret) S5.073	Sinjalizues (aeronautik) Sinjalizues (detar) Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AKEP	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Plani i caktimit të frekuencave GE85. IALA-plani i lejimit të GPS diferenciale Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536 EU2
325 –405 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK	RADIONAVIGACION AERONAUTIK	Sinjalizues (aeronautik) Aplikime induktive	325 –405 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK	Sinjalizues (aeronautik) Aplikime induktive	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Implantime mjekësore		Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536 EU2
405 - 415 kHz RADIONAVIGACION S5.076	RADIONAVIGACION S5.076	Sinjalizues (aeronautik) Sinjalizues (detar) Aplikime induktive Implantime mjekësore	405 - 415 kHz RADIONAVIGACION S5.076	Sinjalizues (aeronautik) Sinjalizues (detar) Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Plani i caktimit të frekuencave GE85. IALA – plani i lejimit të GPS diferenciale Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536 EU2
415 – 435 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK	RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM DETAR S5.079	Sinjalizues (aeronautik) Komunikime detare	415 – 435 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM DETAR S5.079	Sinjalizues (aeronautik) Komunikime detare	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Plani i caktimit të frekuencave

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM DETAR S5.079		Aplikime induktive Implantime mjekësore		Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	GE85 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536 EU2
435-472 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079 Radionavigacion aeronautik S5.077 S5.082	I LËVIZSHËM DETAR S5.079 Radionavigacion aeronautik S5.082	Pajisjet e detektimit të viktimave të ortekut Komunikime detare Aplikime induktive Implantime mjekësore	435 – 472 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079, Radionavigacion aeronautik S5.082	Pajisjet e detektimit të viktimave të ortekut Komunikime detare Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	457 kHz ERC/REC 70-03 ; EN 300 718 Plani i caktimit të frekuencave GE85 . EN300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
472-479 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079 Amator S5.080A Radionavigacion aeronautik S5.077; S.5.080 S5.080B; S5.082	I LËVIZSHËM DETAR S5.079 Amator S5.080A Radionavigacion aeronautik S5.077 ; S5.080 S5.080B S5.082	Pajisjet e detektimit të viktimave të ortekut Komunikime detare Aplikime induktive Implantime mjekësore	472-479 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079 Amator Radionavigacion aeronautik S5.082	Pajisjet e detektimit të viktimave të ortekut Komunikime detare Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	457 kHz ERC/REC 70-03 ; EN 300 718 Plani i caktimit të frekuencave GE85 EN300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536 EU2
479-495 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079 S5.079A Radionavigacion aeronautik S5.077 S5.082	I LËVIZSHËM DETAR S5.079 S5.079A Radionavigacion aeronautik S5.082	Pajisjet e detektimit të viktimave të ortekut Komunikime detare Navtex Aplikime induktive	479-495 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079 S5.079A Radionavigacion aeronautik S5.082	Pajisjet e detektimit të viktimave të ortekut Komunikime detare Navtex Aplikime induktive	457 kHz ERC/REC 70-03 ; EN 300 718 Plani i caktimit të frekuencave GE85 EN 300 373 Gjuhe kombëtare e transmetimeve Navtex 490 kHz; EN 300 065 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Implantime mjekësore		Implantime mjekësore CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC /REC 70-03; EN 302 536 EU2
495 -505 kHz I LËVIZSHËM DETAR	I LËVIZSHËM	Aplikime induktive Implantime mjekësore	495 -505 kHz I LËVIZSHËM	Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE/AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536
505 – 526.5 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM DETAR S5.079 S5.079A S5.084	RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM DETAR S5.079 S5.079A S5.084	Sinjalizues (aeronautik) Komunikime detare Navtex Aplikime induktive	505 – 526.5 kHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM DETAR S5.079 S5.079A S5.084	Sinjalizues (aeronautik) Komunikime detare Navtex Aplikime induktive	Plani i caktimit të frekuencave GE85 Plani i caktimit të frekuencave GE85. EN 300 373 518 kHz (transmetim në gjuhë ndërkombëtare) EN 300 065 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Implantime mjekësore		Implantime mjekësore CIVILE /AKEP	Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC /REC 70-03; EN 302 536 EU2
526.5 – 1606.5 kHz RADIOTELEVIZIV S5.087 S5.087A	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive Implantime mjekësore	526.5 – 1606.5 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive Implantime mjekësore CIVILE /AMA	Plani i caktimit të frekuencave GE75 Futja e sistemeve digjitale EN 302 017 EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz Brenda brezit 400-600 kHz vetëm për RFID. ERC/REC 70-03 EN 300 330 Brenda brezit 315-600 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 536
1606.5 – 1625 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR I LËVIZSHËM DETAR S5.090	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR I LËVIZSHËM DETAR S5.090 Radiopërcaktim	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes	1606.5 – 1625 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR I LËVIZSHËM DETAR S5.090 Radiopërcaktim	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes	Plani i caktimit të frekuencave GE85 EN 300 373

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.092		Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive		Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive CIVILE /AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
1625 – 1635 kHz RADIOPËRCAKTIM S5.093	RADIOPËRCAKTIM S5.093	Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	1625 – 1635 kHz RADIOPËRCAKTIM S5.093	Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive CIVILE /AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
1635 – 1800 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR I LËVIZSHËM DETAR S5.090 S5.092 S5.096	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR I LËVIZSHËM DETAR S5.090 S5.096	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	1635 – 1800 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR I LËVIZSHËM DETAR S5.090 S5.096	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	Plani i caktimit të frekuencave GE85 EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 330
1800 – 1810 kHz RADIOPËRCAKTIM S5.093	RADIOPËRCAKTIM S5.093	Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	1800 – 1810 kHz RADIOPËRCAKTIM S5.093	Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
1810 – 1850 kHz AMATOR S5.098 S5.099 S5.100	AMATOR S5.098 S5.100	Shërbime amatore Aplikime induktive	1810 – 1850 kHz AMATOR S5.098 S5.100	Shërbime amatore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
1850 – 2000 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.092 S5.096 S5.103	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.096 S5.103	Shërbime amatore Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	1850 – 2000 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.096 S5.103	Shërbime amatore Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	EN 301 783 EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	
2000 – 2025 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	2000 – 2025 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
2025 – 2045 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) Ndiqja meteorologjike S5.104 S5.092 S5.103	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103 S5.104	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Bova oqeanografike Aplikime induktive	2025 – 2045 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103 S5.104	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Bova oqeanografike Aplikime induktive QEVERITARE	EN 300 373 Meteorologjike Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03 EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
2045 – 2160 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.092 I LËVIZSHËM TOKËSOR	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.092 I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	2045 – 2160 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.092 I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i caktimit të frekuencave GE85 EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
2160 – 2170 kHz RADIOPËRCAKTIM S5.093 S5.107	RADIOPËRCAKTIM S5.093	Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	2160 – 2170 kHz RADIOPËRCAKTIM S5.093	Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
2170 – 2173.5 kHz I LËVIZSHËM DETAR	I LËVIZSHËM DETAR	Komunikime detare Aplikime induktive	2170 – 2173.5 kHz I LËVIZSHËM DETAR	Komunikime detare Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i caktimit të frekuencave GE85. EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
2173.5 – 2190.5 kHz I LËVIZSHËM (fatkeqësi dhe thirrje)	I LËVIZSHËM (fatkeqësi dhe thirrje)	DSC	2173.5 – 2190.5 kHz I LËVIZSHËM (fatkeqësi dhe thirrje)	DSC	2187.5 kHz (DSC për fatkeqësi dhe thirrje)

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
dhe thirrje) S5.108 S5.109 S5.110; S5.111	S5.108 S5.109 S5.110 S5.111	Aplikime induktive Komunikime detare	S5.108 S5.109 S5.110 S5.111	Aplikime induktive Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 2182 kHz (radiotelefoni për fatkeqësi dhe thirrje) 2174.5 kHz (trafik teleks për fatkeqësi) EN 300 373 EU2
2190.5 – 2194 kHz I LËVIZSHËM DETAR	I LËVIZSHËM DETAR	Komunikime detare Aplikime induktive	2190.5 – 2194 kHz I LËVIZSHËM DETAR	Komunikime detare Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
2194 – 2300 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103 S5.112	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	2194 – 2300 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	EN 300 373



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime induktive		Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
2300 – 2498 kHz RADIOTELEVIZIV S5.113 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	2300 – 2498 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.103	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
2498 – 2501 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (2500 kHz)	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (2500 kHz)	Aplikime induktive	2498 – 2501 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (2500 kHz)	Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
2501 – 2502 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore	Aplikime induktive	2501 – 2502 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE	Aplikime induktive	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Kërkime hapësinore			Kërkime hapësinore	CIVILE / AKEP	
2502 – 2625 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103 S5.114	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103	Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	2502 – 2625 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103	Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
2625 – 2650 kHz I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION DETAR S5.092	I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION DETAR S5.092	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	2625 – 2650 kHz I LËVIZSHËM DETAR RADIONAVIGACION DETAR S5.092	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
2650 – 2850 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103	Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive	2650 – 2850 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.092 S5.103	Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime induktive QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					ERC/REC 70-03; EN 300 330
2850 – 3025 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.115	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.115	Komunikime Aeronautike SAR (komunikime) Aplikime induktive	2850 – 3025 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.115	Komunikime Aeronautike SAR (komunikime) Aplikime induktive QEVERITARE	Plani i përcaktimit sipas shtojcës 27 3023 kHz (koordinim SAR i radiotelefonisë aeronautike/detare EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
3025 – 3155 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	3025 – 3155 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime Aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz -30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
3155 – 3200 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes	3155 – 3200 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes	EN 300 373

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
lëvizshëm aeronautik (R) S5.116 S5.117	S5.116	Aplikime induktive	aeronautik (R) S5.116	Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 3155-3400 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
3200 – 3230 kHz RADIOTELEVIZIV S5.113 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.116	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.116	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	3200 – 3230 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.116	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 373 Brenda brezit 3155-3400 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
3230 – 3400 kHz RADIOTELEVIZIV S5.113 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.116 S5.118	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.116	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	3230 – 3400 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.116	Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 373 Brenda brezit 3155-3400 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
3400 – 3500 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	3400 – 3500 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i përcaktimeve sipas shtojcës 27. Përfshin HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
3500 – 3800 kHz AMATOR FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.092	AMATOR FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.092	Shërbime amatore Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	3500 – 3800 kHz AMATOR FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.092	Shërbime amatore Komunikime detare Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 301 783 EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
3800 – 3900 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	3800 – 3900 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	Plani i përcaktimeve sipas Shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
3900 – 3950 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) S5.123	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	3900 – 3950 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive QEVERITARE	Plani i përcaktimeve sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
3950 – 4000 kHz RADIOTELEVIZIV FIKS	RADIOTELEVIZIV FIKS	Radioteleviziv Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	3950 – 4000 kHz RADIOTELEVIZIV FIKS	Radioteleviziv Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AMA QEVERITARE	Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
4000 – 4063 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.127 S5.126	FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.127	Komunikime detare Aplikime induktive	4000 – 4063 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR S5.127	Komunikime detare Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 Plani i përcaktimeve sipas Shtojcës 25 EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
4063 – 4438 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079A S5.109 S5.110 S5.128 S5.130 S5.131 S5.132	I LËVIZSHËM DETAR S5.079A S5.109 S5.110 S5.130 S5.131 S5.132	DSC Komunikime detare	4063 – 4438 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.079A S5.109 S5.110 S5.130 S5.131 S5.132	DSC Komunikime detare	4207.5 kHz (DSC trafik në fatkeqësi) Stacionet në anije 4208, 4208.5, 4209 kHz Stacionet bregdetare 4219.5, 4220, 4220.5 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 Plani i përcaktimeve sipas Shtojcës 25. 4210 kHz (informacion shpëtimi) 4209.5 kHz (paralajmerime meteorologjike dhe navigacionale) 4125 kHz (trafik radiotelefonik për rast fatkeqësie dhe sigurie) 4177.5 kHz (trafik teleks për rast fatkeqësish) EN 300 373

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		NAVTEX Aplikime në hekurudha Aplikime induktive		NAVTEX Aplikime në hekurudha Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	4209.5 kHz EN 300 065 4234 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 608 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
4438-4488 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.132B	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) Radiopërcaktim S5.132A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime në hekurudha Aplikime induktive	4438 – 4650 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) RADIOPËRCAKTIM	Sistemet e mbrojtjes Aplikime në hekurudha Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Sisteme Euroloop në 4516 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
4488-4650 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Aplikime në hekurudha Aplikime induktive	4488-4650 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Aplikime në hekurudha Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Sisteme Euroloop në 4516 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
4650 – 4700 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	4650 – 4700 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 27. Përfshin HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
4700 – 4750 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	4700 – 4750 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
4750 – 4850 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) RADIOTELEVIZIV S5.113 FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	4750 – 4850 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
4850 – 4995 kHz RADIOTELEVIZIV S5.113 FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	4850 – 4995 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
4995 – 5003 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (5000 kHz)	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (5000 kHz)	Aplikime induktive	4995 – 5003 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (5000 kHz)	Aplikime induktive <i>CIVILE / AKEP</i>	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
5003 – 5005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime Hapësinore	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime Hapësinore	Aplikime induktive	5003 – 5005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime Hapësinore	Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
5005 – 5060 kHz FIKS RADIOTELEVIZIV S5.113	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	5005 – 5060 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
5060 – 5250 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.133	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	5060 – 5250 kHz FIKS I Lëvizshëm përveç i Lëvizshëm Aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 EU2
5250-5275 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.133A	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOPËRCAKTIM S5.132A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	5250 – 5450 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOPËRCAKTIM S5.132A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
5275-5450 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	5275-5450 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 EU2
5450 – 5480 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime aeronautike Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	5450 – 5480 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Komunikime aeronautike Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
5480 – 5680 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.115	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.115	Komunikime aeronautike SAR (komunikime)	5480 – 5680 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.115	Komunikime aeronautike SAR (komunikime)	Plani i përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 27. Përfshin HF Data Links 5680 kHz (radiotelefoni aeronautike/detare për koordinim SAR) EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz –



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime induktive		Aplikime induktive CIVILE / AKEP	30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
5680 - 5730 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) S5.111 S5.115	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) S5.111 S5.115	Komunikime aeronautike SAR (komunikime) Aplikime induktive	5680 - 5730 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) S5.111 S5.115	Komunikime aeronautike SAR (komunikime) Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i përcaktimit të frekuencave sipas Shtojcës 26 5680 kHz (trafik radiotelefonik për rast fatkeqësish dhe sigurie) EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
5730 – 5900 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	5730 – 5900 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
5900 – 5950 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.136	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.136	Radioteleviziv Aplikime induktive	5900 – 5950 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.136	Radioteleviziv Aplikime induktive	Procedura të planifikimit sipas Nenit 12 EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AMA	
5950 – 6200 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive	5950 – 6200 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive CIVILE / AMA	Procedura të planifikimit sipas nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz – 30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
6200 – 6525 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.130 S5.132 S5.137	I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.130 S5.132 S5.137	DSC Komunikime detare Aplikime induktive	6200 – 6525 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.130 S5.132 S5.137	DSC Komunikime detare	6312.5, 6313, 6313.5, 6331, 6331.5, 6332 kHz (thirrje DSC) 6312 kHz (DSC trafik në fatkeqësi) EN 300 373 Plani i kanaleve shtojca 17. Plani i përcaktimit të frekuencave shtojca 25 6314 kHz (informacion për siguri detare, MSI) 6215 kHz (trafik radiotelefonik për rast fatkeqësie dhe sigurie) 6268 kHz (trafik teleks në fatkeqësi) Brenda brezit 148.5 kHz –



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
6525 – 6685 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	6525 – 6685 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive QEVERITARE	Planet e përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 27. Përfshin HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
6685 – 6765 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	6685 – 6765 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive QEVERITARE	Planet e përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
6765 – 7000 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.138	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.138	Aplikime induktive ISM Sistemet e mbrojtjes SRD jospecifike	6765 – 7000 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.138	Aplikime induktive ISM Sistemet e mbrojtjes SRD jospecifike	Brenda brezit 6765-6795 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz – 30 MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 6765-6795 kHz Brenda brezit 6765-6795 kHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
7000 – 7100 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR S5.140 S5.141 S5.141A	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Aplikime induktive	7000 – 7100 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
7100 – 7200 kHz AMATOR S5.141A S5.141B	AMATOR	Shërbime amatore Aplikime induktive	7100 – 7200 kHz AMATOR	Shërbime amatore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
7200 – 7300 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive	7200 – 7300 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive CIVILE / AMA	Procedura të planifikimit sipas Nenit 12 EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
7300 – 7400 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.143 S5.143B	Radioteleviziv	7300 – 7400 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.143 S5.143B	Radioteleviziv	Procedura të planifikimit sipas Nenit 12 Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.143 S5.143A S5.143B S5.143C S5.143D		Aplikime induktive		Aplikime induktive CIVILE / AMA	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
7400 – 7450 kHz RADIOTELEVIZIV S5.143B S5.143C	RADIOTELEVIZIV S5.143B	Radioteleviziv Aplikime induktive	7400 – 7450 kHz RADIOTELEVIZIV S5.143B	Radioteleviziv Aplikime induktive CIVILE / AMA	Procedura të planifikimit sipas Nenit 12 EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 7400-8800 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
7450 – 8100 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.144	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes	7450 – 8100 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 7400-8800 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
8100 – 8195 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR	FIKS I LËVIZSHËM DETAR	Aplikime induktive	8100 – 8195 kHz FIKS I LËVIZSHËM DETAR	Aplikime induktive	Brenda brezit 7400-8800 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Komunikime detare		Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 EN 300 373 EU2
8195 – 8815 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.132 S5.145 S5.111	I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.132 S5.145 S5.111	DSC Aplikime induktive Komunikime detare	8195 – 8815 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.132 S5.145 S5.111	DSC Aplikime induktive Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	8414.5 kHz (DSC trafik në fatkeqësi) 8415, 8415.5, 8416 kHz, 8436.5, 8437, 8437.5 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Brenda brezit 7400-8800 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Plani i kanaleve sipas shtojcës 17. Plani i përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 25 8416.5 kHz (informacion i sigurisë detare, MSI) 8291 kHz (trafik radiotelefonik në rast fatkeqësie dhe sigurie) 8376.5 kHz (trafik teleks në fatkeqësi) EN 300 373



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2
8815 – 8965 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	8815 – 8965 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 27 Përfshin HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
8965 – 9040 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	8965 – 9040 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit të frekuencave sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
9040-9305 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	9040-9305 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
9305-9355 kHz FIKS RADIOPËRCAKTIM S5.145A; S5.145B	FIKS Radiopërcaktim S5.145 A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	9305-9355 kHz FIKS Radiopërcaktim S5.145 A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
9355-9400 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	9355-9400 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
9400 – 9500 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Aplikime induktive	9400 – 9500 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Aplikime induktive CIVILE/AMA	Procedura të planifikimit sipas nenit 12 Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
9500 – 9900 kHz RADIOTELEVIZIV S5.147	RADIOTELEVIZIV S5.147	Radioteleviziv Aplikime induktive	9500 – 9900 kHz RADIOTELEVIZIV S5.147	Radioteleviziv	Procedurat e planifikimit sipas Nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				Aplikime induktive CIVILE/AMA	MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
9900 – 9995 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	9900 – 9995 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
9995 – 10 003 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (10000 kHz) S5.111	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (10000 kHz) S5.111	Aplikime induktive	9995 – 10 003 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (10000 kHz) S5.111	Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
10 003 – 10 005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore S5.111	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore S5.111	SAR (komunikime) Aplikime induktive	10 003 – 10 005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime Hapësinore S5.111	SAR (komunikime) Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Lidhur me anijet kozmike të drejtuara në 10003 kHz (+/- 3 kHz) Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
10 005 – 10 100 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	10 005 – 10 100 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit sipas Shtojcës 27. Përfshin HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
10 100 – 10 150 kHz FIKS Amator	FIKS Amator	Shërbime amatore Sisteme të mbrojtjes Aplikime induktive	10 100 – 10 150 kHz FIKS Amator	Shërbime amatore Sisteme të mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
10 150 – 11 175 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sisteme të mbrojtjes Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	10 150 – 11 175 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sisteme të mbrojtjes Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	Brenda brezit 10200-11000 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				QEVERITARE	
11 175 – 11 275 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	11 175 – 11 275 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
11 275 – 11 400 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	11 275 – 11 400 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimit sipas shtojcës 27. Përfshirë HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
11 400 – 11 600 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	11 400 – 11 600 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime në hekurudha		Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
11 600 – 11 650 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	11 600 – 11 650 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedura të planifikimit sipas Nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
11 650 - 12 050 kHz RADIOTELEVIZIV S5.147	RADIOTELEVIZIV S5.147	Radioteleviziv Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	11 650 - 12 050 kHz RADIOTELEVIZIV S5.147	Radioteleviziv Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
12 050 – 12 100 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	12 050 – 12 100 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas Nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
12 100 – 12 230 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	12 100 – 12 230 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC /REC 70-03; EN 302 609 EU2
12 230 – 13 200 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.132 S5.145	I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.132 S5.145	Implantime mjekësore DSC	12 230 – 13 200 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.109 S5.110 S5.132 S5.145	Implantime mjekësore DSC	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 12577 kHz (DSC trafik në

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime induktive Komunikime detare Aplikime në hekurudha		Aplikime induktive Komunikime detare Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	fatkeqësi); 12577.5, 12578, 12578.5, 12657 12657.5, 12658 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 Plani i përcaktimit sipas shtojcës 25. 12579 kHz (informacion i sigurisë detare, MSI) 12290 kHz (trafik radiotelefonik në rast fatkeqësie dhe sigurie) 12520 kHz (trafik teleks në fatkeqësi) EN 300 373 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
13 200 – 13 260 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Implantime mjekësore Komunikime aeronautike Aplikime induktive	13 200 – 13 260 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Implantime mjekësore Komunikime aeronautike	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Plani i përcaktimeve sipas shtojcës 26 Brenda brezit 148.5 kHz-30



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime në hekurudha		Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
13 260 – 13 360 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Implantime mjekësore Komunikime Aeronautike Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	13 260 – 13 360 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Implantime mjekësore Komunikime Aeronautike Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Plani i përcaktimeve sipas shtojcës 27. Përfshirë HF Data Link. Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
13 360 – 13 410 kHz FIKS RADIO ASTRONOMI S5.149	FIKS RADIO ASTRONOMI S5.149	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	13 360 – 13 410 kHz FIKS RADIO ASTRONOMI S5.149	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC /REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Radioastronomi Aplikime në hekurudha		Radioastronomi Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Vëzhgim i vazhdueshëm Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
13410-13450 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive ISM SRD jospecifike	13 410 – 13 570 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive ISM SRD jospecifike	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 13553-13567 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330; EN 302 291 Brenda brezit 13553-13567 kHz Brenda brezit 13553-13567 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime në hekurudha		Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
13450-13550 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.149A	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R) Radiopërcaktim S5.132A	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive ISM SRD jospecifike Aplikime në hekurudha	13450-13550 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) RADIOPËRCAKTIM S5.132A	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive ISM SRD jospecifike Aplikime në hekurudha	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC /REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 13553-13567 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330; EN 302 291 Brenda brezit 13553-13567 kHz Brenda brezit 13553-13567 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
13550-13570 kHz FIKS I LËVIZHSHEM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.150	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.150	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive ISM SRD jo- specifike Aplikime në hekurudha	13550-13570 kHz FIKS I LËVIZHSHEM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S.5.150	Implantime mjekësore Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive ISM SRD jospecifike Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 13553-13567 kHz dhe brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC /REC 70-03; EN 300 330; EN EN302 291; EN 300 330 Brenda brezit 13553-13567 kHz Brenda brezit 13553-13567 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2
13 570 – 13 600 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.151	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.151	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	13 570 – 13 600 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.151	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas nenit 12 Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
13 600 – 13 800 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv	13 600 – 13 800 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv	Procedurat e planifikimit sipas nenit 12 Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha		Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
13 800 – 13 870 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.151	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.151	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	13 800 – 13 870 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.151	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas Nenit 12 Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
13 870 – 14 000 kHz FIKS	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore	13 870 – 14 000 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes	



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)		Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
14 000 – 14 250 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	14 000 – 14 250 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	EN 301 783 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
14 250 – 14 350 kHz AMATOR S5.152	AMATOR	Shërbime amatore Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	14 250 – 14 350 kHz AMATOR	Shërbime amatore Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	EN 301 783 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
14 350 – 14 990 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	14 350 – 14 990 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
14 990 – 15 005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (15 000 kHz) S5.111	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (15 000 kHz) S5.111	SAR (komunikime) Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	14 990 – 15 005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (15 000 kHz) S5.111	SAR (komunikime) Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	14993 kHz (+/-3 kHz) lidhur me pajisjet e drejtuara në hapësirë Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
15 005 - 15 010 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime Hapësinore	Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	15 005 - 15 010 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore	Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
15 010 – 15 100 kHz I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike	15 010 – 15 100 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike	Plani i përcaktimit sipas shtojcës 26

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
AERONAUTIK (OR)		Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha		Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
15 100 – 15 600 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	15 100 – 15 600 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedura e planifikimit sipas Nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
15 600 – 15 800 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	15 600 – 15 800 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas Nenit 12 Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609
15800-16100 kHz FIKS S5.150	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	15800-16100 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				QEVERITARE	EU2
16100-16200 kHz FIKS RADIOPËRCAKTIM S5.145A S5.145B	FIKS RADIOPËRCAKTIM S5.145A	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	16100-16200 kHz FIKS RADIOPËRCAKTIM S5.145A	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2
16200-16360 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha	16200-16360 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 11100-16000 kHz ERC/REC 70-03; EN 302 609 EU2

[illegible]

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime induktive		Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
17 480 – 17 550 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive	17 480 – 17 550 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AMA	Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
17 550 – 17 900 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive	17 550 – 17 900 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive	Procedurat e planifikimit sipas Nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AMA	
17 900 – 17 970 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Implantime mjekësore Aplikime induktive	17 900 – 17 970 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i përcaktimeve sipas Shtojcës 27. Përfshin HF Data Links Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
17 970 – 18 030 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Implantime mjekësore Aplikime induktive	17 970 – 18 030 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Komunikime aeronautike Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i përcaktimeve sipas Shtojcës 26 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
18 030 – 18 052 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive	18 030 – 18 052 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
18 052 – 18 068 kHz FIKS Kërkime hapësinore	FIKS Kërkime hapësinore	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive	18 052 – 18 068 kHz FIKS Kërkime Hapësinore	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
18 068 – 18 168 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR S5.154	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Implantime mjekësore Aplikime induktive	18 068 – 18 168 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Implantime mjekësore	EN 301 783 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
18 168 – 18 780 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	DSC Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive	18 168 – 18 780 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	DSC Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	18898.5, 18899, 18899.5 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
18 780 – 18 900 kHz I LËVIZSHËM DETAR	I LËVIZSHËM DETAR	Komunikime detare Implantime mjekësore Aplikime induktive	18 780 – 18 900 kHz I LËVIZSHËM DETAR	Komunikime detare Implantime mjekësore Aplikime induktive	Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 EN 300 373 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	EU2
18 900 – 19 020 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive	18 900 – 19 020 kHz RADIOTELEVIZIV S5.134 S5.146	Radioteleviziv Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas nenit 12 Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
19 020 – 19 680 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive	19 020 – 19 680 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
19 680 – 19 800 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.132	I LËVIZSHËM DETAR S5.132	DSC	19 680 – 19 800 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.132	DSC	19703.5, 19704, 19704.5 kHz (thirrje DSC) EN 300 373



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Komunikime detare Implantime mjekësore Aplikime induktive		Komunikime detare Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 Plani i kanaleve sipas shtojcës 25 19680.5 kHz (informacion i sigurisë detare, MSI) EN 300 373 Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
19800-19990 kHz FIKS	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive	19800-19990 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët evropian	Përdorimi kryesor evropian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
19 990 – 19 995 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore S5.111	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore S5.111	SAR (komunikime) Implantime mjekësore Aplikime induktive	19 990 – 19 995 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime Hapësinore S5.111	SAR (komunikime) Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Lidhur me anijet kozmike të drejtuara në 19993 kHz (+/-3 kHz) Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
19 995 – 20 010 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (20000 kHz) S5.111	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (20000 kHz) S5.111	Implantime mjekësore Aplikime induktive	19 995 – 20 010 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (20000 kHz) S5.111	Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Pajisje implantuese për kafshët brenda brezit 12500-20000 kHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
20 010 – 21 000 kHz FIKS I lëvizshëm	FIKS I lëvizshëm	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	20 010 – 21 000 kHz FIKS I lëvizshëm	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
21 000 – 21 450 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime induktive	21 000 – 21 450 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
21 450 – 21 850 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive	21 450 – 21 850 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas Nenit 12. Futja e sistemeve digjitale EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
21 850 – 21 870 kHz FIKS S5.155A S5.155	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	21 850 – 21 870 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
21 870 – 21 924 kHz FIKS S5.155B	FIKS S5.155B	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	21 870 – 21 924 kHz FIKS S5.155B	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2
21 924 - 22 000 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive	21 924 - 22 000 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R)	Komunikime aeronautike Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Plani i përcaktimeve sipas Shtojcës 27. Përfshin HF Data Links Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
22 000 – 22 855 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.132 S5.156	I LËVIZSHËM DETAR S5.132	DSC Komunikime detare Aplikime induktive	22 000 – 22 855 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.132	DSC Komunikime detare Aplikime induktive CIVILE / AKEP	22374.5, 22375, 22375.5 22444, 22444.5, 22445 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Plani i kanaleve sipas shtojcës 17. Plani i përcaktimeve sipas shtojcës 25. 22376 kHz (informacion i sigurisë detare) EN 300 373 22376 kHz ; EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
22 855 – 23 000 kHz FIKS S5.156	FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	22 855 – 23 000 kHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
23 000 – 23 200 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.156	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	23 000 – 23 200 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
23 200 – 23 350 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS S5.156A	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS S5.156A	Komunikime aeronautike Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	23 200 – 23 350 kHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) FIKS S5.156A	Komunikime aeronautike Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
23 350 – 24 000 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.157	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.157	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	23 350 – 24 000 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.157	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
24000-24450 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	24000-24450 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
24450-24600 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.158	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR Radiopërcaktim S5.132A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	24450-24600 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR RADIOPËRCAKTIM S5.132A	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
24600-24890 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	24600-24890 kHz FIKS I LËVIZSHËM TOKËSOR	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
24 890 – 24 990 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime induktive	24 890 – 24 990 kHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
24 990 – 25 005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (25000 kHz)	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (25000 kHz)	Aplikime induktive	24 990 – 25 005 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE (25000 kHz)	Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
25 005 – 25 010 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore	FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore	Kërkime hapësinore Aplikime induktive	25 005 – 25 010 kHz FREKUENCË ETALON DHE SINJALE ORARE Kërkime hapësinore	Kërkime hapësinore Aplikime induktive	Kërkime hapësinore shkencore dhe mjekësore Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP	
25 010 – 25 070 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	25 010 – 25 070 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
25 070 – 25 210 kHz I LËVIZSHËM DETAR	I LËVIZSHËM DETAR	DSC Komunikime detare Aplikime induktive	25 070 – 25 210 kHz I LËVIZSHËM DETAR	DSC Komunikime detare Aplikime induktive CIVILE / AKEP	25208.5, 25209, 25209.5 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
25 210 –25 550 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	25 210 –25 550 kHz FIKS I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
25 550 – 25 670 kHz RADIO ASTRONOMI S5.149	RADIO ASTRONOMI S5.149	Radio astronomi Aplikime induktive	25 550 – 25 670 kHz RADIO ASTRONOMI S5.149	Radio astronomi Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Vëzhgime të vazhdueshme Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
25 670 – 26 100 kHz RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive	25 670 – 26 100 kHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv Aplikime induktive CIVILE / AMA	Procedurat e planifikimit sipas nenit 12. Futja e sistemeve digjitale. EN 302 017; EN 302 245 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
26 100 – 26 175 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.132	I LËVIZSHËM DETAR S5.132	DSC Komunikime detare Aplikime induktive	26 100 – 26 175 kHz I LËVIZSHËM DETAR S5.132	DSC Komunikime detare Aplikime induktive CIVILE / AKEP	26121, 26121.5, 26122 kHz (thirrje DSC) EN 300 373 Plani i kanaleve sipas shtojcës 17 Plani i përcaktimeve sipas shtojcës 25. 26100.5 kHz (informacion i sigurisë detare, MSI) EN 300 373 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
26175-26200 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes	26175-26200 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
26200-26350 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.133A	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOPËRCAKTIM S5.132A	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes	26200-26350 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOPËRCAKTIM S5.132A	Aplikime induktive Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2
26350-27500 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.150	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik S5.150	CB radio Aplikime induktive ISM	26350-27500 kHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.150	CB radio Aplikime induktive ISM	Brenda brezit 26.960-27.410 MHz (CEPT PR 27) ECC/DEC/ (11)03; EN 300 135; EN 300 433 Brenda brezit 26.957-27.283 MHz Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes Kontroll modelimesh SRD jospecifike Aplikime në hekurudha		Sistemet e mbrojtjes Kontroll modelimesh SRD jospecifike Aplikime në hekurudha CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 26.957-27.283 MHz 26.995, 27.045, 27.095, 27.145, 27.195 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 220 Brenda brezit 26.957-27.283 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 220 Sistem Eurobaliza në 27.095 MHz ERC/REC 70-03; EN 302 608 EU2
27500 – 28 000 kHz FIKS NDIHME METEOROLOGJIKE I LËVIZSHËM	NDIHME METEOROLOGJIKE FIKS I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive	27500 – 28 000 MHz NDIHME METEOROLOGJIKE FIKS I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
28– 29.7 MHz AMATOR AMATOR SATELITOR	AMATOR AMATOR SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime induktive	28 – 29.700 MHz AMATOR AMATOR SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime induktive CIVILE / AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330
29.7 - 30.005 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Implantime mjekësore Aplikime induktive	29.700 - 30.005 MHz I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Implantime mjekësore Aplikime induktive CIVILE / AKEP QEVERITARE	EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz. Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 Brenda brezit 30.0-37.5 MHz ERC/REC 70-03; EN 302 510 Brenda brezit 148.5 kHz-30 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 330 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
30.005 - 30.01 MHz FIKS I LËVIZSHËM VEPRIME HAPËSINORE (identifikime satelitore) KËRKIME HAPËSINORE	I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Implantime mjekësore	30.005 - 30.01 MHz I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Implantime mjekësore CIVILE / AKEP	EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz. Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422; EU1 Brenda brezit 30.0-37.5 MHz ERC/REC 70-03; EN 302 510 EU2
30.01 - 37.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e Mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	30.01 - 37.5 MHz I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brezat 30.3 - 30.5 MHz dhe 32.15 - 32.45 MHz janë breza ushtarake të harmonizuar. EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Brenda brezit 30.01-34.90 MHz. Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Kontroll modelimesh Implantime mjekësore		Kontroll modelimesh Implantime mjekësore CIVILE / AKEP QEVERITARE	akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 Brenda brezit 34.995-35.225 MHz vetëm për modele fluturimi ERC/DEC (01)11; ERC/REC 70-03; EN 300 220 Brenda brezit 30.0-37.5 MHz ERC/REC 70-03; EN 302 510 EU2;EU27
37.5 - 38.25 MHz FIKS I LËVIZSHËM Radio astronomi S5.149	I LËVIZSHËM Radio astronomi S5.149	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	37.50 - 38.25 MHz I LËVIZSHËM Radio astronomi S5.149	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Vëzhgime në vazhdimësi Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				QEVERITARE	
38.25-39 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	38.25-39 MHz I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
39-39.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.159	I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.132A	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	39-39.5 MHz I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.132A	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE / AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
39.5-39.986 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Komunikime me reflektim nga meteorët Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	39.5-39.986 MHz I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Komunikime me reflektim nga meteorët Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Brenda brezit 39.0-39.2 MHz ERC/REC (00)-04 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
39.986 - 40.02 MHz FIKS I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore	I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore	Sistemet e mbrojtjes PMR Radio mikrofona dhe pajisje	39.986 - 40.02 MHz I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore	Sistemet e mbrojtjes PMR Radio mikrofona dhe	EU1 T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		ndihmëse dëgjimi		pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
40.02 - 40.66 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes PMR Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	40.02 - 40.66 MHz I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes PMR Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	EU1 T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
40.66 - 40.7 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.150	I LËVIZSHËM S5.150	Sistemet e mbrojtjes ISM SRD jospecifike	40.66 - 40.7 MHz I LËVIZSHËM S5.150	Sistemet e mbrojtjes ISM SRD jospecifike	EU1 ERC/REC 70-03; EN 300 220

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Kontroll modelimesh Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi		Kontroll modelimesh Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	40.665; 40.675; 40.685; 40.695 MHz ERC/DEC (01)12; EN 300 220 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
40.7 - 40.98 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	40.7 - 40.98 MHz I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
40.98 - 41.015 MHz FIKS I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore S5.160 S5.161	I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	40.98 - 41.015 MHz I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi CIVILE / AKEP QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2
41.015-42 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.160 S5.161 S5.161A	I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	41.015-42 MHz I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brez ushtarak i harmonizuar. EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				QEVERITARE	duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU27
42-42.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.160 S5.161B	FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.161B	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi	42-42.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.132A S5.161B	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brez ushtarak i harmonizuar. EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU27
42.5-44 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.160 S5.161 S5.161A	I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes	42.5-44 MHz I LËVIZSHËM	PMR Sistemet e mbrojtjes	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brez ushtarak i harmonizuar.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi		Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi QEVERITARE	EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU27
44 - 46.4 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.162A	I LËVIZSHËM S5.162A	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Profilet e erës	44.0 - 46.4 MHz I LËVIZSHËM S5.162A	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Profilet e erës	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 Ndarje gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				QEVERITARE	EU27
46.4 - 47 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.162A	I LËVIZSHËM S5.162A	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofonta dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Profillet e erës	46.4 - 47 MHz I LËVIZSHËM S5.162A	PMR Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofonta dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Profillet e erës QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Brez ushtarak i harmonizuar. EU1 Brenda brezit 29.7-47.0 MHz Sisteme audio me brez të ngushtë duke përfshirë dhe sisteme orientuese sipas diapazonit të akordimit. ERC/REC 70-03; EN 300 422 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU27
47 – 48 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.163 S5.164 S5.165	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Peixhing on-site	47 – 48 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Peixhing on-site	Aplikime në një frekuencë të vetme T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Peixhing on-site në brezin 47-47.25 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes Profilet e erës		Sistemet e mbrojtjes Profilet e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	EU1 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU2;EU3
48 - 48.5 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.163 S5.164 S5.165	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes Profilet e erës	48 - 48.5 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes Profilet e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	Aplikime në një frekuencë të vetme T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 – 68MHz. EU2; EU3
48.5 - 50 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.164 S5.165	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes	48.5 - 50 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes	Aplikime në një frekuencë të vetme T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Eksplorimi i tokës- satelitor Profillet e erës		Eksplorimi i tokës- satelitor Profillet e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	Kërkime hapësinore /EESS Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68MHz EU2;EU3
50 - 51 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.164 S5.165 S5.166 S5.169	I LËVIZSHËM TOKËSOR Amator	PMR Sistemet e mbrojtjes Shërbime amatore Profillet e erës	50 - 51 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR Amator	PMR Sistemet e mbrojtjes Shërbime amatore Profillet e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	Aplikime në një frekuencë të vetme T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 EN 301 783 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU2;EU3
51 - 52 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.164 S5.165 S5.169	I LËVIZSHËM TOKËSOR Amator	PMR	51 - 52 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR Amator S5.162A S5.164	PMR	Aplikime në një frekuencë të vetme T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341;



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
	S5.162A S5.164	Sistemet e mbrojtjes Shërbime amatore Profillet e erës		Sistemet e mbrojtjes Shërbime amatore Profillet e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 EN 301 783 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU2;EU3
52 - 54 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.164 S5.165 S5.166 S5.169	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes Profillet e erës	52 - 54 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes Profillet e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	Aplikime në një frekuencë të vetme T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU2;EU3
54 - 61 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.163 S5.164	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.163 S5.164	PMR	54 - 61 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.163 S5.164	PMR	ML çiftezuat me brezin 61 - 68 MHz. T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.165 S5.171		Sistemet e mbrojtjes Profilët e erës		Sistemet e mbrojtjes Profilët e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU2;EU3
61 – 68 MHz RADIOTELEVIZIV S5.162A S5.164 S5.165 S5.171	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes Profilët e erës	61 – 68 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.162A S5.164	PMR Sistemet e mbrojtjes Profilët e erës CIVILE / AKEP QEVERITARE	FB çiftuar me 54-61 MHz T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 Ndarjet gjeografike me shërbimet e tjera në diapazonin 46 - 68 MHz EU2;EU3
68 – 70.45 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	I LËVIZSHËM	PMR/ PAMR	68 – 70.45 MHz I LËVIZSHËM	PMR/ PAMR	ML çiftuar me 77.8 - 80.25 MHz. ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296;



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.175		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 EU2;EU4;EU9
70.45 - 74.8 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.175 S5.177 S5.178 S5.179	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radio Astronomi S5.149	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi	70.45 - 74.8 MHz I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik Radio Astronomi S5.149	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi CIVILE / AKEP QEVERITARE	ML çiftuar me 80.25 - 84.6 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 73.3 - 74.1 MHz është një brez ushtarak i harmonizuar. EU1 Vëzhgime në vazhdimësi (ndër të tjera monitorimin e erërave diellore në 73 - 74.6 MHz) EU2; EU4; EU9; EU27
74.8 - 75.2 MHz RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK S5.180 S5.181	RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK S5.180	ILS	74.8 - 75.2 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.180	ILS CIVILE / AKEP	Shenje sinjalizimi

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
75.2 - 77.7 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.175 S5.179	I LËVIZSHËM	PMR/PAMR Sistemet e mbrojtjes	75.2 - 77.7 MHz I LËVIZSHËM	PMR/PAMR Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP QEVERITARE	ML çiftuar me brezin 85.0 - 87.5 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 EU2
77.7 - 77.8 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.175	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes	77.7 - 77.8 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP	Aplikime në një frekuencë të vetme ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EU1 EU2
77.8 - 84.6 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.175 S5.187	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR	77.8 - 84.6 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR	FB çiftuar me 68.0 - 74.8 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes CIVILE / AKEP,AMA QEVERITARE	EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 79.0-79.7 MHz është brez ushtarak i harmonizuar. EU1 EU2;EU27
84.6 – 85 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.175 S5.187	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes	84.6 – 85.0 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE CIVILE / AMA	Aplikime në një frekuencë të vetme ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU1 EU2
85 – 87.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.175 S5.187	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes	85.0 – 87.5 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	FB çftuar me brezin 75.2-77.7 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU1 EU2
87.5 – 100 MHz RADIOTELEVIZIV S5.190	RADIOTELEVIZIV	Tinguj analog FM Aplikime audio pa tel	87.5 – 100.0 MHz RADIOTELEVIZIV	Tinguj analog FM Aplikime audio pa tel CIVILE / AMA	Marrëveshja e Gjenëvës GE84 EN 302 018 Brenda brezit 87.5-108.0 MHz ERC/REC 70-03; EN 301 357
100 - 108 MHz RADIOTELEVIZIV S5.192 S5.194	RADIOTELEVIZIV	Tinguj analog FM Aplikime audio pa tel	100 - 108 MHz RADIOTELEVIZIV	Tinguj analog FM Aplikime audio pa tel CIVILE / AMA	Marrëveshja e Gjenëvës GE84 EN 302 018



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					Brenda brezit 87.5-108.0 MHz ERC/REC 70-03; EN 301 357
108 – 117.975 MHz RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK S5.197 S5.197A	RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK I lëvizshëm aeronautik S5.197A	ILS VOR Komunikime aeronautike	108 – 117.975 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I lëvizshëm aeronautik S5.197A	ILS VOR Komunikime aeronautike CIVILE / AKEP QEVERITARE	Lokalizues brenda brezit 108-112 MHz Brenda brezit 108-117.975 MHz Siguria dhe rregullimi i fluturimeve, nën 112 MHz kufizuar në tokë bazuar në transmetuesit e lidhjeve të të dhënave
117.975 – 121.45 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.200	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.200	Komunikime aeronautike	117.975 – 121.45 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.200	Komunikime aeronautike CIVILE / AKEP QEVERITARE	Siguria dhe rregullimi i fluturimeve EN 300 676 EU5
121.45 - 121.55 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.200	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.200	EPIRBs	121.45 - 121.55 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.111 S5.200	EPIRBs CIVILE / AKEP QEVERITARE	Brez i vlefshëm vetëm për fatkeqësi dhe shpëtim. EN 300 152

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
121.55 - 136.00 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.200 S5.201	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.200 S5.201	Komunikime aeronautike	121.55 - 136.00 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.200 S5.201	Komunikime aeronautike CIVILE / AKEP QEVERITARE	Komunikime fatkeqësie të lëvizshme aeronautike në brezin 123.1 MHz EU5
136 - 137 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.202	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.202	Komunikime aeronautike	136 - 137 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.202	Komunikime Aeronautike CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 676 EU5
137 - 137.025 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM- SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Fiks	SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM- SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor	137 - 137.025 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor CIVILE / AKEP	Jogjeostacionare EN 301 721; EU6 I lëvizshëm i kufizuar në I lëvizshëm aeronautik (OR), duke përfshirë sportin ajror.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.204 S5.205 S5.206 S5.207 S5.208					
137.025 - 137.175 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 S5.204 S5.205 S5.206 S5.207 S5.208	SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë -toke) S5.206 S5.208	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor	137.025 - 137.175 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor CIVILE / AKEP	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721; EU6 I lëvizshëm i kufizuar në I lëvizshëm aeronautik (OR), duke përfshirë sportin ajror.
137.175 - 137.825 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B	SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm Tokësor	137.175 - 137.825 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721 EU6 I lëvizshëm i kufizuar në

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.209 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.204 S5.205 S5.206 S5.207 S5.208	Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208		Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208	CIVILE / AKEP	i lëvizshëm aeronautik (OR), duke përfshirë sportin ajror.
137.825 - 138 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209	SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor	137.825 - 138 MHz SATELITE METEOROLOGJIKE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.206 S5.208	Satelite meteorologjike S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) I lëvizshëm tokësor CIVILE / AKEP	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721; EU6 I lëvizshëm i kufizuar në I lëvizshëm aeronautik (OR), duke përfshirë sportin ajror.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.204 S5.205 S5.206 S5.207 S5.208					
138 -143.6 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) S5.210 S5.211 S5.212 S5.214	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) I LËVIZSHËM TOKËSOR Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.211	Sistemet e mbrojtjes I lëvizshëm tokësor SRD jospecifike	138 -143.6 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) I LËVIZSHËM TOKËSOR Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.211	Sistemet e mbrojtjes I lëvizshëm tokësor SRD jospecifike CIVILE / AKEP QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar që përfshin kontrollin e operacioneve ajrore. EU5 Frekuencat 138.625, 138.675 MHz dhe 138.650 MHz përdoren për sistemet e gjurmimit ekzistues dhe gjurmimin e pasurive në bazë kombëtare Brenda brezit 138.20-138.45 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 220 EU2;EU27
143.6 - 143.65 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.211 S5.212 S5.214	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) I LËVIZSHËM TOKËSOR KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.211	Sistemet e mbrojtjes I lëvizshëm tokësor	143.6 - 143.65 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) I LËVIZSHËM TOKËSOR KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.211	Sistemet e mbrojtjes I lëvizshëm tokësor CIVILE / AKEP QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar që përfshin kontrollin e operacioneve ajrore. EU5 EU2;EU27
143.65 - 144 MHz I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR)	Sistemet e mbrojtjes	143.65 - 144 MHz	Sistemet e mbrojtjes	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar që përfshin

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
AERONAUTIK (OR) S5.210 S5.211 S5.212 S5.214	I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.211	I lëvizshëm tokësor	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (OR) I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.211	I lëvizshëm Tokësor CIVILE / AKEP QEVERITARE	kontrollin e operacioneve ajrore. EU5 EU2; EU27
144 – 146 MHz AMATOR AMATOR-SATELITOR S5.216	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor	144 – 146 MHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor CIVILE / AKEP	EN 301 783
146 - 146.8 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR	146 - 146.8 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR CIVILE / AKEP QEVERITARE	Aplikime në një frekuencë të vetme. ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7
146.8 - 148 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR	146.8 - 148 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR CIVILE / AKEP QEVERITARE	ML çiftuar me 151.4-152.6 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
148 - 148.4 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.218 S5.219 S5.221	I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.218 S5.219 S5.221	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) PMR/PAMR	148.0 - 148.4 MHz I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (tokë-hapësinore) S5.209 S5.218 S5.219 S5.221	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) PMR/PAMR CIVILE / AKEP QEVERITARE	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721; EU6 ML çiftuar me 152.6 - 153.0 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7
148.4 - 149.9 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.218 S5.219 S5.221	I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (tokë-hapësinore) S5.209 S5.218 S5.219 S5.221	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) PMR /PAMR	148.4 - 149.9 MHz I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.218 S5.219 S5.221	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) PMR /PAMR CIVILE / AKEP QEVERITARE	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721; EU6 ML çiftuar me 153.0 - 154.5 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7
149.9 - 150.05 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-	I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal)	149.90 - 150.05 MHz I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal)	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721 EU6

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
hapësirë) S5.209 S5.224A RADIONAVIGACIONI-SATELITOR S5.224B S5.220 S5.222 S5.223	hapësirë) S5.209 S5.224A RADIONAVIGACIONI-SATELITOR S5.224B S5.220 S5.222 S5.223	PMR /PAMR	hapësirë) S5.209 S5.224A RADIONAVIGACIONI-SATELITOR S5.224B S5.220 S5.222 S5.223	PMR /PAMR CIVILE / AKEP QEVERITARE	Aplikime në një frekuencë të vetme. ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7
150.5-153 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOASTRONOMI S5.149	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI S5.149	PMR /PAMR Radio astronomi	150.5-153 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOASTRONOMI S5.149	PMR /PAMR Radio astronomi CIVILE / AKEP QEVERITARE	150.05-151.4 MHz, ML çiftuar me 154.65 - 156.00 MHz 151.4-153 MHz, FB çiftuar me 146.8 – 148.4 MHz. ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7 Vëzhgime në vazhdimësi (ndër të tjera kërkime diellore)
153 - 154 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	PMR/ PAMR	153 - 154 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R)	PMR/ PAMR	FB çiftuar me brezin 148.4 - 149.4 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113;



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
lëvizshëm aeronautik (R) ndihma meteorologjike				CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7
154-156.4875 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226 S5.225A	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) S5.226	PMR/ PAMR Komunikime detare	154-156.4875 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	PMR/ PAMR Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	154-154.5 MHz, FB çiftuar me brezin 149.4 - 149.9 MHz 154.5-154.65 MHz, aplikime në një frekuencë të vetme. 154.65-156 MHz, FB çiftuar me 150.05-151.4 MHz ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7 RR shtojca 18 EN 300 162, EN 300 698, EN 301 025, EN 301 178, EN 301 929. EU8
156.4875-156.5125 MHz I LËVIZSHËM detar (për thirrje dhe rast fatkeqësie	I LËVIZSHËM DETAR (për thirrje në rast fatkeqësie me DSC)	Komunikime detare	156.4875-156.5125 MHz I LËVIZSHËM detar (për thirrje dhe rast	Komunikime detare	RR shtojca 18 EN 300 162, EN 300 698, EN 301 025, EN 301 178,

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
nëpërmjet DSC) S5.226 S5.227	S5.226 S5.227		fatkeqësie nëpërmjet DSC) S5.111 S5.226 S5.227	CIVILE / AKEP QEVERITARE	EN 301 929. EU7; EU8
156.5125-156.5375 MHz I LËVIZSHËM detar (për thirrje dhe rast fatkeqësie nëpërmjet DSC) S5.111 S5.226	I LËVIZSHËM DETAR (për thirrje në rast fatkeqësie me DSC) S5.111S5.226	DSC	156.5125-156.5375 MHz I LËVIZSHËM detar (për thirrje dhe rast fatkeqësie nëpërmjet DSC) S5.111 S5.226	DSC CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18 Për thirrje, fatkeqësi dhe shpëtim në 156.525 MHz EN 301 025, EN 301 929.
156.5375-156.5625MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I LËVIZSHËM DETAR (për thirrje dhe rast fatkeqësie nëpërmjet DSC) S5.226 S5.227	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I LËVIZSHËM DETAR (për thirrje dhe rast fatkeqësie nëpërmjet DSC) S5.226 S5.227	Komunikime detare	156.5375-156.5625MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik (R) I LËVIZSHËM DETAR (për thirrje dhe rast fatkeqësie nëpërmjet DSC) S5.226 S5.227	Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18 EN 300 162; EN 300 698; EN 301 025; EN 301 178; EN 301 929 EU7;EU8
156.5625-156.7625MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik (R) S5.226	Komunikime detare	156.5625-156.7625MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18 EN 300 162; EN 300 698; EN 301 025; EN 301 178; EN 301 929 EU7;EU8



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
156.7625-156.7875 MHz I LËVIZSHËM DETAR I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.111 S5.226 S5.228	I LËVIZSHËM DETAR (fatkeqësi dhe thirrje) S5.111 S5.226 S5.228	Komunikime detare	156.7625-156.7875 MHz I LËVIZSHËM DETAR S5.111 S5.226 S5.228	Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR Shtojca 18 EN 301 929 Satelite AIS tokë-hapësirë
156.7875-156.8125 MHz I LËVIZSHËM DETAR (fatkeqësi dhe thirrje) S5.111 S5.226	I LËVIZSHËM DETAR (fatkeqësi dhe thirrje) S5.111 S5.226	Komunikime detare	156.7875-156.8125 MHz I LËVIZSHËM DETAR (fatkeqësi dhe thirrje) S5.111 S5.226	Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR Shtojca 18 156.8 MHz për fatkeqësi, shpëtim dhe thirrje për shërbimin e lëvizshëm detar radiotelefoni VHF EN 300 162
156.8125-156.8375 MHz I LËVIZSHËM DETAR I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.111 S5.226 S5.228	I LËVIZSHËM DETAR S5.111 S5.226 S5.228	Komunikime detare	156.8125-156.8375 MHz I LËVIZSHËM DETAR S5.111 S5.226 S5.228	Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18 Satelite AIS tokë-hapësirë EN 301 929

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
156.8375-161.9625 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	I Lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	KOMUNIKIME DETARE PMR/PAMR	156.8375-161.9625 MHz I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	KOMUNIKIME DETARE PMR/PAMR CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18. EN 300 162; EN 300 698; EN 301 025; EN 301 178; EN 301 929; EU7; EU8 ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08 EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7
161.9625-161.9875 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.228F S5.226 S5.228A S5.228B	I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	KOMUNIKIME DETARE AIS	161.9625-161.9875 MHz I Lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	Komunikime detare AIS CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18 EN 300 162; EN 300 698; EN 301 025; EN 301 178; EU7; EU8 161.975 MHz ERC/DEC/ (99)17; EN 301 929



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
161.9875-162.0125 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226 S5.229	I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	KOMUNIKIME DETARE	161.9875-162.0125 MHz I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	Komunikime detare CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR shtojca 18 EN 300 162; EN 300 698; EN 301 025; EN 301 178; EN 301 929; EU7; EU8
162.0125-162.0375 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.228F S5.226 S5.228A S5.228B S5.229	I Lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	KOMUNIKIME DETARE AIS	162.0125-162.0375 MHz I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226	Komunikime detare AIS CIVILE / AKEP QEVERITARE	RR Shtojca 18 EN 300 162; EN 300 698; EN 301 025; EN 301 178; EN 301 929; 162.025 MHz ERC/DEC/ (99)17; EU7; EU8
162.0375-174 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.226; S5.229	I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	PAJISJE PËR PËRMIRËSIM DËGJIMI	162.0375-174 MHz I Lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	Pajisje për përmirësim dëgjimi	Brezat 169.400-169.475 MHz dhe 169.4875-169.5875 dhe brenda brezit 169.4-174.0 MHz në një bazë diapazoni akordimi. Brenda brezit 173.965-174.015 MHz dhe brenda brezit 169.4-

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Ndjekja dhe gjurmimi i pasurive PMR/PAMR Alarme Sociale		Ndjekja dhe gjurmimi i pasurive PMR/PAMR	174.0 MHz në një bazë diapazoni akordimi ECC/DEC/ (05)02; ERC/REC 70-03; EN 300 422 ECC/DEC/ (05)02; ERC/REC 70-03; EN 300 220 Aplikime në një frekuencë të vetme 165.225-169.4 MHz çiftuar me 169.825-174.0 MHz, 162.05-165.2 MHz. FB çiftuar me 157.45-160.6 MHz Frekuenca 164.175 MHz është përdorur për gjurmimet ekzistuese dhe sistemet e gjurmimit të pasurive në bazë kombëtare. 169.825-174 MHz FB çiftuar me 165.225-169.4 MHz ECC/DEC/ (05)02; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08 EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 EU7 Brenda brezit 169.4750-169.4875 MHz dhe 169.5875-169.6000



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Leximi i matjeve		Alarme sociale Leximi i matjeve CIVILE / AKEP QEVERITARE	MHz ECC/DEC/ (05)02; ERC/REC 70-03; EN 300 220 ECC/DEC/ (05)02; ERC/REC 70-03; EN 300 220

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
174 – 216 MHz RADIOTELEVIZIV S5.235 S5.237	RADIOTELEVIZIV I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.235	Pajisje për përmirësim dëgjimi Radiomikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi (ALD) Radioteleviziv (tokësor)	174 – 216 MHz RADIOTELEVIZIV I LËVIZSHËM TOKËSOR S5.235	Pajisje për përmirësim dëgjimi Radiomikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi (ALD) Radioteleviziv (tokësor) CIVILE / AMA	Brenda brezit 173.965-174.015 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 422 Ne një bazë diapazoni akordimi ERC/REC 70-03; EN 300 422; EN 302 077 Marrëveshja e Gjenëvës 2006 TV Radioteleviziv T-DAB EN 302 296; EN 302 297; EN 302 998;
216 - 223 MHz RADIOTELEVIZIV S5.235 S5.237 S5.243	RADIOTELEVIZIV S5.235	Radioteleviziv (tokësor)	216 - 223 MHz RADIOTELEVIZIV S5.235	Radioteleviziv (tokësor) CIVILE / AMA	Marrëveshja e Gjenëvës 2006 TV Radioteleviziv T-DAB EN 302 077; EN 302 296; EN 302 297; EN 302 998;
223 – 225 MHz RADIOTELEVIZIV Fiks I lëvizshëm S5.243 S5.246	RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv (tokësor)	223 – 225 MHz RADIOTELEVIZIV	Radioteleviziv (tokësor)	Marrëveshja e Gjenëvës 2006 TV Radioteleviziv T-DAB EN 302 077; EN 302 296; EN 302 297; EN 302 998;



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.247				CIVILE / AMA	
225 - 230 MHz RADIOTELEVIZIV Fiks I lëvizshëm S5.246 S5.247	RADIOTELEVIZIV I lëvizshëm tokësor	Radioteleviziv (tokësor)	225 - 230 MHz RADIOTELEVIZIV I lëvizshëm tokësor	Radioteleviziv (tokësor) CIVILE / AMA	Marrëveshja e Gjenëvës 2006. Ky brez është brenda diapazonit të akordimit ushtarak 225 - 400 MHz. Në përdorim të përbashkët me sistemet e mbrojtjes në bazë kombëtare. TV Radioteleviziv T-DAB EN 302 077; EN 302 296; EN 302 297; EN 302 998; EU10
230 – 235 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.247 S5.251 S5.252	I LËVIZSHËM	T-DAB Sistemet e mbrojtjes	230 – 235 MHz I LËVIZSHËM	T-DAB Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP, AMA	T-DAB në përdorim të përbashkët me sistemet e mbrojtjes në bazë kombëtare. Marrëveshja speciale e Wiesbaden 1995,e korrigjuar në Constanta 2007 EN 302 077 Ky është brez ushtarak i harmonizuar EU10; EU27
235 – 240 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.252	I LËVIZSHËM S5.254	T-DAB	235 – 240 MHz I LËVIZSHËM S5.254	T-DAB	T-DAB në përdorim të përbashkët me sistemet e mbrojtjes në bazë kombëtare. Marrëveshja speciale e Wiesbaden 1995,e korrigjuar në

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.254		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP, AMA QEVERITARE	Constanta 2007 EN 302 077 Ky është brez ushtarak i harmonizuar EU10;EU27
240 – 242.95 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.111 S5.254 S5.256	I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	240– 242.95 MHz I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. Kontroll i trafikut ajror. EN 302 617 EU10; EU27
242.95 - 243.05 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.111 S5.254 S5.256	I LËVIZSHËM AERONAUTIK S5.111 S5.254 S5.256	EPIRB	242.95 - 243.05 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK S5.111 S5.254 S5.256	EPIRB CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brez i disponueshem vetëm për qëllime fatkeqësie dhe shpëtimi 243.0 MHz
243.05 - 267 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.111 S5.252 S5.254 S5.256 S5.256A	I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	243.05 - 267MHz I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar Kontroll i trafikut ajror. EN 302 617 EU10;EU27
267 - 272 MHz	I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes	267 - 272 MHz	Sistemet e mbrojtjes	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
FIKS I LËVIZSHËM Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.254 S5.257	S5.254 S5.257		I LËVIZSHËM S5.254 S5.257	QEVERITARE	Kontroll i trafikut ajror. EN 302 617 EU10; EU27
272 – 273 MHz FIKS I LËVIZSHËM VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	272 – 273 MHz I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. Kontroll i trafikut ajror EN 302 617 EU10;EU27
273 – 312 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	273 – 312 MHz I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. Kontroll i trafikut ajror EN 302 617 EU10; EU27
312 - 315 MHz FIKS I LËVIZSHËM I Lëvizshëm-Satelitor (Tokë-hapësirë) S5.254 S5.255	I LËVIZSHËM S5.254 S5.255	Sistemet e mbrojtjes	312 - 315 MHz I LËVIZSHËM S5.254 S5.255	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. Kontroll i trafikut ajror EN 302 617 EU10; EU27
315 – 322 MHz FIKS I LËVIZSHËM	I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	315 – 322 MHz I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar Kontroll i trafikut ajror. EN 302 617

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.254				QEVERITARE	EU10;EU27
322 – 328.6 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149	I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi	322 – 328.6 MHz I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale, VLBI. EU10;EU27
328.6 - 335.4 MHz RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK S5.258 S5.259	RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK S5.258	ILS	328.6 - 335.4 MHz RADIONAVIGACIONI AERONAUTIK S5.258	ILS CIVILE /AKEP	Drejtim zbritës EU2
335.4 - 380 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes	335.4 - 380 MHz I LËVIZSHËM S5.254	Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. Kontroll i trafikut ajror. EU7 EN 302 617 EU10;EU27
380 – 385 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	PPDR	380 – 385 MHz I LËVIZSHËM S5.254	PPDR	Brenda brezit 384.8-385.0 dhe 394.8-395.0 MHz për sisteme emergjence AGA, 384.750-384.800 MHz dhe 394.750-394.800 MHz mund të përdoret si brezi i preferuar shtesë. Brenda brezit 380-380.15 dhe



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	390-390.15 MHz për sisteme emergjence DMO ML çiftuar me 390.00 – 395.00 MHz. PPDR (shërbimet e emergjencës) në përdorim të përbashkët me sistemet e mbrojtjes. PPDR në një bazë diapazoni akordimi 380-470 MHz sipas ECC/DEC/ (08)05. ECC/DEC/ (06)05; ERC/DEC/ (01)19; T/R 25-08; EN 300 113; EN 300 390; EN 302 561 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar EU2; EU10; EU27
385 - 387 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	PMR/PAMR Sistemet e mbrojtjes	385 - 387 MHz I LËVIZSHËM S5.254	PMR/PAMR Sistemet e mbrojtjes	I lëvizshëm digjital tokësor PMR/PAMR. ML çiftuar me 395-397 MHz. PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05. T/R 25-08; EN 300 113; EN 300 390; EN 301 166; EN 302 561

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. EU2; EU10;EU27
387 – 390 MHz FIKS I LËVIZSHËM I Lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.254 S5.255	I LËVIZSHËM	PMR/PAMR Sistemet e mbrojtjes	387 – 390 MHz I LËVIZSHËM	PMR/PAMR Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	I lëvizshëm digjital tokësor PMR/PAMR. ML çiftuar me 397.0—399.9 MHz PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 T/R 25-08; EN 300 113; EN 300 390; EN 301 166; EN 302 561 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. EU2; EU10; EU27
390 – 395 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	PPDR	390 – 395 MHz I LËVIZSHËM S5.254	PPDR	Brenda brezit 384.8-385.0 dhe 394.8-395.0 MHz për sisteme emergjente AGA. 384.750-384.800 MHz dhe 394.750-394.800 MHz mund të përdoren si brez shtesë i preferuar. Brenda brezit 380-380.15 dhe 390-390.15 MHz për sisteme emergjence DMO.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	FB çiftuar me 380 - 385 MHz. PPDR (shërbime emergjence) në përdorim të përbashkët me sistemet e mbrojtjes. PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (06)05; ECC/DEC/ (08)05 ERC/DEC/ (01)19; T/R 25-08; EN 300 113; EN 300 390; EN 302 561 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar. PPDR (shërbime emergjence) në përdorim të përbashkët me sistemet e mbrojtjes EU2; EU10;EU27
395 - 399.9 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.254	I LËVIZSHËM S5.254	PMR/PAMR	395 - 399.9 MHz I LËVIZSHËM S5.254	PMR/PAMR	I lëvizshëm digjital tokësor PMR/PAMR FB çiftuar me brezin 385.0 - 389.9 MHz. PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	T/R 25-08; EN 300 113; EN 301 166; EN 302 561 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar EU2; EU10; EU27
399.9 - 400.05 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.224A RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.222 S5.224B S5.220 S5.260	I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.224A RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.222 S5.224B S5.220 S5.260	PPDR	399.90 - 400.05 MHz I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.209 S5.224A RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.222 S5.224B S5.220 S5.260	PPDR CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (08)05
400.05 - 400.15 MHz FREKUENCE STANDARTE DHE SINJAL KOHOR SATELITOR (400.1 MHz) S5.261 S5.262	FREKUENCE STANDARTE DHE SINJAL KOHOR SATELITOR (400.1 MHz) S5.261 S5.262	PPDR	400.05 - 400.15 MHz FREKUENCE STANDARTE DHE SINJAL KOHOR SATELITOR (400.1 MHz) S5.261 S5.262	PPDR CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (08)05
400.15 - 401 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (hapësirë-Tokë)	NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (hapësirë-Tokë)	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) Sondat	400.15 - 401 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-	S-PCS (shërbimet satelitore të komunikimit personal) Sondat	Jogjeostacionare ERC/DEC (99)06; EN 301 721 EN 302 054



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Tokë) I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.263 Veprime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.262 S5.264	I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.263 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.262 S5.264	Satelite meteorologjike PPDR	Tokë) S5.208A S5.208B S5.209 KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.263 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.262 S5.264	Satelite meteorologjike PPDR CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (08)05
401 – 402 MHz EKSPLOKIME TOKËSORE SATELITORE (Tokë-hapësirë) NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (Tokë-hapësirë) VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	SATELITE për EKSPLOKIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (Tokë-hapësirë)	Sonda Satelite meteorologjike Implantime mjekësore	401 – 402 MHz SATELITE për EKSPLOKIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (Tokë-hapësirë)	Sonda Satelite meteorologjike Implantime mjekësore CIVILE /AKEP	EN 302 054 Platforma e mbledhjes se të dhënave në menyre telemetrike ULP-AMI brenda brezit 401-406 MHz ERC/DEC/ (01)17; EN 302 537 EU2
402 - 403 MHz	SATELITE për	Sondat	402 - 403 MHz	Sondat	EN 302 054

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
EKSPLOKIME TOKËSORE SATELITORE (Tokë-hapësirë) NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (Tokë-hapësirë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	EKSPLOKIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (Tokë-hapësirë)	Satelite meteorologjike Implantime mjekësore PPDR (shërbimet e emergjencës)	SATELITE për EKSPLOKIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) NDIHMA METEOROLOGJIKE METEOROLOGJI SATELITORE (Tokë-hapësirë)	Satelite meteorologjike Implantime mjekësore PPDR (shërbimet e emergjencës) CIVILE /AKEP	Platforma e mbledhjes se të dhënave në menyre telemetrike ULP-AMI brenda brezit 401-406 MHz ERC/DEC (01)17; EN 301 839 EU2
403 – 405 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	NDIHMA METEOROLOGJIKE	Sondat Implantime mjekësore	403 – 405 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE	Sondat Implantime mjekësore CIVILE /AKEP	EN 302 054 ULP-AMI brenda brezit 401-406 MHz ERC/DEC (01)17; EN 301 839 EU2
405 – 406 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik	NDIHMA METEOROLOGJIKE	Sondat Implantime mjekësore	405 – 406 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE	Sondat Implantime mjekësore CIVILE /AKEP	EN 302 054 ULP-AMI brenda brezit 401-406 MHz ERC/DEC (01)17; EN 302 537 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
406 - 406.1 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.266 S5.267	I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.266 S5.267	EPIRBs	406 - 406.1 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.266 S5.267	EPIRBs CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brez i disponueshem vetëm për qëllime fatkeqësie dhe shpëtimi. EN 300 066; EN 302 152
406.1 - 410 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik RADIO ASTRONOMI S5.149	I LËVIZSHËM TOKËSOR RADIO ASTRONOMI S5.149	PMR/PAMR Radio astronomi	406.1 - 410 MHz I LËVIZSHËM TOKËSOR RADIO ASTRONOMI S5.149	PMR/PAMR Radio astronomi CIVILE /AKEP	Aplikime në një frekuencë të vetme PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 T/R 25-08; ECC/DEC/ (06)06; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561 Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI
410 – 420 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-)	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	PMR /PAMR	410 – 420 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	PMR /PAMR	ML çiftuar me 420-430 MHz PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
hapësirë) S5.268				CIVILE /AKEP QEVERITARE	EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561;
420 - 430 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim S5.269 S5.270 S5.271	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik Radiopërcaktim	PMR /PAMR	420 - 430 MHz I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim	PMR/PAMR CIVILE /AKEP QEVERITARE	FB çiftuar me brezin 410 –420 MHz. PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561; EU7
430- 432 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM S5.271 S5.274 S5.275 S5.276 S5.277	AMATOR RADIOPËRCAKTIM S5.277	Shërbime amatore	430.00 - 432 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM S5.277	Shërbime amatore CIVILE /AKEP	EN 301 783 EU2;EU12



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
432 – 433.05 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) S5.279A S5.138 S5.271 S5.276 S5.277 S5.280	AMATOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e tokës (aktive) S5.279A S5.277	Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore	432 – 433.05 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e tokës (aktive) S5.279A S5.277	Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore CIVILE /AKEP	Përdorimi i këtij brezi nga sensorët në shërbimin satelitor të eksplorimit të Tokës (EESS) (aktiv) do të jetë në përputhje me reomandimin ITU-R SA 1260-1 EN 301 783 EU2;EU12
433.05 - 434.79 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) S5.279A S5.138 S5.271 S5.276 S5.277 S5.280 S5.281	AMATOR RADIOPËRCAKTIM I lëvizshëm tokësor satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) S5.279A S5.138 S5.277 S5.280	Sensorë aktivë (satelitorë) SRD jospecifike ISM Shërbime amatore	433.05 - 434.79 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM I lëvizshëm tokësor Satelitor për eksplorimin e tokës (aktive) S5.279A S5.138 S5.277 S5.280	Sensorë aktivë (satelitorë) SRD jospecifike ISM Shërbime amatore CIVILE /AKEP QEVERITARE	Përdorimi i këtij brezi nga sensorët në shërbimin satelitor të eksplorimit të Tokës (EESS) (aktiv) do të jetë në përputhje me Rec ITU-R SA 1260-1 ERC/REC 70-03; EN 300 220 EN 301 783 EU2;EU12
434.79 - 438 MHz	AMATOR	Sensorë aktivë (satelitorë)	434.79 - 438 MHz	Sensorë aktivë	Përdorimi i këtij brezi nga

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
AMATOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) S5.279A S5.138 S5.271 S5.276 S5.277 S5.280 S5.282	AMATOR-SATELITOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e tokës (aktive) S5.279A S5.277	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor	AMATOR AMATOR-SATELITOR RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) S5.279A S5.277	(satelitorë) Shërbime amatore Shërbim amator satelitor CIVILE /AKEP QEVERITARE	sensorët në shërbimin satelitor të eksplorimit të Tokës (EESS) (aktiv) do të jetë në përputhje me Rec ITU-R SA 1260-1 Shërbim amator satelitor i kufizuar në 435 - 438 MHz. EN 301 783 EU2;EU12
438 – 440 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM S5.271 S5.274 S5.275 S5.276 S5.277 S5.283	AMATOR RADIOPËRCAKTIM S5.277	Shërbime amatore	438 – 440 MHz AMATOR RADIOPËRCAKTIM S5.277	Shërbime amatore CIVILE /AKEP QEVERITARE	EN 301 783 EU2;EU12
440 - 450 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim S5.269 S 5.270 S5.271	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim	Peixhing “on site” PMR 446	440 - 450 MHz I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik Radiopërcaktim	Peixhing “on site” PMR 446	Thirrje dhe kthim përgjigje EN 300 224 PMR analoge -446 në 446-446.1MHz. PMR digjitale-446 në 446.1-446.2 MHz ECC/DEC/ (05)12;ERC/DEC



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S 5.284 S5.285 S5.286		PMR/PAMR Profilet e erës		PMR/PAMR Profilet e erës CIVILE /AKEP QEVERITARE	(98)25; EN 300 296; EN 301 166; EN 300 113 Operim në një frekuencë të vetme PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 302 561; EU7 Ndarje gjeografike me shërbime të tjera EU31
450 - 455 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.286AA S5.209 S5.271 S5.286 S5.286A S5.286B S5.286C S5.286D S5.286E	I LËVIZSHËM	PMR /PAMR	450 - 455 MHz I LËVIZSHËM	PMR /PAMR	ML çiftuar me brezin 460 - 465 MHz. PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390;

[illegible]



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Peixhing “on site”		TOKËSOR Peixhing “on site” CIVILE /AKEP QEVERITARE	Thirrje dhe kthim përgjigje EN 300 224 EU31
456 – 459 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.286AA S5.271 S5.287 S5.288	I LËVIZSHËM S5.287	PMR/PAMR Komunikime në bord I lëvizshëm tokësor Peixhing “on site”	456 – 459 MHz I LËVIZSHËM S5.287	PMR/PAMR analog dhe digjital Komunikime në bord I lëvizshëm tokësor Peixhing “on site” CIVILE /AKEP	ML çiftuar me brezin 466 - 469 MHz. PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561 EU7; EU34 Brenda brezit 457.525-467.575 MHz T/R 32-02; EN 300 720 Rrjetë celulare ekzistuese publike Thirrje dhe kthim përgjigje

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				QEVERITARE	EN 300 224 EU31
459 – 460 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.286AA S5.209 S5.271 S5.286A S5.286B S5.286C S5.286E	I LËVIZSHËM	I lëvizshëm tokësor PMR /PAMR Peixhing “on site”	459 – 460 MHz I LËVIZSHËM	I lëvizshëm tokësor PMR /PAMR Peixhing “on site” CIVILE /AKEP QEVERITARE	Rrjetë celulari ekzistuese publike ML çiftëzuar me brezin 469 - 470 MHz PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561 EU7 Thirrje dhe kthim pergjigje EN 300 224 EU31
460 – 470 MHz	I LËVIZSHËM	Komunikime në bord	460 – 470 MHz	Komunikime në bord	Brenda brezit 467.525-467.575 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
FIKS I LËVIZSHËM S5.286AA Meteorologjik-Satelitor (hapësirë-Tokë) S5.287 S5. 288 S5.289 S5.290	S5.287 S5.289	PMR /PAMR I lëvizshëm tokësor Ndihmës meteorologjike Peixhing “on site” Kërkime hapësinore	I LËVIZSHËM S5.287 S5.289	PMR /PAMR I lëvizshëm tokësor Ndihmës meteorologjike Peixhing “on site” Kërkime hapësinore	T/R 32-02; EN 300 720 FB çiftuar me brezin 450 - 460 MHz PPDR sipas diapazonit të akordimit, në diapazonin 380-470 MHz në përputhje me ECC/DEC/ (08)05 ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (06)06; T/R 25-08; EN 300 086; EN 300 113; EN 300 219; EN 300 296; EN 300 341; EN 300 390; EN 300 471; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561 EU34; EU7 Rrjetë celulare publike ekzistuese Thirrje dhe kthim përgjigje EN 300 224 Alokimi për EESS behet nëpërmjet RR 5.289. Telekomanda e platformës së mbledhjes së të dhënave.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ndarje gjeografike me shërbime të tjera EU31
470-790 MHz RADIOTELEVIZIV S5.149 S5.291A S5.294 S5.296 S5.300 S5.304 S5.306 S5.312 S5.311A S5.312A	RADIOTELEVIZIV S5.149 S5.291A S5.296 S5.306 S5.311A	Radiomikrofona dhe ALD PMSE Radioteleviziv (tokësor) Profillet e erës Radio astronomi	470-790 MHz RADIOTELEVIZIV S5.149 S5.291A S5.296 S5.306 S5.311A	Radiomikrofona dhe ALD PMSE Radioteleviziv (tokësor) Profillet e erës Radio astronomi CIVILE /AMA	Brenda brezit 470-789 MHz sipas diapazonit të akordimit ERC/REC 70-03; EN 300 422 Aplikime të lëvizshme kufizuar në SAB/SAP përfshirë radiomikrofonat Marrëveshja e Gjenëvës 2006 TV Radioteleviziv EN 302 296; EN 302 297; EN 302 998; Kufizuar në brezin 470-494 MHz Ndarje gjeografike me shërbimet e tjera Matje të vazhdueshme, VLBI EU 13
790-862 MHz	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	-	790-862 MHz	-	Ky brez do të jetë në përdorim



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIOTELEVIZIV FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.316B S5.317A S5.312 S5.314 S5.315 S5.316 S5.316A S5.319	RADIOTELEVIZIV S5.312 S5.316 S5.316A	 Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe ALD PMSE Radioteleviziv (tokësor) TRA-ECS	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIOTELEVIZIV S5.312 S5.316 S5.316A	 Sistemet e mbrojtjes Radio mikrofona dhe ALD PMSE Radioteleviziv (tokësor) TRA-ECS	nga AMA dhe AKEP deri në perfundimin e procesit të kalimit nga transmetime analoge në transmetime digjitale. Pas perfundimit të këtij procesi ky brez kalon në administrimin e AKEP. Lidhje taktike Brenda brezit 823-832 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 422 SAP/SAB Radiomikrofonat Marrëveshja e Gjenëvës 2006 TV Radioteleviziv EN 302 296; EN 302 297; EN 302 998; IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC/ (09)03; ECC/REC/ (11)04 EU2; EU13

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AMA/AKEP	
862-890 MHz RADIOTELEVIZIV S5.322 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.317A S5.319 S5.323	I Lëvizshëm S5.323 S5.317A	- Alarme SRD jo-specike Radio mikrofona dhe ALD Pajisje ndihme për përmirësimin e dëgjimit RFID Aplikime Audio pa tela	862-890 MHz I lëvizshëm S5.323 S5.317A	- Alarme SRD jo-specike Radio mikrofona dhe ALD Pajisje ndihme për përmirësimin e dëgjimit RFID	Ky brez është përcaktuar për IMT në RR, por brenda CEPT ky brez nuk është planifikuar për futjen e harmonizuar të IMT Brenda brezit 868.6-869.700 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 220 Brenda brezit 863-870 MHz. Miratuar plan strategjik për përdorim të SRD brenda brezit 862-870 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 220 Brenda brezit 863-865 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 422; EN 301 357 Brenda brezit 865-868 MHz ERC/REC 70-03; EN 302 208

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sisteme të mbrojtjes		Aplikime Audio pa tela	Brenda brezit 863-865 MHz Pajisje zanore analoge me brez të ngushtë brenda brezit 864.8-865.0 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 220; EN 301 357
		PMR /PAMR		Sisteme të mbrojtjes	Brenda brezit 870-876 MHz çiftuar me 915-921MHz. Identifikuar si breza të preferuara për Radio-Rele Taktike (TRR), në veçanti për operimet Ndërkufitar. Në vendet ku këto breza janë ose do të jenë për përdorimin civil sipas Vendimeve ERC/ECC (p.sh PMR/PAMR digjitale), shpërndarja e përdorimit të brezit duhet te konsiderohet në bazë kombëtare. Nënbreza të tjerë brenda diapazonit të akordimit 610-960 MHz mund të përdoren gjithashtu në bazë kombëtare sipas kërkesave kombëtare
				PMR /PAMR	Brenda brezit 870-876 MHz çiftuar me 915-921 MHz ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		GSM-R		GSM-R	(02)05; T/R 25-08; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561;
		GSM		GSM	Brenda brezit 876-880 MHz çiftuar me 921-925 MHz. Sistemet hekurudhore ECC/DEC/ (02)05; ECC/REC/ (05)08; EN 301 502; EN 301 511
		TRA-ECS		TRA-ECS	Brenda brezit 880-890 MHz çiftuar me 925-935 MHz. ECC/REC/ (05)08; ERC/DEC/ (97)02; EN 301 502; EN 301 511; EN 300 609
		MCV		MCV	IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS. ECC/DEC/ (06)13; ECC/REC/ (08)02; EN 301908
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	ECC/DEC/ (08)08;
					EU2; EU13; EU29;
890-942 MHz FIKS	I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	GSM	890-942 MHz I LËVIZSHËM	GSM	Brenda brezit 890-915 MHz çiftuar me brezin 935-960 MHz. ECC/REC/ (05)08; ERC/DEC/



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.317A RADIOTELEVIZIV S5.322 Radiopërcaktim S5.323	S5.317A S5.323	TRA-ECS MVC Sistemet e mbrojtjes	Radiopërcaktim S5.317A S5.323	TRA-ECS MVC Sistemet e mbrojtjes	(97)02; ERC/DEC/ (94)01; EN 301 502; EN 301 511; EN 300 609; EU32; EU30 IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS. ECC/DEC/ (06)13; ECC/REC/ (08)02; EN 301 908 ECC/DEC/ (08)08; Brezat 870-876 MHz dhe 915-921MHz janë identifikuar si breza të preferuar për radio-rele taktike (TRR), në veçanti për operimet ndërkufitare. Ne vendet ku këta breza janë ose do të jenë për përdorimin civil sipas vendimeve ERC/ECC (p.sh., PMR/PAMR digjitale), shpërndarja e përdorimit të brezit duhet të konsiderohet në bazë kombëtare. Nënbreza të tjerë brenda diapazonit të akordimit 610-960 MHz mund të përdoren gjithashtu në bazë kombëtare sipas kërkesave kombëtare Brenda brezit 870-876 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		PMR /PAMR		PMR /PAMR	çiftuar me 915-921 MHz ECC/DEC/ (04)06; ECC/DEC/ (02)05; T/R 25-08; EN 301 166; EN 301 449; EN 301 526; EN 302 426; EN 302 561;
		GSM-R		GSM-R	Brenda brezit 876-880 MHz çiftuar me 921-925 MHz. Sistemet hekurudhore ECC/DEC/ (02)05; ECC/REC/ (05)08; EN 301 502; EN 301 511
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU2; EU13; EU 14; EU29;
942 – 960 MHz RADIOTELEVIZIV S5.322 FIKS I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik S5.317A S5.323	I LËVIZSHËM S5.317A S5.323	GSM	942 – 960 MHz I LËVIZSHËM S5.317A S5.323	GSM	FB çiftuar me 897 - 915 MHz. ECC/REC/ (05)08; ERC/DEC/ (94)01; EN 301 502; EN 301 511; EN 300 609; EU32
		TRA-ECS		TRA-ECS	IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS. ECC/DEC/ (06)13; ECC/REC/ (08)02; EN 301 908
		MVC		MVC	ECC/DEC/ (08)08;
				CIVILE /AKEP	EU13; EU29



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
960 – 1164 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.328 I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.327A	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.328 I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) 5.327A	Navigacion aeronautik	960 – 1164 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.328 I LËVIZSHËM AERONAUTIK 5.327A	Navigacion aeronautik CIVILE /AKEP	Përfshirë DME, JTIDS, MIDS, SSR, TACAN
1164 – 1215 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.328 RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.328A	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.328 RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.328A	Galileo GLONASS Navigacion aeronautik Përsëritës GNSS	1164 – 1215 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.328 RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.328A	Galileo GLONASS Navigacion aeronautik Përsëritës GNSS CIVILE /AKEP	Brenda brezit 1164-1214 MHz Brenda brezit 1190.3-1213.8 MHz Përfshirë DME, JTIDS, MIDS, SSR, TACAN Brenda brezit 1164-1300 MHz ECC/REC/ (10)02; EN 302 645
1215 – 1240 MHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION - SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A	SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION - SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A KËRKIME	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes GLONASS GPS	1215 – 1240 MHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION -SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive)	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes GLONASS GPS	Brenda brezit 1237.8-1253.8 MHz Brenda brezit 1215.6-1239.6 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.330 S5.331 S5.332	HAPËSINORE (aktive) S5.331 S5.332	Radiopërcaktim (civil) Përsëritës GNSS	S5.331 S5.332	Radiopërcaktim (civil) Përsëritës GNSS CIVILE /AKEP	Radar dhe sisteme navigacioni Brenda brezit 1164-1300 MHz ECC/REC/ (10)02; EN 302 645 EU2
1240 – 1260 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION – SATELITOR (hapësirë- Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator S5.282 S5.330 S5.331 S5.332 S5.335	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë- Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator S5.331 S5.332	Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes GLONASS Përsëritës GNSS	1240 – 1260 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator S5.331 S5.332	Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes GLONASS Përsëritës GNSS CIVILE /AKEP	EN 301 783 Radar dhe sisteme navigacioni Brenda brezit 1237.8-1253.8 MHz Brenda brezit 1164-1300 MHz ECC/REC/ (10)02 EN 302 645 EU2
1260 – 1270 MHz SATELITOR për	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E	Sensorë aktivë (satelitorë)	1260 – 1270 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E	Sensorë aktivë	



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator S5.282 S5.330 S5.331 S5.335 S5.335A	TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator Amator-satelitor S5.282 S5.331 S5.335A	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Galileo Përsëritës GNSS	TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator Amator-satelitor S5.282 S5.331 S5.335A	(satelitorë) Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Galileo Përsëritës GNSS CIVILE /AKEP	EN 301 783 Radar dhe sisteme navigacioni Brenda brezit 1260-1300 MHz Brenda brezit 1164-1300 MHz ECC/REC/ (10)02 EN 302 645 EU2
1270 – 1300 MHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A KËRKIME	SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive)	Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore Radiopërcaktim (civil) Profillet e erës Sistemet e mbrojtjes	1270 – 1300 MHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S328B S5.329 S5.329A KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Amator	Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore Radiopërcaktim (civil) Profillet e erës	EN 301 783 Radar dhe sisteme navigacioni Brenda brezit 1270 - 1295 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (aktive) Amator S5.330 S5.331 S5.335 S5.335A	Amator S5.331 S5.335A	Galileo Përsëritës GNSS	S5.331 S5.335A	Sistemet e mbrojtjes Galileo Përsëritës GNSS CIVILE /AKEP	Brenda brezit 1260-1300 MHz Brenda brezit 1164-1300 MHz ECC/REC/ (10)02 EN 302 645 EU2
1300 – 1350 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (Tokë- hapësirë) S5.149 S5.337A	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (Tokë- hapësirë) S5.149 S5.337A	Sisteme navigimi satelitore Radio astronomi Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes	1300 – 1350 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.149 S5.337A	Sisteme navigimi satelitore Radio astronomi Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (psh linjat neutrale të hidrogjenit), VLBI Radar dhe sisteme navigacioni EU2
1350 – 1400 MHz FIKS	FIKS I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes	1350 – 1400 MHz FIKS	Sistemet e mbrojtjes	EU15A



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.149 S5.338 S5.338A S5.339	RADIOPËRCAKTIM S5.149 S5.338A S5.339	Fiks Radio astronomi	I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM S5.149 S5.339 S5.338A	Fiks Radio astronomi CIVILE /QEVERITARE	Fiks me kapacitet të ulët T/R 13-01; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (psh linjat neutrale të hidrogjenit), VLBI EU2; EU15
1400 – 1427 MHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	1400 – 1427 MHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje e lagështisë së tokës, kripshmërisë, temperaturës sipërfaqësore të oqeanëve, indeksit të vegjetacionit Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (p.sh., linjat neutrale të hidrogjenit), VLBI
1427 – 1429 MHz FIKS LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.338A S5.341	FIKS LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.341 S5.338A	Sistemet e mbrojtjes. Fiks	1427 – 1429 MHz FIKS LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.341	Sistemet e mbrojtjes. Fiks CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU15A Fiks me kapacitet të ulët T/R 13-01; EN 302 217 EU2;EU15

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
1429 – 1452 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.338A S5.341 S5.342	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.338A	Sistemet e mbrojtjes. Fiks	1429 – 1452 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.338A	Sistemet e mbrojtjes Fiks CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU15A Fiks me kapacitet të ulët T/R 13-01; EN 302 217 EU2; EU15
1452 – 1492 MHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV – SATELITOR S5.208B FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.342 S5.345	RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.208B Fiks I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.342 S5.345	Radio satelitore T-DAB	1452 – 1492 MHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.208B Fiks I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.342 S5.345	Radio satelitore T-DAB CIVILE /AKEP,AMA QEVERITARE	S-DAB brenda brezit 1479.5-1492.0 MHz ECC/DEC/ (03)02 Brenda brezit 1452.0-1479.5 MHz. Marrëveshja speciale e Maastricht 2002, e rishikuar në 2007 në Constanta EN 302 077
1492 – 1518 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.342	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341	Sistemet e mbrojtjes Fiks	1492 – 1518 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341	Sistemet e mbrojtjes. Fiks CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU15A Fiks me kapacitet të ulët T/R 13-01; EN 302 217 EU2;EU15
1518 – 1525 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Fiks	1518 – 1525 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm	Fiks	Lidhje fikse njëdrejtimsh EN 302 217



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
lëvizshëm aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.348 S5.348 A S5.348B S5.351A S5.341 S5.342	I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.348 S5.348A S5.348B S5.351A S5.341	Sistemet e mbrojtjes Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.348 S5.348 A S5.348B S5.351A S5.341	Sistemet e mbrojtjes Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU15A ECC/DEC/ (04)09; ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05 EN 301 444; EN 301 681 EN 301 473 EU2; EU15
1525 – 1530 MHz FIKS I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.349 S5.341 S5.342 S5.350	FIKS I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.341 S5.351 S5.354	FIKS Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1525 – 1530 MHz FIKS I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.341 S5.351 S5.354	FIKS Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP QEVERITARE	Lidhje fikse njëdrejtimshe EN 302 217 ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301 426; EN 301 444; EN 301 473; EN 301681

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.351 S5.352A S5.354					
1530 – 1533 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.353A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.342 S5.351 S5.354	I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.353A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për Eksplorimin e Tokës FIKS I Lëvizshëm përveç i Lëvizshëm Aeronautik S5.341 S5.351 S5.354	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1530 – 1533 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.353A S5.351A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.351 S5.354	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP	Prioritete për komunikimet për fatkeqësi, urgjencë dhe thirrje GMDSS dhe për kategorite AMS (R)S të komunikimeve 1 deri në 6 ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301 426; EN 301 444; EN 301 473; EN 301 681
1533 – 1535 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.353A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës FIKS	I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.353A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1533 – 1535 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.353A VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.351 S5.354	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor	Prioritete për komunikimet për fatkeqësi, urgjencë dhe thirrje GMDSS dhe për kategorite AMS (R)S të komunikimeve 1 deri në 6 ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301 426; EN 301 444; EN 301 473; EN 301 681



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341 S5.342 S5.351 S5.354	S5.341 S5.351 S5.354			për IMT-2000 CIVILE /AKEP	
1535-1559 MHz I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.341 S5.351 S5.353A S5.354 S5.355 S5.356 S5.357 S5.357A S5.339 S5.362A	I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.341 S5.351 S5.353A S5.354 S5.356 S5.357 S5.357A S5.359	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1535-1559 MHz I LËVIZSHËM SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.351A S5.341 S5.351 S5.354 S5.353A	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP	Prioritete për komunikimet për fatkeqësi, urgjencë dhe thirrje GMDSS dhe për kategoritë AMS (R)S të komunikimeve 1 deri në 6 brenda brezit 1544-1545 MHz ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301 426; EN 301 444; EN 301 473; EN 301 681
1559 – 1610 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.208B S5.328B S5.329A S5.341 S5.362B S5.362C	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.208B S5.328B S5.329A S5.341 S5.362B	Galileo GLONASS GPS Përsëritës GNSS	1559 – 1610 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.208B S5.328B S5.329A S5.341 S5.362B	Galileo GLONASS GPS Përsëritës GNSS	Brenda brezit 1559.42-1591.42 MHz Brenda brezit 1592.9-1610.5 MHz Brenda brezit 1563.42-1587.42 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Pseudolite GNSS		Pseudolite GNSS CIVILE /AKEP	ECC/REC/ (10)02; EN 302 645 ECC/REC/ (11)08
1610 - 1610.6 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.341 S5.355 S5.359 S5.364 S5.366 S5.367 S5.368 S5.369 S5.371 S5.372	RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.341 S5.359 S5.364 S5.366 S5.367 S5.368 S5.371 S5.372	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) GLONASS Komponent satelitor për IMT-2000	1610 - 1610.6 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.341 S5.359 S5.364 S5.366 S5.367 S5.368 S5.371 S5.372	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) GLONASS Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; ECC/DEC/ (09)02; EN 301 441; EN 301 473; Brenda brezit 1592.9-1610.5 MHz
1610.6 – 1613.8 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.355 S5.359 S5.364 S5.366 S5.367 S5.368 S5.369 S5.371 S5.372	RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.359 S5.364 S5.366 S5.367 S5.368 S5.371 S5.372	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Radio astronomi Komponent satelitor për IMT-2000	1610.6 – 1613.8 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.359 S5.364 S5.366 S5.367 S5.368 S5.371 S5.372	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Radio astronomi Komponent satelitor për IMT-2000	ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; ECC/DEC/ (09)02; EN 301 441; EN 301 473 Vëzhgimi i linjave spektrale, VLBI

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	
1613.8 – 1626.5 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.341 S5.355 S5.359 S5.364 S5.365 S5.366 S5.367 S5.368 S5.369 S5.371 S5.372	RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.341 S5.359 S5.364 S5.365 S5.366 S5.367 S5.368 S5.371 S5.372	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1613.8 – 1626.5 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.208B S5.341 S5.359 S5.364 S5.365 S5.366 S5.367 S5.368 S5.371 S5.372	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; ECC/DEC/ (09)02; ECC/DEC/ (09)04; EN 301 426; EN 301 441; EN 301 473;
1626.5-1660 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.341 S5.351 S5.353A S5.354 S5.355 S5.357A S5.359 S5.362A S5.374 S5.375 S5.376	I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.341 S5.351 S5.353A S5.354 S5.359	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1626.5-1660 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.341 S5.351 S5.353A S5.354 S5.359	Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	Prioritete për komunikimet për fatkeqësi, urgjencë dhe thirrje GMDSS dhe për kategorite AMS (R)S të komunikimeve 1 deri në 6 brenda brezit 1645.5-1646.5 MHz ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301 426; EN 301 681; EN 301 473;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	
1660 - 1660.5 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.351 S5.354 S5.362A S5.376A	I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.351 S5.354 S5.376A	Radio astronomi Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000	1660 - 1660.5 MHz I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.351 S5.354 S5.376A	Radio astronomi Stacione tokësore të shërbimit satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponent satelitor për IMT-2000 CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale, VLBI. ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301 426; EN 301 444; EN 301 681;EN 301 473; EU15
1660.5 –1668 MHz RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.341 S5.379 S5.379A	RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.341 S5.379A	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi	1660.5 –1668 MHz RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.341 S5.379A	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU15A Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale, VLBI. EU2;EU15
1668 – 1668.4 MHz I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.379B S5.379C	I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.379B S5.379C	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi	1668 – 1668.4 MHz I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.379B S5.379C RADIO ASTRONOMI	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi	Linja në vazhdimësi dhe vëzhgime VLBI. EN 301 473



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.379B S5.379C RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.341 S5.379 S5.379A	RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm Aeronautik S5.149 S5.341 S5.379A	Komponentë satelitorë për IMT-2000	KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.341 S5.379A	Komponentë satelitorë për IMT CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU15
1668.4 – 1670 MHz FIKS NDIHMA METEOROLOGJIKE I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.379B S5.379C RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.379D S5.379E	FIKS NDIHMA METEOROLOGJIKE I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.379B S5.379C RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.379D S5.379E	Radio astronomi Shërbime meteorologjike Sistemet e mbrojtjes Komponentë satelitorë për IMT-2000	1668.4 – 1670 MHz FIKS NDIHMA METEOROLOGJIKE I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.379B S5.379C RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341 S5.379D S5.379E	Radio astronomi Shërbime meteorologjike Sistemet e mbrojtjes Komponentë satelitorë për IMT CIVILE /AKEP	Linja në vazhdimësi dhe vëzhgime VLBI EU15A EN 301 473 EU2; EU15
1670 – 1675 MHz FIKS NDIHMA	NDIHMA METEOROLOGJIKE SATELITE TË METEOROLOGJISE	Satelite meteorologjike Stacione tokësore për	1670 – 1675 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE SATELITE të METEOROLOGJISE	Satelite meteorologjike Stacione tokësore për	

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
METEOROLOGJIKE SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë- hapësirë) S5.351A S5.379B S5.341 S5.379D S5.379E S5.380A	(hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë- hapësirë) S5.351A S5.379B Fiks S5.341 S5.379D S5.379E S5.380A	shërbimin satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponentë satelitorë për IMT-2000	(hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM SATELITOR (Tokë- hapësirë) S5.351A S5.379B Fiks S5.341 S5.379D S5.379E S5.380A	shërbimin satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponentë satelitorë për IMT-2000 <i>CIVILE /AKEP</i>	ECC/DEC/ (04)09 ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05;
1675 – 1690 MHz FIKS NDIHMA METEOROLOGJIKE SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341	FIKS NDIHMA METEOROLOGJIKE SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341	Sondat Satelite meteorologjike Sistemet e mbrojtjes	1675 – 1690 MHz FIKS NDIHMA METEOROLOGJIKE SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.341	Sondat Satelite meteorologjike Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Radiosondat meteorologjike EN 302 454 Platforma e mbledhjes së të dhënave EU15A EU2; EU15
1690 – 1700 MHz NDIHMA	NDIHMA METEOROLOGJIKE SATELITE TË	Satelite meteorologjike	1690 – 1700 MHz NDIHMA METEOROLOGJIKE	Satelite meteorologjike	Platforma e mbledhjes së të dhënave. Përcaktimi për EESS është



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
METEOROLOGJIKE SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.289 S5.341 S5.382	METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.289 S5.341	Sistemet e mbrojtjes	SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.289 S5.341 S5.382	Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	nëpërmjet RR 5.289 EU15A EU2;EU15
1700 - 1710 MHz FIKS SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.289 S5.341	FIKS SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.289 S5.341	Satelite meteorologjike Sistemet e mbrojtjes	1700 - 1710 MHz FIKS SATELITE TË METEOROLOGJISË (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.289 S5.341	Satelite meteorologjike Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Platforma e mbledhjes së të dhënave. Përcaktimi për EESS është nëpërmjet RR 5.289. EU15A EU2;EU15
1710 - 1785 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A S5.149 S5.341 S5.385 S5.386 S5.387	FIKS I LËVIZSHËM S5.384A S5.149 S5.341 S5.385	GSM TRA-ECS	1710 - 1785 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A S5.149 S5.341 S5.385	GSM TRA-ECS	ECC/REC/ (05)08; ERC/DEC (95)03; EN 301 502; EN 301 511; EN 300609; EU33 IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC/ (06)13; ECC/REC/ (08)02; EN 301 908

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		MCA MCV Radio astronomi		MCA MCV Radio astronomi CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (06)07; EN 302 480 ECC/DEC/ (08)08 Vëzhgim i linjës spektrale, VLBI EU29
1785 – 1800 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A S5.386 S5.387	FIKS I LËVIZSHËM	- I lëvizshëm tokësor Radiomikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Aplikime Audio pa tel	1785 – 1800 MHz FIKS I LËVIZSHËM	- I lëvizshëm tokësor Radiomikrofona dhe pajisje ndihmëse dëgjimi Aplikime Audio pa tel CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky brez është menduar për IMT në RR, por brenda CEPT ky brez nuk është planifikuar për futje të harmonizuar të IMT Aplikime të lëvizshme ERC/REC 70-03; EN 300 422 Brenda brezit 1795-1800 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 422 EU2;EU15



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
1800 – 1805 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A S5.386	I LËVIZSHËM Fiks	-	1800 – 1805 MHz I LËVIZSHËM Fiks	- CIVILE /AKEP	Ky brez është menduar për IMT në RR, por brenda CEPT ky brez nuk është planifikuar për futje të harmonizuar të IMT
1805 – 1880 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A S5.386	FIKS I LËVIZSHËM S5.384A	GSM TRA-ECS MCA MCV	1805 – 1880 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A	GSM TRA-ECS MCA MCV <i>CIVILE /AKEP</i>	ECC/REC/ (05)08; ERC/DEC (95)03; EN 301 502; EN 301 511 EN 300 609; EU33 IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC/ (06)13; ECC/REC/ (08)02; EN 301 908 ECC/DEC/ (06)07; EN 302 480 ECC/DEC/ (08)08 EU29
1880 – 1885 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A	I LËVIZSHËM S5.384A Fiks	DECT	1880 – 1885 MHz I LËVIZSHËM S5.384A Fiks	DECT CIVILE /AKEP	ERC/DEC (94)03; EN 301 406; EN 301 908 EU33

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
1885 – 1900 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A S5.388B S5.388	I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	DECT	1885 – 1900 MHz I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	DECT CIVILE /AKEP	ERC/DEC (94)03; EN 301 406; EN 301 908; EU33
1900 - 1930 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A S5.388B S5.388	I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT --	1900 - 1930 MHz I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT -- CIVILE /AKEP	Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT-te avancuar. 1900-1920 MHz nën studim për përdorim alternativ ECC/DEC/ (06)01; ERC/REC (01)01; EN 301 908 Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare EU29
1930 - 1970 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A S5.388B S5.388	I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT	1930 - 1970 MHz I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT	Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT-t e avancuar ECC/DEC/ (06)01; ERC/REC (01)01; EN 301 908



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		--		-- CIVILE /AKEP	Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare EU29
1970 - 1980 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A S5.388B S5.388	I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT --	1970 - 1980 MHz I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT -- CIVILE /AKEP	Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT-te avancuar. ECC/DEC/ (06)01; ERC/REC (01)01; EN 301 908 Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare EU29
1980 – 2010 MHz FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A S5.388 S5.389A S5.389B S5.389F	I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A Fiks S5.388 S5.389A	Aplikime satelitore të lëvizshme IMT	1980 – 2010 MHz I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.351A Fiks S5.388 S5.389A	Aplikime satelitore të lëvizshme IMT	ECC/DEC/ (06)09 ECC/DEC/ (06)10; ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; EN 301442; EN 301 473; EN 302 574 Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		--		-- CIVILE /AKEP	përfshin IMT-2000 dhe IMT - të avancuar. Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare
2010 – 2025 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A S5.388B S5.388	I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT --	2010 – 2025 MHz I LËVIZSHËM S5.388A Fiks S5.388	IMT -- CIVILE /AKEP	Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT – të avancuar. Nën studim përdorimi alternativ ERC/REC (01)01; EN 301 908 Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare EU29
2025 – 2110 MHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) (hapësirë-hapësirë) FIKS FIKS I LËVIZSHËM S5.391 VEPRIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) (hapësirë-	SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) (hapësirë-hapësirë) FIKS I LËVIZSHËM S5.391 VEPRIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) (hapësirë-	Fiks Kërkime hapësinore Sistemet e mbrojtjes	2025 – 2110 MHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) (hapësirë-hapësirë) FIKS I LËVIZSHËM S5.391 VEPRIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-	Fiks Kërkime hapësinore Sistemet e mbrojtjes	T/R 13-01; EN 302 217 EESS Sistem komunikim satelitor dhe platforme telekomandimi Brez ushtarak i harmonizuar për lidhje Radio-Rele për operim ndërkufitar brenda brezit 2025-



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
hapësirë) (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) (hapësirë-hapësirë) S5.392	hapësirë) KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) (hapësirë-hapësirë) S5.392	PMSE	hapësirë) (hapësirë-hapësirë) S5.392	PMSE CIVILE /AKEP QEVERITARE	2070 MHz EU16A SAP/SAB sipas diapazonit të akordimit ERC/REC 25-10; EN 302 064 EU16A; EU2; EU15; EU27
2110 – 2120 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A S5.388B KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë) S5.388	I LËVIZSHËM_S5.388A KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë) Fiks S5.388	IMT --	2110 – 2120 MHz I LËVIZSHËM S5.388A KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) (hapësirë e thellë) Fiks S5.388	IMT -- CIVILE /AKEP	Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT – të avancuar ECC/DEC/ (06)01; ERC/REC (01)01; EN 301 908 Sistem komunikim satelitor dhe platformë telekomandimi për kërkime hapësinore (hapësirë e thellë). Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare EU29
2120 – 2170 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.388A	I LËVIZSHËM_S5.388A Fiks S5.388	IMT	2120 – 2170 MHz I LËVIZSHËM S5.388A Fiks	IMT	Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT – të avancuar ECC/DEC/ (06)01; ERC/REC (01)01;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.388B S5.388		--	S5.388	-- CIVILE /AKEP	EN 301 908 Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare EU29
2170 – 2200 MHz FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.351A S5.388 S5.389A S5.389F	I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.351A Fiks S5.388 S5.389A	Stacione tokësore për shërbimin satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponentë satelitorë të IMT-2000 --	2170 – 2200 MHz I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.351A Fiks S5.388 S5.389A	Stacione tokësore për shërbimin satelitor të lëvizshëm (MSS) Komponentë satelitorë të IMT-2000 -- CIVILE /AKEP	Sistemet satelitor të lëvizshëm që përdorin këtë brez mund të përmbajnë kompetente plotësues tokësor ECC/DEC/ (06)09 ECC/DEC/ (06)10; ECC/DEC/ (07)04; ECC/DEC/ (07)05; ECC/REC/ (10)01; EN 301442; EN 301 473; EN 302 574 Brenda CEPT ky brez është përcaktuar për IMT. Kjo përfshin IMT-2000 dhe IMT-te avancuar Ky brez mund të përdoret gjithashtu nga shërbimi fiks në bazë kombëtare



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
2200 – 2290 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) FIKS I LËVIZSHËM S5.391 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.392	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) FIKS I LËVIZSHËM S5.391 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.392	Fiks Kërkime hapësinore Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi PMSE	2200 – 2290 MHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) FIKS I LËVIZSHËM S5.391 VEPRIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.392	Fiks Kërkime hapësinore Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi PMSE CIVILE /AKEP QEVERITARE	T/R 13-01; EN 302 217 EESS Sistem komunikimi satelitor dhe platforme telemetrike ECC/REC/ (10)01 Brez ushtarak I harmonizuar për lidhje Radio-Rele për operim ndërkufitar brenda brezit 2200-2245 MHz. EU16A Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI (përdorur nga SRS). SAP/SAB sipas diapazonit të akordimit ERC/REC 25-10; EN 302 064 EU16A EU15 EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
2290 – 2300 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë)	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë)	I lëvizshëm tokësor Kërkime hapësinore	2290 – 2300 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë)	I lëvizshëm tokësor Kërkime hapësinore CIVILE /AKEP	Aplikacione të lëvizshme Sistem komunikimi satelitor dhe platforme telemetrike për kërkime hapësinore (hapësirë e thellë). Vëzhgime të vazhdueshme, VLBI (përdorur nga SRS) EU2
2300 – 2400 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A Amator Radiopërcaktim S5.395	FIKS I LËVIZSHËM S5.384A Amator Radiopërcaktim	I lëvizshëm tokësor Telemetri aeronautike Shërbime amatore PMSE	2300 – 2400 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.384A Amator Radiopërcaktim	I lëvizshëm tokësor Telemetri aeronautike Shërbime amatore PMSE CIVILE /AKEP QEVERITARE	Aplikime të lëvizshme Pjesë të brezit përdoren për telemetrinë aeronautike në bazë kombëtare. ERC/REC 62-02; EN 301 783 SAP/SAB ERC/REC 25-10; EN 302 064 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
2400 – 2450 MHz FIKS I LËVIZSHËM Amator Radiopërcaktim S5.150 S5.282	FIKS I LËVIZSHËM Amator Amator satelitor Radiopërcaktim S5.150 S5.282	ISM SRD jospecifike Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë (WBDTS) Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime të radiopërcaktimit	2400 – 2450 MHz FIKS I LËVIZSHËM Amator Amator satelitor Radiopërcaktim S5.150 S5.282	ISM SRD jospecifike Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë (WBDTS) Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Aplikime të radiopërcaktimit	Brenda brezit 2400.0-2483.5 MHz ERC/REC 70-03;EN 300 440 Brenda brezit 2400-2483.5 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 328 EN 301 783 Brenda brezit 2400.0-2483.5MHz ERC/DEC (01)08 ERC/REC 70-03;EN 300 440

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		RFID		RFID CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 2446-2454 MHz ERC/REC 70-03;EN 300 440 EN 300 761 EU2
2450 - 2483.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim S5.150	FIKS I LËVIZSHËM S5.150	ISM SRD jospecifike Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë (WBDTS) Aplikime të radiopërcaktimit RFID	2450 - 2483.5 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.150	ISM SRD jospecifike Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë (WBDTS) Aplikime të radiopërcaktimit RFID	Brenda brezit 2400.0-2483.5 MHz ERC/REC 70-03;EN 300 440 Brenda brezit 2400-2483.5 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 328 Brenda brezit 2400.0-2483.5MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	ERC/DEC (01)08 ERC/REC 70-03;EN 300 440 Brenda brezit 2446-2454 MHz ERC/REC 70-03;EN 300 440 EN 300 761 EU2
2483.5 - 2500 MHz FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.351A Radiopërcaktim satelitor (hapësirë - toke) S5.398 Radiopërcaktim S5.398A S5.150 S5.399 S5.401 S5.402	FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.351A S5.150 S5.399 S5.402	ISM I lëvizshëm tokësor Stacione tokësore për shërbimin satelitor të lëvizshëm (MSS) PMSE Komponentë satelitorë të IMT-	2483.5 - 2500 MHz FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.351A S5.150 S5.399 S5.402	ISM I lëvizshëm tokësor Stacione tokësore për shërbimin satelitor të lëvizshëm (MSS) PMSE	Aplikime të lëvizshme ECC/DEC/ (07)04 ECC/DEC/ (07)05; ECC/DEC/ (09)02; EN 301441; EN 301 473; SAP/SAB

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		2000 Implantime mjekësore		Komponentë satelitorë të IMT-2000 Implantime mjekësore CIVILE /AKEP	ERC/REC 25-10; EN 302 064 ERC/REC 70-03; EN 301 559
2500 - 2520 MHz FIKS S5.410 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A S5.412	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Fiks	TRA-ECS	2500 - 2520 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Fiks	TRA-ECS CIVILE /AKEP	IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC (02)06 ECC/DEC/ (05)05; ECC/REC (11)05; EN 301 908; EN 302 544
2520 – 2655 MHz RADIOTELEVIZIV SATELITOR S5.413 S5.416 FIKS S5.410 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A S5.339 S5.403 S5.412 S5.417C S5.417D S5.418B S5.418C	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A S5.339 S5.418B S5.418C	PMSE TRA-ECS Sistemet e mbrojtjes	2520 – 2655 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A S5.339 S5.418B S5.418C	PMSE TRA-ECS	SAP/SAB Sipas diapazonit të akordimit ERC/REC 25-10;EN 302 064 IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC (02)06; ECC/DEC/ (05)05;



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	ECC/REC/ (11)05 EN 301 908; EN 302 544 Brenda brezit 2520-2575 MHz EU2;EU15;EU16
2655 – 2670 MHz RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.208B S5.413 S5.416 FIKS S5.410 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive) S5.149 S5.208B S5.149 S5.412 S5.420	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive) S5.149 S5.208B	Radio astronomi TRA-ECS PMSE	2655 – 2670 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive) S5.149 S5.208B	Radio astronomi TRA-ECS PMSE	Vëzhgime në vazhdimësi; VLBI IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC (02)06; ECC/DEC/ (05)05; ECC/REC/ (11)05 EN 301 908; EN 302 544 SAP/SAB Sipas diapazonit të

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	akordimit ERC/REC 25-10; EN 302 064 EU2;EU15;EU16
2670 - 2690 MHz FIKS S5.410 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive) S5.149 S5.412 S5.419	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Fiks Radio astronomi S5.149	Radio astronomi TRA-ECS	2670 - 2690 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.384A Fiks Radio astronomi S5.149	Radio astronomi TRA-ECS CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI IMT është konsideruar si pjesë e TRA-ECS ECC/DEC (02)06; ECC/DEC/ (05)05; ECC/REC/ (11)05 EN 301 908; EN 302 544
2690 - 2700 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasive (satelitore) Radio astronomi	2690 - 2700 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasive (satelitore) Radio astronomi	Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.422	S5.340		S5.340	CIVILE /AKEP	
2700 - 2900 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 Radiopërcaktim S5.423 S5.424	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 Radiopërcaktim S5.423	Navigacion aeronautik Radarë meteorologjikë Radiopërcaktim (civil)	2700 - 2900 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 Radiopërcaktim S5.423	Navigacion aeronautik Radarë meteorologjikë Radiopërcaktim (civil) CIVILE /AKEP	Sisteme radarë dhe navigimi ECC/REC 02-09
2900 - 3100 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.424A RADIONAVIGACION S5.426 S5.425 S5.427	RADIOPËRCAKTIM S5.424A RADIONAVIGACION S5.426 S5.425 S5.427	Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes	2900 - 3100 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.424A RADIONAVIGACION S5.426 S5.425 S5.427	Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	Sisteme radarë dhe navigimi EN 302 248; EN 302 752 EU2;EU27
3100 - 3300 MHz RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) Kërkime hapësinore (aktive) S5.149 S5.428	RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) Kërkime hapësinore (aktive) S5.149	Radiopërcaktim (civil) Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes	3100 - 3300 MHz RADIOPËRCAKTIM Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) Kërkime hapësinore (aktive) S5.149	Radiopërcaktim (civil) Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes	Radarë

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime UWB Radiopërcaktim		Aplikime UWB Radiopërcaktim CIVILE /AKEP	Xhenerik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065 Vëzhgime të linjës spektrale EU2;EU27



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
3300 -3400 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.149 S5.429 S5.430	RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Radiopërcaktim	3300 -3400 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Radiopërcaktim CIVILE /AKEP	Kufiri i sipërm për radarët në bordet e avionëve është 3410 MHz. Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065 Vëzhgime të linjës spektrale EU2
3400 - 3500 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I lëvizshëm S5.430A Radiopërcaktim S5.431	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM S5.430A Amator Radiopërcaktim	Shërbime amatore PMSE	3400 - 3500 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM S5.430A Amator Radiopërcaktim	Shërbime amatore PMSE	EU17 brenda brezit 3400-3410 MHz. EN 301 783 Per aplikimet e koordinuara

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Radiopërcaktim (civil) BWA Stacione tokësore FSS MFCN		Radiopërcaktim (civil) BWA	SAB/SAP për përdorime të rastit. në disa vende shërbimi i lëvizshëm mund të jetë sekondar EN 302 064 Kufiri i sipërm për radarët në bordet e avionëve është 3410 MHz. Brenda brezit 3400-3800 MHz ECC/DEC (07)02; ECC/REC (04)05; ERC/REC 14-03; EN 302 217; EN 302 326; EN 302 623; EN 302 774 EN 301 443 Brenda brezit 3400-3800 MHz ECC/DEC/ (11)06



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		UWB		Stacione tokësore FSS MFCN UWB CIVILE /AKEP	Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065
3500 - 3600 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I lëvizshëm S5.430A Radiopërcaktim	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM S5.430A	PMSE BWA	3500 - 3600 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM S5.430A	PMSE BWA	Per aplikimet e koordinuara SAB/SAP për përdorime të rastit. në disa vende shërbimi i lëvizshëm mund të jetë sekondar . EN 302 064 Brenda brezit 3400-3800 MHz ECC/DEC (07)02; ECC/REC (04)05; ERC/REC 14-03; EN 302 217; EN 302 326; EN 302 623; EN 302 774

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Stacione tokësore FSS MFCN Aplikime UWB		Stacione tokësore FSS MFCN Aplikime UWB CIVILE /AKEP	EN 301 443 Brenda brezit 3400-3800 MHz ECC/DEC/ (11)06 Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065
3600 - 3800 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I Lëvizshëm	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM	-- BWA Stacione tokësore FSS Fiks	3600 - 3800 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM	-- BWA Stacione tokësore FSS Fiks	Ne disa vende shërbimi i lëvizshëm mund të jetë në nivel sekondar Brenda brezit 3400-3800 MHz ECC/DEC (07)02; ECC/REC (04)05; EN 302 217; EN 302 326; EN 302 623; EN 302 774 Prioritet për rrjetët civile ECC/DEC/ (05)09; EN 301 443; EN 301 447 Lidhje fikse me kapacitet të mesëm/të lartë



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime UWB MFCN		Aplikime UWB MFCN CIVILE /AKEP	ERC/REC 12-08; EN 302 217 Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për Shërbimet e Emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065 Brenda brezit 3400-3800 MHz ECC/DEC/ (11)06
3800 - 4200 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I Lëvizshëm	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore FSS Fiks Aplikime UWB	3800 - 4200 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore FSS Fiks Aplikime UWB	Prioritet për rrjetët civile ECC/DEC/ (05)09; EN 301 443; EN 301 447 Lidhje fikse me kapacitet të mesëm/të lartë ERC/REC 12-08; EN 302 217 Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	ECC/REC/ (11)10 EN 302 065
4200 - 4400 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.438 S5.439 S5.440	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.438 S5.440	Lartësimes Sensorë pasivë (satelitorë) Aplikime UWB	4200 - 4400 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.438 S5.440	Lartësimes Sensorë pasivë (satelitorë) Aplikime UWB CIVILE /AKEP	Per matje të temperaturave në sipërfaqen e detit Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065
4400 - 4500 MHz FIKS I LËVIZSHËM	FIKS I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes PMSE Aplikime UWB	4400 - 4500 MHz FIKS I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes PMSE Aplikime UWB	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për sistemet fikse dhe të lëvizshme. EU 20 Aplikime të lëvizshme për aplikimet e koordinuara SAB/SAP për përdorime të rastit EN 302 064 Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065 EU2; EU27
4500 - 4800 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.441 I LËVIZSHËM	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.441 I LËVIZSHËM	Stacione tokësore FSS Sistemet e mbrojtjes PMSE Aplikime radiopërcaktimi Aplikime UWB	4500 - 4800 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.441 I LËVIZSHËM	Stacione tokësore FSS Sistemet e mbrojtjes PMSE Aplikime radiopërcaktimi Aplikime UWB	Shërbimi fiks satelitor të mos implementohet në NATO-n europiane. Plani i frekuencave për shërbimin fiks satelitor në 4500 - 4800 MHz. Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për sistemet fikse dhe të lëvizshme. EU20 Aplikime të lëvizshme për aplikimet e koordinuara SAB/SAP për përdorime të rastit. EN 302 064

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 Gjenërik UWB Gjurmimi terreni tipi 2 (LT2) Aplikime vendndodhje për shërbimet e emergjencës (LAES) ECC/DEC (06)04; ECC/REC/ (11)09; ECC/REC/ (11)10 EN 302 065 EU27
4800 - 4990 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.442 Radio astronomi S5.149 S5.339 S5.443	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radio astronomi S5.149 S5.339	Sistemet e mbrojtjes PMSE	4800 - 4990 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radio astronomi S5.149 S5.339	Sistemet e mbrojtjes PMSE Sensorë pasivë	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për sistemet fikse dhe të lëvizshme. EU20 Aplikime të lëvizshme për aplikimet e koordinuara SAB/SAP për përdorime të



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sensorë pasivë (satelitorë)		(satelitorë)	rastit.
		Radio astronomi		Radio astronomi	EN 302 064
		BBDR		BBDR	Kërkime Hapësinore dhe EEES (pasive) sipër 4950 MHz në disa vende
		Aplikime të radiopërcaktimi		Aplikime të radiopërcaktimi	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale, VLBI
					Brenda brezit 4940-4990 MHz. Brezi optimal për BBDR brenda përdorimeve PPDR ECC/REC/ (08)04; EN 302 625
					Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR.
					ERC/REC 70-03; EN 302 372
				QEVERITARE CIVILE /AKEP	EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
4990 - 5000 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Aplikime RADIO ASTRONOMI Kërkime Hapësinore (pasive) S5.149	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI S5.149	Sistemet e mbrojtjes PMSE Radio astronomi Aplikime radiopërcaktimi	4990 - 5000 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI S5.149	Sistemet e mbrojtjes PMSE Radio astronomi Aplikime radiopërcaktimi QEVERITARE CIVILE /AKEP	Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për sistemet fikse dhe të lëvizshme. EU20 Aplikime të lëvizshme për aplikimet e koordinuara SAB/SAP për përdorime të rastit. Vëzhgime të vazhdueshme, VLBI Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU27
5000 - 5010 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION – SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443AA	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION –SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443AA	Galileo Radio astronomi Sisteme navigimi satelitor Aplikime radiopërcaktimi	5000 - 5010 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION –SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443AA Radio astronomi	Galileo Radio astronomi Sisteme navigimi satelitor	Per përdorim në të ardhmen nga Galileo Vëzhgime të vazhdueshme, VLBI Radionavigacion aeronautik dhe shërbimi satelitor fiks shqyrtuar në disa vende



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.443AA	Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive)		Kërkime hapësinore (pasive)	Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372
5010- 5030 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION – SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.443B I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443AA	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.443B I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443AA Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive)	Radio astronomi Galileo Sisteme navigimi satelitor Aplikime radiopërcaktimi	5010- 5030 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIONAVIGACION SATELITOR (hapësirë-Tokë) (hapësirë-hapësirë) S5.328B S5.443B I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443AA Radio astronomi Kërkime hapësinore (pasive)	Radio astronomi Galileo Sisteme navigimi satelitor Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Vëzhgime të vazhdueshme, VLBI. C1 Radionavigacion aeronautik dhe shërbimi satelitor fiks shqyrtuar në disa vende. Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
5030-5091 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.443C I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443D RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.444	I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.443C I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443D RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.444	MLS Aplikime radiopërcaktimi	5030-5091 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK (R) S5.443C I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR (R) S5.443D RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.444	MLS Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Radionavigacion aeronautik parashikuar në disa vende.Shërbime satelitore fikse në përdorim në disa vende Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU18
5091-5150 MHz I LËVIZSHËM AERONAUTIK S5.444B I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR S5.443AA RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.444 S5.444A	RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR S5.443AA S5.444 S5.444A	- Aplikime radiopërcaktimi	5091-5150 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK I LËVIZSHËM AERONAUTIK-SATELLITOR S5.443AA S5.444 S5.444A	- Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Shërbime satelitore fikse (FSS) në përdorim në disa vende Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU18



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
5150 - 5250 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.447A I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.446B S5.446 S5.446C S5.447 S5.447B S5.447C	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.447A I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.446B S5.446 S5.446C S5.447 S5.447B S5.447C	Radio LANs Lidhjet fider Telemetri aeronautike BBDR Aplikime të radiopërcaktimi	5150 - 5250 MHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.447A I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.446B S5.446 S5.447 S5.447B S5.447C	Radio LANs Lidhjet fider Telemetri aeronautike BBDR Aplikime të radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	WAS/RLANs brenda brezave 5150-5350 MHz dhe 5470-5725 MHz. ECC/DEC/ (04)08; EN 301 893 Lidhje fider për MSS Radionavigacion aeronautik dhe FSS (shërbimi satelitor fiks) shqyruar në disa vende. Përdorim i përkohshëm nga përdoruesit e PPDR ECC/REC/ (08)04; EN 302 625 Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372
5250 - 5255 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive)	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive)	- Sensor aktiv (satelitor) Radio LANs	5250 - 5255 MHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive)	- Sensor aktiv (satelitor) Radio LANs	Fiksimi i pozicionit WAS/RLANs brenda brezave 5150-5350 MHz dhe 5470-5725 MHz

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.447F RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE S5.447D S5.447E S5.448 S5.448A	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.447F RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE S5.447D S5.448A	Radar detar Radar moti Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.447F RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.447D S5.448A	Radar detar Radar moti Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (04)08; ERC/REC 70-03;EN 301 893 Radar në anije dhe radar VTS Te vendosur në tokë dhe në avion Radarë taktikë dhe të sistemeve të armatimit Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2; EU22
5255 - 5350 MHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.447F RADIOPËRCAKTIM KËRKIME	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.447F RADIOPËRCAKTIM KËRKIME	Sensorë aktivë (satelitorë) Radio LANs -	5255 - 5350 MHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.447F RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive)	Sensorë aktivë (satelitorë) Radio LANs -	WAS/RLANs brenda brezave 5150-5350 MHz dhe 5470-5725 MHz ECC/DEC/ (04)08;EN 301 893 Fiksimi i pozicionit



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (aktive) S5.447E S5.448 S5.448A	HAPËSINORE (aktive) S5.448A	Radar detar Radar moti Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi	S5.448A	Radar detar Radar moti Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Radar në anije dhe radar VTS Te vendosur në tokë dhe në avion Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2; EU22
5350 - 5450 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.449 SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.448B RADIOPËRCAKTIM S5.448D KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448C	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.449 SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.448B RADIOPËRCAKTIM S5.448D KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448C Fiks	Radar detar Radar moti - Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi	5350 - 5450 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.449 SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.448B RADIOPËRCAKTIM S5.448D KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448C Fiks	Radar detar Radar moti - Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi	Radar në anije dhe radar VTS Të vendosur në tokë dhe në avion Fiksimi i pozicionit Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2;EU22
5450 - 5460 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.449 SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.448B RADIOPËRCAKTIM S5.448D KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448C	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.449 SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.448B RADIOPËRCAKTIM S5.448D KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448C	Radar detar Radar moti - Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi	5450 - 5460 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.449 SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.448B RADIOPËRCAKTIM S5.448D KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448C	Radar detar Radar moti - Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Radar në anije dhe radar VTS Të vendosur në tokë dhe në avion Fiksime i pozicionit Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2;EU22



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
5460 - 5470 MHz SATELITE TË EKSPLOIMIT TË TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM S5.448D RADIONAVIGACION S5.449 KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448B	SATELITE të EKSPLOIMIT të TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM S5.448D RADIONAVIGACION S5.449 KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448B	Radar detar Radar moti - Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi	5460 - 5470 MHz SATELITE TË EKSPLOIMIT TË TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM S5.448D RADIONAVIGACION S5.449 KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448B	Radar detar Radar moti - Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Radar në anije dhe radar VTS Të vendosur në tokë dhe në avion Fiksimi i pozicionit Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2;EU22
5470 - 5570 MHz SATELITE TË EKSPLOIMIT TË TOKËS (aktive) RADIONAVIGACION DETAR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.450A	SATELITE të EKSPLOIMIT të TOKËS (aktive) RADIONAVIGACION DETAR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.450A	Radar detar Radar moti -	5470 - 5570 MHz SATELITE të EKSPLOIMIT të TOKËS (aktive) RADIONAVIGACION DETAR I LËVIZSHËM përveç aeronautik i lëvizshëm S5.446A S5.450A RADIOPËRCAKTIM S5.450B	Radar detar Radar moti -	Radar në anije dhe radar VTS Të vendosur në tokë dhe në avion Fiksimi i pozicionit

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.450A RADIOPËRCAKTIM S5.450B KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448B S5.450 S5.451	RADIOPËRCAKTIM S5.450B KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448B	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi Radio LANs	KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.448B	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi Radio LANs CIVILE /AKEP	Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 WAS/RLANs brenda brezave 5150-5350 MHz dhe 5470-5725 MHz ECC/DEC/ (04)08; EN 301 893 EU2;EU22
5570 - 5650 MHz RADIONAVIGACIONI DETAR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.450A RADIOPËRCAKTIM S5.450B	RADIONAVIGACIONI DETAR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.450A RADIOPËRCAKTIM S5.450B S5.452	Radar detar Radar moti -	5570 - 5650 MHz RADIONAVIGACIONI DETAR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.446A S5.450A RADIOPËRCAKTIM S5.450B S5.452	Radar detar Radar moti -	Radar në anije dhe radar VTS Të vendosur në tokë Fiksimi i pozicionit



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.450 S5.451 S5.452		Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi Radio LANs		Sistemet e mbrojtjes Aplikime radiopërcaktimi Radio LANs CIVILE /AKEP	Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 WAS/RLANs brenda brezave 5150-5350 MHz dhe 5470-5725 MHz ECC/DEC/ (04)08; EN 301 893 EU2;EU22
5650 - 5725 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik 5.446A 5.450A	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik 5.446A 5.450A RADIOPËRCAKTIM	Shërbime amatore	5650 - 5725 MHz I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik 5.446A 5.450A RADIOPËRCAKTIM	Shërbime amatore	Brenda brezit 5660-5670 MHz. EN 301 783; EU17

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIOPËRCAKTIM Amator Kërkime hapësinore (hapësirë e thellë) S5.282 S5.451 S5.453 S5.454 S5.455	Amator Amator-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.282	Shërbim amator satelitor Radar detar Radar moti - Sistemet e mbrojtjes Radio LANs Aplikime radiopërcaktimi	Amator Amator-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.282	Shërbim amator satelitor Radar detar Radar moti - Sistemet e mbrojtjes Radio LANs	Brenda brezit 5660-5670 MHz EU23 Radar në anije dhe radar VTS Te vendosur në tokë dhe në avion Fiksimi i pozicionit Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit WAS/RLANs brenda brezave 5150-5350 MHz dhe 5470-5725 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				Aplikime radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (04)08; EN 301 893 Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2; EU17; EU22
5725 - 5830 MHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM Amator S5.150 S5.451 S5.453 S5.455 S5.456	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM Fiks Amator I Lëvizshëm S5.150	Shërbime amatore Radar moti ISM RTTT	5725 - 5830 MHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM Fiks Amator I Lëvizshëm S5.150	Shërbime amatore Radar moti ISM RTTT	EN 301 783 Të vendosur në tokë dhe në avion Brenda brezit 5725-5875 MHz Brenda brezit 5795-5805 MHz. RTTT në brezin 5805-5815 MHz në bazë kombëtare ERC/REC 70-03; EN 300 674

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		SRD jospecifike		SRD jospecifike	Brenda brezit 5725-5875 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 440
		BFWA		BFWA	Brenda brezit 5725-5875 MHz ECC/REC (06)04; EN 302 502
		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes	Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit
		Aplikime radiopërcaktimi		Aplikime radiopërcaktimi	Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372
				CIVILE /AKEP	EU2;EU22



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
5830 - 5850 MHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM Fiks Amator Amator-satelitor (hapësirë-Tokë) S5.150 S5.451 S5.453 S5.455 S5.456	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM Fiks Amator Amator-satelitor (hapësirë-Tokë) I lëvizshëm S5.150	Shërbim amator satelitor Radar moti ISM SRD jospecifike BFWA Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimi	5830 - 5850 MHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM Fiks Amator Amator-Satelitor (hapësirë-Tokë) I Lëvizshëm S5.150	Shërbim amator satelitor Radar moti ISM SRD jospecifike BFWA Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Brenda brezit 5830-5850 MHz EU23 Te vendosur në tokë dhe në avion Brenda brezit 5725-5875 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 440 Brenda brezit 5725-5875 MHz ECC/REC (06)04; EN 302 502 Radarë taktike dhe të sistemeve të armatimit

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2;EU22
5850 - 5925 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.150	FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.150	ISM Stacione tokësore FSS BFWA SRD jospecifike	5850 - 5925 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.150	ISM Stacione tokësore FSS BFWA SRD jospecifike ITS	Brenda brezit 5725-5875 MHz Prioritet për rrjetët civile EN 301 443 Brenda brezit 5725-5875 MHz ECC/REC (06)04; EN 302 502 Brenda brezit 5725-5875 MHz ERC/REC 70-03; EN 300 440



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		ITS		Aplikime të radiopërcaktimi	Brenda brezit 5875-5925 MHz dhe brezit 5855-5875 MHz ECC/DEC/ (08)01; ECC/REC/ (08)01; EN 302 571
		Aplikime të radiopërcaktimi		CIVILE /AKEP	Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372
5925 - 6700 MHz FIKS S5.457 FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B I LËVIZSHËM S5.457C S5.149 S5.440 S5.458	FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) Satelite të eksplorimit të tokës (pasive) S5.149 S5.440 S5.458	Fiks Stacione tokësore FSS Sensorë pasivë (satelitorë)	5925 - 6700 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A Satelite të eksplorimit të Tokës (pasive) S5.149 S5.440 S5.458	Fiks Stacione tokësore FSS Sensorë pasivë (satelitorë)	Lidhje fikse pikë-pikë ERC/REC 14-02; EN 302 217 Prioritet për rrjetët civile EN 301 443; Per matjen e temperaturës në sipërfaqen e detit, shpejtesise së erës në sipërfaqen e detit dhe lageshtise së Tokës

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime UWB Aplikime radiopërcaktimi Radioastronomi		Aplikime UWB Aplikime radiopërcaktimi Radioastronomi CIVILE /AKEP	Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. ERC/REC 70-03 ECC/DEC/ (11)02; EN 302 372; EN 302 729 Vëzhgime të linjes spektrale, VLBI
6700 - 7075 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) (hapësirë-Tokë) S5.441 I LËVIZSHËM S5.458 S5.458A S5.458B S5.458C	FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) (hapësirë-Tokë) S5.441 Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.458 S5.458A S5.458B S5.458C	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhjet fider	6700 - 7075 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) (hapësirë-Tokë) S5.441 Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.458 S5.458A S5.458B S5.458C	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhjet fider	Lidhje fikse pikë-pikë ERC/REC 14-02; EN 302 217 Brenda brezit 6725-7025 MHz Prioritet për rrjetët civile EN 301 443; Lidhjet fider për MSS. Brenda brezit 6925-7075 MHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sensorë pasivë (satelitorë) Aplikime radiopërcaktimi Aplikime UWB		Sensorë pasivë (satelitorë) Aplikime radiopërcaktimi Aplikime UWB CIVILE /AKEP	Për matjen e temperaturës në sipërfaqen e detit, shpejtësisë së erës në sipërfaqen e detit dhe lagështisë së tokës. Brenda brezit 4500-7000 MHz për aplikimin TLPR. Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 ERC/REC 70-03; EN 302 372; EN 302 729 Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500
7075 - 7145 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.458 S5.459	FIKS Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.458	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë)	7075 - 7145 MHz FIKS Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.458	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë)	Lidhje fikse pikë-pikë ERC/REC 14-02; EN 302 217 Për matjen e temperaturës së sipërfaqes së detit, shpejtësisë së erës në sipërfaqen e detit dhe lagështisë në tokë.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimi		Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729
7145 - 7235 MHz FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.460 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.458 S5.459	FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.460 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) Veprime hapësinore (Tokë-hapësirë) S5.458	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë) Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimi	7145 - 7235 MHz FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.460 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) Veprime hapësinore (Tokë-hapësirë) S5.458	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë) Aplikime UWB Aplikime të	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 ERC/REC 14-02; EN 302 217 Për matjen e temperaturës së sipërfaqes së detit, shpejtësisë së erës në sipërfaqen e detit dhe lagështisë në tokë. Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 300 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	EN 302 729
7235 – 7250 MHz FIKS I LËVIZSHËM S5.458	FIKS Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) Kërkime hapësinore (Tokë-hapësirë)	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimi	7235 – 7250 MHz FIKS Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) Kërkime hapësinore (Tokë-hapësirë)	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimi CIVILE /AKEP	Për matjet e temperaturës së sipërfaqes së detit, shpejtësisë së erës në sipërfaqe të detit, dhe lagështisë në tokë. Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 EN 302 217 Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729
7250 - 7300 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Fiks	7250 - 7300 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Fiks	Lidhje fikse pikë-pikë. Shërbimet FIKS dhe I LËVIZSHËM të mos zbatohen në shumicën e vendeve të NATO-s.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM S5.461	I LËVIZSHËM S5.461	Stacione tokësore për shërbime të lëvizshme satelitore (MSS) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	I LËVIZSHËM S5.461	Stacione tokësore për shërbime të lëvizshme satelitore (MSS) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	ECC/REC/ (02)06 EN 302 217 Aplikime të lëvizshme satelitore brenda brezit 7250-7375 MHz Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729 EU2; EU27
7300 - 7450 MHz FIKS FIKS -SATELITOR	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Fiks Stacione tokësore për	7300 - 7450 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Fiks Stacione tokësore për	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 EN 302 217



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
(hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.461	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.461	shërbime të lëvizshme satelitore Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.461	shërbime të lëvizshme satelitore Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Aplikime të lëvizshme satelitore brenda brezit 7250-7375 MHz Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore. Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729 EU2; EU27
7450 - 7550 MHz	FIKS	Fiks	7450 - 7550 MHz	Fiks	Lidhje fikse pikë-pikë

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) SATELITE të METOROLOGJISE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.461A	FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) SATELITE të METOROLOGJISE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.461A	Sistemet e mbrojtjes Satellite meteorologjike Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) SATELITE të METOROLOGJISE (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.461A	Sistemet e mbrojtjes Satellite meteorologjike Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	ECC/REC/ (02)06; EN 302 217 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore Satelitor meteorologjik kufizuar në sisteme gjeostacionare Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729 EU2; EU27



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
7550 - 7750 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Fiks Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	7550 - 7750 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Fiks Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06; EN 302 217 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2; EU27
7750 - 7900 MHz FIKS SATELITE TË METEOROLOGJISE (hapësirë-Tokë) S5.461B I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS SATELITE TË METEOROLOGJISE (hapësirë-Tokë) S5.461B I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Fiks Sistemet e mbrojtjes Satelite meteorologjike Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	7750 - 7900 MHz FIKS SATELITE TË METEOROLOGJISE (hapësirë-Tokë) S5.461B I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	Fiks Sistemet e mbrojtjes Satelite meteorologjike Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06; EN 302 217 Satelitor meteorologjik kufizuar në sisteme jogjeostacionare Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729 EU2;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
7900 - 8025 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.461	FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.461	Fiks Stacione tokësore për shërbimin e lëvizshëm satelitore Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	7900 - 8025 MHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.461	Fiks Stacione tokësore për shërbimin e lëvizshëm satelitore Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Lidhje fikse pikë-pikë Shërbimi FIKS dhe I LËVIZSHËM të mos zbatohet në vendet e NATO-s për frekuenca sipër 7975 MHz. Aplikime të lëvizshme satelitore Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore. Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2; EU 27
8025 - 8175 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	Fiks Aplikime të lëvizshme Sistemet e mbrojtjes I lëvizshëm tokësor Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit Sisteme satelitore për eksplorimin e tokës	8025 - 8175 MHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	Fiks Aplikime të lëvizshme Sistemet e mbrojtjes I lëvizshëm tokësor Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit Sisteme satelitore për eksplorimin e tokës	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 EN 302 217 Brenda brezit 8025-8200 MHz Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore. Aplikime të lëvizshme brenda brezit 8025-8200 MHz Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729 Komunikim telemetri satelitore EU2; EU 27
8175 - 8215 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) SATELITE të METOROLOGJISE (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) SATELITE të METOROLOGJISE (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	Fiks I lëvizshëm tokësor Sistemet e mbrojtjes	8175 - 8215 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) SATELITE TË METOROLOGJISE (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	Fiks I lëvizshëm tokësor Sistemet e mbrojtjes	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 EN 302 217 Aplikime të lëvizshme brenda brezit 8025-8200 MHz Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime UWB		Aplikime UWB	Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500
		Aplikime të radiopërcaktimit		Aplikime të radiopërcaktimit	Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729
		Sisteme satelitore për eksplorimin e tokës		Sisteme satelitore për eksplorimin e tokës CIVILE /AKEP QEVERITARE	Komunikim telemetri satelitore EU2; EU 27



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
8215 - 8400 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM S5.463 S5.462A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.462A S5.463	Fiks Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit Sisteme satelitore për eksplorimin e Tokës Radio astronomi	8215 - 8400 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.462A S5.463	Fiks Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit Sisteme satelitore për eksplorimin e tokës Radio astronomi CIVILE /AKEP QEVERITARE	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 EN 302 217 Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për veprime satelitore. Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					Komunikim telemetri satelitore Vëzhgime të vazhdueshme, VLBI EU2; EU27
8400 - 8500 MHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.465 S5.466	FIKS KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.465 Radiopërcaktim	Fiks Kërkime hapësinore Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	8400 - 8500 MHz FIKS KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.465 Radiopërcaktim	Fiks Kërkime hapësinore Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Lidhje fikse pikë-pikë ECC/REC/ (02)06 EN 302 217 Komunikim Telemetri Satelitore. Brezi 8400-8450 MHz është i limituar për aplikime në hapësirë të thellë. Vëzhgime të vazhdueshme, VLBI Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					Brenda brezit 6000-8500 MHz për aplikime LPR ECC/DEC/ (11)02 EN 302 729
8500 - 8550 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.468 S5.469	RADIOPËRCAKTIM S5.469	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes	8500 - 8550 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.469	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pisten e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 302 372 Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë. EU2;EU24

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
8550 - 8650 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.468 S5.469 S5.469A	RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.469 S5.469A	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Sensorë aktivë (satelitorë) Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	8550 - 8650 MHz RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.469 S5.469A	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Sensorë aktivë (satelitorë) Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pisten e uljes se avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2;EU24
8650 – 8750 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.468 S5.469	RADIOPËRCAKTIM S5.469	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil)	8650 – 8750 MHz RADIOPËRCAKTIM S5.469	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil)	Civile dhe ushtarake,p.sh afrimi në pisten e uljes se avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit		Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë. Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 302 372 EU2;EU24
8750 - 8850 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.470 RADIOPËRCAKTIM S5.471	RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.470 Kërkime hapësinore	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB	8750 - 8850 MHz RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.470 Kërkime hapësinore	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB	Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pisten e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime të radiopërcaktimit		Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 302 372 EU2;EU24
8850 - 9000 MHz RADIONAVIGACION DETAR S5.472 RADIOPËRCAKTIM S5.473	RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION DETAR S5.472 Kërkime Hapësinore S5.473	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit	8850 - 9000 MHz RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION DETAR S5.472 Kërkime hapësinore S5.473	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime UWB Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pistën e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë. Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Gjenërik UWB ECC/DEC/ (06)04 EN 302 065; EN 302 500 Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 302 372



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2;EU24
9000 - 9200 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 Radiopërcaktim S5.471 S5.473A	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 Radiopërcaktim Kërkime hapësinore S5.471 S5.473A	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	9000 - 9200 MHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.337 Radiopërcaktim Kërkime hapësinore S5.473A	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pisten e uljes se avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Brenda brezit 8.5-10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 302 372 EU2;EU24
9200 - 9300 MHz RADIONAVIGACION DETAR S5.472 RADIOPËRCAKTIM S5.473 S5.474	RADIONAVIGACION DETAR S5.472 RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore S5.473 S5.474	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	9200 - 9300 MHz RADIONAVIGACION DETAR S5.472 RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore S5.473 S5.474	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	Civile dhe ushtarake, p.sh afrimi në pisten e uljes se avionëve Sisteme survejimi në anije,ne toke dhe në avionë Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Brenda brezit 9200-9975 MHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	ERC/REC 70-03 EN 300 440; EN 302 372 EU2;EU24
9300 - 9500 MHz RADIONAVIGACION S5.476 Radiopërcaktim SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) Kërkime hapësinore (aktive) S5.427 S5.474 S5.475 S5.475A S5.475B S5.476A	RADIONAVIGACION S5.476 Radiopërcaktim Kërkime hapësinore SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) Kërkime Hapësinore (aktive) S5.427 S5.474 S5.475 S5.475A S5.475B S5.476A	Aplikime të radiopërcaktimit Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Radarë moti	9300 - 9500 MHz RADIONAVIGACION S5.476 Radiopërcaktim Kërkime hapësinore SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) Kërkime hapësinore (aktive) S5.427 S5.474 S5.475 S5.475A S5.475B S5.476A	Aplikime të radiopërcaktimit Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Radarë moti CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 9200-9975 MHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 300 440; EN 302 372 Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pisten e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije,ne toke dhe në avionë. EN 302 194; EN 302 752; EN 303 213; EN 302 248 Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë. EN 302 194; EN 300 440; EN 303 213; EN 302 248 Te vendosur në tokë dhe në avion



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2;EU24
9500 – 9800 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.476A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.476A	Sensorë aktivë (satelitorë) Aplikime të radiopërcaktimit Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes	9500 – 9800 MHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.476A	Sensorë aktive (satelitor) Aplikime të radiopërcaktimit Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 9200-9975 MHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 300 440; EN 302 372 Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pistën e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije,në tokë dhe në avionë Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë EU2;EU24
9800 – 9 900 MHz RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore (aktive) Fiks SATELITOR PËR	RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore (aktive) Satelitor për eksplorimin e tokës	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil)	9800 – 10000 MHz RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore (aktive) Satelitor për eksplorimin e Tokës	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil)	Civile dhe ushtarake, p.sh., afrimi në pistën e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije, në tokë dhe në avionë

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.477 S5.478 S5.478A S5.478B S5.479	(aktive) S5.478A S5.478B	Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	(aktive) S5.478A S5.478B	Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Brenda brezit 9200-9975 MHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 300 440; EN 302 372 EU2;EU24
9900-10 000 MHz RADIOPËRCAKTIM Fiks S5.477 S5.478 S5.479	RADIOPËRCAKTIM Fiks S5.477 S5.478 S5.479	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit	9900-10 000 MHz RADIOPËRCAKTIM Fiks S5.479	Navigim aeronautik Radiopërcaktim (civil) Sistemet e mbrojtjes Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Civile dhe ushtarake,p.sh., afrimi në pistën e uljes së avionëve Sisteme survejimi në anije,ne toke dhe në avionë Sisteme survejimi dhe armatimi në anije, në tokë dhe në avionë Brenda brezit 9200-9975 MHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 300 440; EN 302 372



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2;EU24
10000 - 10150 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator S5.479	FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator S5.479	Sistemet e mbrojtjes Shërbime amatore PMSE Aplikime të radiopërcaktimit	10000 - 10150 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator S5.479	Sistemet e mbrojtjes Shërbime amatore PMSE Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Radarë jo civile EN 301 783 SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03 EN 302 372 EU2
10150 - 10300 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator	FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator	Fiks BFWA Sistemet e mbrojtjes Shërbim amator PMSE Aplikime të radiopërcaktimit	10150 - 10300 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator	Fiks BFWA Sistemet e mbrojtjes Shërbim amator PMSE Aplikime të radiopërcaktimit	ERC/REC 12-05; EN 302 217 Duke përfshirë lidhjet pikë-shumë pikë. EN 302 326 Radarë civilë dhe ushtarakë Radarë me fuqi të ulët në disa nënbreza EN 301 783 SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2
10300 - 10450 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator	FIKS RADIOPËRCAKTIM Amator I lëvizshëm	Sistemet e mbrojtjes Shërbim amator PMSE Aplikime të radiopërcaktimit Radiopërcaktim (civil)	10300 - 10450 MHz FIKS RADIOPËRCAKTIM Amator I lëvizshëm	Sistemet e mbrojtjes Shërbim amator PMSE Aplikime të radiopërcaktimit Radiopërcaktim (civil) CIVILE /AKEP QEVERITARE	Radarë civilë dhe ushtarakë Radarë me fuqi të ulët në disa Nënbreza EN 301 783 SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 Radarë me fuqi të ulët në disa nënbreza EU2;EU17
10450 - 10500 MHz RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor S5.481	FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-Satelitor S5.481	Fiks Shërbime amatore Shërbim amator satelitor PMSE	10450 - 10500 MHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-Satelitor S5.481	Fiks Shërbime amatore Shërbim amator satelitor	ERC/REC 12-05; EN 302 217 EN 301 783; EU17 EU23 SAP/SAB



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes Radiopërcaktim (civil) Aplikime të radiopërcaktimit		PMSE Sistemet e mbrojtjes Radiopërcaktim (civil) Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	ERC/REC 25-10; EU17A Radarë civilë dhe ushtarakë Brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU2
10.5 – 10.55 GHz FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	Fiks BFWA Aplikime të radiopërcaktimit PMSE	10.50 - 10.55 GHz FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	Fiks BFWA Aplikime të radiopërcaktimit PMSE CIVILE /AKEP	ERC/REC 12-05; EN 302 217 Duke përfshirë lidhjet pikë-shumë pikë. EN 302 326 Brenda brezit 10.5-10.6 GHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372 EN 300 440 SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
10.55 - 10.6 GHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim	Fiks BFWA Aplikime të radiopërcaktimit PMSE	10.55 - 10.6 GHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Radiopërcaktim	Fiks BFWA Aplikime të radiopërcaktimit PMSE CIVILE /AKEP	ERC/REC 12-05; EN 302 217 Duke përfshirë lidhjet pikë-shumë pikë. EN 302 326 Brenda brezit 10.5-10.6 GHz dhe brenda brezit 8.5 -10.6 GHz për aplikime TLPR ERC/REC 70-03; EN 302 372; EN 300 440 SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A
10.6 - 10.65 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive)	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS	Fiks BFWA	10.6 - 10.65 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive)	Fiks BFWA	ERC/REC 12-05; ECC/DEC/ (10)01; EN 302 217



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Radiopërcaktim S5.149 S5.482 S5.482A	I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Radiopërcaktim S5.149 S5.482 S5.482A	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi PMSE	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Radiopërcaktim S5.149 S5.482 S5.482A	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi PMSE CIVILE /AKEP	Duke përfshirë lidhjet pikë-shumë pikë. EN 302 326 Matje për reshje dhe rrjedha tokësore. Matje në vazhdimësi, VLBI. SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A
10.65 - 10.68 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149 S5.482 S5.482A	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi PMSE	10.65 - 10.68 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149 S5.482 S5.482A	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi PMSE	ERC/REC 12-05; ECC/DEC/ (10)01; EN 302 217 Matje për reshje dhe rrjedha tokësore Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Radiopërcaktim S5.149 S5.482 S5.482A				CIVILE /AKEP	SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A
10.68 - 10.7 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.483	SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	10.68 - 10.7 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje për reshje dhe rrjedha tokësore Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI.
10.7 - 11.7 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.441 S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.484 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik	FIKS FIKS - SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.441 S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.484 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I Lëvizshëm -Satelitor (hapësirë-Tokë)	Fiks Stacione Tokësore në Avion (AES) Stacione tokësore FSS	10.7 - 11.7 GHz FIKS FIKS - SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.441 (Tokë-hapësirë) S5.484 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I lëvizshëm -satelitor (hapësirë-Tokë)	Fiks Stacione Tokësore në Avion (AES) Stacione tokësore FSS	I kufizuar me lidhjet fikse me kapacitet të lartë ERC/REC 12-06; ERC/DEC/ (00)08; EN 302 217 ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186 Brenda brezit 10.7-10.95/11.2-11.45 GHz në përputhje me Shtojcën 30B të RR SIT/SUT - EUTELTRACK – VSAT



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		HEST LEST -		HEST LEST - CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (05)10; ECC/DEC/ (05)11; ERC/DEC/ (00)08; EN 301 427; EN 301 428 EN 301 430; EN 301 360 EN 301 459; EN 302 340 EN 302 448 ECC/DEC/ (06)03 EN 301 428; EN 301 459 ECC/DEC/ (06)02 EN 301 428; EN 301 459 Stacione tokësore të montuara në automjetë EN 302 977
11.7 - 12.5 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.492 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik S5.487 S5.487A	RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.492 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm Aeronautik S5.487 S5.487A	Marres satelitor radioteleviziv	11.7 - 12.5 GHz RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.492 FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.487 S5.487A	Marrës satelitor radioteleviziv	Në përputhje me shtojcën 30 të radio rregulloreve. SIT brenda brezit 12.4 – 12.5 GHz ERC/DEC (00)08 EN 301 459; EN 301 360 EN 302 340; EN 302 448 ECC/DEC/ (06)03;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		HEST LEST -		HEST LEST - CIVILE /AKEP, AMA	ECC/DEC/ (06)02; Stacione tokësore të montuara në automjetë EN 302 977 EU28
12.5 - 12.75 GHz FIKS –SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.494 S5.495 S5.496	FIKS –SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.496	Stacione tokësore në avion (AES) Stacione tokësore FSS HEST LEST	12.5 - 12.75 GHz FIKS –SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.495 S5.496	Stacione tokësore në Avion (AES) Stacione tokësore FSS HEST LEST	ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186 Prioritet për rrjetë civile. Bartsit me densitet të ulët, përfshirë VSAT dhe SNG digjitale e inkurajohen të përdorin këtë brez VSAT - SIT/SUT ECC/DEC/ (05)10; ECC/DEC/ (05)11; EN 301 427; EN 301 428; EN 301 430; EN 301 360; EN 302 186; EN 301 459; EN 302 340; EN 302 448; ECC/DEC/ (06)03; EN 301 428; EN 301 459 ECC/DEC/ (06)02



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		-		- CIVILE /AKEP	EN 301 428; EN 301 459 Stacione tokësore të montuara në automjetë EN 302 977
12.75 - 13.25 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.441 I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë)	FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.441	Fiks Stacione tokësore FSS	12.75 - 13.25 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.441	Fiks Stacione tokësore FSS CIVILE /AKEP QEVERITARE	ERC/REC 12-02; EN 302 217 EN 301 430
13.25 - 13.4 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.497 SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.498A S5.499	RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.497 SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.498A	Ndihma navigimi ajror Dopler Radar detar Sensorë aktivë (satelitorë)	13.25 - 13.4 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK S5.497 SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.498A	Ndihma navigimi ajror Dopler Radar detar Sensorë aktivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	 Radarë të vendqendrimit të anijeve Lartësimatës, skaterometër dhe radarë të precipitimeve EU26

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
13.4 - 13.75 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE S5.501A Frekuencë standarde dhe sinjal kohor satelitor (Tokë-hapësirë) S5.499 S5.500 S5.501 S5.501B	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE S5.501A S5.501B	Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radar detar Sistemet e mbrojtjes Sensorë aktivë (satelitorë) - Aplikime të radiopërcaktimit	13.4 - 13.75 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE S5.501A S5.501B	Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radar detar Sistemet e mbrojtjes Sensorë aktivë (satelitorë) - Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	Radarë të vendqendrimit të anijeve Radarë ushtarakë Lartësimatës, skaterometër dhe radarë të precipitimeve Satelite të transmetimit të të dhënave Brenda brezit 13.4-14.0 GHz ERC/REC 70-03; EN 300 440



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EU2;EU26
13.75 - 14 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore Satelitor për eksplorimin e Tokës Kërkime hapësinore Frekuence standarde dhe sinjal kohor satelitor (Tokë-hapësirë) S5.499 S5.500 S5.501 S5.502 S5.503	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore S5.502 S5.503	Stacione tokësore FSS Aplikime të radiopërcaktimit Radar detar Sensorë pasivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Radar detar -	13.75 - 14 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore S5.502 S5.503	Stacione tokësore FSS Aplikime të radiopërcaktimit Radar Detar Sensorë pasivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes Radar detar -	EN 301 430 Brenda brezit 13.4-14.0 GHz ERC/REC 70-03; EN 300 440 Radarë të vendqendrimin të anijeve Matjet e ardhshme VLBI Radarë ushtarakë Radarë navigimi Satelite të transmetimit të të dhënave EU2;EU26

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP QEVERITARE	
14 - 14.25 GHz FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B RADIONAVIGACION S5.504 Kërkime hapësinore I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.504C S5.506A S5.504A	FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B Kërkime hapësinore I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.504C S5.506A S5.504	Stacione tokësore MSS VSAT Stacione tokësore në avionë (AES) HEST	14 - 14.25 GHz FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B Kërkime hapësinore I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.504C S5.506A S5.504	Stacione tokësore MSS VSAT Stacione tokësore në avion (AES) HEST	Prioritete për rrjetët civile EN 301 427; EN 302 977 Bartësit me densitet të ulët, përfshirë VSAT dhe SNG digjitale, inkurajohen të përdoren në këtë brez. ERC/REC 13-03; EN 301 430 ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186 ECC/DEC/ (06)03;EN 301 428 ECC/DEC/ (06)02; EN 301 428



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		LEST - Stacione Tokësore në Anije (ESV)		LEST - Stacione Tokësore në Anije (ESV) CIVILE /AKEP	Stacione tokësor ndjekjes në trena, stacione tokësor të montuar në automjetë. EN 302 448 ECC/DEC/ (05)10; EN 302 340
14.25 - 14.3 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B RADIONAVIGACION S5.504 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.508A Kërkime hapësinore S5.504A S5.508	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.508A Kërkime hapësinore S5.504	Stacione tokësore MSS VSAT Stacione Tokësore të Avionëve (AES)	14.25 - 14.3 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.508A Kërkime hapësinore S5.504	Stacione tokësore MSS VSAT Stacione tokësore të avionëve (AES)	Prioritete për rrjetët civile EN 301 427; EN 302 977 SNG ERC/REC 13-03 EN 301 428; EN 301 430 ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Stacione Tokësore në Anije (ESV)		Stacione tokësore në anije (ESV)	ECC/DEC/ (05)10; EN 302 340
		-		-	Stacione tokësore të montuara në automjetë
				CIVILE /AKEP	
14.3 - 14.4 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A Radionavigacion-satelitor S5.504A	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.484A S5.506 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A	Stacione tokësore MSS Stacione tokësore FSS VSAT	14.3 - 14.4 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.484A S5.506 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A	Stacione tokësore MSS Stacione tokësore FSS VSAT	Prioritete për rrjetët civile EN 301 427; EN 302 977 Lidhjet fikse të jenë koordinuar me shërbimet satelitore fikse në një bazë kombëtare. EN 302 340 SNG ERC/REC 13-03 EN 301 428; EN 301 430 ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Stacione tokësore të avionëve (AES) Stacione tokësore në anije (ESV) -		Stacione tokësore të avionëve (AES) Stacione tokësore në anije (ESV) - CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (05)10; EN 302 340 Stacione tokësore të montuara në automjetë
14.4 - 14.47 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A Radionavigacion-satelitor	FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.484A S5.506 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A S5.504A	Stacione tokësore MSS Stacione tokësore FSS VSAT Stacione tokësore të avionëve (AES)	14.4 - 14.47 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.484A S5.506 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A S5.504A	Stacione tokësore MSS Stacione tokësore FSS VSAT Stacione tokësore të avionëve (AES)	Prioritete për rrjetët civile EN 301 427; EN 302 977 Lidhjet fikse të jenë koordinuar me shërbimet satelitore fikse në një bazë kombëtare. EN 302 340 SNG

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.504A		Stacione tokësore në anije (ESV) -		Stacione tokësore në anije (ESV) - CIVILE /AKEP	ERC/REC 13-03 EN 301 428; EN 301 430 ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186 ECC/DEC/ (05)10; EN 302 340 Stacione tokësore të montuara në automjetë
14.47 - 14.5 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.457B S5.484A S5.506 S5.506B I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A Radio astronomi	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.484A S5.506 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A Radio astronomi S5.149 S5.504A	Stacione tokësore MSS Stacione tokësore FSS	14.47 - 14.5 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.457A S5.484A S5.506 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.504B S5.506A S5.509A Radio astronomi S5.149 S5.504A	Stacione tokësore MSS Stacione tokësore FSS	Prioritete për rrjetet civile EN 301 427; EN 302 977 Lidhjet fikse të jenë koordinuar me shërbimet satelitore fikse në një bazë kombëtare EN 302 340 SNG



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.149 S5.504A		VSAT Stacione tokësore të avionëve (AES) Stacione tokësore në anije (ESV) -		VSAT Stacione tokësore të avionëve (AES) Stacione Tokësore në Anije (ESV) - CIVILE /AKEP	ERC/REC 13-03 EN 301 428 ECC/DEC/ (05)11; EN 302 186 ECC/DEC/ (05)10; EN 302 340 Stacione tokësore të montuara në automjete
14.5 - 14.8 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.510 I LËVIZSHËM	FIKS I LËVIZSHËM Radio astronomi	Sistemet e mbrojtjes	14.50 - 14.80 GHz FIKS I LËVIZSHËM Radio astronomi	Sistemet e mbrojtjes	Brezi 14.62 - 15.23 GHz është një brez i harmonizuar ushtarak për shërbimet fiks dhe të lëvizshëm.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Kërkime hapësinore		Lidhje fikse Radio astronomi		Lidhje fikse Radio astronomi CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU20 ERC/REC 12-07; EN 302 217; EU20 VLBI (kur përputhet me përdorimin primar) EU27
14.8 - 15.35 GHz FIKS I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore S5.339	FIKS I LËVIZSHËM Radio astronomi S5.339	Sistemet e mbrojtjes Lidhje fikse Radio astronomi	14.80 - 15.35 GHz FIKS I LËVIZSHËM Radio astronomi S5.339	Sistemet e mbrojtjes Lidhje fikse Radio astronomi CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brezi 14.62 - 15.23 GHz është një brez i harmonizuar ushtarak për shërbimet fiks dhe të lëvizshëm. EU20 ERC/REC 12-07; EN 302 217; EU20 VLBI (kur përputhet me përdorimin primare) EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
15.35 - 15.4 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.511	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	15.35 - 15.4 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi, VLBI
15.4 - 15.43 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511D	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511D	Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radiopërcaktim (civil)	15.4 - 15.43 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511D	Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radiopërcaktim (civil) CIVILE /AKEP	Radarë Dopler me ndjeshmeri me fuqi të vogël Radarë të lëvizshëm tokësore
15.43 - 15.63 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.511A RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511C	RADIONAVIGACION AERONAUTIK FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511C	Stacione tokësore FSS Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radiopërcaktim (civil)	15.43 - 15.63 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511C	Stacione tokësore FSS Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radiopërcaktim (civil) CIVILE /AKEP	Lidhje fider MSS Radarë Dopler me ndjeshmeri me fuqi të vogël Radarë të lëvizshëm tokësorë

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
15.63 – 15.7 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511D	RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511D	Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radiopërcaktim (civil)	15.63 – 15.7 GHz RADIONAVIGACION AERONAUTIK RADIOPËRCAKTIM S5.511E S5.511F S5.511D	Ndihmësa navigimi ajror Dopler Radiopërcaktim (civil) CIVILE /AKEP	Radarë Dopler me ndjeshmeri me fuqi të vogël Radarë të lëvizshëm tokësore
15.7 - 16.6 GHz RADIOPËRCAKTIM S5.512 S5.513	RADIOPËRCAKTIM	Sistemet e mbrojtjes	15.70 - 16.60 GHz RADIOPËRCAKTIM	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për radarët tokësore, ajrore dhe detare EU27
16.6 - 17.1 GHz RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë) S5.512 S5.513	RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë)	Sistemet e mbrojtjes	16.6 - 17.1 GHz RADIOPËRCAKTIM Kërkime Hapësinore (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë)	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për radarët tokësore, ajrore dhe detare EU27
17.1 - 17.2 GHz RADIOPËRCAKTIM S5.512 S5.513	RADIOPËRCAKTIM I lëvizshëm	Sistemet e mbrojtjes	17.1 - 17.2 GHz RADIOPËRCAKTIM I Lëvizshëm	Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	Aplikime për radarë ushtarake EU2
17.2 - 17.3 GHz SATELITOR PËR	SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E	Sistemet e mbrojtjes	17.2 - 17.3 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E	Sistemet e mbrojtjes	Aplikime për radarë ushtarake



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
EKSPLORIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.512 S5.513 S5.513A	TOKËS (aktive) I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.513A		TOKËS (aktive) I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.513A	CIVILE /AKEP	EU2
17.3 - 17.7 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.516 (hapësirë-Tokë) S5.516A S5.516B Radiopërcaktim S5.514	FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.516 (hapësirë-Tokë) S5.516A S5.516B Radiopërcaktim	Sistemet e mbrojtjes Lidhje fider Stacione tokësore FSS ESOMPs	17.3 - 17.7 GHz FIKS -SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.516 (hapësirë-Tokë) S5.516A S5.516B Radiopërcaktim	Sistemet e mbrojtjes Lidhje fider Stacione tokësore FSS ESOMPs CIVILE /AKEP	Aplikime për radarë ushtarake Lidhje fider për shërbimin BSS. Shtojca 30A e RR Densitet i lartë i FSS ECC/DEC/ (05)08 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978 EU2
17.7 - 18.1 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.516	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.516	Fiks	17.7 - 18.1 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.516	Fiks	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM		Lidhje fider Stacione tokësore FSS ESOMPs		Lidhje fider Stacione tokësore FSS ESOMPs CIVILE /AKEP	Lidhje fider për shërbimin BSS Shtojca 30A e RR Për stacionet tokësore të koordinuara. Prioritet për rrjetët civile EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
18.1 - 18.3 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.520 I LËVIZSHËM S5.519 S5.521	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A METEOROLOGJIK-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.519	Fiks Lidhje fider	18.1 - 18.3 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A METEOROLOGJIK-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.519	Fiks Lidhje fider	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217 Lidhje fider për shërbimin BSS

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Stacione tokësore FSS ESOMPs Satelite meteorologjike		Stacione tokësore FSS ESOMPs Satelite meteorologjike CIVILE /AKEP	Për stacionet tokësore të koordinuara Prioritet për rrjetët civile ERC/DEC (00)07; EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
18.3 - 18.4 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.520 I LËVIZSHËM S5.519 S5.521	FIKS FIKS –SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.520 METEOROLOGJIK-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.519	Fiks Lidhje fider Stacione tokësore FSS	18.3 - 18.4 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A (Tokë-hapësirë) S5.520 METEOROLOGJIK-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.519	Fiks Lidhje fider Stacione tokësore FSS	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217 Lidhje fider për shërbimin BSS Për stacionet tokësore të koordinuara Prioritet për rrjetët civile ERC/DEC (00)07;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		ESOMPs		ESOMPs CIVILE /AKEP	EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
18.4 - 18.6 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A I LËVIZSHËM	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs	18.4 - 18.6 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs CIVILE /AKEP	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217 Per stacionet tokësore të koordinuara Prioritet për rrjetët civile ERC/DEC (00)07; EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
18.6 - 18.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.522B I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik Kërkime hapësinore (pasive) S5.522A S5.522C	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.522B S5.522A	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs Sensorë pasivë (satelitorë)	18.6 - 18.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.522B S5.522A	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217 Per stacionet tokësore të koordinuara. Prioritet për rrjetët civile ERC/DEC (00)07; EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978 Emisione sipërfaqesore, bore, akuj, detare dhe rreshje.
18.8 - 19.3 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.523A I LËVIZSHËM	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.523A	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs	18.8 - 19.3 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.523A	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217 Per stacionet tokësore të koordinuara Prioritet për rrjetët civile ERC/DEC (00)07; EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	
19.3 – 19.7 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) (Tokë-hapësirë) S5.523B S5.523C S5.523D S5.523E	FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) (Tokë-hapësirë) S5.523B S5.523C S5.523D S5.523E	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs	19.3 – 19.7 GHz FIKS FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) (Tokë-hapësirë) S5.523B S5.523C S5.523D S5.523E	Fiks Stacione tokësore FSS ESOMPs CIVILE /AKEP	ERC/DEC (00)07; ERC/REC 12-03; EN 302 217 Per stacionet tokësore të koordinuara Prioritet për rrjetët civile ERC/DEC (00)07; EN 301 360; EN 301 459 I lëvizshëm ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
19.7 - 20.1 GHz FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A S5.516B I Lëvizshëm-Satelitor (hapësirë-Tokë) S5.524	FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A S5.516B I Lëvizshëm-Satelitor (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore MSS HEST ESOMPs Stacione tokësore FSS LEST	19.7 - 20.1 GHz FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A S5.516B I lëvizshëm-satelitor (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore MSS HEST ESOMPs Stacione tokësore FSS LEST	Per stacione tokësore të pakoordinuara SUT EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (06)03; EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978 Densitet i lartë FSS ECC/DEC/ (05)08 ECC/DEC/ (06)02;



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	EN 301 360; EN 301 459
20.1 - 20.2 GHz FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A S5.516B I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.524 S5.525 S5.526 S5.527 S5.528	FIKS - SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A S5.516B I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.525 S5.526 S5.527 S5.528	Stacione tokësore MSS HEST ESOMPs Stacione tokësore FSS LEST	20.1 - 20.2 GHz FIKS - SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.484A S5.516B I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.525 S5.526 S5.527 S5.528	Stacione tokësore MSS HEST ESOMPs Stacione tokësore FSS LEST CIVILE /AKEP	Për stacione tokësore të pakoordinuara SUT EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (06)03; EN 301 360; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978 Densitet i lartë FSS ECC/DEC/ (05)08 ECC/DEC/ (06)02; EN 301 360; EN 301 459

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
20.2 - 21.2 GHz FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) Frekuencë standarde dhe sinjale orare-satelitore (hapësirë-Tokë) S5.524	FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore MSS	20.2 - 21.2 GHz FIKS -SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore MSS QEVERITARE	Për stacione tokësore të pakoordinuara. Brez ushtarak i harmonizuar për downlink-et satelitor. EU2;EU27
21.2 - 21.4 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	PMSE Sensorë pasivë (satelitorë)	21.2 - 21.4 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	PMSE Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	Lidhje njëdrejtimshme fikse ose të lëvizshme të perkohshme Duke përfshirë SAP/SAB ERC/REC 25-10 Sistemet pasive EESS të përfundojnë me faza deri në vitin 2015.
21.4 - 22 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOTELEVIZIV	RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.208B S5.530A S5.530B S5.530C S5.530D	PMSE SRR	21.4 - 22 GHz RADIOTELEVIZIV-SATELITOR S5.208B	PMSE SRR	Telëvizion me përcaktim të lartë, me brez të gjerë Shërbimi fiks shqyrtuar në disa vende



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
SATELITOR S5.208B S5.530A S5.530B S5.530C S5.530D		Marrës radioteleviziv-satelitor		Marrës radioteleviziv-satelitor CIVILE /AMA	Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 EN 301 360; EN 301 459
22 - 22.21 GHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149	Fiks Radio astronomi PMSE SRR	22 - 22.21 GHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149	Fiks Radio astronomi PMSE SRR CIVILE /AKEP	T/R 13-02; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (p.sh. linja uji), VLBI SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
22.21 - 22.5 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.149 S5.532	FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I lëvizshëm RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.149 S5.532	Sensorë pasive (satelitore) Fiks Radio astronomi PMSE SRR	22.21 - 22.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik I lëvizshëm RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Satelitor për eksplorimin e Tokës (pasive) S5.149 S5.532	Sensorë pasive (satelitore) Fiks Radio astronomi PMSE SRR CIVILE /AKEP	Sistemet pasive EESS të përfundojnë me faza deri në vitin 2015. T/R 13-02; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (p.sh. linja uji), VLBI SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288
22.5 - 22.55 GHz FIKS I LËVIZSHËM	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME	Fiks Radio astronomi	22.5 - 22.55 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI	Fiks Radio astronomi	T/R 13-02; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (psh linja uji),



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
	HAPËSINORE (pasive)	PMSE SRR	KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	PMSE SRR CIVILE /AKEP QEVERITARE	VLBI SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288
22.55 - 23.15 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.338A I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) S5.532A	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) NDËR SATELITOR S5.338A	Fiks Radio astronomi	22.55 - 23.15 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI	Fiks Radio astronomi	T/R 13-02; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale (p.sh. linja uji), VLBI

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.149		PMSE SRR	KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149 NDËRSATELITOR S5.338A	PMSE SRR CIVILE /AKEP	SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288
23.15-23.55 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.338A I LËVIZSHËM	FIKS I LËVIZSHËM NDËR SATELITOR S5.338A	Fiks PMSE SRR	23.15-23.55 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149 NDËR SATELITOR S5.338A	Fiks PMSE SRR CIVILE /AKEP	T/R 13-02; EN 302 217 SAP/SAB ERC/REC 25-10 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
23.55 - 23.6 GHz FIKS I LËVIZSHËM	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM	Fiks PMSE SRR	23.55 - 23.6 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM	Fiks PMSE SRR CIVILE /AKEP	T/R 13-02; EN 302 217 SAP/SAB ERC/REC 25-10 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288
23.6 - 24 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi SRR	23.6 - 24 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi SRR	Matje të avullimit të ujit,masave ujore, reve për tingullin atmosferik. Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale, VLBI Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288
24 - 24.05 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR S5.150	AMATOR AMATOR-SATELITOR S5.150	ISM SRD jospecifike Shërbime amatore Shërbim amator Satelitor PMSE SRR	24 - 24.05 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR S5.150	ISM SRD jospecifike Shërbime amatore Shërbim amator Satelitor PMSE SRR CIVILE /AKEP	Brenda brezit 24-24.25 GHz Brenda brezit 24-24.25 GHz ERC/REC 70-03; EN 300 440 EN 301 783 SAP/SAB ERC/REC 25-10 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288
24.05 - 24.25 GHz RADIOPËRCAKTIM Amator Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive)	RADIOPËRCAKTIM Amator Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive)	Sistemet e mbrojtjes ISM	24.05 - 24.25 GHz RADIOPËRCAKTIM Amator Satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive)	Sistemet të mbrojtjes ISM	Brenda brezit 24-24.25 GHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.150	Fiks I lëvizshëm S5.150	SRD jospecifike Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore Aplikime të radiopërcaktimit	Fiks I lëvizshëm S5.150	SRD jospecifike Sensorë aktivë (satelitorë) Shërbime amatore Aplikime të radiopërcaktimit	Brenda brezit 24-24.25 GHz ERC/REC 70-03; EN 300 440 Radarë shiu nga satelitet EN 301 783 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Përfshin SRR me brez të ngushtë Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 300 440; EN 302 729 SAP/SAB ERC/REC 25-10

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		PMSE SRR RTTT		PMSE SRR RTTT CIVILE /AKEP QEVERITARE	Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Radar automobilistik ERC/REC 70-03; EN 302 858
24.25 - 24.45 GHz FIKS	FIKS I LËVIZSHËM	Fiks PMSE SRR	24.25 - 24.45 GHz FIKS I LËVIZSHËM	Fiks PMSE SRR	Lidhje fikse njëdrejtimshë SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime të radiopërcaktimit RTTT		Aplikime të radiopërcaktimit RTTT CIVILE /AKEP	referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetët motorik për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është lëshuar para 1 janari 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Radar automobilistik ERC/REC 70-03; EN 302 858

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
24.45 - 24.5 GHz FIKS NDËRSATELITOR	FIKS I LËVIZSHËM	Fiks PMSE SRR Aplikime të radiopërcaktimit RTTT	24.45 - 24.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM	Fiks PMSE SRR Aplikime të radiopërcaktimit RTTT	Lidhje fikse njëdrejtimshë SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri në 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetët motorik për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është lëshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Radar automobilistik



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	ERC/REC 70-03; EN 302 858
24.5 - 24.65 GHz FIKS NDËRSATELITOR	FIKS	FIKS BFWA SRR Aplikime të radiopërcaktimit	24.5 - 24.65 GHz FIKS	FIKS BFWA SRR Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	T/R 13-02; EN 302 217 CRS çiftuar me 25.5-26.5 GHz për sistemet FDD ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetët motorik për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është lëshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
24.65 - 24.75 GHz FIKS NDËRSATELITOR FIKS –SATELITOR (toke – hapësirë) S5.532B	FIKS	Fiks BFWA SRR Aplikime të radiopërcaktimit	24.65 - 24.75 GHz FIKS	Fiks BFWA SRR Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	T/R 13-02; EN 302 217 CRS çiftuar me 25.5-26.5 GHz për sistemet FDD ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetët motorik për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është leshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
24.75 - 25.25 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.532B	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.532B	Fiks BFWA SRR	24.75 - 25.25 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.532B	Fiks BFWA SRR	T/R 13-02; EN 302 217 CRS çiftuar me 25.5-26.5 GHz për sistemet FDD ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetët motorik për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është leshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime të radiopërcaktimit		Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729
25.25 – 25.5 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM Frekuence standarde dhe sinjal kohor satelitor (Tokë-hapësirë)	FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM	Fiks BFWA SRR	25.25 – 25.5 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM	Fiks BFWA SRR	T/R 13-02; EN 302 217 CRS çiftuar me 25.5-26.5 GHz për sistemet FDD ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime të radiopërcaktimit		Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetet motorike për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është lëshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 25.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729
25.5 - 26.5 GHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) S5.536B FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM KËRKIME	FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.536C Satelitor për Eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë)	Kërkime hapësinore Fiks BFWA SRR	25.5 - 26.5 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.536C Satelitor për eksplorimin e tokës (hapësirë-Tokë) S5.536B	Kërkime hapësinore Fiks BFWA SRR	Komunikim telemetri satelitore T/R 13-02; EN 302 217 TS duhet çiftuar me 24.5-25.5 GHz për sistemet FDD ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 21.65-26.65 GHz deri në datën e

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.536C Frekuencë standarde dhe sinjal kohor satelitor (Tokë-hapësirë) S5.536A	S5.536B	Aplikime të radiopërcaktimit		Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatur për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetet motorike për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është lëshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. Brenda brezit 24.05-26.50 GHz për aplikimet LPR ECC/DEC/ (11) 02 ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729
26.5 - 27 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (hapësirë-Tokë) S5.536B FIKS NDËRSATELITOR S5.536	FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.536C	Sistemet e mbrojtjes Kërkime hapësinore SRR	26.50 - 27 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.536C Satelitor për Eksplorimin e Tokës	Sistemet e mbrojtjes Kërkime hapësinore SRR	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet fiks dhe të lëvizshëm Komunikim telemetri satelitore Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.536C Frekuencë standarde dhe sinjal kohor satelitor (Tokë-hapësirë) S5.536A	Satelitor për Eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.536B S5.536A	 Aplikime të radiopërcaktimit	(hapësirë-Tokë) S5.536B S5.536A	Aplikime të radiopërcaktimit QEVERITARE	21.65-26.65 GHz deri në datën e referencës 1 korrik 2013. Sistemet e reja SRR mund të futen në përdorim në vendet e CEPT në brezat e frekuencave 24.25-26.65 GHz deri më 1 janar 2018; kjo datë është zgjatuar për 4 vjet për pajisjet SRR të montuara në automjetët motorik për të cilët është paraqitur aplikimi për miratim tipi, i cili është lëshuar para 1 janarit 2018. ECC/DEC/ (04)10; EN 302 288 Brenda brezit 24.05-27.00 GHz për aplikimet TLPR. ERC/REC 70-03; EN 302 372 EU27
27 - 27.5 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM	FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë)	Sistemet e mbrojtjes	27 - 27.5 GHz FIKS NDËRSATELITOR S5.536 I LËVIZSHËM satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë)	Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet fikse dhe të lëvizshëm EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
27.5 - 28.5 GHz FIKS S5.537A FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 I LËVIZSHËM S5.538 S5.540	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 S5.538 S5.540	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhje fider BFWA ESOMPs	27.5 - 28.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 S5.538 S5.540	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhje fider BFWA ESOMPs	Për rregullim frekuence midis FS dhe FSS shiko vendimin ECC/DEC/ (05)01. T/R 13-02; EN 302 217 Drejtimi Tokë-hapësirë për stacione tokësore të pakoordinuara brenda brezit 27.5-27.8285 GHz. Drejtimi hapësirë-Tokë është i kufizuar për sinjalet për kontrollin e fuqisë së uplink-ut, 27.5-27.501 GHz ECC/DEC/ (05)01; EN 301 360 Lidhje fider të përdorshme për radiotelevizionin satelitor (HDTV) 27.5-29.5 GHz CRS çiftuar me 28.5-29.5 GHz për sistemet FDD Drejtimi Tokë-hapësirë për stacione tokësore të pakoordinuara brenda brezit 27.5-27.8285 GHz. Drejtimi hapësirë-Tokë është i kufizuar për sinjalet për kontrollin e fuqisë së uplink-ut, 27.5-27.501 GHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	ECC/DEC/ (05)01; ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
28.5 - 29.1 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.523A S5.539 I LËVIZSHËM Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.540	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.523A S5.539 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhje fider BFWA ESOMPs	28.5 - 29.1 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.523A S5.539 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhje fider BFWA ESOMPs CIVILE /AKEP	Per rregullim frekuence midis FS dhe FSS shiko vendimin ECC/DEC/ (05)01. T/R 13-02; EN 302 217 Stacione tokësore të pakoordinuara brenda brezit 28.4445-28.8365 GHz. ECC/DEC/ (05)01; EN 301 360 Lidhje fider të përdorshme për radiotelevizionin satelitor (HDTV) 27.5-29.5 GHz TS çiftuar me 27.5-28.5 GHz për sistemet FDD

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					Stacione tokësore të pakoordinuara brenda brezit 28.4445-28.8365 GHz. ECC/DEC/ (05)01; ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
29.1 – 29.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.516B S5.523C S5.523E S5.535A S5.539 S5.541A I LËVIZSHËM Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.540	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.516B S5.523C S5.523E S5.535A S5.539 S5.541A Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.540	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhje fider BFWA	29.1 – 29.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.516B S5.523C S5.523E S5.535A S5.539 S5.541A Satelitor për Eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.540	Fiks Stacione tokësore FSS Lidhje fider BFWA	Brenda brezit 29.0605-29.4525 GHz ECC/DEC/ (05)01; T/R 13-02; EN 302 217 Sisteme tokësore të pakoordinuara brenda brezit 29.4525-29.5 GHz ECC/DEC/ (05)01; EN 301 360 Lidhje fider të përdorshme për radiotelevizionin satelitor (HDTV) 27.5-29.5 GHz TS çiftuar me 27.5-28.5 GHz për sistemet FDD Stacione tokësore të pakoordinuara brenda brezit



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		ESOMPs		ESOMPs CIVILE /AKEP	29.4525-29.5 GHz ECC/DEC/ (05)01; ECC/REC/ (11)01; EN 302 326 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
29.5 - 29.9 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 I Lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.540 S5.542	FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.540	SIT/SUT Stacione tokësore MSS HEST LEST ESOMPs	29.5 - 29.9 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë) S5.540	SIT/SUT Stacione tokësore MSS HEST LEST ESOMPs	Densitet i lartë i FSS ECC/DEC/ (05)08;EN 301 459 EN 301 459 ECC/DEC/ (06)03; EN 301 459 ECC/DEC/ (06)02; EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	
29.9 - 30 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.543 S5.525 S5.526 S5.527 S5.538 S5.540 S5.542	FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.543 S5.525 S5.526 S5.527 S5.538 S5.540	Stacione tokësore FSS HEST SIT/SUT LEST Stacione tokësore MSS ESOMPs	29.9 - 30 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.484A S5.516B S5.539 I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (Tokë-hapësirë) S5.541 S5.543 S5.525 S5.526 S5.527 S5.538 S5.540	Stacione tokësore FSS HEST SIT/SUT LEST Stacione tokësore MSS ESOMPs CIVILE /AKEP	I kufizuar për sinjalet e kontrollit të fuqisë së uplink-ut 29.999-30 GHz ECC/DEC/ (06)03; EN 301 459 Densiteti i lartë i FSS ECC/DEC/ (05)08; EN 301 459 ECC/DEC/ (06)02; EN 301 459 EN 301 459 ECC/DEC/ (13)01; EN 303 978
30 - 31 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.338A I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë)	FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.338A I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë)	Stacione tokësore FSS Stacione tokësore MSS	30 - 31 GHz FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë)	Stacione tokësore FSS Stacione tokësore MSS	Per stacione tokësore të pakoordinuara Ky është një brez ushtarak i harmonizuar për uplink-et satelitore



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Frekuence standarte dhe sinjal kohor satelitor (hapësirë-Tokë) S5.542				QEVERITARE	EU2;EU27
31 - 31.3 GHz FIKS S5.543A S5.338A I LËVIZSHËM Kërkime hapësinore S5.544 S5.545 Frekuence standarde dhe sinjal kohor satelitor (hapësirë-Tokë) S5.149	FIKS S5.338A I LËVIZSHËM S5.149	Fiks Radio astronomi	31 - 31.3 GHz FIKS I LËVIZSHËM S5.149	Fiks Radio astronomi CIVILE /AKEP	ECC/REC (02)02; EN 302 217; EN 302 326 Vëzhgime në vazhdimësi
31.3 - 31.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	31.3 - 31.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje të akullnajave, avujve të ujit, shpërhapjes së vajit, ujërave të lëngshme, reve, temperaturave të sipërfaqes, emisionet dhe shuarjet atmosferike. Pasqyra referuese për brezin 50-60 GHz Vëzhgime në vazhdimësi

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
31.5 - 31.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.546	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.546	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	31.5 - 31.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Fiks I lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik S5.149 S5.546	Fiks Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje të akullnajave, avujve të ujit, shpërhapjes së vajit,ujërave të lëngshme, reve, temperaturave të sipërfaqes, emisionet dhe shuarjet atmosferike. Pasqyra referuese për brezin 50-60 GHz Vëzhgime në vazhdimësi
31.8 - 32 GHz FIKS S5.547A RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë) S5.547 S5.547B S5.548	FIKS S5.547A RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë) S5.547 S5.548	Fiks	31.8 - 32 GHz FIKS S5.547A RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë) S5.547 S5.548	Fiks CIVILE /AKEP	Lidhje pikë-pikë dhe pikë-shumë-pika FS densitet të lartë ECC/REC (11)01; ERC/REC (01)02; EN 302 217; EN 302 326
32 - 32.3 GHz FIKS S5.547A RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë)	FIKS S5.547A RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (hapësirë-Tokë)	Fiks	32 - 32.3 GHz FIKS S5.547A RADIONAVIGACION KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë)	Fiks CIVILE /AKEP	Lidhje pikë-pikë dhe pikë-shumë-pika FS densitet të lartë ECC/REC (11)01; ERC/REC (01)02; EN 302 217; EN 302 326



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
e thellë) (hapësirë-Tokë) S5.547 S5.547C S5.548	S5.547 S5.548		(hapësirë-Tokë) S5.547 S5.548		
32.3 - 33 GHz FIKS S5.547A NDËRSATELITOR RADIONAVIGACION S5.547 S5.547D S5.548	FIKS S5.547A NDËRSATELITOR RADIONAVIGACION S5.547 S5.548	Fiks	32.3 - 33 GHz FIKS S5.547A NDËRSATELITOR RADIONAVIGACION S5.547 S5.548	Fiks CIVILE /AKEP	Lidhje pikë-pikë dhe pikë-shumë-pika FS densitet të lartë ECC/REC (11)01; ERC/REC (01)02; EN 302 217; EN 302 326
33 - 33.4 GHz FIKS S5.547A RADIONAVIGACION S5.547 S5.547E	FIKS S5.547A NDËRSATELITOR RADIONAVIGACION S5.547	Fiks	33 - 33.4 GHz FIKS S5.547A NDËRSATELITOR RADIONAVIGACION S5.547	Fiks CIVILE /AKEP	Lidhje pikë-pikë dhe pikë-shumë-pika FS densitet të lartë ECC/REC (11)01; ERC/REC (01)02; EN 302 217; EN 302 326
33.4 - 34.2 GHz RADIOPËRCAKTIM S5.549	RADIOPËRCAKTIM	Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes	33.4 - 34.2 GHz RADIOPËRCAKTIM	Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes QEVERITARE	Matje dhe vëzhgime Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet e radiopërcaktimit. EU2;EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
34.2 - 34.7 GHz RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë) S5.549	RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë)	Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes	34.2 - 34.7 GHz RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë e thellë) (Tokë-hapësirë)	Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Matje dhe vëzhgime Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet e radiopërcaktimit. EU2;EU27
34.7 - 35.2 GHz RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore S5.550 S5.549	RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore	Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes	34.7 - 35.2 GHz RADIOPËRCAKTIM Kërkime hapësinore	Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Matje dhe vëzhgime Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet e radiopërcaktimit. EU2;EU27
35.2 – 35.5GHz NDIHMA METEOROLOGJIKE RADIOPËRCAKTIM S5.549	NDIHMA METEOROLOGJIKE RADIOPËRCAKTIM	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes	35.2 – 35.5GHz NDIHMA METEOROLOGJIKE RADIOPËRCAKTIM	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Radarë shiu nga satelitët Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet e radiopërcaktimit. EU2;EU27



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
35.5 –36 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) NDIHMA METEOROLOGJIKE RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.549 S5.549A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) NDIHMA METEOROLOGJIKE RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.549A	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes	35.5 –36 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) NDIHMA METEOROLOGJIKE RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) S5.549A	Sensorë aktivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet e radiopërcaktimit. EU2;EU27
36 - 37 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.149 S5.550A	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Radio astronomi S5.149 S5.550A	Radio astronomi Sistemet e mbrojtjes Sensorë pasivë (satelitorë)	36 - 37 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Radio astronomi S5.149 S5.550A	Radio astronomi Sistemet e mbrojtjes Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP QEVERITARE	Vëzhgime të linjes spektrale (psh Cianid hidrogjeni dhe linja hidroksili) 36.43 - 36.50GHz. Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për sistemet fikse dhe të lëvizshëm EESS matje të emetimeve të sipërfaqes, borës, akujve detarë dhe precipitimeve. EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
37 - 37.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.547	FIKS KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.547	Sistemet e mbrojtjes Fiks	37 - 37.5 GHz FIKS KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) S5.547	Sistemet e mbrojtjes Fiks CIVILE /AKEP	Lidhje fikse me kapacitet të ulët dhe të mesëm Përdorimi kryesor nga sistemet e shërbimit fiks civil Lidhje fikse me densitet të lartë T/R 12-01; EN 302 217 EU2
37.5 - 38 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Stacione tokësore FSS Fiks Sistemet e mbrojtjes	37.5 - 38 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Stacione tokësore FSS Fiks Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	Stacionet tokësore të pakoordinuara s'kanë të drejtë të kërkojnë mbrojtje nga shërbimet fikse . ERC/DEC (00)02 Përdorimi kryesor nga sistemet e shërbimit fiks civil. Lidhje fikse me densitet të lartë T/R 12-01; EN 302 217 Lidhje fikse me kapacitet të ulët dhe të mesëm. EU2
38 - 39.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore FSS	38 - 39.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Stacione tokësore FSS	Stacionet tokësore të pakoordinuara s'kanë të drejtë të kërkojnë mbrojtje nga shërbimet fikse



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Fiks Sistemet e mbrojtjes	Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Fiks Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	ERC/DEC (00)02 Përdorimi kryesor nga sistemet e shërbimit fiks civil Lidhje fikse me densitet të lartë T/R 12-01; EN 302 217 Lidhje fikse me kapacitet të ulët dhe të mesëm EU2
39.5 – 40 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.516B I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.516B I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Stacione tokësore FSS	39.5 – 40 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.516B I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë) S5.547	Stacione tokësore FSS CIVILE /AKEP	ERC/DEC (00)02 EU2
40 – 40.5 GHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (Tokë-hapësirë) FIKS	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.516B I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-	Stacione tokësore FSS	40 – 40.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.516B I LËVIZSHËM	Stacione tokësore FSS	ERC/DEC (00)02;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) S5.516B I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) Satelitor për Eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë)	SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) Satelitor për Eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë)		I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (Tokë-hapësirë) Satelitor për eksplorimin e Tokës (hapësirë-Tokë)	CIVILE /AKEP	EU2
40.5 - 41GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I Lëvizshëm S5.547	RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS S5.547	Stacione tokësore FSS MWS Fiks	40.5 - 41GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS S5.547	Stacione tokësore FSS MWS Fiks CIVILE /AKEP, AMA	ECC/DEC/ (02)04 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumepika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumepika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217
41 - 42 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR	RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR	Stacione tokësore FSS MWS	41 - 42 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR	Stacione tokësore FSS MWS	ECC/DEC/ (02)04 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumepika



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I Lëvizshëm S5.547 S5.551F	FIKS S5.547	Fiks	FIKS S5.547	Fiks CIVILE /AKEP,AMA	ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumëpika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217
42 – 42.5 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I Lëvizshëm S5.547 S5.551F S5.551H S5.551I	RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS S5.551H S5.551I	Stacione tokësore FSS MWS Fiks	42 – 42.5 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS S5.551H S5.551I	Stacione tokësore FSS MWS Fiks CIVILE /AKEP,AMA	ECC/DEC/ (02)04 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumëpika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumëpika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217
42.5 – 43.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë – hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM përveç i	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë – hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik	Stacione tokësore FSS MWS	42.5 – 43.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë – hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm	Stacione tokësore FSS MWS	Prioritet për rrjetët civile . ECC/DEC/ (02)04

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
lëvizshëm aeronautik RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.547	RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.547	Fiks Radio astronomi	aeronautik RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.547	Fiks Radio astronomi CIVILE /AKEP	Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumëpika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217 Sisteme tokësor pikë-pikë dhe shumëpika ECC/REC (01)04; ERC/DEC (99)15 EN 301 997; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale, VLBI
43.5 – 45.5 GHz I LËVIZSHËM S5.553 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554	I LËVIZSHËM S5.553 I LËVIZSHËM-SATELITOR Fiks-Satelitor S5.554	Sistemet e mbrojtjes	43.50 – 45.50 GHz I LËVIZSHËM S5.553 I LËVIZSHËM-SATELITOR Fiks-Satelitor S5.554	Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak për uplink-et satelitore dhe sistemet e lëvizshme EU27

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
45.5 – 47 GHz I LËVIZSHËM S5.553 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554	I LËVIZSHËM S5.553 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554		45.5 – 47 GHz I LËVIZSHËM S5.553 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554	CIVILE /AKEP QEVERITARE	
47 – 47.2 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor	47 – 47.2 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor CIVILE /AKEP	EN 301 783
47.2 – 47.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM S5.552A	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM S5.552A	Lidhje fider Stacione tokësore FSS HAPS PMSE	47.2 – 47.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM S5.552A	Lidhje fider Stacione tokësore FSS HAPS PMSE CIVILE /AKEP	Radioteleviziv satelitor për 40 GHz Per aplikime fikse.Prioritet për rrjetët civile SAP/SAB ERC/REC 25-10

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
47.5 – 47.9 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 (hapësirë-Tokë) S5.516B S5.554A I LËVIZSHËM	FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 (hapësirë-Tokë) S5.516B S5.554A I LËVIZSHËM	Lidhje fider Stacione tokësore FSS PMSE	47.5 – 47.9 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 (hapësirë-Tokë) S5.516B S5.554A I LËVIZSHËM	Lidhje fider Stacione tokësore FSS PMSE CIVILE /AKEP	Radioteleviziv satelitor për 40 GHz Densitet i Lartë FSS ECC/DEC/ (05)08; SAP/SAB ERC/REC 25-10
47.9 – 48.2 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM S5.552A	FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM 5.552A	Lidhje fider Stacione tokësore FSS HAPS PMSE	47.9 – 48.2 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 I LËVIZSHËM S5.552A	Lidhje fider Stacione tokësore FSS HAPS PMSE	Radioteleviziv satelitor për 40 GHz Per aplikime fikse. Prioritet për rrjetët civile SAP/SAB ERC/REC 25-10

[illegible]

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.555		Radio astronomi SAP/SAB PMSE	S5.555	Radio astronomi SAP/SAB PMSE CIVILE /AKEP	Vëzhgime të linjes spektrale ERC/REC 25-10; EU17A SAP/SAB ERC/REC 25-10
49.44 GHz- 50.2 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë)S5.552 S5.338A (hapësirë-Tokë) S5.516B S5.554A S5.555B I LËVIZSHËM	FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 S5.338A (hapësirë-Tokë) S5.516B S5.554A S5.555B I LËVIZSHËM	PMSE Fiks Stacione tokësore FSS	49.44 GHz- 50.2 GHz FIKS FIKS –SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.552 S5.338A (hapësirë-Tokë) S5.516B S5.554A S5.555B I LËVIZSHËM	PMSE Fiks Stacione tokësore FSS CIVILE /AKEP	SAP/SAB ERC/REC 25-10; EU17A ERC/REC 12-10; EN 302 217 Densiteti i lartë FSS ECC/DEC/ (05)08;
50.2 – 50.4 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	50.2 – 50.4 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasive (satelitor)	Tingujzimi i temperaturës atmosferike. Radiometra tokësore pasive.Pasqyra referuese për brezin 52.6-59.3 GHz



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (pasive) S5.340	S5.340	Radio astronomi	S5.340	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
50.4 – 51.4 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.338A I LËVIZSHËM I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë)	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.338A I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë)	-	50.4 – 51.4 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) S5.338A I lëvizshëm-satelitor (Tokë-hapësirë)	- CIVILE /AKEP	Aplikime tokësore dhe satelitore në të ardhmen Përdorim i përbashkët civil dhe jocivil EU2
51.4 – 52.6GHz FIKS S5.338A I LËVIZSHËM S5.547 S5.556	FIKS S5.338A I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.547 S5.556	Fiks Radio astronomi	51.4 – 52.6GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.547 S5.556	Fiks Radio astronomi CIVILE /AKEP	Lidhje fikse me densitet të lartë ERC/REC 12-11; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
52.6 – 54.25 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	52.6 – 54.25 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	Tingujzimi i temperaturës atmosferike Radiometra tokësore pasive Vëzhgime në vazhdimësi për

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.556	S5.340 S5.556		S5.340 S5.556	Radio astronomi CIVILE /AKEP	linjat spektrale
54.25 – 55.78 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.556A KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.556B	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	54.25 – 55.78 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	Tingujzimi i temperaturës atmosferike Radiometra tokësore pasive
55.78 – 56.9 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS S5.557A NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.557	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS S5.557A NDËRSATELITOR S5.556A KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.558	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks	55.78 – 56.9 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS S5.557A NDËRSATELITOR S5.556A KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.558	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks CIVILE /AKEP	Tingujzimi i temperaturës atmosferike Lidhje fikse me kapacitet të lartë ERC/REC 12-12; EN 302 217 EU21



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
56.9 – 57 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.558A I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.557	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.558A	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks	56.9 – 57 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.558A	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks CIVILE /AKEP	Tingujzimi i temperaturës atmosferike Lidhje fikse me densitet të lartë ERC/REC 12-12; EN 302 217 EU21
57 – 58.2 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.557	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit	57 – 58.2 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558 KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit	Tingujzimi i temperaturës atmosferike Lidhje fikse me densitet të lartë Shpërndarje e pakoordinuar ECC /REC (09)01; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		SRD jospecifike		SRD jospecifike CIVILE /AKEP	Brenda brezit 57-64 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Brenda brezit 57-64 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550
58.2 – 59 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.556 S5.547	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.556	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks Sistemet e transmetimit të dhënave me brez të gjerë	58.20 – 59 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.547 S5.556	Sensorë pasivë (satelitorë) Fiks Sistemet e transmetimit të dhënave me brez të gjerë	Tingujzimi i temperaturës atmosferike Radiometra tokësore pasive Shpërndarje e pa-koordinuar Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC/ (09)01; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime të radiopërcaktimit SRD jospecifike Radioastronomi		Aplikime të radiopërcaktimit SRD jospecifike Radioastronomi CIVILE /AKEP	Brenda brezit 57-64 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Brenda brezit 57-64 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale EU6; EU19
59 – 59.3 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM	Sensorë pasivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes	59 – 59.3 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS NDËRSATELITOR S5.556A I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	Sensorë pasivë (satelitorë) Sistemet e mbrojtjes	Tingujzimi i temperaturës atmosferike. Radiometra tokësore pasive Brezi 59-61 GHz është një brez ushtarak i harmonizuar për sistemet fikse, të lëvizshme dhe të radiopërcaktimit.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIOPËRCAKTIM S5.559 KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	S5.559 KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Lidhje fikse me densitet të lartë Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit Fiks SRD jospecifike	KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Lidhje fikse me densitet të lartë Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit Fiks SRD jospecifike CIVILE /AKEP QEVERITARE	ECC/REC/ (09)01; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567 Brenda brezit 57-64 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC/ (09)01; EN 302 217 Brenda brezit 57-64 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550 EU2;EU27
59.3 – 62 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	Sistemet e mbrojtjes	59.3 – 62 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558	Sistemet e mbrojtjes	Brezi 59-61 GHz brez ushtarak i harmonizuar për sistemet fikse, të lëvizshme dhe të radiopërcaktimit.



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.559 S5.138	S5.138	ISM SRD jospecifike Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit	RADIOPËRCAKTIM S5.559 S5.138	ISM SRD jospecifike Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Brenda brezit 61.0-61.5 GHz Brenda brezit 57-64 GHz ERC/REC 70-03; EN 305550 Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC/ (09)01; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567 Brenda brezit 57-64 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
					EN 302 372; EN 302 729 EU2;EU27
62 – 63 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	I lëvizshëm tokësor Sistemet e mbrojtjes Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit SRD jospecifike	62 – 63 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	I lëvizshëm tokësor Sistemet e mbrojtjes Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit SRD jospecifike CIVILE /AKEP	Sisteme të lëvizshme me brez të gjerë për lidhje me IBCN çiftuar me 65-66 GHz Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC/ (09)01; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567 Brenda brezit 57-64 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Brenda brezit 57-64 GHz ERC/REC 70-03; EN 305550 EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
63 – 64 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	Sistemet e mbrojtjes ITS Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit SRD jospecifike	63 – 64 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIOPËRCAKTIM S5.559	Sistemet e mbrojtjes ITS Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Aplikime të radiopërcaktimit SRD jospecifike	ECC/DEC/ (09)01; EN 302 686 Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC/ (09)01; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567 Brenda brezit 57-64 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02;

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Brenda brezit 57-64 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550 EU2
64 – 65 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik S5.547 S5.556	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik S5.547 S5.556	Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Radioastronomi	64 – 65 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM përveç i Lëvizshëm Aeronautik S5.547 S5.556	Fiks Sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë Radioastronomi CIVILE /AKEP	Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC (05)02; EN 302 217 ERC/REC 70-03; EN 302 567 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
65 – 66 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE S5.547	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE S5.547	Fiks I lëvizshëm tokësor Sistemet e transmetimit të dhënave me brez të gjerë	65 – 66 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM përveç i lëvizshëm aeronautik KËRKIME HAPËSINORE S5.547	Fiks I lëvizshëm tokësor Sistemet e transmetimit të dhënave me brez të gjerë CIVILE /AKEP	Lidhje fikse me densitet të lartë ECC/REC (05)02; EN 302 217 Sisteme të lëvizshme me brez të gjerë për lidhje me IBCN çiftuar me 62-63 GHz ERC/REC 70-03; EN 302 567
66 – 71 GHz NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.553 S5.558 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554	NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.553 S5.558 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554		66 – 71 GHz NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.553 S5.558 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.554	 CIVILE /AKEP	Sistemet e ardhshme civile
71 – 74 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM	Sistemet e mbrojtjes	71 – 74 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Sistemet e mbrojtjes	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak. Është parashikuar çiftimi me 81 – 84 GHz.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Lidhje fikse	I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë)	Lidhje fikse CIVILE /AKEP QEVERITARE	EU27
74 – 75.5 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.561	RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.561	Kërkime hapësinore Fiks Aplikime të radiopërcaktimit	74 – 75.5 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.561	Kërkime hapësinore Fiks Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP	Matje VLBI brenda brezit 74-84 GHz ECC/REC/ (05)07; EN 302 217 Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729
75.5 – 76 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM	RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) Amator Amator-satelitor	Shërbime amatore Kërkime hapësinore Shërbim amator satelitor Lidhje fikse	75.5 – 76 GHz RADIOTELEVIZIV RADIOTELEVIZIV-SATELITOR FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) Amator Amator-satelitor S5.561	Shërbime amatore Kërkime hapësinore Shërbim amator satelitor Lidhje fikse	EN 301 783; EU35 VLBI ECC/REC (05)07; EN 302 217



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.561	S5.561	Aplikime të radiopërcaktimit		Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP,AMA	Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 EU2; EU35
76 – 77.5 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor SRR Radiopërcaktimi (civil) Radio astronomi RTTT	76 – 77.5 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor SRR Radiopërcaktimi (civil) Radio astronomi RTTT	EN 301 783 ECC/DEC/ (04)03; EN 302 264 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale Radar për brenda brezit 76-77 GHz Transporti Rrugor dhe Telematje

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime hekurudhore		Aplikime të radiopërcaktimit Aplikime hekurudhore CIVILE /AKEP	teTrafikut ERC/REC 70-03; EN 301 091 Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 Bllokim/zbulim i automjetëve në nivel kryqezimesh EN 301 091 EU2
77.5 – 78 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR Radio Astronomi Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	AMATOR AMATOR-SATELITOR Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	Radio astronomi SRR Aplikime të radiopërcaktimit	77.5 – 78 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR Kërkime Hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	Radio astronomi SRR Aplikime të radiopërcaktimit	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale ECC/DEC/ (04)03; EN 302 264 Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
				CIVILE /AKEP	EN 302 372; EN 302 729
78 – 79 GHz RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor Radio astronomi Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149 S5.560	RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor Radio Astronomi Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149 S5.560	Radiopërcaktimi (civil) Radio astronomi SRR Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes	78 – 79 GHz RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor Radio astronomi Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149 S5.560	Radiopërcaktimi (civil) Radio astronomi SRR Aplikime të radiopërcaktimit Sistemet e mbrojtjes CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale ECC/DEC/ (04)03; EN 302 264 Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 EU2
79 – 81 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor (hapësirë-Tokë) Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149	RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor (hapësirë-Tokë) S5.149	Radiopërcaktimi (civil) Radio astronomi SRR Aplikime të radiopërcaktimit	79 – 81 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator satelitor (hapësirë-Tokë) S5.149	Radiopërcaktimi (civil) Radio astronomi SRR Aplikime të radiopërcaktimit	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale ECC/DEC/ (04)03; EN 302 264 Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
		Sistemet e mbrojtjes		Sistemet e mbrojtjes	EN 302 372; EN 302 729
				CIVILE /AKEP	EU2
81 – 84 GHz FIKS S5.338A FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIO ASTRONOMI Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149 S5.561A	FIKS S5.338A FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIO ASTRONOMI Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149 S5.561A	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi Shërbime amatore Shërbim amator Satelitor Fiks Aplikime të radiopërcaktimit	81 – 84 GHz FIKS S5.338A FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIO ASTRONOMI Kërkime hapësinore (hapësirë-Tokë) S5.149 S5.561A	Sistemet e mbrojtjes Radio astronomi Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Fiks Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP QEVERITARE	Ky është një brez i harmonizuar ushtarak. Është parashikuar çiftimi me 71 – 74 GHz. Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale Brenda brezit 81-81.5 GHz EN 301 783 Brenda brezit 81-81.5 GHz ECC/REC/ (05)07; EN 302 217 Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729 EU27



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
84 – 86 GHz FIKS S5.338A FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149	FIKS S5.338A FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149	Fiks Radio astronomi Aplikime të radiopërcaktimit	84 – 86 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149	Fiks Radio astronomi Aplikime të radiopërcaktimit CIVILE /AKEP,AMA	ECC/REC 05-07; EN 302 217 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale Brenda brezit 75-85 GHz për aplikimet TLPR dhe LPR ECC/DEC (11)02; ERC/REC 70-03 EN 302 372; EN 302 729
86 – 92 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	86 – 92 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje e reve, shpërhapjes së vajit, borës, shiut, dritare referencë për tingujzimin e temperaturës afër 118GHz. Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linja spektrale.
92 – 94 GHz FIKS S5.338A I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	FIKS S5.338A I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radio astronomi	92 – 94 GHz FIKS S5.338A I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linja spektrale EU2

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
94 – 94.1 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Radio astronomi S5.562 S5.562A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (aktive) Radio astronomi S5.562 S5.562A	Sensorë aktivë (satelitorë) Kërkime hapësinore (aktive) Radio astronomi	94 – 94.1 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) RADIOPËRCAKTIM KËRKIME HAPËSINORE (pasive) Radio astronomi S5.562 S5.562A	Sensorë aktivë (satelitorë) Kërkime hapësinore (aktive) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Radarë të reve Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linja spektrale EU2
94.1 –95 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radio astronomi	94.1 –95 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linja spektrale EU2
95 – 100 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.554	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.554	Radio astronomi	95 – 100 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.554	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linja spektrale EU2



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
100 – 102 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	100 – 102 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje horizontale të perberësve atmosferike Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
102 –105 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341	Radio astronomi	102 –105 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
105 – 109.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	Radio astronomi	105 – 109.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
109.5 – 111.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Radio astronomi	109.5 – 111.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
111.8 – 114.25 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	Radio astronomi	111.8 – 114.25 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
114.25 – 116 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Radio astronomi	114.25 – 116 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
116 – 119.98 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.341	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë)	116 – 119.98 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	Sensorë pasivë si pjesë e brezit të absorbimit të oksigjenit me pik në 118. 75 GHz.
119.98 – 120.02 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.341	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë)	119.98 – 120.02 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C S5.341	Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	Sensorë pasivë si pjesë e brezit të absorbimit të oksigjenit me pik në 118. 75 GHz.
120.02 – 122.25 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C KËRKIME	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë) SRD jospecifike	120.02 – 122.25 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562C KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.138	Sensorë pasivë (satelitorë) SRD jospecifike	Sensorë pasive si pjesë e brezit të absorbimit të oksigjenit me pik në 118. 75 GHz. Brenda brezit 122-123 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
HAPËSINORE (pasive) S5.138	S5.138			CIVILE /AKEP	
122.25 –123 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 Amator S5.138	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 Amator Amator satelitor S5.138	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor SRD jospecifike	122.25 –123 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 Amator Amator satelitor S5.138	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor SRD jospecifike CIVILE /AKEP	EN 301 783 Brenda brezit 122-123 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550
123 – 126 GHz FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR Radio astronomi S5.554	FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR Radio astronomi S5.554	Radio astronomi	123 – 126 GHz FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR Radio Astronomi S5.554	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
126 – 130 GHz FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) RADIONAVIGACION	FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) RADIONAVIGACION	Radio astronomi	126 – 130 GHz FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë-Tokë) RADIONAVIGACION	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR Radio astronomi S5.562D S5.149 S5.554	RADIONAVIGACION-SATELITOR Radio astronomi S5.149 S5.554		RADIONAVIGACION-SATELITOR Radio astronomi S5.149 S5.554		
130 – 134 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.562E FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.562A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.562E FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.562A	Radio astronomi	130 – 134 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (aktive) S5.562E FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.562A	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
134 –136 GHz AMATOR AMATOR SATELITOR Radio Astronomi	AMATOR AMATOR SATELITOR Radio Astronomi	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radio astronomi	134 –136 GHz AMATOR AMATOR SATELITOR Radio Astronomi	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radio astronomi CIVILE /AKEP	EN 301 783 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
136 – 141 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor S5.149	RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radio astronomi	136 – 141 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radio astronomi CIVILE /AKEP	EN 301 783 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
141 – 148.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radio astronomi	141 – 148.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM S5.149	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
148.5 – 151.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	148.5 – 151.5 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Pasqyrë reference e harmonizuar për vëzhgime të sensorëve pasivë Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale
151.5 – 155.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI	FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM	Radio astronomi	151.5 – 155.5 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIOPËRCAKTIM S5.149	S5.149		RADIOPËRCAKTIM S5.149		
155.5 –158.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.562F S5.562 G	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.562F S5.562 G	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	155.5 –158.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.562F S5.562 G	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Mbrojtje deri më 1.1.2018 Vëzhgime në vazhdimësi për linjat spektrale dhe brezat e gjerë
158.5 –164 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM- SATELITOR (hapësirë- Tokë)	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM- SATELITOR (hapësirë- Tokë)		158.5 –164 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (hapësirë- Tokë)	CIVILE /AKEP	
164 –167 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	164 –167 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	Sensorë pasive të linjës së absorbimit të avujve ujorë, piku i të cilëve është në 183.31 GHz. Matje atmosferike horizontale të linjës CO në 164.38 GHz .

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	S5.340	Radio astronomi	S5.340	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
167 –168 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558		167 –168 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558	CIVILE /AKEP	
168 –170 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 S5.149	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 S5.149	Radio astronomi	168 –170 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 S5.149	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
170 –174.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 S5.149 S5.562D	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 S5.149	Radio astronomi	170 –174.5 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 S5.149	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
174.5 –174.8 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558		174.5 –174.8 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558	CIVILE /AKEP	
174.8 –182 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562H KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562H KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	174.8 –182 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562H KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	Sensorë pasive të linjës së absorbimit të avujve ujorë, piku i të cilëve është në 183.31 GHz.
182 – 185 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	182 – 185 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Sensorë pasive të linjës së absorbimit të avujve ujorë, piku i të cilëve është në 183.31 GHz. Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
185 – 190 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562H KËRKIME	SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562H KËRKIME	Sensorë pasivë (satelitorë)	185 – 190 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) NDËRSATELITOR S5.562H KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë) CIVILE /AKEP	Sensorë pasive të linjës së absorbimit të avujve ujorë, piku i të cilëve është në 183.31 GHz.

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
KËRKIME HAPËSINORE (pasive)	HAPËSINORE (pasive)				
190 – 191.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	190 – 191.8 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Sensorë pasive të linjës së absorbimit të avujve ujorë, piku i të cilëve është në 183.31 GHz. Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
191.8 – 200 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.341 S5.554	FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.341 S5.554	Radio astronomi	191.8 – 200 GHz FIKS NDËRSATELITOR I LËVIZSHËM S5.558 I LËVIZSHËM-SATELITOR RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.341 S5.554	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
200 –202 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive)	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI	Satelit për eksplorimin e tokës	200 –202 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive)	Satelit për eksplorimin e tokës	(EESS) Kimi atmosferike (tinguj skajorë) dhe sensorë atmosferike në distancë të oksidit të azotit në



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341 S5.563A	KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341 S5.563A	Radio astronomi	RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341 S5.563A	Radio astronomi CIVILE /AKEP	201 GHz. Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
202 –209 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341 S5.563A	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341 S5.563A	Satelit për eksplorimin e Tokës Radio astronomi	202 –209 GHz SATELITOR për EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.341 S5.563A	Satelit për eksplorimin e tokës Radio astronomi CIVILE /AKEP	(EESS) Kimi atmosferike (tinguj skajore) dhe sensorë atmosferike në distance të avujve të ujit në 203.4 GHz dhe të ozonit në 208.5 GHz. Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
209 – 217 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341	Radio astronomi	209 – 217 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.341	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale
217 – 226 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë)	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM	Radio astronomi	217 – 226 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë)	Radio astronomi	Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341		I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.562B S5.149 S5.341	CIVILE /AKEP	
226 – 231.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi	226 – 231.5 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340	Sensorë pasivë (satelitorë) Radio astronomi CIVILE /AKEP	Matje atmosferike horizontale. Pasqyrë reference për matje të frekuencave më të larta për avujt e ujit Vëzhgime në vazhdimësi dhe në linjat spektrale (psh linja CO), VLBI
231.5 – 232 GHz FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim		231.5 – 232 GHz FIKS I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	CIVILE /AKEP	
232 – 235 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM Radiopërcaktim		232 – 235 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM Radiopërcaktim	CIVILE /AKEP	
235 – 238 GHz SATELITOR PËR	SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive)	Sensorë pasivë (satelitorë)	235 – 238 GHz SATELITOR PËR EKSPLOKIMIN E	Sensorë pasivë (satelitorë)	Sensor pasiv të limituar në tingujt mikrovalorë



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
EKSPLOKIMIN E TOKËS (pasive) FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.563A S5.563B	FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.563A S5.563B	Radio astronomi	TOKËS (pasive) FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.563A S5.563B	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi në linjat spektrale
238 –240 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR	FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR		238 –240 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (hapësirë-Tokë) I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR	CIVILE /AKEP	
240 –241 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM	FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM		240 –241 GHz FIKS I LËVIZSHËM RADIOPËRCAKTIM	CIVILE /AKEP	
241 –248 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor	RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor S5.138 S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor SRD jospecifike	241 –248 GHz RADIO ASTRONOMI RADIOPËRCAKTIM Amator Amator-satelitor	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor	EN 301 783

Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
S5.138 S5.149		Radio astronomi	S5.138 S5.149	SRD jospecifike RADIO ASTRONOMI CIVILE /AKEP	Brenda brezit 244-246 GHz ERC/REC 70-03; EN 305 550 Vëzhgime në vazhdimësi në linjat spektrale
248 –250 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR Radio astronomi S5.149	AMATOR AMATOR-SATELITOR Radio astronomi S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radio astronomi	248 –250 GHz AMATOR AMATOR-SATELITOR Radio astronomi S5.149	Shërbime amatore Shërbim amator satelitor Radio astronomi CIVILE /AKEP	EN 301 783 Vëzhgime në vazhdimësi në linjat spektrale
250 –252 GHz SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.563A	SATELITOR PËR EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.563A	Satelit për eksplorimin e tokës Radio astronomi	250 –252 GHz SATELITOR për EKSPLORIMIN E TOKËS (pasive) RADIO ASTRONOMI KËRKIME HAPËSINORE (pasive) S5.340 S5.563A	Satelit për eksplorimin e tokës Radio astronomi CIVILE /AKEP	(EESS) Tinguj skajore të oksidit të azotit afer 251 GHz Vëzhgime në vazhdimësi në linjat spektrale



Përcaktimet ndërkombëtare			Përcaktimet në Republikën e Shqipërisë		
Brezi i frekuencave dhe përcaktimet në rajonin RR1	Përcaktim i përbashkët europian	Përdorimi kryesor europian	Brezi i frekuencave dhe përcaktimet	Përdorimi kryesor dhe përdoruesit	Shënime
252 –265 GHz FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIO ASTRONOMI RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.554	FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIO ASTRONOMI RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.554	Radio astronomi	252 –265 GHz FIKS I LËVIZSHËM I LËVIZSHËM-SATELITOR (Tokë-hapësirë) RADIO ASTRONOMI RADIONAVIGACION RADIONAVIGACION-SATELITOR S5.149 S5.554	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi në linjat spektrale
265 –275 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.563A	FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.563A	Radio astronomi	265 –275 GHz FIKS FIKS-SATELITOR (Tokë-hapësirë) I LËVIZSHËM RADIO ASTRONOMI S5.149 S5.563A	Radio astronomi CIVILE /AKEP	Vëzhgime në vazhdimësi në linjat spektrale
275-3000 GHz Nuk është përcaktuar përdorimi S5.565	Nuk është përcaktuar përdorimi S5.565		275-3000 GHz Nuk është përcaktuar përdorimi S5.565		Mund të përdoret nga të dy shërbimet, aktive dhe pasive.

SHTOJCA 1

- Shënimet e rregulloreve radio të ITU
- S5.053 Administratat që autorizojnë përdorimin e frekuencave poshtë 8.3 kHz duhet të sigurojnë që ato të mos shkaktojnë interferencë të dëmshme për shërbimet e përcaktuara në frekuencat mbi 8.3 kHz. (WRC 12)
- S5.054 Administratat që kryejnë kërkime shkencore duke përdorur frekuencat poshtë 8.3 kHz u kërkohet të njoftojnë administratat e tjera, të cilat mund të jenë të shqetësuara, në mënyrë që këtyre kërkimeve t'u ofrohen të gjitha mbrojtjet e mundshme nga interferencat e dëmshme. (WRC 12)
- S5.054A Përdorimi i brezit të frekuencave 8.3-11.3 kHz nga stacionet për shërbimet e ndihmës meteorologjike është i kufizuar vetëm në përdorimin pasiv. në brezin 9-11.3 kHz, stacionet e ndihmës meteorologjike nuk do të pretendojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit të radionavigimit paraqitur për njoftim në zyrë para 1 janarit 2013. Për ndarjen midis stacioneve të shërbimeve të ndihmës meteorologjike dhe stacioneve për shërbimin e radionavigimit paraqitur për njoftim pas kësaj date, do të zbatohet versioni me i fundit i Rekomandimit ITU R RS.1881. (WRC-12)
- S5.054B Përcaktim shtesë: në Algjeri, Arabi Saudite, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Federatën Ruse, Irak, Liban, Marok, Katar, Republikën Siriane Arabe, Sudan dhe Tunizi, brezi i frekuencave 8.3-9 kHz përcaktohet gjithashtu për radionavigim, shërbime fikse dhe të lëvizshme në bazë parësore. (WRC 12)
- S5.054C Përcaktim shtesë: në Kinë, brezi i frekuencave 8.3-9 kHz përcaktohet gjithashtu për shërbimin e radionavigimit detar dhe shërbimin e lëvizshëm detar në bazë parësore. (WRC 12)
- S5.055 *Përcaktim shtesë: në Armeni, Azerbajxhan, Bullgari, Federatë Ruse, Gjeorgji, Kirgistan, Taxhikistan, Turkmenistan, brezi 14 - 17 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC- 2000).*
- S5.056 Stacionet e shërbimeve që punojnë në brezat 14-19.95 kHz dhe 20.05-70 kHz dhe në Rajonin 1 gjithashtu në brezat 72-84 kHz and 86-90 kHz mund të transmetojnë frekuencat standarde dhe sinjale kohore. Stacionet të tilla duhet të jenë në gjendje të mbrohen nga interferencat e dëmshme. Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Kazakistan, Kirgistan, Taxhikistan dhe Turkmenistan, frekuencat 25 kHz dhe 50 kHz do të përdoren për këtë qëllim nën të njëjtat kushte. (WRC-12)
- S5.057 Përdorimi i brezave 14 - 19.95 kHz, 20.05 - 70 KHz dhe 70 - 90 kHz (72- 84 kHz dhe 86 - 90 kHz në rajonin 1) nga shërbimi i lëvizshëm detar është i rezervuar për stacionet radiotelegrafike bregdetare (vetëm A1A dhe F1B). Veçanërisht, përdorimi i emetimeve të klasës J2B dhe J7B është subjekt autorizimi për brezat e nevojshëm, që zakonisht nuk janë më të mëdha se ato të emetimeve të klasës A1A dhe F1B në brezat në fjalë.
- S5.058 *Përcaktim shtesë: Në Armeni, Azerbajxhan, Gjeorgji, Kazakistan, Kirgistan dhe Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan, brezi 67-70 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit.*
- S5.060 Në brezat 70 - 90 kHz (70 - 86 kHz në rajonin 1) dhe 110 - 130 kHz (112 - 130 kHz në rajonin 1) sistemet impulsive të radionavigacionit mund të përdoren në kushtet e mosshkaktimit të interferencës së dëmshme në shërbimet e tjera të përcaktuara në këta breza.
- S5.062 Administratat, të cilat vënë në veprim stacionet në shërbimet e radionavigacionit në brezat 90 - 110 kHz janë të detyruara të koordinojnë karakteristikat teknike dhe operuese në mënyrë të tillë që të pengojnë interferencat e dëmshme për shërbimet e ofruara nga këto stacione.
- S5.064 Vetëm klasat e emetimeve A1A dhe F1B, A2C, A3C, F1C ose F3C janë autorizuar për stacionet e shërbimit fiks në brezat e përcaktuar për këtë shërbim përmes 90 kHz dhe 160 kHz (148.5 kHz në rajonin 1) dhe për stacionet e shërbimit të lëvizshëm detar në brezat e përcaktuar për këtë shërbim përmes 110 kHz dhe 160 kHz (148.5 kHz në rajonin 1). Veçanërisht emetimet e klasës J2B ose J7B janë gjithashtu të autorizuar në brezat përmes 110 kHz dhe 160 kHz (148.5 kHz në rajonin 1) për stacionet e shërbimit të lëvizshëm detar.
- S5.066 *Kategori të ndryshme shërbimi: Në Gjermani, përcaktimi i brezit 115-117.6 kHz për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm detar është në bazë parësore (shiko nr. 5.33) dhe shërbimin e radionavigacionit në bazë dytësore (shiko nr. 5.32).*
- S5.067 *Përcaktim shtesë: Në Azerbajxhan, Bullgari, Mongoli, Kirgistan, Rumani, Turkmenistan brezi 130-148.5 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në një bazë dytësore për shërbimin e radionavigacionit. Brenda dhe ndërmjet këtyre vendeve ky shërbim duhet të ketë një barazi të drejtë për operim. (WRC-2000)*



- S5.067A Stacionet në shërbimin amator, të cilët përdorin frekuencat në brezat 135.7-137.8 kHz nuk duhet të tejkalojnë fuqinë maksimale të rrezatuar prej 1W (e.i.r.p) dhe nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme në stacionet e shërbimit të radionavigacionit që operojnë në vendet e listuara në shënimin 5.067. (WRC-07)
- S5.073 Në brezin 285 - 325 kHz (283.5 - 325 kHz në rajonin 1), në shërbimet e radionavigacionit detar, stacionet e radioradarëve mund të transmetojnë gjithashtu informacione shtesë duke përdorur teknikat e brezit të ngushtë, me kusht që të mos degradojë funksioni primar i radarëve. (WRC-97)
- S5.074 *Përcaktime shtesë:* Në rajonin 1, brezi i frekuencave 285.3 - 285.7 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në një bazë parësore për shërbimet e radionavigacionit detar (përveç radioradarëve).
- S5.075 *Kategori të ndryshme shërbimi:* Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Gjeorgji, Kazakistan, Moldavi, Kirgistan, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan, Ukrainë dhe pjesa Bullgare e Detit të Zi dhe Rumani, brezi 315-325 kHz është i përcaktuar në një bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit detar, me kusht që në hapësirën e detit Baltik, dhënia e frekuencave në këtë brez stacioneve të reja për shërbimin detar ose radionavigacionit aeronautik duhet të jetë objekt i konsultimeve ndërmjet administratave përkatëse. (WRC-2000)
- S5.076 Frekuenca 410 kHz është përcaktuar për radio gjetje-drejtim në shërbimin e radionavigacionit detar. Shërbimet e tjera të radionavigacionit që punojnë në 405- 415 kHz nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ndaj radio gjetje-drejtim në brezin 406.5-413.5 kHz.
- S5.079 Përdorimi i brezave 415 - 495 kHz dhe 505 - 526.5kHz (505 - 510 kHz në rajonin 2) nga shërbimi i lëvizshëm detar është i rezervuar për radiotelegrafi.
- S5.079 A Kur të vendosen stacionet detare për shërbimin NAVTEX në frekuencat 490 kHz, 518 kHz dhe 4 209.5 kHz, administratat rekomandohen që të koordinojnë karakteristikat operuese në përputhje me procedurat e Organizatës Internacionale Detare (IMO) (shiko rezolutën 339 (Rev.WRC-97). (WRC-97)
- S5.080A Fuqia e rrezatuar izotropike ekuivalente maksimale e stacioneve në shërbimin amator që përdorin frekuenca në brezin 472-479 kHz nuk duhet të kalojë 1 W. Administratat mund të rrisin këtë kufi të e.i.r.p. në 5 W në pjesë të territorit të tyre, të cilat janë në një distancë mbi 800 km nga kufijtë e Algjerisë, Arabisë Saudite, Azerbajxhan, Bahrain, Bjellorusi, Kinë, Komoros, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Federata Ruse, Iran (Republika Islamike), Irak, Jordani, Kazakistan, Kuvajt, Liban, Libi, Marok, Maurtani, Oman, Uzbekistan, Katar, Republika Arabe Siriane, Kirgistan, Somali, Sudan, Tunizi, Ukrainë dhe Jemen. Në këtë brez frekuencash, stacionet në shërbimin amator nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit të radionavigacionit aeronautik. (WRC-12)
- S5.080B Përdorimi i brezit të frekuencave 472-479 kHz në Algjeri, Arabi Saudite, Azerbajxhan, Bahrain, Bjellorusi, Kinë, Komoros, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Federata Ruse, Irak, Jordani, Kazakistan, Kuvajt, Liban, Libi, Maurtani, Oman, Uzbekistan, Katar, Republika Arabe Siriane, Kirgistan, Somali, Sudan, Tunizi dhe Jemen është i kufizuar në shërbimet e lëvizshme detare dhe radionavigacion aeronautik. Shërbimi amator nuk duhet të përdoret në vendet e përmendura më sipër në këtë brez frekuencash, dhe kjo duhet të merret parasysh nga vendet që autorizojnë një përdorim të tillë. (WRC-12)
- S5.082 Në shërbimin e lëvizshëm detar, frekuenca 490 kHz do të përdoret ekskluzivisht për transmetim nga stacionet bregdetare të paralajmërimeve meteorologjike dhe të lundrimit dhe informacioneve urgjente për anijet, në kuptimin e telegrafisë direkte me brez të ngushtë. Kushtet për përdorimin e frekuencës 490 kHz përcaktohen në nenet 31 dhe 52. në përdorimin e brezit 415-495 kHz për shërbimin e radionavigacionit aeronautik, administratave u kërkohet të sigurojnë që të mos shkaktohen interferencë të dëmshme në frekuencën 490 kHz. Në përdorimin e brezit të frekuencave 472-479 kHz për shërbimin amator, administratat duhet të sigurojnë që të mos shkaktohet interferencë e dëmshme në frekuencën 490 kHz. (WRC 12)
- S5.084 Kushtet për përdorimin e frekuencës 518 kHz nga shërbimi i lëvizshëm detar përshkruhen në nenet nr. 31 dhe 52 të shtojcës 13. (WRC-97)
- S5.090 Në brezin 1 605 - 1 705 kHz, në rastet kur një stacion radioteleviziv i rajonit 2 shqetësohet, hapësira e shërbimit të stacioneve të lëvizshme detare në rajonin 1 duhet të kufizohet në atë mënyrë që ky shërbim të sigurohet nga përhapjet e valëve tokësore.
- S5.092 Disa vende të rajonit 1 përdorin sisteme radio përcaktimi në brezat 1606.5 - 1 625 kHz, 1 635 - 1800 kHz, 1 850 - 2 160 kHz, 2 194 - 2300 kHz, 2 502 - 2 850 kHz dhe 3 500 - 3 800 kHz, objekt i marrëveshjes së arritur në bazë të nenit nr. 9.21. Fuqia rrezatuese kryesore e këtyre stacioneve nuk duhet të kalojë vlerën 50 W.
- S5.093 Përcaktime shtesë: Në Angola, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Kazakistan, Letoni, Lituani, Mongoli, Nigeri, Uzbekistan, Poloni, Kirgistan, Sllovaki, Taxhikistan, Çad, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezat 1 625-1 635 kHz, 1 800-1 810 kHz dhe 2 160-2 170 kHz janë

- përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin fiks dhe të lëvizshëm tokësor, objekt i marrëveshjes së arritur në bazë të nr. 9.21. (WRC 12)
- S5.096 Në Gjermani, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Danimarkë, Estoni, Finlandë, Gjeorgji, 220 Hungari, Islandë, Irlandë, Izrael, Kazakistan, Letoni, Lihtenshtejn, Lituani, Maltë, Moldavi, Norvegji, Uzbekistan, Poloni, Kirgistan, Sllovaki, Republikën Çeke, Mbretëri e Bashkuar, Federatën Ruse, Suedi, Zvicër, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, administratat mund të përcaktojnë deri në 200 kHz për shërbimin e tyre amator në brezat 1715-1800 kHz dhe 1850 2000 kHz. Megjithatë, administratat kur përcaktojnë brezat brenda këtij diapazoni për shërbimet e tyre amatore do të marrin të gjitha hapat e nevojshëm për të ndaluar interferencat e dëmshme nga shërbimet e tyre amatore në shërbimet fiks dhe të lëvizshëm të vendeve të tjera, pas konsultimeve paraprake me administrata e vendeve fqinje. Fuqia mesatare e çdo stacioni amator nuk duhet të kalojë 10 W. (WRC-03)
- S5.098 Përcaktime alternativë: Në Angola, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Belgjikë, Kamerun, Kongo (Republika e), Danimarkë, Egjipt, Eritrea, Spanjë, Etiopi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Greqi, Itali, Kazakistan, Liban, Lituani, Republika Arabe Siriane, Kirgistan, Somali, Taxhikistan, Tunizi, Turkmenistan, Turqi dhe Ukrainë, brezi 1 810-1 830 kHz është përcaktuar në një bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.099 Përcaktime shtesë: Në Arabinë Saudite, Austri, Irak, Libi, Uzbekistan, Sllovaki, Rumani, Slloveni, Çad dhe Togo, brezi 1 810-1 830 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.100 Në rajonin 1, autorizimi për përdorimin e brezit 1 810 - 1 830 kHz nga shërbimi amator në vendet e vendosura totalisht ose pjesërisht mbi paralelin 40 në veri duhet të jepet vetëm pas konsultimit me vendet e përmendura më sipër në nr. 5.98 dhe 5.99 për të përcaktuar hapat e nevojshëm që duhen marrë për të penguar interferencën e dëmshme përmes stacioneve amatore dhe stacioneve të shërbimeve të tjera duke vepruar në përputhje me nr. 5.98 dhe 5.99.
- S5.103 Në rajonin 1, kur jepen frekuencat për stacionet e shërbimin fiks dhe të lëvizshëm në brezat 1 850 - 2 045 kHz, 2194 - 2 498 kHz, 2 502 - 2625 kHz dhe 2 650 - 2 850 kHz, administratat duhet të kenë parasysh kërkesat speciale të shërbimit të lëvizshëm detar.
- S5.104 Në rajonin 1, përdorimi i brezit 2 025 - 2 045 kHz nga shërbimi i ndihmës meteorologjike është rezervuar për stacionet oqeano-grafike mbiujore.
- S5.108 Frekuenca bartëse 2 182 kHz është një frekuencë ndërkombëtare për sinjale thirrje dhe fatkeqësie në radiotelefoni. Kushtet për përdorimin e brezit 2173.5 - 2190.5 kHz përshkruhen në nenin nr. 31 dhe 52 të shtojcës 13.
- S5.109 Frekuencat 2 187.5 kHz, 4 207.5 kHz, 6 312 kHz, 8 414.5 kHz, 12 577 kHz dhe 16 804.5 kHz janë frekuenca ndërkombëtare për njoftime të fatkeqësive për thirrje frekuencave përshkruhen në nenin nr. 31.
- S5.110 Frekuencat 2 174.5 kHz, 4 177.5 kHz, 6 268 kHz, 8 376.5 kHz, 12 520 kHz dhe 16 695 kHz janë frekuenca ndërkombëtare për njoftime fatkeqësie në telegrafinë didirekte me brez të ngushtë. Kushtet për përdorimin e këtyre frekuencave përshkruhen në nenin nr. 31.
- S5.111 Frekuencat bartëse 2 182 kHz, 3 023 kHz, 5 680 kHz, 8 364 kHz dhe frekuencat 121.5 MHz, 156.8 MHz dhe 243 MHz mund të përdoren, gjithashtu, në përputhje me procedurat në forcë për shërbimet e radiokomunikimit tokësor, për veprimet e kërkimit dhe ndihmës në lidhje me mjetet hapësinore me komandim manual. Kushtet për përdorimin e frekuencave përshkruhen në nenin 31 të shtojcës S13. Të njëjtat aplikohen për frekuencat 10003 kHz, 14993 kHz dhe 19 993 kHz, pra në secilin nga këto raste emetimet duhet të kufizohen në një brez 3 kHz rreth frekuencës.
- S5.112 Përcaktime alternativë: Në Danimarkë dhe Sri Lanka brezi 2 194-2 300 kHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.113 Për kushtet e përdorimit nga shërbimi radioteleviziv të brezave 2 300 -2495 kHz (2498 kHz në rajonin 1), 3 200 - 3 400 kHz, 4 750 - 4995 kHz dhe 5 005 - 5 060 kHz shih nr. 5.16 deri në 5.20, 5.21 dhe 23.3 deri në 23.10.
- S5.114 Përcaktime alternativë: Në Danimarkë dhe Irak brezi 2 502-2 625 kHz është përcaktuar në një bazë parësore për shërbimin fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.115 Frekuenca bartëse (referuese) 3 023 kHz dhe 5 680 kHz mund të përdoret, gjithashtu, në përputhje me nenin 31 të shtojcës 13, nga stacionet e shërbimit të lëvizshëm detar, në koordinim me operimet e kërkimit dhe ndihmës.
- S5.116 Administratat janë të detyruara të autorizojnë përdorimin e brezit 3 155 – 3 195 kHz për sigurimin e kanaleve të përbashkëta në rang botëror për aparatet e dëgjimit pa tela me fuqi të vogël. Për t'iu përshtatur nevojave lokale, kanalet shtesë për këtë ndarje mund të caktohen nga administratat në brezat ndërmjet 3 155 kHz dhe 3 400 kHz. Duhet shënuar që frekuencat në shkallën 3 000 kHz deri 4 000



- kHz janë të përshtatshme për aparate dëgjimi, të cilat është vendosur të veprojnë në distanca të shkurtra brenda fushës së induksionit.
- S5.117 Përcaktime alternative: Në Bregun e Fildishtë, Danimarkë, Egjipt, Liberi, Sri Lanka dhe Togo, brezi 3 155-3 200 kHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks dhe të lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.125 *Përcaktime shitesë:* Në Groenlandë, brezi 3 950 - 4 000 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin radioteleviziv. Fuqia e stacioneve të radioteleviziv që veprojnë në këtë brez nuk do të kalojë atë të mjaftueshmen për një shërbim nacional dhe në asnjë rast nuk do të kalojë 5 kW.
- S5.127 Përdorimi i brezit 4 000 - 4 063 kHz nga shërbimi i lëvizshëm detar është kufizuar për stacionet e anijeve që përdorin radiotelefoninë (shih nr. 52.220 dhe shtojcën 17).
- S5.128 Frekuencat në brezat 4 063 - 4 123 kHz dhe 4 130 - 4 438 kHz mund të përdoren në mënyrë të veçantë nga stacionet në shërbimin fiks, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të vendit në të cilin ndodhet, me një fuqi mesatare që nuk kalon 50W, me kusht që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme në shërbimin e lëvizshëm detar. Përveç kësaj, në Afganistan, Argjentinë, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Botsvane, Burkina Faso, Republika e Afrikës Qendrore, Kinë, Federata Ruse, Gjeorgji, Indi, Kazakistan, Mali, Niger, Pakistan, Kirgistan, Taxhikistan, Çad, Turkmenistan dhe Ukrainë, në brezat 4 063 - 4 123, 4 130 - 4 133 kHz dhe 4 408 - 4 438 kHz, stacionet në shërbimin fiks me fuqi mesatare që nuk e kalon 1 kW, mund të operojnë në kusht që të jenë vendosur të paktën 600 km larg nga bregu dhe të mos shkaktjnë interferenca të dëmshme në shërbimin e lëvizshëm detar. (WRC 12)
- S5.130 Kushtet për përdorimin e bartësës së frekuencës 4125 kHz dhe 6215 kHz përshkruhen në nenet 31 dhe 52 dhe të shtojcës 13.
- S5.131 Frekuenca 4 209.5 kHz përdoret ekskluzivisht për transmetimin nga stacionet bregdetare të sinjaleve meteorologjike dhe navigacionale dhe informacioneve urgjente të anijeve, në kuptimin e teknikave direkte të brezit të ngushtë (WRC-97).
- S5.132 Frekuencat 4 210 kHz, 6 314 kHz, 8 416.5 kHz, 12 579 kHz, 16 806.5 kHz, 19 680.5 kHz, 22 376 kHz dhe 26 100.5 kHz janë frekuenca ndërkombëtare për transmetimin e informacionit të shpëtimit detar (MSI) (shih shtojcën 17).
- S5.132A Stacionet në shërbimin e radiopërcaktimit nuk duhet të shkaktjnë interferencë të dëmshme në stacionet që veprojnë në shërbimet fikse dhe të lëvizshme ose të kërkojnë mbrojtje nga këto stacionet. Aplikacionet e shërbimit të radiopërcaktimit janë të kufizuara për radarët oqeanografike që veprojnë në përputhje me rezolutën 612 (Rev.WRC 12). (WRC-12)
- S5.132B Përcaktime alternative: Në Armeni, Austri, Bjellorusi, Moldavi, Uzbekistan dhe Kirgistan, brezi i frekuencave 4 438 - 4 488 kHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks dhe për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.133 Kategori të ndryshme të shërbimit: Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federata Ruse, Gjeorgji, Kazakistan, Letoni, Lituani, Niger, Uzbekistan, Kirgistan, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, përcaktimi i brezit 5 130 - 5 250 kHz në shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik, është në bazë parësore. (shiko nr. 5.33) (WRC 12)
- S5.133A Përcaktime alternative: Në Armeni, Austri, Bjellorusi, Moldavi, Uzbekistan dhe Kirgistan, brezat e frekuencave 5 250-5 275 kHz dhe 26 200-26 350 kHz janë përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks dhe për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.134 Përdorimi i brezave 5 900 - 5 950 kHz, 7 300 - 7350kHz, 9 400 - 9 500 kHz, 11 600 -11 650 kHz, 12 050 - 12 100 kHz, 13 570 - 13 600 kHz, 13800 - 13 870 kHz, 15600 - 15800 kHz, 17 480 - 17550 kHz dhe 18900-19020 kHz nga shërbimi radioteleviziv me që nga 1 prilli 2007 është objekt i zbatimit të procedurës sipas nenit 12. Administratat janë të detyruara të përdorin këta breza për të lehtësuar futjen e transmetimeve digjitale të moduluara në përputhje me procedurat referuar rezolutës 517 (Rev.WRC-03). (WRC-03)
- S5.136 Brezi 5 900 - 5 950 kHz është përcaktuar, deri më 1 prill 2007, për shërbimin fiks në një bazë parësore, ashtu si dhe në shërbimet e mëposhtme: në rajonin 1 për shërbimin e lëvizshëm në stere në një bazë parësore; në rajonin 2 për shërbimin e lëvizshëm, përveç shërbimit të lëvizshëm aeronautik (R) në një bazë parësore dhe në rajonin 3 për shërbimin e lëvizshëm, përveç shërbimit të lëvizshëm aeronautik (R) në një bazë dytësore, objekt i zbatimit të procedurave referuar në rezolutën 21 (Rev.WRC-95). Pas 1 prillit 2007 frekuencat në këtë brez mund të përdoren nga stacionet në shërbimet e përmendura me sipër, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin ata ndodhën, me kusht që të mos shkaktohen interferencë të dëmshme për shërbimin radioteleviziv. Duke përdorur frekuencat për këto shërbime, administratat janë të detyruara të përdorin fuqinë minimale të kërkuar dhe të marrin parasysh përdorimin sezonal të frekuencave nga shërbimet radioteleviziv, të publikuara në përputhje me Radio Rregulloret.

- S5.137 Me kusht që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme për shërbimet e lëvizshme detare, brezat 6 200 - 6 213.5 kHz dhe 6 220.5 - 6 525 kHz mund të përdoren veçanërisht nga stacionet e shërbimit fiks, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin atë janë lokalizuar, me fuqi kryesore që nuk kalon 50 W. Në kohën e njoftimit të këtyre frekuencave, Byroja do të njoftojë për kushtet e mësipërme.
- S5.138 Brezat e mëposhtëm:
6 765 - 6 795 kHz (frekuenca qendrore 6 780 kHz),
433.05 -434.79 MHz (frekuenca qendrore 433.92 MHz) në rajonin 1, me përjashtim të vendeve të përmendura më sipër në nr. 5280,
61 -61.50 GHz (frekuenca qendrore 61.25 GHz),
122 - 123 GHz (frekuenca qendrore 122.5 GHz), dhe
244 -246 GHz (frekuenca qendrore 245 GHz)
janë dhe për zbatime industriale, shkencore dhe shëndetësore (ISM). Përdorimi i këtyre brezave për zbatimet ISM duhet të jetë objekt i autorizimeve nga administratat përkatëse në marrëveshje me administratat e tjera shërbimi i radiokomunikimit të të cilave mund të jetë i shqetësuar. Në zbatimin e këtij kushti, administratat duhet të marrin parasysh rekomandimet më të fundit përkatëse të ITU-R.
- S5.141 Përcaktime alternative: Në Egjipt, Eritrea, Etiopi, Guineja, Libi, Madagaskar dhe Niger brezi 7 000 - 7 050 kHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks. (WRC 12)
- S5.141B Përcaktime shtesë: Pas datës 29 mars 2009, në Algjeri, Arabi Saudite, Australi, Bahrain, Botsvanë, Brunei Darusalam, Kinë, Komoros, Kore (Republika e), Diego Garcia, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritrea, Indonesia, Iran (Republika Islamike e), Japoni, Jordani, Kuvajt, Libi, Marok, Mauritani, Niger, Zelanda e Re, Oman, Guinea e Re Papua, Katar, Siri, Singapor, Sudan, Sudani Jugor, Tunizi, Vietnam dhe Jemen, brezi 7 100-7 200 kHz është përcaktuar për shërbimin fiks dhe të lëvizshëm, përveç shërbimit të lëvizshëm aeronautik (R) në një bazë primare (WRC 12)
- S5.143 Brezi 7 300 - 7 350 kHz është përcaktuar, deri më 1 prill 2007, për shërbimin fiks në një bazë parësore dhe për shërbimin i lëvizshëm në stere në një bazë dytësore, objekt i zbatimit të procedurave referuar në rezolutën 21 (Rev.WRC-95). Mbas datës 1 prill 2007, frekuencat në këtë brez mund të përdoren në shërbimet e përmendura më sipër, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin ato janë lokalizuar, me kusht që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme ndaj shërbimit radioteleviziv. në përdorimin e frekuencave për këtë shërbim, administratat janë të detyruara të përdorin fuqinë minimale të kërkuar dhe të marrin parasysh përdorimin sezonal të frekuencave nga shërbimi radioteleviziv, publikuar në përputhje me Radio Rregulloret.
- S5.143B Ne Rajonin 1, brezi 7 350-7 450 kHz është përcaktuar, deri më 29 mars 2009, për shërbimin fiks në një bazë parësore dhe për shërbimin e lëvizshëm në stere në bazë dytësore. Mbas datës 29 mars 2009, me kusht që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme ndaj shërbimit radioteleviziv, frekuencat në brezin 7 350-7 450 kHz mund të përdoren nga stacionet për shërbimin fiks dhe të lëvizshëm në stere, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin ato janë lokalizuar dhe duke përdorur për çdo stacion një fuqi rrezatuese totale që nuk kalon vlerën e 24 dBW . (WRC-03)
- S5.145 Kushtet për përdorimin e frekuencës bartëse 8 291 kHz, 12 290 kHz dhe 16420 kHz janë përshkruar në nenet 31 dhe 52 të shtojcës 13.
- S5.145A Stacionet në shërbimin e radiopërcaktimit nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme në stacionet që veprojnë në shërbimet fikse ose të kërkojnë mbrojtje nga këto stacione. Aplikacionet e shërbimit të radiopërcaktimit janë të kufizuara për radarët oqeanografike që veprojnë në përputhje me rezolutën 612 (Rev.WRC 12)
- S5.145B Përcaktime alternative: Në Armeni, Austri, Bjellorusi, Moldavi, Uzbekistan dhe Kirgistan, brezat e frekuencave 9 305-9 355 kHz and 16 100-16 200 kHz janë përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks. (WRC 12)
- S5.146 Brezat 9 400 - 9 500 kHz, 11 600 - 11 650 kHz, 12050 - 12 100 kHz, 1 5600 -15 800 kHz, 17 480 - 17 550 kHz dhe 18 900 - 19 020 kHz janë përcaktuar në një bazë parësore për shërbimin fiks deri më 1 prill 2007, objekt i zbatimit të procedurave, paraqitur në rezolutën 21 (Rev.WRC-95). Pas datës 1 prill 2007, frekuencat në këta breza mund të përdoren nga stacionet në shërbimin fiks, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin ato janë lokalizuar, me kushtet që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme ndaj shërbimit radioteleviziv. Në përdorimin e frekuencave për këtë shërbim, administratat janë të detyruara të përdorin fuqinë minimale të kërkuar dhe të marrin parasysh përdorimin sezonal të frekuencave nga shërbimi radioteleviziv, publikuar në përputhje me Radio Rregulloret.
- S5.147 Me qëllim që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme ndaj shërbimit radioteleviziv, frekuencat në brezat 9 775 - 9 900 kHz, 11650 - 11 700 kHz dhe 11 975- 12 050 kHz mund të përdoren nga stacionet



S5.149

në shërbimin fiks, me kusht që të komunikohet vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin ato janë lokalizuar, duke përdorur për çdo stacion një fuqi rrezatuese totale që nuk kalon vlerën 24 dBW.

Në dhëniet e frekuencave për stacionet e shërbimeve të tjera, për të cilat brezat:

13 360 - 13 410 kHz,
25 550 - 25 670 kHz,
37.5 - 38.25 MHz,
73 - 74.6 MHz në rajonet 1 dhe 3,
150.05 - 153 MHz në rajonin 1,
322 - 328.6 MHz,
406.1-410 MHz,
608 - 614 MHz në rajonet 1 dhe 3,
1 330 - 1400 MHz,
1 610.6- 1613.8-MHz,
1 660 - 1 670 MHz,
1 718.8 - 1 722.2 MHz,
2 655 - 2 690 MHz,
3260 - 3267 MHz,
3 332 - 3 339 MHz,
3345.8 - 3352.5 MHz,
4825 - 4835 MHz,
4 950 - 4 990 MHz,
4 990 - 5 000 MHz,
6 650 - 6 675.2 MHz,
10.6 - 10.68 GHz,
14.47 - 14.5 GHz,
22.01 - 22.21 GHz,
22.21 - 22.5 GHz,
22.81 - 22.86 GHz,
23.07 - 23.12 GHz,
31.2 - 31.3 GHz,
31.5 - 31.8 GHz në rajonet 1 dhe 3,
36.43 - 36.5 GHz,
42.5 - 43.5 GHz,
42.77 - 42.87 GHz,
43.07 - 43.17 GHz,
43.37 - 43.47 GHz,
48.94 - 49.04 GHz,
76-86 GHz,
92-94 GHz,
94.1-100 GHz,
102-109.5 GHz,
111.8-114.25 GHz,
128.33-128.59 GHz,
129.23-129.49 GHz,
130-134 GHz,
136-148.5 GHz,
151.5-158.5 GHz,
168.59-168.93 GHz,
171.11-171.45 GHz,
172.31-172.65 GHz,
173.52-173.85 GHz,
195.75-196.15 GHz,
209-226 GHz,
241-250 GHz,
252-275 GHz

janë përcaktuar, administratat janë të detyruara të marrin të gjitha masat e nevojshme për të mbrojtur shërbimin radio astronomi nga interferencat e dëmshme. Emetimet nga stacionet ajrore mund të jenë në veçanti burime serioze të interferencës në shërbimin radio astronomi (shih nr. 4.5 dhe 4.6 dhe nenin 29). (WRC-2000)

- S5.149A Përcaktime alternativë: Në Armeni, Austri, Bjellorusi, Moldavi, Uzbekistan dhe Kirgistan, brezi i frekuencave 13 450-13 550 kHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks dhe në bazë dytësore shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.150 Brezat e mëposhtëm:
13 553 - 13 567 kHz (frekuenca qendrore 13 560 kHz),
26 957 - 27 283 kHz (frekuenca qendrore 27 120 kHz),
40.66- 40.70MHz (frekuenca qendrore 40.68 MHz),
902 - 928 MHz në rajonin 2 (frekuenca qendrore 915 MHz),
2400 - 2 500 MHz (frekuenca qendrore 2 450 MHz),
5 725 - 5 875 MHz (frekuenca qendrore 5 800 MHz), dhe
24 - 24.25 GHz (frekuenca qendrore 24.125 GHz)
janë dhënë, gjithashtu, për zbatime ISM. Shërbimet e radiokomunikimit që operojnë brenda këtyre brezave duhet të pranojnë interferencat të dëmshme, të cilat mund të jenë shkaktuar nga këto aplikime. Pajisja ISM që vepron në këta breza është objekt i zbatimit të nr. 15.13.
- S5.151 Brezat 13 570 - 13 600 kHz dhe 13 800 - 13 870 kHz janë përcaktuar, deri më 1 prill 2007, për shërbimin fiks në një bazë parësore dhe për shërbimin e lëvizshëm, përveç shërbimit të lëvizshëm aeronautik (R), në një bazë dytësore, objekt i zbatimit të procedurave referuar në rezolutën 21 (Rev. WRC-95). Pas 1 prillit 2007, frekuencat në këta breza mund të përdoren nga stacionet në shërbimet e përmendura më sipër, duke komunikuar vetëm brenda kufirit të shtetit në të cilin ato janë vendosur, me kusht që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme në shërbimin radioteleviziv. Në përdorimin e frekuencave për këtë shërbim, administratat janë të detyruara të përdorin fuqinë minimale të kërkuar dhe të marrin parasysh përdorimin sezonal të frekuencave nga shërbimi radioteleviziv, publikuar në përputhje me Radio Rregulloret.
- S5.152 *Përcaktime shitesë:* Në Armeni, Azerbajxhan, Kinë, Bregu i Fildishtë, Gjeorgji, Republikën Islamike të Iranit, Kazakistan, Uzbekistan, Kirgistan, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 14 250 - 14 350 kHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin fiks. Stacionet e shërbimit fiks nuk duhet të përdorin një fuqi rrezatimi që kalon 24 dBW. (WRC-03)
- S5.154 *Përcaktime shitesë:* Në Armeni, Azerbajxhan, Gjeorgji, Kazakistan, Kirgistan, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 18 068 - 18 168 kHz, është përcaktuar gjithashtu për përdorim brenda këtyre kufijve, në një bazë parësore për shërbimin fiks, me fuqi pik që nuk kalon 1 kW. (WRC-03)
- S5.155 *Përcaktime shitesë:* Në Armeni, . Azerbajxhan, Bjellorusi, Bullgari, Gjeorgji, Kazakistan, Moldavi, Mongoli, Uzbekistan, Kirgistan, Sllovaki, Republika Çeke, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 21 850- 21 870 kHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimet e lëvizshme aeronautike (R). (WRC-03)
- S5.155A Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Bullgari, Gjeorgji, Kazakistan, Moldavi, Mongoli, Uzbekistan, Kirgistan, Slovaki, Republikën Çeke, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, përdorimi i brezit 21 850 - 21 870 kHz nga shërbimi fiks është kufizuar për ofrimin e shërbimeve që lidhën me sigurimin e fluturimeve ajrore. (WRC-2000)
- S5.155B Brezi 21 870 - 21 924 kHz përdoret nga shërbimi fiks për ofrimin e shërbimeve që lidhën me sigurimin e fluturimeve ajrore.
- S5.156A Përdorimi i brezit 23 200 - 23 350 kHz nga shërbimi fiks është kufizuar për ofrimin e shërbimeve të fluturimeve ajrore.
- S5.157 Përdorimi i brezit 23 350 - 24 000 kHz nga shërbimi i lëvizshëm detar është kufizuar për radiotelegrafinë ndërmjet anijeve.
- S5.161A Përcaktime shitesë: Në Kore (Republikë e) dhe Shtetet e Bashkuara, brezat e frekuencave 41.015-41.665 MHz dhe 43.35-44 MHz janë gjithashtu të përcaktuara në bazë parësore për shërbimin e radiopërcaktimit. Stacionet në shërbimin e radiopërcaktimit nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet që operojnë në shërbimet fike dhe të lëvizshme. Aplikimet e shërbimit të radiopërcaktimit janë të kufizuara për radarët oqeanografike që operojnë në përputhje me rezolutën 612 (Rev.WRC-12). (WRC-12)
- S5.161B Përcaktime alternativë: Në Shqipëri, Gjermani, Armeni, Austri, Bjellorusi, Belgjikë, Bosnjë-Hercegovinë, Bullgari, Qipro, Vatikan, Kroaci, Danimarkë, Spanjë, Estoni, Finlandë, Francë, Greqi, Hungari, Irlandë, Islandë, Itali, Letoni, ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Lihtenshtajn, Lituani, Luksemburg, Malta, Moldavi, Monako, Mali i Zi, Norvegji, Uzbekistan, Holandë, Poloni, Portugali, Kirgistan, Sllovaki, Zvicër, Turqi dhe Ukrainë, brezi i frekuencave 42-42.5 MHz është përcaktuar në bazë primare për shërbimet fikse dhe të lëvizshme. (WRC 12)



- S5.162A Përcaktime shtesë: Në Gjermani, Austri, Belgjikë, Bosnjë dhe Hercegovinë, Kinë, Vatikan, Danimarkë, Spanjë, Estoni, Federatën Ruse, Finlandë, Francë, Irlandë, Islandë, Itali, Letoni, ish-Republika Jugosllave e Maqedonisë, Lihtenshtajn, Lituania, Luksemburg, Monako, Mali i Zi, Norvegji, Holandë, Poloni, Portugali, Republika Çeke, Mbretëria e Bashkuar, Serbi, Slloveni, Suedi dhe Zvicër, brezi 46-68 MHz është përcaktuar gjithashtu për shërbimin e radiolokacionit në një bazë dytësore. Ky përdorim është i limituar për operimin e radarëve për matjen e profilit të erërave në përputhje me rezolutën 217 (WRC-97). (WRC-12)
- S5.163 Përcaktime shtesë: Në Armeni, Bjellorusi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Kazakistan, Letoni, Moldavi, Uzbekistan, Kirgistan, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezat 47 - 48.5 MHz dhe 56.5 - 58 MHz janë, gjithashtu, të përcaktuara në bazë dytësore për shërbimet fiks dhe të lëvizshëm tokësor. (WRC 12)
- S5.164 Përcaktim shtesë: Në Shqipëri, Algjeri, Gjermani, Austri, Belgjikë, Bosnjë-Hercegovinë, Botsvana, Bullgari, Bregu i Fildishtë, Danimarkë, Spanjë, Estoni, Finlandë, Francë, Gabon, Greqi, Irlandë, Izrael, Itali, Jordani, Liban, Libi, Lihtenshtein, Lituani, Luksemburg, Madagaskar, Mali, Malte, Marok, Mauritani, Monako, Mali i Zi, Nigeri, Norvegji, Holandë, Poloni, Republika Arabe Siriane, Sllovaki, Republikën Çeke, Rumani, Mbretërinë e Bashkuar, Serbi, Slloveni, Suedi, Zvicër, Swaziland, Çad, Togo, Tunizi dhe Turqi, brezi 47 - 68 MHz, në Afrikën e Jugut brezi 47-50 MHz dhe në Letoni brezi 48.5 - 56.5 MHz, janë, gjithashtu, të përcaktuara në një bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm tokësor. Megjithatë, stacionet e shërbimit të lëvizshëm tokësor në vendet e përmendura në lidhje me çdo brez të referuar në këtë shënim, nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet ekzistuese ose të planifikuara të shërbimit radioteleviziv të vendeve të tjera përveç atyre të përmendura në lidhje me brezin. (WRC-12)
- S5.175 *Përcaktime alternativë:* Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Gjeorgji, Kazakistan, Letoni, Lituani, Moldavi, Mongoli, Uzbekistan, Kirgistan, Federatën Ruse, Taxhikistan Turkmenistan dhe Ukrainë, brezat 68 - 73 MHz dhe 76 - 87.5 MHz janë përcaktuar bazë parësore për shërbimin radioteleviziv. Shërbimet e tjera të përcaktuara në vendet e tjera në këta breza dhe shërbimi radioteleviziv në vendet e përmendura më sipër janë objekt për marrëveshje me vendet fqinje përkatëse. (WRC-2000)
- S5.177 *Përcaktime shtesë:* Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Bullgari, Gjeorgji, Kazakistan Letoni, Moldavi, Uzbekistan, Kirgistan, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 73 - 74 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin radioteleviziv, objekt i marrëveshjes nën nr. 9.21. (WRC-03)
- S5.179 Përcaktime shtesë: Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Kinë, Federatën Ruse, Gjeorgji, Kazakistan, Lituani, Mongoli, Kirgistan, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezat 74.6 - 74.8 MHz dhe 75.2 - 75.4 MHz janë, gjithashtu, të përcaktuara në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit aeronautik, vetëm për transmetuesit tokë-bazë. (WRC 12)
- S5.180 Frekuenca 75 MHz është dhënë për sinjalizime. Administratat nuk duhet të japin frekuenca afër kufijve të brezave kufi të stacioneve të shërbimeve të tjera, të cilat për shkak të fuqisë së tyre ose të pozicionit gjeografik mund të shkaktojnë një interferencë të dëmshme ose ndryshe të krijojnë një pengesë në sinjalizime. Duhet të gjitha përpjekjet për të përmirësuar më tej karakteristikat e marrësve të bordeve të anijeve dhe për të kufizuar fuqinë e stacioneve transmetuese afër kufijve 74.8 MHz dhe 75.2 MHz.
- S5.187 *Përcaktime alternativë:* Në Shqipëri, brezi 81 - 87.5 MHz është i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin radioteleviziv dhe përdoret në përputhje me vendimet e përmbajtura në aktet finale të Konferencës Speciale Rajonale (Gjenevë, 1960).
- S5.190 *Përcaktime shtesë:* Në Monako, brezi 87.5- 88 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm në stere, objekt për marrëveshjen e arritur në bazë të nenit nr. 9.21. (WRC-97)
- S5.194 *Përcaktime shtesë:* Në Azerbajxhan, Liban, Siri, Kirgistan, Somali dhe Turkmenistan, brezi 104 -108 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë dytësore për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik (R).
- S5.197A Brezi 108-117.975 MHz mund të përdoret, gjithashtu, nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik (R) në një bazë parësore, i limituar për sistemet që transmetojnë informacion detar në mbështetje të navigacionit ajror dhe të funksioneve të vëzhgimit në ne përputhje me standardet e njohura internacionale të aviacionit. Një përdorim i tillë duhet të jetë në përputhje me rezolutën 413 (WRC 03) dhe s' duhet të shkaktojë interferencë të dëmshme dhe të mos kërkojë mbrojtje nga stacionet që operojnë në shërbimin e radionavigacionit aeronautik, të cilët operojnë në përputhje me standardet internacionale aeronautike. (WRC 03)
- S5.200 Në brezin 117.975 - 136 MHz, frekuenca 121.5 MHz është frekuencë emergjence aeronautike dhe, kur kërkohet, frekuenca 123.1 MHz është frekuencë ndihmëse aeronautike për 121.5 MHz. Stacionet e lëvizshme të shërbimit të lëvizshëm detar mund të komunikojnë në këto frekuenca, nënkushtet e

- paraqitura në nenin 31 të shtojcës 13 për qëllime sigurie dhe fatkeqësie me stacionet e shërbimit të lëvizshëm aeronautik.
- S5.201 Përcaktime shtesë: Në Angola, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Bullgari, Estoni, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Iran (Republika Islamike e), Irak (Republika e), Japoni, Kazakistan, Letoni, Moldavi, Mongoli, Mozambik, Uzbekistan, Guineja e Re Papua, Poloni, Kirgistan, Rumanë, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 132 - 136 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm aeronautik (OR). Në caktimin e frekuencave të stacioneve të shërbimit të lëvizshëm aeronautik (OR), administratat duhet marrin parasysh caktimin e frekuencave në stacionet e shërbimit të lëvizshëm aeronautik (R). (WRC 12)
- S5.202 Përcaktime shtesë: Në Arabinë Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Bullgari, Emiratet e Bashkuara Arabe, Federatën Ruse, Gjeorgji, Iran, Jordani, Letoni, Oman, Uzbekistan, Poloni, Siri, Kirgistan, Rumanë, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 136-137 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm aeronautik (OR). Në dhënien e frekuencave për stacionet e shërbimit të lëvizshëm aeronautik (OR), administratat duhet të marrin parasysh frekuencat e dhëna në stacionet e shërbimit të lëvizshëm aeronautik (R). (WRC 12)
- S5.204 *Kategori të ndryshme shërbimi:* Në Afganistan, Arabi Saudite, Bahrain, Bangladesh, Bosnjë dhe Hercegovinë, Brunei Darusaleem, Kili, Kubë, Emiratet e Bashkuara Arabe, Indi, Indonezi, Republika Islamike e Iranit, Irak, Malajzi, Oman, Pakistan, Filipine, Katar, Serbi dhe Mal i Zi, Singapor, Tailandë dhe Jemen, brezi 137 - 138 MHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik (R), (shiko nr. 5.33). (WRC-03)
- S5.206 *Kategori të ndryshme shërbimi:* Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Bullgari, Egjipt, Finlandë, Francë, Gjeorgji, Greqi, Kazakistan, Liban, Moldavi, Mongoli, Uzbekistan, Poloni, Kirgistan, Siri, Sllovaki, Republikën Çeke, Rumanë, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, përcaktimi i brezit 137-138 MHz për shërbimin e lëvizshëm aeronautik (OR) është në bazë parësore, (shiko nr. 5.33) . (WRC- 2000)
- S5.208 Përdorimi i brezit 137 - 138 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është objekt i koordinimit nën nr. 9.11A. (WRC-97)
- S5.208A Në dhënien e frekuencave për stacionet hapësinore në shërbimin e lëvizshëm satelitor në brezat 137 - 138 MHz, 387 - 390 MHz dhe 400.15- 401 MHz, administratat duhet të marrin të gjitha masat praktike për mbrojtjen e shërbimit radio astronomisë në brezat 150.05 - 153 MHz, 322 -328.6 MHz, 406.1 - 410 MHz dhe 608 - 614 MHz nga interferencat e dëmshme shkaktuar nga emetimet e padëshiruara. Nivelet e kufirit të dëmtimeve të interferencës në shërbimin radio astronomisë tregohen në tabelën 1 të rekomandimit ITU-R RA.769-1. (WRC-97)
- S5.208B* Në brezat:
137-138MHz,
387-390MHz,
400.15-401MHz,
1 452-1 492MHz,
1 525-1 559MHz,
1 559-1610MHz,
1 613.8-1 626.5MHz,
2 655-2 670MHz,
2 670-2 690MHz,
21.4-22 GHz,
do të zbatohet rezoluta 739 (Rev.WRC-07). (WRC-07).
* Kjo dispozitë më parë ka qenë nën shënimin 5.347 A. Është vendosur numër i ri për të ruajtur rendin vazhdues me shënimin e mësipërm.
- S5.209 Përdorimi i brezave 137 - 138 MHz, 148 - 150.05 MHz, 399.9 - 400.05 MHz, 400.15- 401 MHz, 454 - 456 MHz dhe 459 - 460 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është i rezervuar për sistemet satelitore jogjeostacionare. (WRC-97)
- S5.210 *Përcaktime shtesë:* Në Republikën Çeke, Francë, Itali dhe Britaninë e Madhe, brezat 138-143.6 MHz dhe 143.65-144 MHz janë, gjithashtu, të përcaktuar në bazë dytësore për shërbimin e kërkimeve hapësinore (hapësirë-Tokë). (WRC-03)
- S5.211 Përcaktime shtesë: Në Gjermani, Arabi Saudite, Austri, Bahrein, Belgjikë, Danimarkë, Emiratet e Bashkuara Arabe, Spanjë, Finlandë, Greqi, Irlandë, Izrael, Kenia, Kuvajt, Ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Liban, Lihtenshtejn, Luksemburg, Mali, Maltë, Mal i Zi, Norvegji, Holandë, Katar, Sllovaki, Mbretërinë e Bashkuar, Serbi, Slloveni, Somali, Suedi, Zvicër, Tanzani, Tunizi dhe Turqi, brezi 138-144 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimet e lëvizshme detare dhe tokësore. (WRC 12)



- S5.214 Përcaktime shtesë: Në Eritrea, Etiopi, Kenia, Ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Mal i Zi, Serbi, Somali, Sudan, Sudani Jugor dhe Tanzani, brezi 138-144 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin fiks. (WRC 12)
- S5.218 *Përcaktime shtesë:* Brezi 148 - 149.9 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e veprimeve hapësinore (Tokë-hapësirë), objekt për marrëveshjen e arritur në bazë të nr. 9.21. Gjerësia e brezit të ndonjë transmetimi individual nuk do të kalojë ± 25 kHz.
- S5.219 Përdorimi i brezit 148 - 149.9 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është objekt për koordinimin nën nr. 9.11A. Shërbimi i lëvizshëm satelitor nuk do të pengojë zhvillimin dhe përdorimin e shërbimeve fiks, i lëvizshëm dhe veprime hapësinore në brezin 148 -149.9 MHz.
- S5.220 Përdorimi i brezave 149.9 - 150.05 MHz dhe 399.9 - 400.05 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor tokësor është objekt për koordinimin nën nr. 9.11A. Shërbimi i lëvizshëm tokësorsatelitor nuk do të pengojë zhvillimin dhe përdorimin e shërbimit të radionavigacionit satelitor në brezat 149.9 - 150.05 MHz dhe 399.9 -400.0 MHz. (WRC-97)
- S5.221 Stacionet e shërbimit të lëvizshëm satelitor në brezin 148 - 149.9 MHz nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit fiks ose të lëvizshëm, që veprojnë në përputhje me tabelën e përcaktimit të frekuencave në vendet e mëposhtme: Shqipëri, Algjeri, Gjermani, Arabi Saudite, Australi, Austri, Bahrain, Bangladesh, Barbados, Bjellorusi, Belgjikë, Benin, Bosnjë-Hercegovinë, Botsvana, Brunei Darusalam, Bullgari, Kamerun, Kinë, Qipro, Kongo, Kore, Bregu i Fildishtë, Kroaci, Kubë, Danimarkë, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritrea, Spanjë, Estoni, Etiopi, Federatën Ruse, Finlandë, Francë, Gabon, Gana, Greqi, Guineja, Guineja Bisau, Hungari, Indi, Republikën Islamike të Iranit, Irlandë, Islandë, Izrael, Itali, Xhamajkë, Japoni, Jordani, Kazakistan, Kenia, Kuvajt, ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Lesotho, Letoni, Liban, Libi, Liehtenshtein, Lituani, Luksemburg, Malajzi, Mali, Maltë, Mauritani, Moldavia, Mongoli, Mali i Zi, Mozambik, Namibi, Norvegji, Zelandën e Re, Oman, Ugandë, Uzbekistan, Pakistan, Panama, Guinenë e Re Papua, Paraguai, Holandë, Filipine, Poloni, Portugali, Katar, Siri, Kirgistan, Kore, Sllovaki, Rumani, Mbretërinë e Bashkuar, Senegal, Serbia, Siera-Leone, Singapor, Slloveni, Sudan, Sri-Lanka, Afrikën e Jugut, Suedi, Zvicër, Swaziland, Tanzani, Çad, Tailandë, Togo, Tonga, Trinidad dhe Tobago, Tunizi, Turqi, Ukrainë, Vietnam, Jemen, Zambia dhe Zimbabve. (WRC 12)
- S5.222 Emetimet e shërbimit të radionavigacionit satelitor në brezat 149.9 -150.05 MHz dhe 399.9 - 400.05 MHz mund të përdoren, gjithashtu, nga stacionet marrëse tokësore të shërbimit të kërkimeve hapësinore.
- S5.223 Duke pranuar që përdorimi i brezit 149.9 - 150.05 MHz nga shërbimi fiks dhe i lëvizshëm mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në shërbimin e radionavigacionit satelitor, administratat janë të detyruara të mos autorizojnë të tilla përdorime në aplikimin e nr. 4.4.
- S5.224A Përdorimi i brezave 149.9 - 150.05 MHz dhe 399.9 - 400.05 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor (Tokë-hapësirë) është i rezervuar për shërbimin e lëvizshëm satelitor në stere (Tokë-hapësirë) deri më 1 janar 2015. (WRC-97)
- S5.224B Përcaktimet e brezave 149.9 - 150.05 MHz dhe 399.9 - 400.05 MHz për shërbimin e radionavigacionit satelitor do të jetë në forcë deri më 1 janar 2015. (WRC-97)
- S5.225A Përcaktime shtesë: Në Algjeri, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Kinë, Federatën Ruse, Francë, Iran (Republika Islamike e), Kazakistan, Uzbekistan, Kirgistan, Taxhikistan, Turkmenistan, Ukrainë dhe Vietnam, brezi i frekuencave 154-156 MHz është gjithashtu i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e radiopërcaktimit. Përdorimi i brezit të frekuencave 154-156 MHz nga shërbimi i radiopërcaktimit duhet të kufizohet në sistemet e zbulimit të hapësirë-objekt që veprojnë nga pozicione tokësore. Përdorimi i stacioneve në shërbimin e radiopërcaktimit në brezin e frekuencave 154-156 MHz do të jetë objekt i marrëveshjes së arritur sipas nr. 9.21. Për identifikimin e administratave të prekura potencialisht në rajonin 1, duhet të përdoret vlera e menjëhershme terreni-forca prej 12 dB (V/m) (*the instantaneous field-strength value of 12 dB (V/m)*) për 10% të kohës prodhuar në 10 m mbi nivelin e tokës në brezin e frekuencave reference 25 kHz, në kufirin e territorit të çdo administrate tjetër. Për identifikimin e administratave të prekura potencialisht në rajonin 3, duhet të përdoret vlera e raportit interferencë-zhurmë (I/N) prej 6 dB (N = 161 dBW/4 kHz), ose 10 dB për aplikimet me kërkesa më të mëdha mbrojtjeje, të tilla si mbrojtje publike dhe lehtësim fatkeqësish (PPDR (N = 161 dBW/4 kHz)), prej 1% të kohës prodhuar në 60 m mbi nivelin e tokës në kufirin e territorit të çdo administrate tjetër. Në brezat e frekuencave 156.7625-156.8375 MHz, 156.5125-156.5375 MHz, 161.9625-161.9875 MHz, 162.0125-162.0375 MHz, (out-of-band e.i.r.p) e.i.r.p brenda brezit të radarëve të mbikëqyrjes së hapësirës nuk duhet të kalojë 16 dBW. Caktimet e frekuencës në shërbimin e radiopërcaktimit sipas këtij përcaktimi në Ukrainë nuk do të përdoren pa marrëveshje me Moldavinë. (WRC-12)

- S5.226 Frekuenca 156.8 MHz është frekuencë ndërkombëtare për fatkeqësi, siguri dhe thirrje për shërbimin e lëvizshëm detar të radiotelefonisë VHF. Kushtet për përdorimin e kësaj frekuencë përmbahen në nenin 31 dhe shtojcën 13. Në brezat 156 -156.7625 MHz, 156.8375- 157.45 MHz, 160.6 - 160.975 MHz dhe 161.475 - 162.05 MHz çdo administratë duhet t'i japë prioritet shërbimit të lëvizshëm detar vetëm në ato frekuenca që janë dhënë për stacionet e shërbimit të lëvizshëm detar nga administratat (shih nenet 31 dhe 32, dhe shtojcën 13). Ndonjë përdorim i frekuencave në këta breza nga stacionet e shërbimeve të tjera për të cilat ato janë përcaktuar do të jenë penguar në hapësira ku të tilla përdorime mund të shkaktojnë interferenca të dëmshme për shërbimin e radiokomunikimit VHF të lëvizshëm detar. Megjithatë frekuenca 156.8 MHz dhe brezat e frekuencave në të cilat prioritet i është dhënë shërbimit të lëvizshëm detar mund të jenë përdorur për radiokomunikime në kanale tokësore ujore objekt për marrëveshje përmes administratave të interesuara dhe të shqetësuara duke marrë parasysh përdorimin e frekuencave aktuale dhe marrëveshjet ekzistuese.
- S5.227 Në shërbimet e lëvizshme detare VHF frekuenca 156.525 MHz ekskluzivisht për thirrjet selektive digjitale për fatkeqësi, siguri dhe thirrje. Kushtet për përdorimin e kësaj frekuence janë përshkruar në nenin 31 dhe 52 dhe shtojcës 13 dhe 18.
- S5.228 Përdorimi i brezave të frekuencave 156.7625-156.7875 MHz dhe 156.8125-156.8375 MHz nga shërbimi satelitor i lëvizshëm (Tokë-hapësirë) është kufizuar në pritjen e transmetimeve nga sistemi automatik i identifikimit (AIS) të mesazheve elektronike me rreze të gjatë AIS (mesazh 27, shih versionin më të fundit të rekomandimit ITU R M.1371). Me përjashtim të transmetimeve të AIS, transmetimet në këta breza frekuencash nga sistemet që operojnë në shërbimin e lëvizshëm detar për komunikimet nuk duhet të kalojnë 1 W. (WRC-12)
- S5.228A Brezat e frekuencave 161.9625-161.9875 MHz dhe 162.0125-162.0375 MHz mund të përdoren nga stacionet e avionëve për qëllime të operacioneve të kërkimit dhe shpëtimit, si dhe komunikime të tjera që lidhen me sigurinë. (WRC-12)
- S5.228B Përdorimi i brezave të frekuencave 161.9625-161.9875 MHz dhe 162.0125-162.0375 MHz nga shërbimet fikse dhe të lëvizshme tokësore nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, ose të kërkojnë mbrojtje nga shërbimi i lëvizshëm detar. (WRC-12)
- S5.228C Përdorimi i brezave të frekuencave 161.9625-161.9875 MHz dhe 162.0125-162.0375 MHz nga shërbimi i lëvizshëm detar dhe shërbimi i lëvizshëm satelitor (Tokë-hapësirë) është i kufizuar për sistemin e identifikimit automatik (AIS). Përdorimi i këtyre brezave të frekuencave nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik është i kufizuar për transmetimet AIS nga operacionet e kërkimit dhe shpëtimit të avionëve. Operacionet AIS në këta breza frekuencash nuk do të kufizojnë zhvillimin dhe përdorimin e shërbimeve fikse dhe të lëvizshme që operojnë në brezat e frekuencave të afërta (ngjitur). (WRC-12)
- S5.228D Brezat e frekuencave 161.9625-161.9875 MHz (AIS 1) dhe 162.0125-162.0375 MHz (AIS 2) mund të vazhdojnë të përdoren në bazë parësore për shërbimet fikse dhe të lëvizshme deri më 1 janar 2025, data në të cilën ky përcaktim nuk do të jetë më i vlefshëm. Administratat inkurajohen të bëjnë të gjitha përpjekjet praktike për të ndërprerë përdorimin e këtyre brezave nga shërbimet fikse dhe të lëvizshme përpara datës së tranzicionit. Gjatë kësaj periudhe tranzicioni, shërbimet e lëvizshme detare në këta breza frekuencash kanë prioritet mbi shërbimet fikse, të lëvizshme tokësore dhe të lëvizshme aeronautike. (WRC-12)
- S5.228E Përdorimi i sistemit automatik të identifikimit në brezat e frekuencave 161.9625-161.9875 MHz dhe 162.0125-162.0375 MHz nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik është i kufizuar për stacionet e avionëve për qëllime të operacioneve të kërkimit dhe shpëtimit dhe komunikimeve të tjera që lidhen me sigurinë. (WRC-12)
- S5.228F Përdorimi i brezave të frekuencave 161.9625-161.9875 MHz dhe 162.0125-162.0375 MHz nga shërbimi satelitor i lëvizshëm (Tokë-hapësirë) është i kufizuar në marrjen e transmetimeve të sistemit të identifikimit automatik nga stacionet që operojnë në shërbimin e lëvizshëm detar. (WRC-12)
- S5.235 *Përcaktime shitesë:* në Gjermani, Austri, Belgjikë, Danimarkë, Spanjë, Finlandë, Francë, Izrael, Hali, Lihthenshtejn, Maltë, Monako, Norvegji, Holandë, Mbretëri e Bashkuar, Suedi dhe Zvicër, brezi 174 - 223 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm në stere. Megjithatë, stacionet e shërbimit të lëvizshëm në stere nuk do të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet radiotelevizive, ekzistuese ose të planifikuara, në vendet e tjera që nuk janë përmendur më sipër në këtë shënim.
- S5.246 *Përcaktime alternativë:* Në Spanjë, Francë, Izrael dhe Monako, brezi 223 -230 MHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimet radiotelevizive dhe të lëvizshëm në stere (shih nr. 5.33) bazuar në faktin që në përgatitjen e planeve të frekuencave shërbimi radioteleviziv të ketë zgjedhje prioritare të frekuencave, dhe është përcaktuar në bazë dytësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm përveç i lëvizshëm në stere. Megjithatë, stacionet e shërbimit të lëvizshëm në stere nuk do të shkaktojnë



- interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet ekzistuese ose të planifikuara të radiotelevizionit në Marok dhe Algjeri.
- S5.254 Brezat 235 - 322 MHz dhe 335.4 - 399.9 MHz mund të përdoren nga shërbimi i lëvizshëm satelitor, objekt i marrëveshjes së arritur nga nr. 9.21, me kusht që stacionet në këtë shërbim të mos shkaktojnë interferencë të dëmshme në shërbimet e tjera, që veprojnë ose janë planifikuara të veprojnë në përputhje me tabelën e përcaktimit të frekuencave, përveç përcaktime shtesë që janë bere në shënimin nr. 5.256A. (WRC-03)
- S5.255 Brezat 312 - 315 MHz (Tokë-hapësirë) dhe 387 - 390 MHz (hapësirë-Tokë) në shërbimin e lëvizshëm satelitor mund të përdoren, gjithashtu, nga sistemet satelitore gjeostacionare. Ky përdorim është objekt për koordinimin nën nr. 9.11A.
- S5.256 Frekuenca 243 MHz është frekuenca në këtë brez për përdorim nga stacionet e avionëve të shpëtimit dhe pajisja që përdoret për qëllimet e shpëtimit (shih shtojcën 13).
- S5.256A Përcaktime shtesë: Në Kinë, Federatën Ruse, Kazakistan dhe Ukrainë, brezi 258-261 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar për shërbimin e kërkimit hapësinor (Tokë-hapësirë) dhe shërbimit të operimit hapësinor (Tokë-hapësirë) në një bazë parësore. Stacionet në shërbimin e kërkimit hapësinor (Tokë-hapësirë) dhe shërbimit të operimit hapësinor (Tokë-hapësirë), nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, as të kërkojnë mbrojtje, as të pengojnë përdorimin dhe zhvillimin e sistemeve të shërbimit të lëvizshëm dhe të sistemeve të shërbimit satelitor të lëvizshëm që operojnë në këtë brez. Stacionet në shënimin e kërkimit hapësinor (Tokë-hapësirë) dhe shërbimi i operimit hapësinor (Tokë-hapësirë), nuk duhet të pengojnë zhvillimin në të ardhmen të sistemeve të shërbimit fiks në vendet e tjera. (WRC-03)
- S5.257 Brezi 267 - 272 MHz mund të jetë përdorur nga administratat në bazë parësore për telemetrinë hapësinore në vendet e tyre, objekt për marrëveshjen e arritur nën nr. 9.21.
- S5.258 Përdorimi i brezit 328.6 - 335.4 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është kufizuar në sistemet e instrumenteve tokësore (rrugë e dritës).
- S5.260 Duke njohur që përdorimi i brezit 399.9 - 400.05 MHz nga shërbimi fiks dhe shërbimi i lëvizshëm mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në shërbimin e radionavigacionit satelitor, administratat janë të detyruara të mos autorizojnë të tilla përdorime në aplikimin e nr. 4.4.
- S5.261 Emetimet do të kufizohen në një diapazon ± 25 kHz rreth frekuencës standarde 400.1 MHz.
- S5.262 Përcaktime shtesë: Në Arabinë Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bahrein, Bjellorusi, Botsvana, Kolumbi, Kube, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Ekuador, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Republikën Islamike të Iranit, Irak, Izrael, Jordani, Kazakistan, Kuvajt, Liberi, Malajzi, Moldavi, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Filipine, Katar, Siri, Kirgistan, Singapor, Somali, Taxhikistan, Çad, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 400.05 - 401 MHz është i përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimet fikse dhe të lëvizshme. (WRC 12)
- S5.263 Brezi 400.15 - 401 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar për shërbimin e kërkimeve hapësinore në drejtimin hapësirë-hapësirë për komunikimin me mjetet kryesore hapësinore. Në këtë aplikim, shërbimi i kërkimit hapësinor nuk do të shqyrtohet si shërbim sigurie.
- S5.264 Përdorimi i brezit 400.15 - 401 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është objekt koordinimi nën nr. 9.11A. Kufiri i fuqisë së densitetit të fluksit, treguar në aneksin 1 të shtojcës 5, të zbatohet deri në rishikimin e saj nga një konferencë botërore kompetente për radiokomunikacionet.
- S5.266 Përdorimi i brezit 406 - 406.1 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është kufizuar në sinjalizimet satelitore emergjente të tregimit të pozicionit me fuqi të ulët (shih gjithashtu nenin 31 të shtojcës 13).
- S5.267 Është e ndaluar çdo mundësi emetimi e interferencave të dëmshme shkaktoar nga përdoruesit e paautorizuar në brezin 406 - 406.1 MHz.
- S5.268 Përdorimi i brezit 410 - 420 MHz nga shërbimi i kërkimeve hapësinore është kufizuar për komunikimet jo me larg se 5 km nga një orbitë e një anije kozmike. Fuqia e densitetit të prurjeve në sipërfaqen e Tokës të prodhuar nga rrezatimet e aktiviteteve shtesë të mjeteve, nuk duhet të kalojë -153 dB (W/m²) për $0^\circ \leq \delta \leq 5^\circ$, $-153 + 0.077 (\delta - 5)$ dB (W/m²) për $5^\circ \leq \delta \leq 70^\circ$ dhe -148 dB (W/m²) për $70^\circ \leq \delta \leq 90^\circ$, ku δ është këndi i arritjes të valës së radio-frekuencës dhe brezi referues është 4 kHz. nr. 4.10 nuk aplikohet për aktivitetet shtesë të mjeteve. Në këtë brez frekuencash, shërbimi i kërkimit hapësinor (hapësirë-hapësirë) nuk duhet të kërkojë mbrojtje dhe as të pengojë përdorimin dhe zhvillimin e stacioneve të shërbimit fiks dhe të lëvizshëm. (WRC-97)
- S5.269 *Kategori të ndryshme shërbimi:* Në Australi, Shtetet e Bashkuara, Indi, Japoni dhe Mbretëri e Bashkuar, përcaktimi i brezave 420 - 430 MHz dhe 440 - 450 MHz në shërbimin e radiolokacionit është në bazë parësore (shih nr. 5.33).
- S5.271 *Përcaktime shtesë:* Në Armeni, Bjellorusi, Kinë, Indi, Letoni, Lituani, Kirgistan dhe Turkmenistan, brezi 420 - 460 MHz është i përcaktuar gjithashtu në bazë dytësore për shërbimin e radionavigacionit aeronautik (radiomatës lartësie). (WRC-03)

- S5.274 Përcaktime alternative: Në Danimarkë, Norvegji, Suedi dhe Çad, brezat 430 - 432 MHz dhe 438 - 440 MHz janë përcaktuar në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.275 *Përcaktime shitesë:* Në Bosnjë-Hercegovinë, Kroaci, Estoni, Finlandë, Letoni, Ish-Republika Jugosllave e Maqedonisë, Libi, Slloveni dhe Serbia e Mali i Zi, brezat 430 - 432 MHz dhe 438 - 440 MHz janë gjithashtu të përcaktuar në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC-97)
- S5.276 Përcaktime shitesë: Në Afganistan, Algjeri, Arabi Saudite, Bahrain, Bangladesh, Brunei Darusalam, Burkina Faso, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Ekuador, Eritrea, Etiopi, Greqi, Guineja, Indi, Indonezi, Republikë Islamike e Iranit, Irak, Izrael, Itali, Jordani, Kenia, Kuvajt, Libi, Malajzi, Niger, Nigeri, Oman, Pakistan, Filipine, Katar, Siri, Kore, Singapor, Somalia, Sudan, Zvicër, Tanzani, Tajlandë, Togo, Turqi dhe Jemen, brezi 430 - 440 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks dhe brezat 430 - 435 MHz dhe 438 - 440 MHz janë gjithashtu të përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.277 Përcaktime shitesë: Në Angola, Armeni, Azerbajxhan, Belarusi, Kamerun, Kongo, Xhibuti, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Izrael, Kazakistan, Mali, Mongoli, Uzbekistan, Poloni, Kongo, Kirgistan, Sllovaki, Rumani, Ruandë, Taxhikistan, Çad, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 430 - 440 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin fiks. (WRC 12)
- S5.279A Përdorimi i këtij brezi nga sensorët në shëmbimin e eksplorimeve tokësore-satelitore (aktive), duhet të jetë në përputhje me rekomandimin e ITU R SA.1260-1. Si shitesë, shërbimi i eksplorimeve tokësore-satelitore (aktive) në brezin 432-438 MHz nuk duhet të shkaktojë interferencë të dëmshme ndaj shërbimit të radionavigacionit aeronautik në Kinë. Kushtet e këtij shëmbimi nuk e zvogëlojnë detyrimin e shërbimit të eksplorimeve tokësore-satelitore (aktive) të operojë si një shërbim dytësor në përputhje me nr. 5.29 dhe 5.30. (WRC-03)
- S5.280 Në Gjermani, Austri, Bosnjë-Hercegovinë, Kroat, Ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Lihtenshtein, Portugali, Serbi dhe Mali i Zi, Slloveni dhe Zvicër, brezi 433.05 - 434.79 MHz (frekuenca qendrore 433.92 MHz) është përcaktuar për zbatimet industriale, shkencore dhe shëndetësore (ISM). Shërbimet e radiokomunikacionit të këtyre vendeve, që operojnë brenda këtij brezi duhet t'i pranojnë interferencat e dëmshme, që mund të shkaktohen nga këto aplikime. Pajisjet ISM që veprojnë në këtë brez janë objekt i përcaktimeve të nr. 15.13.
- S5.281 *Përcaktime shitesë:* Në territoret franceze në rajonin 2 dhe Indi, brezi 433.75-434.25 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e veprimeve hapësinore (Tokë-hapësirë). Në Francë dhe në Brazil, brezi është përcaktuar në bazë dytësore për të njëjtin shërbim.
- S5.282 Në brezat 435 - 438 MHz, 1 260 - 1 270 MHz, 2 400 - 2 450 MHz, 3 400 -3410 MHz (vetëm në rajonet 2 dhe 3) dhe 5 650 - 5 670 MHz, shërbimi amator satelit mund të operojë me kusht mos shkaktimin e interferencave të dëmshme në shërbimet e tjera që operojnë në përputhje me tabelën (shih nr. 5.43). Administratat që autorizojnë një përdorim të tillë do të sigurojnë që ndonjë interferencë e dëmshme shkaktohet nga emetimet e ndonjë stacioni të shërbimit të shërbimit amator-satelit është menjëherë i eliminueshëm në përputhje me kërkesat e nr. 25.11. Përdorimi i brezave 1260 - 1270 MHz dhe 5 650 - 5 670 MHz nga shërbimi amator satelit është kufizuar në drejtimin Tokë-hapësirë.
- S5.283 *Përcaktime shitesë:* Në Austri brezi 438 - 440 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore, përveç shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik.
- S5.286 Brezi 449.75 - 450.25 MHz mund të jenë përdorur për shërbimin e veprimeve hapësinore (Tokë-hapësirë) dhe shërbimin të kërkimeve hapësinore (Tokë-hapësirë), objekt për marrëveshjen e arritur nën nr. 9.21
- S5.286A Përdorimi i brezave 454 - 456 MHz dhe 459 - 460 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është objekt për koordinimin nën nr. 9.11A. (WRC-97)
- S5.286AA Brezi 450-470 MHz është identifikuar për përdorim nga administratat që dëshirojnë të implementojnë telekomunikacionet e lëvizshme ndërkombëtare (IMT). Shih rezolutën 224 (Rev.WRC-07). Ky identifikimin nuk pengon përdorimin e këtij brezi nga ndonjë aplikim i shërbimeve për të cilat është flokuar dhe nuk përcakton prioritete në Radio Rregulloret.
- S5.286B Përdorimi i brezit 454 - 455 MHz në vendet sipas listës te nr. 5.286D, 455-456 MHz dhe 459 - 460 MHz në rajonin 2, 454 - 456 MHz dhe 459 - 460 MHz në vendet sipas listës te nr. 5.286 E nga stacionet e shërbimit të lëvizshëm satelitor, nuk do të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimeve fiks ose të lëvizshëm, të cilët operojnë në përputhje me tabelën e përcaktimit të frekuencave. (WRC-97)
- S5.287 Në shërbimin e lëvizshëm detar frekuencat 457.525 MHz, 457.550 MHz, 457.575 MHz, 467.525 MHz, 467.550 MHz dhe 467.575 MHz mund të përdoren nga stacionet e komunikimit në bord. Kur është e nevojshme, pajisjet e përcaktuara për ndarje kanali 12.5 kHz duke përdorur gjithashtu



- frekuenca shtesë 457.5375 MHz, 457.5625 MHz, 467.5375 MHz dhe 467.5625 MHz mund të futen në përdorim tek komunikimet në bord. Përdorimi i këtyre frekuencave në territoret ujore do të jetë objekt për rregullim kombëtar të administratave përkatëse. Karakteristikat e pajisjeve të përdorura duhet të përputhen me specifikimet e dhëna në Rekomandimet ITU-R M.1174. (shiko rezolutën 341 (WRC-97)*). (WRC-97)
- S5.289 Zbatimet e shërbimit satelitor për eksplorimin e tokës, ndryshe nga shërbimi satelitor meteorologjik, mund të përdoren gjithashtu në brezat 460 - 470 MHz dhe 1690-1710 MHz për transmetimet hapësirë-Tokë, me kusht që të mos shkaktojnë interferenca të dëmshme në stacionet që operojnë në përputhje me tabelën.
- S5.290 Kategori të ndryshme shërbimi: Në Afganistan, Azerbajxhan, Bjellorusi, Kinë, Federatën Ruse, Japoni, Kirgistan, Taxhikistan dhe Turkmenistan, përcaktimi i brezit 460-470 MHz për shërbimin satelitor meteorologjik (hapësirë-Tokë) është në bazë parësore (shih Nr. 5.33), objekt i marrëveshjes së arritur sipas nr. 9.21 (WRC 12).
- S5.291A *Përcaktime shtesë:* Në Gjermani, Austri, Danimarkë, Estonia, Finlandë, Lihtenshtein Norvegji, Holandë, Republika Çeke dhe Zvicër brezi 470 - 494 MHz është gjithashtu i përcaktuar për shërbimin e radiolokacionit në një bazë dytësore. Ky përdorim është i kufizuar për veprimin e radarëve për matjen e profilin të erërave në përputhje me rezolutën 217 (WRC-97). (WRC-97)
- S5.296 *Përcaktime shtesë:* Në Shqipëri, Gjermani, Arabi Saudite, Austri, Bahrein, Belgjikë, Benin, Bosnjë-Hercegovinë, Burkina Fazo, Kamerun, Kongo, Bregu i Fildishtë, Kroaci, Danimarkë, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Spanjë, Estoni, Finlandë, Francë, Gabon, Gana, Irak, Irlandë, Islandë, Izrael, Itali, Jordani, Kuvajt, Latvia, ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Libi, Lihtenshtajn, Lituani, Luksemburg, Mali, Malte, Marok, Moldavi, Monako, Niger, Norvegji, Oman, Holandë, Poloni, Portugali, Katar, Siri, Sllovaki, Çeki, Mbretërinë e Bashkuar, Sudan, Suedi, Zvicër, Zwasiland, Çad, Togo, Tunizi, dhe Turqi, brezi 470-790 MHz dhe në Angola, Botsvana, Lesoto, Malavi, Mauritius, Mozambik, Namibi, Nigeri, Afrikën e Jugut, Tanzani, Zambia dhe Zimbabve, brezi 470-698 MHz janë përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin e lëvizshëm tokësor, parashikuar për zbatime ndihmëse për shërbimin radioteleviziv. Stacionet e shërbimit të lëvizshëm tokësor, në vendet e renditura në këtë shënim nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme në stacionet e planifikuar ose ekzistuese, që operojnë në përputhje me tabelën e përcaktimit të frekuencave në vendet që nuk përmenden në këtë shënim. (WRC 12)
- S5.306 *Përcaktime shtesë:* Në rajonin 1, me përjashtim të Zonës Afrikane të Radiodifuzionit (shih nr. 5.10 deri në 5.13) dhe në rajonin 3, brezi 608 - 614 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin e radioastronomisë.
- S5.311A Për brezin e frekuencave 620-790 MHz, shih gjithashtu rezolutën 549 (WRC-07).
- S5.312 *Përcaktime shtesë:* Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Kazakistan, Uzbekistan, Kirgizstan, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 645 - 862 MHz, në Bullgari brezat 646-686 MHz, 726-758 MHz, 766-814 MHz dhe 822-862 MHz, në Rumani brezi 830-862 MHz dhe në Poloni brezi 830-860 MHz deri më 31 dhjetor 2012 dhe brezi 860-862 MHz deri më 31 dhjetor 2017, janë përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit aeronautik. (WRC 12)
- S5.312A Në rajonin 1, përdorimi i brezit 694-790 MHz nga shërbimi i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik, është subjekt në dispozitat e rezolutës 232 (WRC 12). Shih gjithashtu rezolutën 224 (Rev.WRC 12). (WRC-12)
- S5.314 *Përcaktime shtesë:* Në Austri, Itali, Moldavi, Uzbekistan, Kirgistan dhe Mbretëri e Bashkuar, brezi 790 - 862 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin e lëvizshëm tokësor. (WRC 12)
- S5.315 *Përcaktime alternativë:* Në Greqi, brezi 790 - 838 MHz është i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin radioteleviziv. (WRC 12)
- S5.316 *Përcaktime shtesë:* Në Gjermani, Arabinë Saudite, Bosnje Hercegovine, Burkina Faso, Kamerun, Bregu i Fildishtë, Kroaci, Danimarkë, Egjipt, Finlandë, Greqi, Izrael, Jordani, Kenia, Ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Libi, Lihtenshtein, Mali, Monako, Norvegji, Holandë, Portugali, Serbia dhe Mali i Zi, Siri, Suedi, Zvicër dhe Mbretëria e Bashkuar, brezi 790-830 MHz, dhe në të njëjtat vende dhe në Spanjë, Francë, Gabon dhe Maltë, brezi 830-862 MHz, janë të përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. Megjithatë, stacionet e shërbimit të lëvizshëm në vendete përmendura për këta breza referuar në këtë shënim nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme ose të kërkojë mbrojtje nga stacionet e shërbimeve që operojnë në përputhje me tabelën në vendet e tjera, që nuk përmenden më sipër në lidhje me brezin. (WRC-03)
- S5.316A *Përcaktime shtesë:* Në Spanjë, Francë, Gabon dhe Malta, brezi 790 - 830 MHz, në Shqipëri, Angola, Bahrain, Benin, Botsvana, Burundi, Kongo, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Estoni, Gambia,

- Gana, Guineja, Guineja-Bisau, Hungari, Irak, Kuvajt, Lesoto, Letoni, Liban, Lituan, Luksemburg, Malavi, Marok, Mauritania, Mozambik, Namibi, Niger, Nigeri, Oman, Uganda, Poloni, Katar, Sllovaki, Çeki, Rumani, Ruanda, Senegal, Sudan, Sudani Jugor, Afrika e Jugut, Swaziland, Tanzani, Çad, Togo, Jemen, Zambia, Zimbabve dhe komunitetet dhe departamentet e huaja franceze të rajonit 1, brezi 790-862 MHz dhe në Gjeorgji brezi 806-862 MHz, janë gjithashtu të përcaktuar mbi bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik, subjekt i marrëveshjeve nga ana e administratave përkatëse sipas nr. 9.21 dhe marrëveshjes GE06, përfshirë ato administrata të përmendura në shënimin 5.312, kur është e përshtatshme. Shih rezolutën 224 (Rev.WRC 12) dhe 749 (Rev.WRC 12). Ky përcaktim është efektiv deri më 16 korrik 2015. (WRC 12)
- S5.316B Në rajonin 1, përcaktimi për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik, në bazë parësore, në brezin e frekuencave 790-862 MHz do të hyjë në fuqi pas 17 qershor 2015 dhe do të jetë subjekt i marrëveshjeve të bëra nën nr. 9.21 në lidhje me shërbimin e radionavigacionit aeronautik në vendet e përmendura në shënimin nr. 5.312. Për vendet që janë pjesë e marrëveshjes GE06, përdorimi i stacioneve të shërbimit të lëvizshëm është gjithashtu subjekt i aplikimeve të suksesshme të procedurave të kësaj marrëveshjeje. Rezolutat 224 (Rev.WRC 12) dhe 749 (Rev.WRC 12) do të aplikohen përkatësisht. (WRC 12).
- S5.317A Këto pjesë të brezit 698-960 MHz në rajonin 2 dhe brezit 790-960 MHz në rajonin 1 dhe 3, të cilat janë përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm, janë identifikuar për përdorim nga administratat që duan të implementojnë telekomunikacionet e lëvizshme ndërkombëtare (IMT) - shih rezolutën 224 (Rev.WRC 12) dhe 749 (Rev.WRC 12), sipas nevojës. Ky identifikim nuk pengon përdorimin e këtyre brezave nga çdo aplikim i shërbimeve të cilëve u është përcaktuar dhe nuk vendos prioritet në Radio Rregulloret. (WRC 12)
- S5.319 *Përcaktime shitesë:* Në Belarusi, Rusi dhe Ukrainë, brezat 806 - 840 MHz (Tokë-hapësirë) dhe 856 - 890 MHz (hapësirë-Tokë) janë gjithashtu të përcaktuar për shërbimin e lëvizshëm satelitor, përveç i lëvizshëm satelitor aeronautik (R). Përdorimi i këtyre brezave nga ky shërbim nuk do të shkaktojë interferenca të dëmshme ose të kërkojë mbrojtje nga shërbimet në vendet e tjera që operojnë në përputhje me tabelën e përcaktimit të frekuencave dhe është objekt për marrëveshje speciale përmes administratave përkatëse.
- S5.322 Në rajonin 1, në brezin 862-960 MHz, stacionet e shërbimit radioteleviziv do të operojnë vetëm në hapësirën afrikane të radiotelevizionit (shih nr. 5.10 deri 5.13) përjashtuar Algjerinë, Burundin, Egjiptin, Spanjën, Lesoto, Libi, Marok, Malavi, Namibi, Nigeri, Afrika Jugore, Tanzani, Zimbabve dhe Zambia, objekt i marrëveshjes së arritur nën nr. 9.21. (WRC 12)
- S5.323 Përcaktime shitesë: Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Rusi, Kazakistan, Uzbekistan, Kirgizstan, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 862 - 960 MHz, në Bullgari brezat 862-890.2 MHz dhe 900-935.2 MHz, në Poloni brezi 862-876 MHz deri 31 dhjetor 2017, dhe në Rumani brezat 862-880 MHz dhe 915-925 MHz, janë përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit aeronautik. Ky përdorim është objekt i marrëveshjes së arritur nën nr. 9.21, me administratat përkatëse dhe i kufizuar për sinjalet radio tokësore që operojnë që nga data 27 tetor 1997 e deri në fund të ekzistencës së tyre. (WRC 12)
- S5.327A Përdorimi i brezit 960-1 164 MHz nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik është i kufizuar për sistemet që veprojnë në përputhje me standardet e njohura ndërkombëtare aeronautike. Një përdorim i tillë do të jetë në përputhje me rezolutën 417 (Rev. WRC-12). (WRC-12)
- S5.328 Brezi 960 - 1 215 MHz është rezervuar në një bazë mbarë botërore për përdorimin dhe zhvillimin e ndihmave elektronike të avionëve të navigacionit ajror dhe të çdo pajisje tokësore që lidhet direkt me to. (WRC-2000)
- S5.328A Stacionet në shërbimin e radionavigacionit satelitor në brezin 1 164 - 1 215 MHz duhet të veprojnë në përputhje me përcaktimet e rezolutës 609 (WRC 03) dhe s' duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet në shërbimin e radionavigacionit aeronautik në brezin 960 - 1 215 MHz. nr. 5.43A nuk aplikohet. Përcaktimi i nr. 21.18 duhet të duhet të aplikohet. (WRC-03).
- S5.328B Përdorimi i brezave 1 164 - 1 300 MHz, 1 559- 1 610 MHz dhe 5 010-5 030 MHz nga sistemet dhe rrjetet në shërbimin e radionavigacionit satelitor për çdo koordinim të kompletuar ose informacion njoftimi, siç është caktuar, që është pranuar nga Zyra e Radiokomunikimeve pas datës 1 janar 2005, është objekt për aplikimin e përcaktimeve të nr. 9.12, 9.12A dhe 9.13. Rezoluta 610 (WRC 03) duhet të aplikohet gjithashtu. (WRC-03)
- S5.329 Përdorimi i shërbimit të radionavigacionit satelitor në brezin 1215-1300 MHz do të jetë objekt i kushtit që të mos shkaktohen interferenca të dëmshme dhe të mos kërkohej mbrojtje nga shërbimi i radionavigacionit, autorizuar nën nr. S5.331. Gjithashtu, përdorimi i shërbimit të radionavigacionit satelitor në brezin 1215-1300 MHz do të jetë objekt i kushtit që të mos shkaktohen interferenca të



- dëmshme për shërbimin e radiolokacionit. Nr S5.43 nuk duhet aplikuar për sa i përket shërbimit të radiolokacionit. Rezoluta 608 (WRC 03) duhet aplikuar. (WRC 03)
- S 5.329A Përdorimi i sistemeve në shërbimin e radionavigacionit satelitor (hapësirë-hapësirë) që operojnë në brezat 1215-1300 MHz dhe 1559-1610 MHz nuk ka si paramendim të ofrojë shërbime sigurie, dhe nuk duhet të imponojë asnjë detyrim shtesë në sisteme ose shërbime të tjera që veprojnë në përputhje me tabelën. (WRC 2000)
- S5.330 Përcaktime shtesë: Në Angola, Arabi Saudite, Bahrain, Bangladesh, Kamerun, Kinë, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritrea, Etiopi, Gujana, Indi, Indonezi, Republikë Islamike e Iranit, Irak, Izrael, Japoni, Jordani, Kuvajt, Nepal, Oman, Pakistan, Filipine, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Somali, Sudan, Sudani Jugor, Çad, Togo dhe Jemen, brezi 1 215 - 1 300 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm. (WRC 12)
- S5.331 Përcaktime shtesë: Në Algjeri, Gjermani, Arabi Saudite, Australi, Austri, Bahrein, Bjellorusi, Belgjikë, Benin, Bosnjë-Hercegovinë, Brazil, Burkina Faso, Burundi, Kamerun, Kinë, Republika e Koresë, Kroaci, Danimarkë, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Estoni, Federata Ruse, Finlandë, Francë, Gana, Greqi, Guineja, Guineja Ekuatoriale, Hungari, Indi, Indonezi, Republikën Islamike të Iranit, Irak, Irlandë, Izrael, Jordani, Kenia, Kuvajt, Ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Lesoto, Letoni, Liban, Lihtenshtein, Lituani, Luksemburg, Madagaskar, Mali, Mauritania, Mali i Zi, Nigeri, Norvegji, Oman, Pakistan, Holandë, Poloni, Portugali, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Republika Popullore Demokratike e Koresë, Sllovaki, Angli, Serbia, Slloveni, Somali, Sudan, Sudani Jugor, Sri-Lanka, Afrika Jugut, Suedi, Zvicër, Tailandë, Togo, Turqi, Venezuele dhe Vietnam, brezi 1 215-1 300 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. Në Kanada dhe në SHBA, brezi 1 240-1 300 MHz është përcaktuar gjithashtu për shërbimin e radionavigacionit dhe përdorimi i shërbimit të radionavigacionit duhet të kufizohet për shërbimin aeronautik të radionavigacionit. (WRC 12)
- S5.332 Në brezin 1215-1260 MHz, sensorët aktivë të transportuar në hapësirë për shërbimet hapësinore dhe të eksplorimit satelitor të Tokës, nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, të kërkojnë mbrojtje, ose përndryshe të imponojnë detyrim në veprimet ose zhvillimet e shërbimit të radiolokacionit, shërbimit të radionavigacionit satelitor, shërbimet e tjera të përcaktuara në bazë parësore. (WRC2000)
- S5.335A Në brezin 1215-1260 MHz, sensorët aktivë të transportuar në hapësirë për shërbimet hapësinore dhe të eksplorimit satelitor të Tokës, nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, të kërkojnë mbrojtje, ose përndryshe të imponojnë detyrim në veprimet ose zhvillimet e shërbimit të radiolokacionit dhe të shërbimeve të tjera të përcaktuara në shënime si në bazë parësore. (WRC-2000)
- S5.337 Përdorimi i brezave 1300 - 1350 MHz, 2700 - 2900 MHz dhe 9000 - 9200 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është kufizuar në radarët me bazë toke dhe në transpondërat shoqërues të avionëve të cilët transmetojnë vetëm në këta breza dhe vetëm kur aktivizohen nga radarët operues në të njëjtin brez.
- S5.337A Përdorimi i brezave 1300-1350 MHz nga stacionet tokësore në shërbimin e radionavigacionit satelitor nuk duhet të shkaktojë interferenca të dëmshme, as të imponojë veprimet dhe zhvillimet e shërbimit të radionavigacionit aeronautik. (WRC 2000)
- S5.338 Në Kirgizstan, Sllovaki dhe Turkmenistan, instalimet ekzistuese të shërbimit të radionavigacionit mund të vazhdojnë të operojnë në brezin 1 350-1 400 MHz. (WRC 12)
- S5.338A Në brezat 1 350-1 400 MHz, 1 427-1 452 MHz, 22.55-23.55 GHz, 30-31.3 GHz, 49.7-50.2 GHz, 50.4-50.9 GHz, 51.4-52.6 GHz, 81-86 GHz dhe 92-94 GHz, aplikohet rezoluta 750 (Rev. WRC-12). (WRC-12)
- S5.339 Brezat 1 370 - 1 400 MHz, 2 640 - 2 655 MHz, 4 950 - 4 990 MHz dhe 15.20 - 15.35 GHz janë, gjithashtu, të përcaktuara në bazë dytësore për shërbimet e kërkimeve hapësinore (pasive) dhe eksplorimit satelitor të tokës (pasive).
- S5.340 Të gjitha emetimet janë të ndaluara në brezat në vijim:
1 400 - 1 427 MHz,
2 690 - 2 700 MHz, me përjashtim të atyre që kërkohen në shënimin 5.422,
10.68 - 10.7 GHz, me përjashtim të atyre që kërkohen në shënimin 5.483,
15.35-15.4 GHz, me përjashtim të atyre që kërkohen në shënimin 5.511,
23.6 - 24 GHz,
31.3 - 31.5 GHz,
31.5 - 31.8 GHz, në rajonin 2,
48.94 - 49.04 GHz, nga stacionet e bordeve të avionëve,
50.2 - 50.4 GHz 1,
52.6 - 54.25 GHz,
86 - 92 GHz,

- 100 - 102 GHz,
109.5 - 111.8 GHz,
114.25 - 116 GHz,
148.5 - 151.5 GHz,
164 - 167 GHz,
182 - 185 GHz,
190 - 191.8 GHz,
200 - 209 GHz,
226 - 231.5 GHz,
250 - 252 GHz. (WRC 03)
- S5.341 Në brezat 1400 -1727 MHz, 101 - 120 GHz dhe 197 - 220 GHz, kërkim pasiv është duke u drejtuar nga disa vende në një program për emetimet e paramenduara të origjinës jashtëtokësore.
- S5.342 Përcaktime shtesë: Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Uzbekistan, Kirgistan dhe Ukrainë, brezi 1 429-1 535 MHz dhe në Bullgari brezat 1 525-1 535 MHz, janë përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm aeronautik, ekskluzivisht për qëllimet e telemetrisë aeronautike brenda territoreve kombëtare. Deri më 1 prill 2007, përdorimi i brezit 1 452-1 492 MHz është objekt për marrëveshje ndërmjet administratave përkatëse. (WRC 12)
- S5.345 Përdorimi i brezit 1452-1492 MHz nga shërbimi radioteleviziv satelitor, dhe nga shërbimi radioteleviziv, është i kufizuar për shërbimin radioteleviziv digjital audio dhe është subjekt i normave të rezolutës 528. (WARC 92)*
- S5.348 Përdorimi i brezit 1518-1525 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është subjekt koordinimi neni S.9.11A. në brezin 1518-1525 MHz stacionet e shërbimit satelitor të lëvizshëm nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit fiks. S5.43A nuk aplikohet. (WRC 03)
- S5.348A Në brezin 1518-1525 MHz, limiti i koordinimit në terma të niveleve të fluksit të fuqisë në sipërfaqen e Tokës në aplikim të nr. S9.11A për stacionet hapësinore në shërbimin e lëvizshëm satelitor (hapësirë-Tokë), në respekt të përdorimit të shërbimit të lëvizshëm në stere për radiot e lëvizshme ose i përdorur në mënyrë të përbashkët me PSTN që veprojnë në territorin e Japonisë, duhet të jetë -150 dB (W/m²) në çdo brez 4KHz për të gjitha këndet e arritjes, në vend të atyre të dhëna në tabelën 5-2 të shtesës 5. Në brezin 1518-1525 MHz stacionet në shërbimin satelitor të lëvizshëm nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit të lëvizshëm në territorin e Japonisë. Nr. S5.43 nuk aplikohet. (WRC 03)
- S5.348B Në brezin 1518-1525 MHz, stacionet e shërbimit satelitor të lëvizshëm nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet telemetrike të lëvizshme aeronautike në shërbimin e lëvizshëm të Shteteve të Bashkuara (shiko nr. S5.343 dhe S5.344) dhe të vendeve në listen e Nr. S5.342 . S5.34A nuk aplikohet. (WRC 03)
- S5.349 *Kategori të ndryshme shërbimi:* Në Arabinë Saudite, Azerbajxhan, Bahrein, Bosnjë dhe Hercegovinë, Kamerun, Egjipt, Francë, Republikë Islamike të Iranit, Irak, Izrael, Kazakistan, Kuvajt, Ish-Republikën Jugosllave të Maqedonisë, Liban, Marok, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Kirgizstan, Rumani, Serbi dhe Mali i Zi, Turkmenistan dhe Jemen përcaktimi i brezit 1 525-1 530 MHz për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik është në një bazë parësore (shiko Nr.S5.33). (WRC 2000).
- S5.350 *Përcaktime shtesë:* Në Azerbajxhan, Kirgizstan dhe Turkmenistan brezi 1 525-1 530 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm aeronautik. (WRC 2000)
- S5.351 Brezat 1 525 - 1 544 MHz, 1 545 - 1 559 MHz, 1 626.5 - 1 645.5 MHz dhe 1 646.5 - 1 660.5 MHz nuk duhet të përdoren për lidhjet fider të asnjë shërbimi. Megjithatë, në rrethana të veçanta një stacion tokësor i ndonjë shërbimi të lëvizshëm satelitor të pozicionuar në një pikë fikse mund të autorizohet nga administrata për komunikim ndërmjet stacioneve hapësinore që përdorin këta breza.
- S5.351A Për përdorimin e brezave 1 525 - 1 544 MHz, 1 545 - 1 559 MHz 1610- 1626.5 MHz 1626.5-1645.5 MHz, 1645.5-1660.5 MHz, 1980-2010 MHz, 2170-2200 MHz, 2483.5- 2500 MHz, 2500-2520 MHz dhe 2670-2690 MHz nga shërbimi satelitor i lëvizshëm, shiko rezolutën 212 (Rev. WRC 97) dhe 225 (WRC 2000).*
- S5.352A Në brezin 1 525-1 530 MHz, stacionet e shërbimit satelitor të lëvizshëm, përveç stacioneve të shërbimit detar satelitor të lëvizshëm, nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit fiks në Francë dhe në territoret përtej detit francez në rajonin 3, Algjeri, Arabi Saudite, Egjipt, Guine, Indi, Izrael, Itali, Jordani, Kuvajt, Mali, Marok, Mauritani, Nigeri, Oman, Pakistan, Filipine, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Tanzani, Vietnam dhe Jemen të notifikuar para 1 prillit 1998. (WRC 12)
- S5.353A Në aplikimin e procedurave të seksionit II të nenit 9 për shërbimin satelitor të lëvizshëm në brezat 1530-1544 MHz dhe 1626.5-1645.5 MHz, prioritet i duhet dhënë pranimit të kërkesave spektrale për fatkeqësi, urgjenca dhe komunikime sigurie të GMDSS. Komunikimet satelitore të lëvizshme detare për



fatkeqësi, urgjencë dhe shpëtim duhet të kenë akses prioritar dhe disponibilitet imediat mbi të gjitha komunikimet satelitore të lëvizshëm që veprojnë brenda një rrjeti. Shërbimet satelitore të lëvizshme nuk duhet të shkaktojnë interferenca të papranueshme, ose të kërkojnë mbrojtje nga, komunikimet për fatkeqësi, urgjencë dhe të shpëtimit të GMDSS. Duhet marrë në konsideratë prioriteti i komunikimeve të lidhura me shpëtimet në shërbimet e tjera satelitore të lëvizshme. (procedurat e rezolutës 222 (WRC 2000) duhen aplikuar.) (WRC 2000)

- S5.354 Përdorimi i brezave 1 525 – 1 559 MHz dhe 1 626.5 – 1 660.5 MHz nga shërbimet e lëvizshme satelitore është objekt për koordinimet nën nr. S9.11A.
- S5.356 Përdorimi i brezit 1 544 – 1 545 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor (hapësirë-Tokë) është kufizuar në komunikimet e fatkeqësive dhe shpëtimit (shih artikullin S.31).
- S5.357 Transmetimet në brezin 1 545 - 1 555 MHz nga stacionet aeronautike tokësore direkt në stacionet e anijeve, ose përmes stacioneve të anijeve në shërbimin e lëvizshëm aeronautik (R) janë, gjithashtu, të autorizuar kur të tilla transmetime janë përdorur të zgjerojnë ose mbështesin lidhjet satelit-avionë.
- S5.357A Në aplikimin e procedurave të seksionit II të nenit 9 për shërbimin satelitor të lëvizshëm në brezat 1 545 - 1 555 MHz dhe 1 646.5 - 1656.5 MHz, prioritet i duhet dhënë pranimit të kërkesave spektrale të shërbimit satelitor të lëvizshëm aeronautik (R) duke dhënë mundësinë e transmetimit të mesazheve me përparësi nga 1 në 6 të nenit S44. Komunikimet e shërbimit satelitor të lëvizshëm aeronautik (R) me përparësi nga 1 në 6 në nenin S44 duhet të kenë përparësi në akses dhe disponibilitet imediat, me konfiskim në qofte se është e nevojshme, mbi të gjitha komunikimet e tjera satelitore të lëvizshme që veprojnë brenda një rrjeti. Sistemet satelitore të lëvizshme nuk duhet të shkaktojnë interferenca të papranueshme, ose të kërkojnë mbrojtje nga komunikimet e shërbimit satelitor të lëvizshëm aeronautik (R) me përparësi nga 1 në 6 në nenin S.44. Duhet marrë në konsideratë se prioriteti i komunikimeve të lidhura me shpëtimet në shërbimet e tjera satelitore të lëvizshme. (Duhet aplikuar dispozitat e rezolutës 222 (WRC-12)). (WRC 12)
- S5.359 Përcaktime shtesë: Në Gjermani, Arabi Saudite, Armeni, Austri, Azerbajxhan, Bjellorusi, Benin, Kamerun, Federata Ruse, Francë, Gjeorgji, Greqi, Guine, Guine-Bisau, Jordani, Kazakistan, Kuvajt, Lituani, Mauritani, Ugande, Uzbekistan, Pakistan, Poloni, Republika Arabe e Sirisë, Kirgizstan, Popujt Demokratike Rep. së Koresë, Rumani, Takhikistan, Tanzania, Tunizia, Turkmenistan dhe Ukrainë brezat 1 550-1 559 MHz, 1 610-1 645.5 MHz dhe 1 646.5-1 660 MHz janë, gjithashtu, të përcaktuara në bazë parësore për shërbimin fiks. Administratat janë të detyruara të bëjnë të gjitha përpjekjet e praktikueshme për të shmangur implementimin e stacioneve të reja të shërbimit fiks në këta breza. (WRC-12)
- S5.362B Përcaktime shtesë: brezi 1 559-1 610 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar për shërbimin fiks në bazë parësore deri më 1 janar 2010 në Algjeri, Arabi Saudite, Kamerun, Jordani, Mali, Mauritani, Republika Arabe të Sirisë dhe Tunizi. Mbas kësaj datë shërbimi fiks mund të vazhdojë të veprojë në bazë dytësore deri më 1 janar 2015, kohë në të cilën ky përcaktim nuk do të jetë më i vlefshëm. Brezi 1 559-1 610 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar për shërbimin fiks në bazë parësore Algjeri, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Benin, Federata Ruse, Gabon, Gjeorgji, Guine, Guine-Bisau, Kazakistan, Lituani, Nigeri, Uzbekistan, Pakistan, Poloni, Kirgizstan, Popujt Demokratike Rep. së Koresë, Rumani, Senegal, Takhikistan, Tanzani, Turkmenistan dhe Ukrainë deri më 1 janar 2015, kohë në të cilën ky përcaktim nuk do të jetë më i vlefshëm. Administratat janë të detyruara të ndërmarrin të gjithë hapat praktikë për të mbrojtur shërbimin e radionavigacionit satelitor dhe shërbimin e radionavigacionit aeronautik dhe të mos autorizojnë dhënie të reja frekuencash për sistemet e shërbimit fiks në këtë brez. (WRC-12)
- S5.362C Përcaktime shtesë: Në Kongo (Rep e), Eritrea, Irak, Izrael, Jordani, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Somalia, Sudan, Sudanin Jugor, Çad, Togo dhe Jemen, brezi 1 559-1 610 MHz është gjithashtu i përcaktuar në bazë dytësore për shërbimin fiks deri më 1 janar 2015, kohë në të cilën ky përcaktim nuk do të jetë më i vlefshëm. Administratat janë të detyruara të zbatojnë të gjitha hapat e praktikueshëm për të mbrojtur shërbimin e radionavigacionit satelitor dhe të mos autorizojnë dhënie të reja frekuencash për sistemet e shërbimit fiks në këtë brez. (WRC-12)
- S5.364 Përdorimi i brezit 1610 -1626.5 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor (Tokë-hapësirë) dhe nga shërbimi i radiopërcaktimit satelitor (Tokë-hapësirë) është objekt për koordinimin nën nr. S9.11A. Stacioni i lëvizshëm tokësor që operon në secilën nga shërbimet përcaktuar në këtë brez nuk do të prodhojë një densitet piku e.i.r.p. që të kalojë -15 dB (W/4 kHz) në pjesët e brezit përdorur nga sistemet operuese në përputhje me kërkesat e nr. S5.366 (në të cilat aplikohet nr. 953/S4.10), ose të paktën në marrëveshje me administratat e shqetësuar. në pjesët e brezit ku nuk operojnë sisteme të tilla, densiteti mesatar e.i.r.p. i stacionit të lëvizshëm tokësor nuk do të kalojë -3 dB (W/4 kHz). Stacionet e shërbimit të lëvizshëm satelitor nuk do të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit të radionavigacionit aeronautik, stacionet që operojnë në përputhje me kërkesat e nr. S5.366 dhe stacionet

- në shërbimin fiks që operojnë në përputhje me kërkesat e nr. S5.359. Administratat përgjegjëse për koordinimin e rrjeteve të lëvizshme satelitore do të bëjnë të gjitha përpjekjet e mundshme për të siguruar mbrojtjen e stacioneve që operojnë në përputhje me kërkesat e nr. S5.366.
- S5.365 Përdorimi i brezit 1 613.8 - 1 626.5 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor (hapësirë-Tokë) është objekt i koordinimeve nën nr. S9.11A.
- S5.366 Brezi 1 610 - 1 626.5 MHz është rezervuar për përdorim dhe zhvillim në një bazë mbarë botërore të navigacionit ajror për ndihmat elektronike në bordet e avionëve dhe të ndonjë pajisje të lidhur direkt në bazë toke ose në satelit. Një përdorim i tillë satelitor është objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21.
- S5.367 Përcaktime shtesë: Brezi 1 610 - 1 626.5 MHz është gjithashtu i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm satelitor aeronautik (R), objekt i marrëveshjes së arritur nga nr. 9.21. (WRC-12)
- S5.368 Për sa i përket shërbimeve të radiopërcaktimit satelitor dhe të lëvizshëm satelitor kërkesat e nr. S4.10 nuk aplikohen në brezin 1 610 - 1 626.5 MHz, me përjashtim të shërbimit të radionavigacionit satelitor aeronautik.
- S5.371 Përcaktime shtesë: Në rajonin 1, brezi 1 610 - 1 626.5 MHz (Tokë-hapësirë) është, gjithashtu, të përcaktuar në bazë dytësore për shërbimin e radiopërcaktimit satelitor, objekt i marrëveshjes së arritur nga nr. 9.21. (WRC-12)
- S5.372 Interference e dëmshme nuk duhet të shkaktohet në stacionet e shërbimit radio astronomi që përdorin brezin 1 610.6 - 1 613.8 MHz nga stacionet e shërbimeve të radiopërcaktimit satelitor dhe të lëvizshëm satelitor (aplikohet nr. S29.13).
- S5.374 Stacionet tokësore të lëvizshme në shërbimin e lëvizshëm satelitor që operojnë në brezat 1 631.5 - 1 634.5 MHz dhe 1 656.5 - 1 660 MHz nuk do të shkaktojnë interferencë të dëmshme në stacionet e shërbimit fiks që operojnë në vendet e renditura në nr. S5.359.
- S5.375 Përdorimi i brezit 1 645.5 - 1 646.5 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor (Tokë-hapësirë) dhe për lidhjet intersatelitore është kufizuar në komunikimet për fatkeqësi dhe shpëtim (shih nenin S31).
- S5.376 Transmetimet në brezin 1 646.5 - 1 656.5 MHz nga stacionet e avionëve në shërbimin e lëvizshëm aeronautik (R) direkt drejt stacioneve aeronautike tokësore ose përmes stacioneve të anijeve, janë gjithashtu të autorizuar kur të tilla transmetime janë përdorur për zgjerimin ose plotësimin e lidhjeve avionë-satelit.
- S5.376A Stacionet tokësore të lëvizshme që operojnë në brezin 1660-1660.5 MHz nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme për stacionet në shërbimin e radio astronomisë. (WRC 97)
- S5.379A Administratat janë të detyruara të sigurojnë, sa me shpejt të jetë e mundur, gjithë mbrojtjen e mundshme në brezin 1 660.5 - 1 668.4 MHz për kërkimet e ardhme në radio astronomi, veçanërisht nga eliminimi i transmetimeve ajër-tokë në shërbimin e ndihmave meteorologjike në brezin 1 664.4 - 1 668.4 MHz sa më shpejt të jetë e praktikueshme.
- S5.379B Përdorimi i brezit 1668-1675 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është objekt koordinimi nga nr. S9.11A. (WRC 03)
- S5.379C Në mënyrë që të ruhet shërbimi i radio astronomisë në brezin 1668-1670 MHz vlerat e densitetit të fluksit së fuqisë të agreguar të prodhuara nga stacionet tokësore të lëvizshme në rrjetin e shërbimit satelitor të lëvizshëm që operojnë në këtë brez nuk duhet të kalojnë -181dB (W/m²) në 10 MHz dhe 194 dB (W/m²) në çdo 20 KHz në çdo stacion radio astronomik të regjistruar në MIFR (Master International Frequency Register), për më shumë 2% të integritetit të periudhës prej 2000 s. (WRC 03)
- S5.379D Për bashkëndarjen e brezit 1668-1675 MHz ndërmjet shërbimit të lëvizshëm satelitor dhe atij fiks, shërbimet e lëvizshme dhe të kërkimeve hapësinore (pasive), rezoluta 744 (WRC 03) duhet aplikuar. (WRC 03)
- S5.379E Në brezin 1668.4-1675 MHz, stacionet në shërbimin e lëvizshëm satelitor, nuk duhet t'i shkaktojnë interferencë të dëmshme stacioneve në shërbimin e ndihmave meteorologjike në Kinë, Iran (Republika Islamike), Japoni, Uzbekistan, në brezin 1668.4- 1675 MHz janë të detyruara të mos implementojnë shërbime të reja të ndihmës meteorologjike dhe janë të inkurajuar të migrojnë shërbimet ekzistuese të ndihmës meteorologjike në breza të tjerë sa më shpejt të jetë e praktikueshme. (WRC 03)
- S5.380A Në brezin 1670- 1675 MHz stacionet në shërbimin e lëvizshëm satelitor nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, të detyrojnë zhvillimin e, stacioneve ekzistuese tokësore në shërbimin satelitor meteorologjik të notifikuar sipas rezolutes 670 (WRC 03).
- S5.382 Kategori të ndryshme shërbimi: Në Arabinë Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bahrain, Belarusi, Kongo (Republika e), Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritrea, Etiopi, Federata Ruse, Guine, Irak, Izrael, Jordani, Kazakistan, Kuvajt, Ish-Republika Jugosllave e Maqedonisë, Liban, Mauritani, Moldavi, Mongoli, Oman, Uzbekistan, Poloni, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Kirgizstan, Somali, Tashikistan, Tanzani, Turkmenistan, Ukrainë dhe Jemen përcaktimi i brezit 1 690 - 1 700 MHz për



- shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç aeronautik i lëvizshëm, është në bazë parësore (shih nr. S5.033), dhe në popujt demokratikë të Koresë, përcaktimi i brezit 1 690-1 700 MHz për shërbimin fiks është në bazë parësore (shih nr. S5.033) dhe shërbimi i lëvizshëm, përveç aeronautik të lëvizshëm, është në bazë dytësore. (WRC-12)
- S5.384A Brezat, ose pjesë të brezave, 1710-1885 MHz dhe 2500-2690 MHz, janë të identifikuara për përdorim nga administratat që dëshirojnë të implementojnë IMT-2000 (Telekomunikacionet e Lëvizshme Ndërkombëtare - 2000). Sipas rezolutës 223 (WRC 2000). Ky identifikim nuk pengon përdorimin e këtyre brezave nga ndonjë aplikacion i shërbimeve të cilëve i janë përcaktuar dhe nuk vendos prioritet në Radio Rregulloret. (WRC 2000)
- S5.385 *Përcaktime shtesë:* Brezi 1 718.8-1 722.2 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin e radio astronomisë në vëzhgimet e linjave spektrale. (WRC 2000)
- S5.386 *Përcaktime shtesë:* Brezi 1 750 - 1 850 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimet e veprimeve hapësinore (Tokë-hapësirë) dhe kërkimeve hapësinore (Tokë-hapësirë) në rajonin 2, në Australi, Indi, Indonezi dhe Japoni, objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21, duke treguar vëmendje të veçante për sistemet tropikale. (WRC 03)
- S5.387 Përcaktime shtesë: Në Azerbajxhan, Gjeorgji, Kazakistan, Rumani, Taxhikistan dhe Turkmenistan, brezi 1 770-1 790 MHz është përcaktuar, gjithashtu, për shërbimin meteorologjik satelitor në bazë parësore, objekt i marrëveshjes së arritur nga nr. 9.21. (WRC-12)
- S5.388 Brezat 1 885-2 025 MHz dhe 2 110-2 200 MHz janë parashikuar për përdorim në një bazë mbarëbotërore nga administratat që dëshirojnë të implementojnë IMT-2000 (Telekomunikacionet e Lëvizshme Ndërkombëtare - 2000). një përdorim i tillë nuk pengon përdorimin e këtyre brezave nga shërbimet e tjera për të cilat ato janë përcaktuar. Brezat do të bëhen të vlefshëm për IMT-2000 në përputhje me rezolutën 212 (Rev.WRC-97). (Shih gjithashtu rezolutën 223 (WRC-2000)).
- S5.388A Në rajonet 1 dhe 3, brezat 1885-1980 MHz, 2010-2025 MHz dhe 2110-2170 MHz dhe në rajonin 2 brezat 1885-1980 MHz dhe 2110-2160 MHz mund të përdoren nga stacionet me lartësi të lartë të platformës si stacione bazë për të dhënë IMT-2000 (Telekomunikacionet e Lëvizshme Ndërkombëtare - 2000, në përputhje me rezolutën 221 (Rev.WRC 03). Përdorimi i tyre nga IMT-2000 nga aplikacionet që përdorin stacionet me platforme altitudinale të lartë si stacione bazë nuk pengon përdorimin e këtyre brezave nga ndonjë stacion në shërbimet për të cilat janë përcaktuar dhe nuk vendos prioritet në Radio Rregulloret. (WRC 03)
- S5.388B Në Algjeri, Arabi Saudite, Bahrein, Benin, Burkina Faso, Kamerun, Komoros, Côte d'Ivoire, Kinë, Kuba, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritre, Etiopi, Gabon, Gana, Indi, Iran (Republika Islamike e), Izrael, Jordani, Kenia, Kuvajt, Libi, Mali, Marok, Mauritani, Nigeri, Oman, Ugandë, Pakistan, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Senegal, Singapor, Sudan, Sudani Jugor, Tanzani, Çad, Togo, Tunizi, Jemen, Zambi dhe Zimbabve, për qëllimin e mbrojtjes së shërbimeve fikse dhe të lëvizshme në territoret e tyre nga interferencat e co-kanaleve, duke përfshirë stacionet e lëvizshme IMT-2000, një stacion me platformë altitudinale të lartë (HAPS) që operon si stacion bazë IMT - 2000 në vendet fqinje, në brezat sipas nr. 5.388A nuk duhet të tejkalojë fuqinë e densitetit të fluksit të një co-kanali prej 127dB (W/ (m²· MHz)) në sipërfaqen e Tokës jashtë kufijve të një vendi, duke përjashtuar faktin kur një marrëveshje e qartë ndërmjet administratave të prekura sigurohet në kohën kur notifikohet HAPS. (WRC-12)
- S5.389A Përdorimi i brezave 1 980 - 2 010 MHz dhe 2 170 - 2 200 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor është objekt për koordinimin sipas nr. S9.11A dhe të kërkesave të rezolutës 716 (WRC-95). Përdorimi i këtyre brezave nuk do të fillojë para 1 janarit 2000; megjithatë përdorimi i brezit 1980-1990 MHz në rajonin 2 nuk duhet të fillojë para 1 janarit 2005.
- S5.389E Përdorimi i brezave 2 010 - 2 025 MHz dhe 2 160 - 2 170 MHz nga shërbimi i lëvizshëm satelitor në rajonin 2 nuk duhet shkaktojë interferencë të dëmshme ose të detyrojë zhvillimin e shërbimeve fiks dhe të lëvizshëm në rajonin 1 dhe 3.
- S5.391 Në dhënien e frekuencave për shërbimin e lëvizshëm në brezat 2 025 - 2 110 MHz dhe 2 200 - 2 290 MHz, administrata nuk duhet të fusin sisteme të lëvizshme me densitet të lartë, siç përshkruhet në rekomandimin ITU-R SA.1154, dhe duhet të marrin parasysh këtë Rekomandim për futjen e çdo tipi tjetër sistemi të lëvizshëm. (WRC 97)
- S5.392 Administratat janë të detyruara të marrin të gjitha masat e nevojshme për të siguruar që transmetimet hapësirë-hapësirë përmes dy ose më shumë sateliteve jodgeostacionare, në shërbimet e kërkimeve hapësinore, veprimeve hapësinore dhe shërbimit satelitor për eksplorimin e Tokës në brezat 2 025 - 2 110 MHz dhe 2 200 - 2 290 MHz, nuk do të imponojnë asnjë pengesë në transmetimet Tokë-hapësirë, hapësirë-Tokë dhe transmetime të tjera hapësirë-hapësirë të këtyre shërbimeve dhe në këta breza përmes sateliteve jodgeostacionare dhe jodgeostacionar.

- S5.395 Në Francë dhe Turqi, përdorimi i brezit 2 310 - 2 360 MHz nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik për telemetrinë ka prioritet sipër përdorimeve të tjera nga shërbimi i lëvizshëm. (WRC 03)
- S5.398 Në lidhje me shërbimin e radiopërcaktimit satelitor në brezin 2 483.5 -2 500 MHz, kërkesat e nr. S4.10 nuk do të aplikohen.
- 5.398A Kategori të ndryshme shërbimi: Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Kazakistan, Uzbekistan, Kirgistan, Taxhikistan dhe Ukrainë, brezi 2 483.5 - 2 500 MHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e radiopërcaktimit. Stacionet e radiopërcaktimit në këto vende nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimeve fikse, të lëvizshme dhe satelitore të lëvizshme të cilët operojnë në përputhje me Radio Rregulloret në brezin e frekuencave 2 483.5 - 2 500 MHz. (WRC-12)
- S5.399 Me përjashtim të rasteve referuar në shënimin nr. 5.401, stacionet e shërbimit satelitor të radiopërcaktimit që operojnë në brezin e frekuencave 2 483.5-2 500 MHz, për të cilin informacioni i njoftimit është marrë nga Byro pas 17 Shkurt 2012 dhe zona e shërbimit të të cilit përfshin Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Kazakistan, Uzbekistan, Kirgistan, Taxhikistan dhe Ukrainë, nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme, dhe nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit të radiopërcaktimit që operojnë në këto vende në përputhje me shënimin nr. 5.398A. (WRC 12)
- S5.401 Në Angola, Australi, Bangladesh, Burundi, Kinë, Eritrea, Etiopi, Indi, Iran (Republika Islamike e), Liban, Liberi, Libi, Madagaskar, Mali, Pakistan, Papua Guineja e Re, Republika Arabe Siriane, Republika Demokratike e Kongos, Sudan, Swaziland, Togo dhe Zambi, brezi 2 483.5-2 500 MHz është përcaktuar tashmë në bazë parësore për shërbimin satelitor të radiopërcaktimit përpara WRC-12, në bazë të marrëveshjes së mbajtur sipas nr. 9.21 nga vendet që nuk janë të listuar në kete dispozite. Sistemet në shërbimin satelitor të radiopërcaktimit për të cilët është marrë informacioni i plotë mbi koordinimin nga Zyra e Radiokomunikimit përpara 18 shkurtit 2012 do të ruajnë statusin e tyre rregullator, që nga data e marrjes së informacionit të kërkesës së koordinimit. (WRC-12)
- S5.402 Përdorimi i brezit 2 483.5 - 2 500 MHz nga shërbimet i lëvizshëm satelitor dhe radiopërcaktimit satelitor është objekt për koordinimin nën Nr. S9.11A. Administratat janë të detyruara të marrin të gjitha masat e nevojshme për të penguar interferencat e dëmshme të shërbimit të radio astronomisë nga emetimet në brezin 2 483.5 - 2 500 Mhz veçanërisht kur shkaktohen nga rrezatimet harmonike dytësore që do të bien brenda brezit 4 990 -5 000 MHz përcaktuar në bazë mbarë botërore për shërbimin e radio astronomisë.
- S5.403 Në bazë të marrëveshjes së arritur nga nr. S9.21, brezi 2 520 - 2 535 MHz (deri më 1 janar 2005 brezi 2 500 - 2 535 MHz) mund të përdoret, gjithashtu, për shërbimin e lëvizshëm satelitor aeronautik (hapësirë-Tokë), përveç i lëvizshëm aeronautik për veprim të kufizuar brenda kufijve kombëtar. Kërkesat e nr. S9.11A do të aplikohen.
- S5.410 Brezi 2 500 - 2 690 MHz mund të përdoret për sistemet skater troposferike në rajonin 1, subjekt i marrëveshjes së arritur sipas nr. 9.21. nr. 9.21 nuk zbatohet për lidhjet skater troposferike të vendosura krejtësisht jashtë rajonit 1. Administratat duhet të bëjnë të gjitha përpjekjet për të shmangur zhvillimin e sistemeve të reja skater troposferike në këtë brez. Kur planifikohen lidhje të reja skater troposferik radio-rele në këtë brez, duhet të merren të gjitha masat e duhura për të përjashtuar drejtimin e antenave të këtyre lidhjeve drejt orbitës së satelitit gjeostacionar. (WRC 12)
- S5.412 Përcaktime alternative: Në Kirgizstan dhe Turkmenistan brezi 2 500-2 690 MHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.413 Në caktimin e sistemeve në shërbimin radioteleviziv satelitor në brezat përmes 2500 MHz dhe 2690 MHz, administratat janë të detyruara të marrin të gjitha masat e nevojshme për të mbrojtur shërbimin radio astronomi në brezin 2690 -2700 MHz.
- S5.414 Përcaktimi i brezit të frekuencave 2500 - 2520 MHz në shërbimin e lëvizshëm satelitor (hapësirë-Tokë) duhet të jetë efektiv më 1 janar 2005 dhe është objekt për koordinimin nën nr. S9.11A.
- S5.416 Përdorimi i brezit 2 520 - 2 670 MHz nga shërbimi radioteleviziv satelitor është kufizuar në sistemet kombëtare dhe rajonale për marrje në bashkësi, objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21. (WRC 03)
- S5.417A Në aplikimin e përcaktimeve të nr. S5.418, në Kore (Rep. e) dhe Japoni, *vendimi 3* i rezolutës 528 (Rev. WRC 03) lejon qetësisht shërbimin radioteleviziv satelitor (zanor) dhe shërbimin komplementar radioteleviziv tokësor të operojnë në mënyrë të shtuar në bazë parësore në brezin 2605-2630 MHz. Ky përdorim është i kufizuar për sisteme që pretendohen për mbulim kombëtar. Një administratë që ndodhet në listën e këtij përcaktimi nuk duhet të ketë në mënyrë simultane dy koincidenza në dhënien e frekuencave, një nën këtë përcaktim dhe tjetra nën nr. S5.416. Përcaktimi S5.416 dhe Tabela 21-4 e Nenit 21 nuk aplikohen. Përdorimi i sistemeve satelitore jogeostacionare në shërbimin radioteleviziv satelitor (zanor) në brezin 2605-2630 MHz është objekt i përcaktimeve të rezolutës 539 (Rev WRC 03).



Fuqia e densitetit të fluksit në sipërfaqen e Tokës e prodhuar nga emetimet e një stacioni hapësinor gjeostacionar të shërbimit radioteleviziv satelitor (zanor) që operon në brezin 2605-2630 MHz për të cilin informacion i koordinua e komplet sipas apendiksit 4, ose informacion i notifikuar, është marrë pas 4 korrikut 200, për të gjitha kushtet dhe të gjitha metodat e modulimit, nuk duhet të tejkalojnë limitet e mëposhtme:

-130 dB (W/ (m² · MHz)) për $0^\circ \leq \Theta \leq 5^\circ$

-130 + 0.4 (Θ - 5) dB (W/ (m² · MHz)) për $5^\circ \leq \Theta \leq 25^\circ$

-122 dB (W/ (m² · MHz)) për $25^\circ \leq \Theta \leq 90^\circ$

ku Θ është këndi i arritjes së valës incidente mbi planin horizontal, në gradë. Këto limite mund të tejkalohen në territorin e çdo vendi për të cilin administrata ka rënë dakord në këtë mënyrë. Në rastin e rrjeteve të shërbimit radioteleviziv satelitor (zanor) në Kore (Rep. e), si një përjashtim i limiteve më sipër, fuqia e densitetit të fluksit prej -122 dB (W/ (m² · MHz)) duhet përdorur si kufi për koordinim nën nr. S9.11 në një sipërfaqe prej 1000 km rreth territorit të një administrate duke notifikuar sistemin e shërbimit radioteleviziv satelitor (zanor), për kënde arritje më të mëdhenj se 35°. (WRC 03)

S5.417C Përdorimi i brezit 2605-2630 MHz nga sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin radioteleviziv satelitor (zanor), që ndiqet nga S. 5.417A, për të cilin informacion komplet koordinimi sipas apendiksit 4, ose informacion notifikimi, është marrë pas 4 Korrikut 2003, është objekt për aplikimin e përcaktimeve të nr. S9.12. (WRC 03)

S5.417D Përdorimi i brezit 2605-2630 MHz nga rrjetet satelitore gjeostacionare për të cilat informacion komplet koordinimi sipas apendiksit 4, ose informacion notifikimi është marrë pas 4 korrikut 2003, është objekt për aplikimin e përcaktimeve të nr. S9.13 në respekt të sistemeve satelitore jogjeostacionare në shërbimin radioteleviziv-satelitor (zanor), që ndiqet nga S. 5.417A dhe nr. 22.2 nuk aplikohet. (WRC 03)

S5.418B Përdorimi i brezit 2630-2655 MHz nga sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin radioteleviziv satelitor (zanor), që ndiqet nga S. 5.418, për të cilat informacion komplet koordinimi sipas apendiksit 4, ose informacion notifikimi është marrë pas 2 qershorit 2000, është objekt për aplikimin e përcaktimeve të nr. S9.12. (WRC 03)

S5.418C Përdorimi i brezit 2630-2655 MHz nga rrjetet satelitore gjeostacionare për të cilat informacion komplet koordinimi sipas apendiksit 4, ose informacion notifikimi është marrë pas 2 qershorit 2000, është objekt për aplikimin e përcaktimeve të nr. S9.13 në respekt të sistemeve satelitore jogjeostacionare në shërbimin radioteleviziv-satelitor (zanor), që ndiqet nga S. 5.418 dhe nr. 22.2 nuk aplikohet. (WRC 03)

S5.419 Përcaktimi i brezit të frekuencave 2 670 - 2 690 Mhz për shërbimin e lëvizshëm satelitor do të jetë efektive nga 1 janari 2005. Kur hyjnë sistemet e shërbimit të lëvizshëm satelitor në këtë brez, administratat duhet marrin të gjitha masat e nevojshme për të mbrojtur sistemet satelitore që operojnë në këtë brez më parë se 3 marsi 1992. Koordinimi i sistemeve të lëvizshme satelitore në brez do të jenë në përputhje me nr. S9.11A.

S5.420 Brezi 2 655 - 2 670 MHz (deri më 1 janar 2005 brezi 2 655 -2 690 MHz) mund të jetë përdorur gjithashtu për shërbimin i lëvizshëm satelitor (Tokë-hapësirë), përveç i lëvizshëm satelitor aeronautik për operim të kufizuar brenda kufijve kombëtar, objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21. Aplikohet koordinimi nr. S9.11A.

S5.422 Përcaktime shtesë: Në Arabinë Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bahrein, Belarusi, Brunei Darusaleam, Kongo (Rep e), Bregu i Fildishtë, Kube, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritrea, Etiopi, Gabon, Gjeorgji, Guineja, Guineja-Bisau, Republika Islamike e Iranit, Irak, Izrael, Jordani, Kuvajt, Liban, Mauritani, Mongoli, Mali i Zi, Nigeri, Oman, Pakistan, Filipine, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Kirgistan, Rep. Demokratike e Kongos, Rumani, Somali, Taxhikistan, Tunizi, Turkmenistan, Ukrainë dhe Jemen brezi 2 690-2 700 MHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore edhe për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. një përdorim i tillë është i lejuar vetëm për pajisjet që janë në operim nga 1 janari 1985. (WRC-12)

S5.423 Në brezin 2 700 - 2 900 MHz, radarët me bazë tokësore përdorur për qëllime meteorologjike janë autorizuar të operojnë në bazë të barazise me stacionet e shërbimit të radionavigacionit aeronautik.

S5.424A Në brezin 2900-3100 MHz, stacionet në shërbimin e radiolokacionit nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, as të kërkojnë mbrojtje nga, sistemet radarë në shërbimin e radionavigacionit. (WRC 03)

S5.425 Në brezin 2 900 - 3 100 MHz, përdorimi i sistemit transpondër për investigimin e bordeve të anijeve (SIT) do të jetë kufizuar në nënbrezin 2 930 -2 950 MHz.

S5.426 Përdorimi i brezit 2 900 - 3 100 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është kufizuar në radarët me bazë tokësore.

- S5.427 Në brezat 2 900 - 3 100 MHz dhe 9 300 - 9 500 MHz, përgjigja nga transpondërat e radarëve nuk do të jetë e mundur të ngatërrohet me përgjigjet nga radarët sinjalizues dhe nuk do të shkaktojë interferencë në radarët e anijeve ose të avionëve në shërbimin e radionavigacionit, duke vlerësuar megjithatë nr. S4.9 .
- S5.428 Përcaktime shitesë: Në Azerbajxhan, Mongoli, Kirgistan, dhe Turkmenistan brezi 3 100-3 300 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në një bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC-12)
- 5.430 Përcaktime shitesë: Në Azerbajxhan, Mongoli, Kirgistan dhe Turkmenistan, brezi 3 300-3 400 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në një bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC 12)
- 5.430A Kategori të ndryshme shërbimi: Në Shqipëri, Algjeri, Gjermani, Andora, Arabi Saudite, Austri, Azerbajxhan, Bahrein, Belgjikë, Benin, Bosnjë-Hercegovinë, Botswana, Bullgari, Burkina Faso, Kamerun, Qipro, Vatikan, Kongo (Rep. e), Bregu i Fildishtë, Kroaci, Danimarkë, Egjipt, Spanjë, Estoni, Finlandë, Francë dhe departamentet franceze jashtë shtetit dhe komunitetet në rajonin 1, Gabon, Gjeorgji, Greqi, Guineja, Hungari, Irlandë, Islandë, Izrael, Itali, Jordani, Kuvajt, Lesoto, Letoni, ish-Republika Jugosllave e Maqedonisë, Lihteshtajni, Lituani, Malavi, Mali, Malta, Marok, Mauritani, Moldavi, Monako, Mongoli, Mali i Zi, Mozambik, Namibi, Nigeri, Norvegji, Oman, Holandë, Poloni, Portugali, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Republika Demokratike e Kongos, Sllovaki, Republika Çeke, Ruman, Mbretëria e Bashkuar, San-Marino, Senegal, Serbi, Sierra-Leone, Slloveni, Afrika e Jugut, Suedi, Zvicër, Swaziland, Çad, Togo, Tunizi, Turqi, Ukrainë, Zambia dhe Zimbabve, brezi 3 400-3 600 MHz është përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik, subjekt i marrëveshjes së arritur sipas nr. 9.21 me administratat e tjera dhe është identifikuar për telekomunikacionet e lëvizshme ndërkombëtare (IMT). Ky identifikim nuk pengon përdorimin e këtij brezi nga çdo aplikim i shërbimeve për të cilët është përcaktuar dhe nuk përcakton prioritet në Radio Rregulloret. Në fazën e koordinimit zbatohen gjithashtu dispozitat e nr. 9.17 dhe 9.18. Përpara se një administratë të vendosë në përdorim një stacion (bazë ose të lëvizshëm) të shërbimit të lëvizshëm në këtë brez, duhet të sigurojë që fuqia e fluksit të densitetit (pdf), prodhuar në 3 m mbi tokën, nuk tejkalon 154.5 dB (W/ (m²· 4 kHz)) për më shumë se 20% të kohës, në kufijtë e territorit të çdo administratë tjetër. Ky limit mund të tejkalohet në territorin e çdo vendi, administratë e të cilit ka rënë dakord kështu. Në mënyrë që të sigurohet që limiti pdf në kufijtë e territorit të çdo administratë tjetër është plotësuar, duhet të bëhen llogaritjet dhe verifikimet duke marrë parasysh gjithë informacionin përkatës, me marrëveshje të ndërsjellë të të dy administratave (administratës përgjegjëse për stacionin tokësor (*terrestrial station*) dhe administratës përgjegjëse për stacionin në tokë (*earth station*)), dhe nëse kërkohet edhe me asistencë të Zyrës. Në rast të mosmarrëveshjeve, llogaritjet dhe verifikimet e pdf do të bëhen nga Zyra, duke marrë parasysh informacionet e përmendura më sipër. Stacionet e shërbimit të lëvizshëm në brezin 3 400-3 600 MHz nuk duhet të kërkojnë më shumë mbrojtje nga stacionet hapësinore se ato të ofruara në tabelën 21-4 të Radio Rregulloreve (Editori i 2004-s). Ky përcaktim është efektiv nga 17 nëntor 2010. (WRC-12)
- S5.431 *Përcaktime shitesë:* në Gjermani, Izrael dhe Mbretëri e Bashkuar, brezi 3 400 - 3 475 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin amator.
- S5.438 Përdorimi i brezit 4 200 - 4 400 Mhz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është rezervuar ekskluzivisht për altimetrat radio të instaluar në bordet e avionëve dhe për transpondërat shoqëruar në tokë. Megjithatë, sensorët pasivë në shërbimet e eksplorimit satelitor të tokës dhe të kërkimit hapësinor mund të jenë autorizuar në këtë brez në bazë dytësore (asnjë mbrojtje nuk sigurohet nga radiomatësit e lartësisë).
- S5.440 Shërbimi i frekuencës standarde dhe sinjalit kohor satelitor mund të jetë autorizuar të përdorë frekuencën 4 202 MHz për transmetimet hapësirë-Tokë dhe frekuencën 6 427 MHz për transmetimet Tokë-hapësirë. Të tilla transmetime do të jenë kufizuar brenda kufijve të ±2 MHz të këtyre frekuencave, objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21.
- S5.441 Përdorimi i brezave 4 500 - 4 800 MHz (hapësirë-Tokë), 6 725 - 7 025 MHz (Tokë-hapësirë) nga shërbimi fiks satelitor duhet të jetë në përputhje me kërkesat e shtojcës 30B. Përdorimi i brezave 10.7 - 10.95 GHz (hapësirë-Tokë), 11.2 - 11.45 GHz (hapësirë-Tokë) dhe 12.75 - 13.25 GHz (Tokë-hapësirë) nga sistemet satelitore gjostacionare në shërbimin satelitor fiks duhet të jetë në përputhje me kërkesat e shtojcës 30B. Përdorimi i brezave 10.7 - 10.95 GHz (hapësirë-Tokë), 11.2 - 11.45 GHz (hapësirë-Tokë) dhe 12.75 - 13.25 GHz (Tokë-hapësirë) nga një sistem satelitor jogjeostacionar në shërbimin fiks satelitor është objekt aplikimi të përcaktimeve të nr. S9.12 për koordinim sisteme të tjera satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks. Sistemi satelitor jogjeostacionar në shërbimin fiks nuk duhet të kërkojë mbrojtje nga rrjetet satelitore gjeostacionare në shërbimin satelitor fiks që operojnë sipas Radio Rregulloreve, që nuk respektojnë datat e marrjes nga byroja të informacionit komplet të koordinimit ose të notifikimit, të përshtatshme, për sistemin satelitor jogjeostacionar në shërbimin satelitor fiks dhe të informacionit komplet të koordinimit ose të të



- notifikimit,, të përshtatshme, për rrjetet satelitore gjeostacionare, dhe nr. 5.43 nuk aplikohet. Sistemet jogjeostacionare në shërbimin fiks satelitor në brezat më sipër duhet të operojnë në mënyrë të tillë që çdo interferencë e papranueshme që mund të ndodhë gjatë operimit të tyre duhet të eliminohet në mënyrë të shpejtë. (WRC 03)
- S5.442 Në brezat 4 825 - 4 835 MHz dhe 4 950 - 4 990 MHz, përcaktimi i shërbimit të lëvizshëm është kufizuar në shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik.
- S5.443AA Në brezat e frekuencave 5 000-5 030 MHz dhe 5 091-5 150 MHz, shërbimi i lëvizshëm satelitor aeronautik është objekt i marrëveshjes së mbajtur sipas nr. 9.21. Përdorimi i këtyre brezave nga shërbimi i lëvizshëm satelitor aeronautik është kufizuar në sistemet aeronautike të standardizuara ndërkombëtarisht. (WRC 12)
- S5.443B Në mënyrë që të mos shkaktohet interference e dëmshme në sistemet mikrovale për uljet ajrore që operojnë mbi 5 030 MHz, densiteti agregat i fuqisë së fluksit i prodhuar në sipërfaqen e Tokës në brezin 5 030-5 150 MHz nga të gjitha stacionet hapësinore brenda çdo sistemi shërbimesh satelitore të radionavigacionit (hapësirë-Tokë) që operojnë në brezin 5 010- 5 030 nuk duhet të tejkalojnë 124.5 dB (W/m²) në një brez prej 150 kHz. në mënyrë që të mos shkaktohet interferencë e dëmshme në shërbimin e radio astronomisë në brezin 4 990-5 000 MHz, sistemet e shërbimit satelitor të radionavigacionit që operojnë në brezin 5 010-5 030 MHz duhet të përputhen me kufijtë në brezin 4 990-5 000 MHz të përcaktuar në rezolutën 741 (Rev.WRC-12). (WRC-12)
- S5.443C Përdorimi i brezit të frekuencave 5 030-5 091 MHz nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik është i kufizuar në sistemet aeronautike të standardizuara ndërkombëtarisht. Transmetimet e padëshiruara nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik në brezin e frekuencave 5 030-5 091 MHz duhet të kufizohen për të mbrojtur *downlink*-et e sistemit RNSS në brezin 5 010-5 030 MHz. Për aq kohë sa një vlerë e përshtatshme është vendosur në rekomandimin përkatës ITU-R, duhet të përdoret densiteti e.i.r.p me limit prej 75 dBW/MHz në brezin 5 010-5 030 MHz për transmetimet e padëshiruara për çdo stacion AM (R)S. (WRC-12).
- S5.443D Në brezin e frekuencave 5 030-5 091 MHz shërbimi satelitor i lëvizshëm aeronautik është objekt i koordinimit sipas nr. 9.11A. Përdorimi i këtij brezi frekuencash nga shërbimi satelitor i lëvizshëm aeronautik është i kufizuar në sistemet aeronautike të standardizuara ndërkombëtarisht. (WRC 12)
- S5.444 Brezi i frekuencave 5 030-5 150 MHz është për t'u përdorur për operimin e sistemit të standardit ndërkombëtar (sistem mikrovale për uljet ajrore) për metodën e saktësismit dhe uljeve ajrore. Në brezin e frekuencave 5 030-5 091 MHz, kërkesat e këtij sistemi duhet të kenë prioritet ndaj përdorimeve të tjera të këtij brezi. Për përdorimin e brezit të frekuencave 5 091-5 150 MHz aplikohet nr. S5.444A dhe rezoluta 114 (Rev.WRC 12). (WRC 12)
- S5.444A *Përcaktime shtesë:* Brezi 5 091 - 5 150 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin fiks satelitor (Tokë-hapësirë). Ky përcaktim është kufizuar në lidhjet fider të sistemeve të lëvizshme satelitore jogjeostacionare dhe është objekt për koordinimin nr. S9.11A. në brezin 5 091 - 5 150 MHz, aplikohen, gjithashtu, kushtet e mëposhtme:
- më parë se 1 janari 2018, përdorimi i brezit 5 091 - 5 150 MHz nga lidhjet fider të sistemeve satelitore jogjeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor do të jenë bere në përputhje me rezolutën 114 (WRC 03);
 - më parë se 1 janari 2018, kërkesat e sistemeve ekzistuese ose të planifikuara të standardeve ndërkombëtare për shërbimin e radionavigacionit aeronautik, të cilat nuk mund të jenë takuar në brezin 5 000 - 5 091 MHz, do të marrin përparësi mbi gjithë përdorimet e tjera të këtij brezi;
 - pas 1 janarit 2012, caktime të reja brezash nuk do të jenë bërë për stacionet që sigurojnë lidhjen fider të sistemeve të lëvizshme satelitor jogjeostacionare;
 - pas 1 janarit 2018, shërbimi fiks satelitor do të bëhet dytësor për shërbimet e radionavigacionit aeronautik. (WRC 03)
- 5.444B Përdorimi i brezit 5 091-5 150 MHz nga shërbimi i lëvizshëm aeronautik është i kufizuar në:
- sistemet që veprojnë në shërbimin e lëvizshëm aeronautik dhe në përputhje me standardet ndërkombëtare aeronautike, kufizuar për aplikimet sipërfaqësore në aeroporte. Një përdorim i tillë do të jetë në përputhje me rezolutën 748 (Rev. WRC-12).
 - transmetimet e telemetrisë aeronautike nga stacionet e avionëve (shih nr. 1.83) në përputhje me rezolutën 418 (Rev.WRC- 12). (WRC-12);
- 5.446 *Përcaktime shtesë:* Në vendet e listuara në nr. S5.369, brezi 5 150 - 5 216 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin e radiopërcaktimit satelitor (hapësirë-Tokë), objekt i marrëveshjes së arritur nën nr. 9.21. Në rajonin 2, brezi është përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore për shërbimin e radiopërcaktimit satelitor (hapësirë-Tokë). në rajonet 1 dhe 3, përveç atyre vendeve të listuara në nr. S5.369 dhe Bangladesh, brezi është përcaktuar gjithashtu në bazë dytësore për shërbimin e radiopërcaktimit satelitor (hapësirë-Tokë). Përdorimi nga shërbimi i radiopërcaktimit satelitor është i

- kufizuar në lidhjet fider në bashkëpunim me shërbimin e radiopërcaktimit satelitor që operon në brezat 1 610 - 1 626.5 MHz dhe/ose 2 483.5 -2 500 MHz. Fuqia totale e densitetit të fluksit në sipërfaqen e Tokës nuk duhet të tejkalojë në asnjë rast 159 dB (W/m²) në çdo brez 4 kHz për të gjitha këndet e arritjes. (WRC-12)
- 5.446A Përdorimi i brezave 5 150-5 350 MHz dhe 5 470-5 725 MHz nga stacionet në shërbimin e lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik duhet të jetë në përputhje me rezolutën 229 (Rev.WRC-12). (WRC-12)
- S5.446B Në brezin 5150-5250 MHz, stacionet në shërbimin e lëvizshëm nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet tokësore në shërbimin fiks satelitor. Nr. S5.43A nuk i aplikohet shërbimit të lëvizshëm në respekt të stacioneve tokësore të shërbimit fiks satelitor. (WRC 03)
- S5.446C Përcaktime shtesë: Në rajonin 1 (përveç në Algjeri, Arabi Saudite, Bahrain, Egjipt, Emiratat e Bashkuara Arabe, Jordani, Kuvajt, Liban, Marok, Oman, Katar, Republikën Arabe Siriane, Sudan, Sudanin Jugor dhe Tunizi) dhe në Brazil, brezi 5 150-5 250 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e lëvizshëm aeronautik, kufizuar në transmetimet telemetri aeronautike nga stacionet e avionëve (shih nr. 1.83), në përputhje me rezolutën 418 (WRC 07). Këto stacionet nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e tjera që operojnë në përputhje me nenin 5. Nr. 5.43A nuk aplikohet. (WRC 12)
- S5. 447 Përcaktime shtesë: Në Bregun e Fildishtë, Egjipt, Izrael, Liban, Republikën Arabe të Sirisë dhe Tunizi, brezi 5 150-5 250 MHz është, gjithashtu, i përcaktuar për shërbimin e lëvizshëm në bazë parësore, subjekt i marrëveshjes së mbajtur nën nr. 9.21. Në këtë rast, nuk do të aplikohen dispozitat e rezolutës 229 (Rev.WRC-12). (WRC-12)
- S5.447A Përcaktimi i shërbimit fiks satelitor (Tokë-hapësirë) është kufizuar në lidhjet fider të sistemeve jogjeostacionare satelitore në shërbimin e lëvizshëm satelitor dhe është objekt për koordinimin nën nr. S9.11A.
- S5.447B *Përcaktime shtesë:* Brezi 5 150 - 5 216 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin fiks satelitor (Tokë). Ky përcaktim është kufizuar në lidhjet fider të sistemeve satelitore jogjeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor dhe është objekt për kërkesat e nr. S9.11A. Densiteti i fluksit të fuqisë në sipërfaqen e Tokës prodhuar nga stacionet hapësinore të shërbimit fiks satelitor që operojnë në drejtimin hapësirë-Tokë në brezin 5 150 - 5 216 MHz nuk do të kalojë në asnjë rast -164 dBW/m² në çdo diapazon 4 kHz për të gjitha këndet e arritjes.
- S5.447C Administratat përgjegjëse për rrjetet e shërbimit fiks satelitor në brezin 5 150 - 5 250 MHz që operojnë nën nr. S5.447A dhe S5.447B duhet koordinohen në bazë të një barazie në përputhje me nr. S9.11A me administratat përgjegjëse për rrjetet satelitore jogjeostacionare që operojnë nën nr. S5.446 dhe janë sjelle brenda përdorimit pas 17 nëntorit 1995. Rrjetet satelitore që operojnë nën nr. S5.446 sjelle brenda përdorimit pas 17 nëntorit 1995 nuk do të kërkojnë mbrojtje dhe nuk do të shkaktojnë interferencë të dëmshme në stacionet e shërbimit fiks satelitor që operojnë nën nr. S5.447A dhe S5.447B.
- S5.447D Përcaktimi i brezit 5250-5255 MHz për shërbimet e kërkimit hapësinor në bazë parësore është i kufizuar për sensorët aktivë të transportuar në hapësirë. Përdorimet e tjera të brezit nga shërbimet e kërkimeve hapësinore janë në bazë dytësore. (WRC 97)
- S5.447F Në brezin 5250-5350 MHz, stacionet në shërbimin e lëvizshëm nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga shërbimi i radiolokacionit, shërbimi (aktiv) satelitor i eksplorimit të Tokës dhe shërbimi (aktiv) i kërkimeve hapësinore. Këto shërbime nuk duhet të imponojnë në shërbimin e lëvizshëm kritere mbrojtje me shtrënguese, të bazuara në karakteristika të sistemit dhe kritere interference, sesa ato të deklaruara në rekomandimet ITU-R M.1638 dhe ITU-R SA.1632. (WRC 03)
- S5.448 Përcaktime shtesë: Në Azerbajxhan, Kirgizstan, Rumania dhe Turkmenistan, brezi 5 250-5 350 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në një bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC 12)
- S5.448A Shërbimet e eksplorimit satelitor (aktiv) të Tokës dhe kërkimit hapësinor (aktiv) në brezin 5250-5350 MHz nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga shërbimi i radiolokacionit. Nr. S5.43A nuk aplikohet. (WRC 03)
- S5.448B Shërbimi i eksplorimit satelitor (aktiv) të Tokës që operon në brezin 5350-5570 MHz dhe shërbimi i kërkimit hapësinor (aktiv) që operon në brezin 5460-5570 MHz nuk duhet të shkaktojë interferencë të dëmshme shërbimit të radionavigacionit aeronautik në brezin 5350-5460 MHz, shërbimit të radionavigacionit në brezin 5460-5470 MHz dhe shërbimit të radionavigacionit detar në brezin 5470-5570 MHz. (WRC 03)
- S5.448C Shërbimi (aktiv) i kërkimit hapësinor që operon në brezin 5350-5460 MHz nuk duhet të shkaktojë interferencë të dëmshme, as të kërkojë mbrojtje nga shërbimet e tjera për të cilat ky brez është përcaktuar. (WRC 03)
- S5.448D Në brezin 5350- 5470 MHz, stacionet në shërbimin e radiolokacionit nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, as të kërkojnë mbrojtje nga sistemet radarë në shërbimin e radionavigacionit aeronautik që operojnë në përputhje me nr. S5.449. (WRC 03)



- S5.449 Përdorimi i brezit 5 350 - 5 470 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është kufizuar në radarët e avionëve dhe në sinjalet në bordet e anijeve.
- S5.450 Përcaktime shtesë: Në Austri, Azerbajxhan, Iran (Republika Islamike e), Kirgizstan, Rumani, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 5 470 - 5 650 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit aeronautik. (WRC 12)
- S5.450A Në brezin 5470-5725 MHz, stacionet në shërbimin e lëvizshëm nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga shërbimet e radiopërcaktimit. Shërbimet e radiopërcaktimit nuk duhet të imponojnë në shërbimin e lëvizshëm kriter më shtrëngues mbrojtjeje, bazuar në karakteristikat e sistemit dhe kriteret e interferencës, sesa ato të deklaruara në rekomandimin ITU-R M.1638. (WRC 03)
- S5.450B Në brezin 5470-5650 MHz, stacionet në shërbimin e radiolokacionit, përveç radarëve me bazë toke të përdorur për qëllime meteorologjike në brezin 5600-5650 MHz, nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, as të kërkojnë mbrojtje nga, sistemet radarë në shërbimin e radionavigacionit detar. (WRC 03)
- S5.451 *Përcaktime shtesë:* Në Mbretërinë e Bashkuar, brezi 5 470 - 5 850 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin e lëvizshëm në stere. Kufijtë e fuqisë specifikuar në Nrs. S21.2, S21.3, S21.4 dhe S21.5 do të aplikohet në brezin 5 725 - 5 850 MHz.
- S5.452 Ndërmjet 5 600 MHz dhe 5 650 MHz, radarët me bazë toke të përdorur për qëllime meteorologjike janë autorizuar të operojnë në bazë të një barazie me stacionet e shërbimit të radionavigacionit detar.
- S5.454 Kategori të ndryshme shërbimi: Në Azerbajxhan, Federatën Ruse, Gjeorgji, Kirgizstan, Taxhikistan dhe Turkmenistan, përcaktimi i brezit 5 670 - 5 725 MHz për shërbimin e kërkimeve hapësinore është në një bazë parësore (shih nr. S5.033). (WRC 12)
- S5.455 *Përcaktime shtesë:* Në Armeni, Azerbajxhan, Belarusi, Kube, Gjeorgji, Hungari, Kazakistan, Latvi, Moldavi, Mongoli, Uzbekistan, Kirgizstan, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 5 670 - 5 850 MHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimin fiks. (WRC 03)
- S5.457A Në brezat 5925-6425 MHz dhe 14-14.5 GHz, stacionet tokësore që ndodhën në bordet e anijeve mund të komunikojnë me stacionet hapësinore të shërbimit satelitor fiks. Një përdorim i tillë duhet të jetë në përputhje me rezolutën 902 (WRC 03). (WRC 03)
- S5.457B. Në brezat 5925-6425 MHz dhe 14-14.5 GHz, stacionet tokësore që ndodhën në bordet e anijeve mund të operojnë me karakteristikat dhe nen kushtet e përmbytura në rezolutën 902 (WRC 03) në Algjeri, Arabi Saudite, Bahrein, Komors, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Libian Arab Jamahiria, Jordani, Kuvajt, Marok, Mauritani, Oman, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Sudan, Tunizi dhe Jemen, në shërbimin detar satelitor të lëvizshëm në bazë dytësore. një përdorim i tillë duhet të jetë në përputhje me Rezolutën 902 (WRC 03). (WRC 03)
- S5.458 Në brezin 6 425 - 7 075 MHz, matjet e sensorëve pasivë mikrovalë janë kryer sipër oqeanëve. Në brezin 7 075 - 7 250 MHz, matjet e sensorëve pasivë mikrovalë janë kryer. Administratat duhet të marrin parasysh nevojat e shërbimeve të eksplorimit satelitor të Tokës (pasive) dhe kërkimit hapësinor (pasive) në planifikimin e ardhshëm të tyre për brezat 6 425 - 7 025 MHz dhe 7 075 - 7 250 MHz.
- S5.458A Në dhënien e frekuencave në brezin 6 700 - 7 075 MHz për stacionet hapësinore të shërbimit fiks satelitor, administratat janë të detyruara të marrin të gjitha masat për mbrojtjen e vëzhgimeve të linjave spektrale të shërbimit radio astronomi në brezin 6 650 - 6 675.2 MHz nga interferencat e dëmshme shkaktuar nga emetimet e padëshiruara.
- S5.458B Përcaktimi hapësinor-Tokë i shërbimit fiks satelitor në brezin 6 700 - 7 075 MHz është kufizuar në lidhjet fider për sistemet satelitore jogjeostacionare për shërbimin e lëvizshëm satelitor dhe është objekt për koordinimin nën nr. S9.11A. Përdorimi i brezit 6 700 - 7 075 MHz (hapësinor-Tokë) nga lidhjet fider për sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin i lëvizshëm satelitor nuk është objekt për nr. S22.2.
- S5.458C Parashtrimi i dhënies së frekuencave nga administratat në brezin 7 025 - 7 075 MHz (Tokë-hapësinor) për sistemet satelitore gjeostacionare në shërbimin fiks satelitor pas 17 nëntorit 1995 do të konsultohet në bazë të rekomandimeve përkatëse të ITU-R me administratat që kanë shënuar dhe sjellë brenda përdorimit sistemet satelitore jogjeostacionare në këtë brez frekuence para 18 nëntorit 1995 sipër kërkesave të administratave më vonë. Ky konsultim do të ketë pamjen e veprimit të përbashkët të dy sistemeve gjeostacionare satelitore në shërbimin fiks satelitor dhe sistemeve jogjeostacionare satelitore në kete brez.
- S5.459 *Përcaktime shtesë:* Në Federatën Ruse, brezi 7 100 - 7 155 MHz dhe 7190-7235 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin e kërkimeve hapësinore (Tokë-hapësinor), objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21. (WRC 97)
- S5.460 Përdorimi i brezit 7145-7190 MHz nga shërbimi i kërkimit hapësinor (Tokë-hapësinor) është i kufizuar për hapësinorin e thellë; asnjë emetim në hapësinorin e thellë nuk duhet bërë në brezin 7190-7235 MHz. Satelitet gjeostacionare në shërbimin e kërkimit hapësinor që operojnë në brezin 7190-7235 MHz nuk

- duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet ekzistuese dhe të ardhmet të shërbimit fiks dhe të lëvizshëm dhe nr. S5.43A nuk aplikohet. (WRC 03)
- S5.461 *Përcaktime shtesë:* Brezat 7 250 - 7 375 MHz (hapësirë-Tokë) dhe 7 900 - 8 025 MHz (Tokë-hapësirë) janë, gjithashtu, të përcaktuar në bazë parësore për shërbimin i lëvizshëm satelitor, objekt për marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21.
- S5.461A Përdorimi i brezit 7450-7550 MHz nga shërbimi satelitor meteorologjik (hapësirë-Tokë) është i kufizuar për sistemet satelitore gjeostacionare. Sistemet satelitore meteorologjike jogeostacionare në këtë brez të notifikuara para 30 nëntorit 1997 mund të vazhdojnë të operojnë në bazë parësore deri në fund të jetëgjatësisë së tyre. (WRC 97)
- S5.461B Përdorimi i brezit 7 750-7 900 MHz nga shërbimi satelitor meteorologjik (hapësirë-Tokë) është i kufizuar për sistemet satelitore jogeostacionare. (WRC 12)
- S5.462A Në rajonet 1 dhe 3 (përveç për Japoninë), në brezin 8 025-8 400 MHz, shërbimi satelitor i eksplorimit të Tokës që përdor satelite gjeostacionare nuk duhet të prodhojë një fuqi të densitetit të fluksit në tejkalim të vlerave të mëposhtme të përcaktuara për këndet e arritjes (Θ), pa pëlqimin e administratës së prekur:
- | | |
|---|--|
| -135 dB (W/m ²) në një brez prej 1 MHz | për $0^\circ \leq \Theta < 5^\circ$ |
| -135 + 0.5 ($\Theta - 5$) dB (W/m ²) në një brez prej 1 MHz | për $5^\circ \leq \Theta < 25^\circ$ |
| -125 dB (W/m ²) në një brez prej 1 MHz | për $25^\circ \leq \Theta \leq 90^\circ$ |
- (WRC 12)
- S5.463 Stacionet e avionëve nuk lejohet të transmetojnë në brezin 8 025 - 8 400 MHz. (WRC 97)
- S5.465 Në shërbimin e kërkimeve hapësinore, përdorimi i brezit 8 400 - 8 450 MHz është kufizuar për hapësirën e thellë.
- S5.469 Përcaktime shtesë: Në Armeni, Azerbajxhan, Belarusi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Lituani, Mongoli, Uzbekistan, Poloni, Kirgizstan, Republikën Çeke, Rumani, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 8 500-8 750 MHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore për shërbimet i lëvizshëm në stere dhe radionavigacion. (WRC 12)
- S5.469A Në brezin 8550-8650 MHz, stacionet në shërbimin e eksplorimit satelitor të Tokës (aktive) shërbimit të kërkimit hapësinor (aktiv) nuk duhet të shkaktojnë interference të dëmshme, ose të detyrojnë përdorimin dhe zhvillimin e stacioneve të shërbimit të radiolokacionit. (WRC 97)
- S5.470 Përdorimi i brezit 8 750 - 8 850 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është kufizuar në ndihmat Dopler të navigacionit në bordet e anijeve me një frekuencë qendrore të 8 800 MHz.
- S5.471 Përcaktime shtesë: Në Algjeri, Gjermani, Bahrain, Belgjikë, Kinë, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Francë, Greqi, Indonezi, Iran (Republikë Islamike e), Libi, Holandë, Katar, Sudan dhe Sudani Jugor, brezat 8 825 - 8 850 MHz dhe 9 000-9 200 MHz janë, gjithashtu, të përcaktuar në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit detar, për përdorim vetëm nga radarët bazë në bregdet. (WRC 12)
- S5.472 Në brezat 8 850 - 9 000 MHz dhe 9 200 - 9 225 MHz, shërbimi i radionavigacionit detar është kufizuar në radarët me bazë bregdet.
- S5.473 *Përcaktime shtesë:* Në Armeni, Austri, Azerbajxhan, Belarusi, Bullgari, Kubë, Gjeorgji, Hungari, Moldavi, Mongoli, Uzbekistan, Poloni, Kirgizstan, Rumani, Federatën Ruse, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezat 8 850 - 9 000 MHz dhe 9 200 - 9 300 MHz janë përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC 03)
- 5.473A Në brezin 9 000-9 200 MHz, stacionet që veprojnë në shërbimin e radiopërcaktimit nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga sistemet e përcaktuara në shënimin 5.337 që operojnë në shërbimin e radionavigacionit aeronautik ose sistemet radar për shërbimin e radionavigacionit detar të përcaktuar në bazë parësore për vendet e listuara në shënimin 5.471. (WRC-07)
- S5.474 Në brezin 9200-9500, transpondërat e kërkimit dhe shpëtimit (SART) mund të përdoren, duke pasur parasysh për rekomandimin e duhur të ITU-R (shiko gjithashtu artikullin 31).
- S5.475 Përdorimi i brezit 9300-9500 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është i kufizuar për radarët e motit në ajër dhe radarët me bazë toke. në shtim, sinjalet radio të radarëve me bazë toke në shërbimin e radionavigacionit aeronautik lejohen në brezin 9300 -9320 MHz me kusht që të mos shkaktohet interferencë e dëmshme shërbimit të radionavigacionit detar. në brezin 9300-9500 MHz radarët me bazë toke të përdorur për qëllime meteorologjike kanë prioritet mbi pajisjet e radiolokacionit.
- 5.475A Përdorimi i brezit 9 300-9 500 MHz nga shërbimit satelitor për eksplorimin e Tokës (aktive) dhe shërbimi i kërkimit hapësinor (aktive) është i kufizuar në sistemet që kërkojnë gjerësi brezi të nevojshme më të madhe se 300 MHz që nuk mund të vendosen plotësisht brenda brezit 9 500-9 800 MHz. (WRC-07)
- 5.475B Në brezin 9 300-9 500 MHz, stacionet që operojnë në shërbimin e radiopërcaktimit nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga radarët që operojnë në shërbimin e



- radionavigacionit në përputhje me Radio Rregulloret. Radarët bazë tokësorë që përdoren për qëllime meteorologjike kanë prioritet mbi përdorimet e tjera të radiopërcaktimit. (WRC-07)
- S5.476A Në brezin 9500-9800 MHz, stacionet në shërbimin (aktiv) të eksplorimit satelitor të Tokës dhe shërbimi (aktiv) i kërkimit hapësinor nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, ose të detyrojnë përdorimin dhe zhvillimin e stacioneve të shërbimeve të radionavigacionit dhe të radiolokacionit. (WRC 97)
- S5.478 *Përcaktime shtesë:* Në Azerbajxhan, Bullgari, Mongoli, Kirgizstan, Rumani, Turkmenistan dhe Ukrainë, brezi 9 800 - 10 000 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC 03)
- 5.478A Në brezin 9 800-9 900 MHz, stacionet e shërbimit satelitor të eksplorimit të tokës (aktive) dhe shërbimit të kërkimit hapësinor (aktive) nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit fiks, të cilëve iu është caktuar ky brez në bazë dytësore.
- 5.478B Përdorimi i brezit 9 800-9 900 MHz nga shërbimi satelitor i eksplorimit të Tokës (aktive) dhe shërbimi i kërkimit hapësinor (aktive) është i kufizuar në sistemet që kërkojnë gjerësi brezi të nevojshëm më të madhe se 500 MHz që nuk mund të vendosen plotësisht brenda brezit 9 300-9 800 MHz.
- S5.479 Brezi 9 975 - 10 025 MHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë dytësore për shërbimin satelitor meteorologjik për përdorim nga radarët e motit.
- S5.481 Përcaktime shtesë: Në Gjermani, Angola, Brazil, Kinë, Kosta Rika, Bregu i Fildishtë, El Salvador, Ekuador, Spanjë, Guatemala, Hungari, Japoni, Kenia, Marok, Nigeri, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Paraguai, Peru, Popujt Demokratike të Koresë, Rumani, Tanzani, Tailande dhe Uruguai, brezi 10.45-10.5 GHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore për shërbimet fiks dhe të lëvizshëm. (WRC 12)
- S5.482 Në brezin 10.6 - 10.68 GHz, stacionet e shërbimeve fiks dhe të lëvizshëm, përveç të lëvizshëm aeronautik do të jenë të kufizuar në një fuqi maksimale ekuivalente të rrezatimit izotropik të 40 dBW dhe fuqia e shpërndarë në antena nuk do të kalojë – 3dBW. Këto kufij mund të jenë kaluar duke u mbështetur në marrëveshjen e arritur nga nr. S9.21. Megjithatë, në Arabinë Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bahrain, Bangladesh, Belarusi, Kinë, Emiratet e Bashkuara Arabe, Gjeorgji, Indi, Indonezi, Republikë Islamike e Iranit, Irak, Japoni, Kazakistan, Kuvajt, Latvi, Liban, Moldavi, Nigeri, Uzbekistan, Pakistan, Filipine, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Taxhikistan dhe Turkmenistan, kufizimet në shërbimet fiks dhe të lëvizshëm, përveç të lëvizshëm aeronautik, nuk janë të aplikueshme. (WRC 03)
- 5.482A Për ndarjen e brezit 10.6-10.68 GHz ndërmjet shërbimit të eksplorimit satelitor të Tokës (pasiv) dhe shërbimeve fikse dhe të lëvizshme përveç shërbimit të lëvizshëm aeronautik, do të zbatohet rezoluta 751 (WRC-07). (WRC-07)
- S5.483 Përcaktime shtesë: në Arabine Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bahrain, Bjellorusi, Kinë, Kolumbi, Republikën e Koresë, Kosta Rika, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Gjeorgji, Iran (Republika Islamike e), Irak, Izrael, Jordani, Kazakistan, Kuvajt, Liban, Mongoli, Katar, Kirgizstan, Popujt Dëm. të Republikës së Koresë, Taxhikistan, Turkmenistan dhe Jemen, brezi 10.68-10.7 GHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore për shërbimet fiks dhe të lëvizshëm, përveç të lëvizshëm aeronautik. Një përdorim i tillë është i kufizuar në pajisjet që janë në operim nga data 1 janar 1985. (WRC 12)
- S5.484 Në rajonin 1, përdorimi i brezit 10.7 - 11.7 GHz nga shërbimi fiks satelitor (Tokë-hapësirë) është kufizuar në lidhjet fider për shërbimin radioteleviziv satelitor.
- S5.484A Përdorimi i brezave 10.95-11.2 GHz (hapësirë-Tokë), 11.45-11.7 GHz (hapësirë-Tokë), 11.7-12.2 GHz (hapësirë -Toke) në Rajonin 2, 12.2-12.75 GHz (hapësirë-Tokë) në Rajonin 3, 12.5-12.75 GHz (hapësirë- Toke) në Rajonin 1, 13.75-14.5 GHz (Tokë-hapësirë), 17.8-18.6 GHz (hapësirë-Tokë), 19.7-20.2 GHz (hapësirë-Tokë), 27.5-28.6 GHz (Tokë-hapësirë), 29.5-30 GHz (Tokë-hapësirë) nga një sistem satelitor jogjeostacionar në shërbimin satelitor fiks është subjekt i aplikimit të përcaktimeve të nr. S9.12 për koordinim me sistemet e tjera satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks. Sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga rrjetet satelitore gjeostacionare në shërbimin satelitor fiks që operojnë në përputhje me Radio Rregulloret, që nuk respektojnë datat e marrjes nga byroja të informacionit komplet të koordinimit ose notifikimit, siç duhet, për rrjetet satelitore gjeostacionare dhe nr. 5.43A nuk aplikohet. Sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin fiks satelitor në brezat e mësipërm duhet të operojnë në mënyrë të atillë që çdo interferencë e papranueshme që mund të ndodhi gjatë operimit të tyre duhet të eliminohet shpejt. (WRC 03)
- S5.487 Në brezin 11.7-12.5 GHz në rajonet 1 dhe 3 shërbimet fiks, fiks satelitor, të lëvizshëm, përveç të lëvizshëm aeronautik, dheradioteleviziv, në përputhje me përcaktimet e tyre përkatëse, nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimit radioteleviziv satelitor, që operojnë në përputhje me kërkesat për rajonet 1 dhe 3 në planin e shtojcës 30. (WRC 03)
- S5.487A *Përcaktim shtesë:* Në rajonin 1, brezi 11.7-12.5 GHz, në rajonin 2, brezi 12.2- 12.7 GHz dhe, në rajonin 3, brezi 11.7-12.2 GHz, janë, gjithashtu, të përcaktuar në bazë parësore shërbimit fiks satelitor

- (hapësirë-Tokë), të kufizuar për sistemet jogjeostacionare dhe objekt i aplikimit të përcaktimeve të nr. S9.12 për koordinim me sistemet e tjera satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks. Sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga rrjetet satelitore gjeostacionare në shërbimin satelitor të radiodifuzionit që operon në përputhje me Radio Rregulloret, që nuk respektojnë datat e marrjes nga byroja të informacionit komplet të koordinimit ose notifikimit, siç duhet, për rrjetet satelitore gjeostacionare, dhe nr. S5.43A nuk aplikohet. Sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks në brezat e mesiperm duhet të operojnë në mënyrë të atillë që çdo interferencë e papranueshme që mund të ndodhë gjatë operimit të tyre duhet të eliminohet shpejt. (WRC 03)
- S5.492 Dhënia e frekuencave për stacionet e shërbimit satelitor radioteleviziv, të cilat janë konform me planin rajonal të duhur ose të përfshira në rajonet 1 dhe 3 në shtojcën 30 mund të përdoret për transmetime në shërbimin satelitor fiks (hapësirë-Tokë), me kusht që ky transmetim nuk shkakton më shumë interferencë, ose kërkon më shumë mbrojtje nga interferenca, se sa transmetimet e shërbimit radioteleviziv-satelitor që operojnë në konformitet me planin ose listën, siç duhet. (WRC 2000)
- S5.495 Përcaktime shtesë: Në Francë, Greqi, Monako, Mali i Zi, Ugandë, Ruman, Tanzani dhe Tunizi, brezi 12.5-12.75 GHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë dytësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. (WRC 12)
- S5.496 *Përcaktime shtesë:* Në Austri, Azerbajxhan, Kirgizstan dhe Turkmenistan, brezi 12.5-12.75 GHz është përcaktuar në një bazë parësore për shërbimin fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik. Megjithatë, stacionet në këto shërbime nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme te stacionet tokësore të shërbimit fiks satelitor në vendet e rajonit 1, që nuk janë renditur në këtë shënim. Koordinimi i këtyre stacioneve tokësore nuk kërkohet brenda stacioneve të shërbimit fiks dhe të lëvizshëm në vendet e renditura në këtë shënim. Kufiri i fuqisë së fluksit të densitetit në sipërfaqen e Tokës, të dhënë në artikulli (neni) S21, tabela S21-4, për shërbimin fiks satelitor nuk duhet të aplikohet në territoret e vendeve të renditura në këtë shënim. (WRC 2000)
- S5.497 Përdorimi i brezit 13.25 - 13.4 GHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik është kufizuar në ndihmat Dopler të navigacionit.
- S5.498A Shërbimet e eksplorimit satelitor të Tokës (aktiv) dhe kërkimeve hapësinore (aktiv) që operojnë në brezin 13.25-13.4 GHz nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, ose të detyrojnë përdorimin dhe zhvillimin e, shërbimit aeronautik të radionavigacionit. (WRC 97)
- S5.501 Përcaktime shtesë: Në Azerbajxhan, Hungari, Japoni, Kirgizstan, Ruman dhe Turkmenistan brezi 13.4-14 GHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë parësore për shërbimin e radionavigacionit. (WRC 12)
- S5.501A Përcaktimi i brezit 13.4-13.75 GHz shërbimit të kërkimit hapësinor në bazë parësore është i kufizuar për sensorët aktivë të transportuar në hapësirë. Përdorime të tjera të brezit nga shërbimet e kërkimit hapësinor janë në bazë dytësore. (WRC 97)
- S5.501B Në brezin 13.4-13.75 GHz, shërbimet e eksplorimit satelitor të tokës (aktive) dhe kërkimit hapësinor (aktiv) nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, ose të detyrojnë përdorimin dhe zhvillimin e, shërbimeve të radiolokacionit. (WRC 97)
- S5.502 Në brezin 13.75-14 GHz, një stacion tokësor i një rrjeti të shërbimit fiks satelitor gjeostacionar duhet të ketë një diametër minimum të antenës prej 1.2 m dhe një stacion tokësor i një sistemi të shërbimit fiks satelitor jogjeostacionar duhet të ketë një diametër minimum të antenës prej 4.5 m. në shtesë, e.i.r.p, i marrë në të mesme mbi një sekondë, i radiuar nga një stacion në shërbimin e radiolokacionit ose radionavigacionit nuk duhet të tejkalojë 59 dBW për kënde të ngritura mbi 2° dhe 65 dBW për këndet e ulura. Para se një administratë të veje në përdorim një stacion tokësor në rrjetin satelitor gjeostacionar në shërbimin satelitor fiks në këtë brez me një madhësi të antenës më të vogël se 4.5 m, duhet të sigurohet që densiteti i fluksit të fuqisë i prodhuar nga ky stacion tokësor të mos kalojë:
- 115 dB (W/ (m² · 10 MHz)) për më shumë se 1% e kohës së prodhuar në 36 m lartësi mbi nivelin e detit në shenjë e poshtme të ujit, siç njihet zyrtarisht nga shteti bregdetar;
-115 dB (W/ (m² · 10 MHz)) për më shumë se 1% e kohës së prodhuar në 3 m mbi tokë në kufirin e një administratë që rreshton ose planifikon të rreshtojë radarë të lëvizshëm tokësore në këtë brez, përveç rastit kur ka pasur rënie dakord më përpara.
Për stacionet tokësore brenda shërbimit fiks satelitor që kanë një diametër antene më të madh se ose të barabartë me 4.5m, e.i.r.p e çdo emetimi duhet të jetë të paktën 68 dBW dhe nuk duhet të tejkalojë 85dBW. (WRC 03)
- S5.503 Në brezin 13.75-14 GHz, stacionet hapësinore gjeostacionare në shërbimin e kërkimeve hapësinore për të cilët informacioni për publikimin paraparak është marrë nga Byroja para 31 janar 1992 duhet të operojnë në baza të njëjta me stacionet në shërbimin fiks satelitor; pas kësaj date, stacionet e reja hapësinore gjeostacionare në shërbimin e kërkimeve hapësinore do të operojnë në një bazë dytësore.



Derisa këto stacione hapësinore gjeostacionare në shërbimin e kërkimeve hapësinore për të cilët informacioni për publikimin paraprak është marrë nga Byroja para 31 janari 1992 pushojnë së operuari në këtë brez:

- në brezin 13.77-13.78 GHz, densiteti e.i.r.p i emetimeve nga çdo stacion tokësor në shërbimin satelitor fiks që operon me një stacion hapësinor në orbitë satelitore gjeostacionare nuk duhet të tejkalojë:

i) $4.7D + 28$ dB (W/40KHz), ku D është diametri (m) i antenës së stacionit tokësor në shërbimin satelitor fiks për diametra të antenës të barabartë me ose më të mëdhenj se 1.2 m dhe më të vegjël se 4.5 m;

ii) $49.2 + 20 \log (D/4.5)$ dB (W/40KHz), ku D është diametri (m) i antenës së stacionit tokësor të shërbimit fiks satelitor për diametra të antenës të barabartë me ose më të mëdhenj se 4.5m dhe më të vegjël se 31.9 m;

iii) 66.2 dB (W/40KHz) për çdo stacion tokësor të shërbimit fiks satelitor për antena me diametër të barabartë me ose më të madh se 31.9 m;

iv) 56.2 dB (W/4KHz) emetimet e stacioneve tokësore të shërbimit satelitor fiks për brezin e shtrënguar (më pak se 40 KHz të gjerësisë së nevojshme të brezit) nga çdo stacion tokësor i shërbimit fiks satelitor që ka një diametër të antenës 4.5 m ose më të madh.

- densiteti e.i.r.p i emetimeve nga stacion tokësor në shërbimin fiks satelitor e operon me një stacion hapësinor në një orbitë satelitore jogeostacionare nuk duhet të tejkalojë 51dBW në brezin prej 6 MHz të rangut 13.772 deri në 13.778 GHz.

Kontroll automatik i fuqisë mund të përdoret për të rritur densitetin e.i.r.p në këto rangje frekuencash për të kompensuar atenuimin nga shiu, në limitin që densiteti i fluksit të fuqisë në stacionin hapësinor të shërbimit satelitor fiks nuk tejkalon vlerën që rezulton nga përdorimi i stacioni tokësor të e.i.r.p. që prek limitet e sipërme në kushte të qiellit të pastër. (WRC 03)

S5.504 Përdorimi i brezit 14 - 14.3 GHz nga shërbimi i radionavigacionit do të jetë i tillë që të sigurojë mbrojtje të mjaftueshme të stacioneve hapësinore në shërbimin fiks satelitor.

S5.504A Në brezin 14-14.5 GHz, stacionet tokësore të avionëve në shërbimin satelitor të lëvizshëm dytësor mund të komunikojë, gjithashtu, me stacionet hapësinore në shërbimin satelitor fiks. Përcaktimet e nr. S5.29, S5.30 dhe S5.31 aplikohen. (WRC 03)

S5.504B Stacionet tokësore të avionëve që operojnë në shërbimin satelitor të aeronautik në brezin 14-14.5 GHz duhet t'i binden përcaktimeve të shtojcës, pjesa C e rekomandimit ITU-R M.1643, në respekt të çdo stacioni radioastronomik që bën observime në brezin 14.47-14.5 GHz të ndodhura në territoret e Spanjës, Francës, Indisë, Italisë, Mbretërisë së Bashkuar dhe Afrikës së Jugut. (WRC 03)

S5.504C Në brezin 14-14.25 GHz, fuqia e densitetit të fluksit në territorin e vendeve të Arabisë Saudite, Botswana, Bregu i Fildishtë, Egjipt, Guineja, Indi, Iran (Republika Islamike e), Kuvajt, Nigeri, Oman, Republika Arabe Siriane dhe Tunizia, nga çdo stacion tokësor i avionëve në shërbimin e lëvizshëm satelitor aeronautik nuk duhet të tejkalojë limitet e përcaktuara në aneksin 1, pjesa B të rekomandimit ITU-R M.1643, përveç nëse në mënyrë specifike është rënë dakord me administratat e prekura. Dispozitat e këtij shënimi në asnjë mënyrë nuk heqin detyrimet e shërbimit të lëvizshëm satelitor aeronautik për të operuar si shërbim dytësor në përputhje me nr. 5.29. (WRC-12)

S5.506 Brezi 14 - 14.5 GHz mund të përdoret, brenda shërbimit fiks satelitor (Tokë-hapësirë), për lidhjet fider për shërbimin radioteleviziv satelitor, objekt për koordinimin me rrjetet e tjera në shërbimin fiks satelitor. një përdorim i tillë i lidhjeve fider është rezervuar për vendet jashtë Evropës.

S5.506A Në brezin 14-14.5 GHz, stacionet tokësore të anijeve me një e.i.r.p më të madh se 21dBW duhet të operojnë në të njëjtat kushte si stacionet tokësore që ndodhën në bordin e anijeve, siç thuhet në rezolutën 902 (WRC 03). Ky shënim nuk duhet të aplikohet për stacionet tokësore të anijeve për të cilat informacioni komplet i shtojcës 4 është marrë nga byroja para 5 korrikut 2003. (WRC 03)

S5.506B Stacionet tokësore që ndodhën në bordin e anijeve që komunikojnë me stacionet hapësinore në shërbimin satelitor fiks mund të operojnë në brezin 14-14.5 GHz papasur nevojë për të rënë dakord me përpara me Qipro, Greqia dhe Malta, brenda distancës minimale të dhënë në Rezolutën 902 (WRC 03) nga këto vende. (WRC 03)

S5.508 Përcaktime shtesë: në Gjermani, Francë, Itali, Libi, Ish-Republika Jugosllave e Maqedonisë dhe Mbretëri e Bashkuar, brezi 14.25-14.3 GHz është përcaktuar, gjithashtu, në një bazë parësore për shërbimin fiks. (WRC-12)

S5.508A Në brezin 14.25-14.3 GHz, fuqia e densitetit të fluksit i prodhuar në territoret e vendeve të Arabisë Saudite, Botswana, Kinë, Bregu i Fildishtë, Egjipt, Francë, Guine, Indi, Iran (Republika Islamike e), Itali, Kuvajt, Nigeri, Oman, Republika Arabe e Sirisë, Mbretëria e Bashkuar dhe Tunizia nga çdo stacion tokësor i avionëve në shërbimin satelitor të lëvizshëm aeronautik nuk duhet të tejkalojnë kufijtë e dhënë në shtojcën 1, pjesa B e Rekomandimit ITU-R M.1643, përveç nëse në mënyrë specifike është

- rene dakord midis administratës(ave) të prekur (a). Dispozitat e këtij shënimi në asnjë mënyrë nuk heqin detyrimet e shërbimit satelitor të lëvizshëm aeronautik për të operuar si një shërbim dytësor në përputhje me nr. S 5.029. (WRC-12)
- S5.509A Në brezin 14.3-14.5 GHz, fuqia e densitetit të fluksit e prodhuar në territoret e vendeve të Arabisë Saudite, Botswana, Kamerun, Kinë, Bregu i Fildishtë, Egjipt, Francë, Gabon, Guine, Indi, Iran (Republika Islamike e), Itali, Kuvajt, Marok, Nigeri, Oman, Republika Arabe e Sirisë, Mbretëria e Bashkuar, Sri-Lanka, Tunizia dhe Vietnami nga çdo stacion tokësor i avionëve në shërbimin satelitor të lëvizshëm aeronautik nuk duhet të tejkalojnë kufijtë e dhënë në shtojcën 1, pjesa B e rekomandimit ITU-R M.1643, përveç nëse në mënyrë specifike është rene dakord midis administratës(ave) të prekur (a). Dispozitat e këtij shënimi në asnjë mënyrë nuk heqin detyrimet e shërbimit satelitor të lëvizshëm aeronautik për të operuar si një shërbim dytësor në përputhje me nr. S 5.029. (WRC-12)
- S5.510 Përdorimi i brezit 14.5 - 14.8 GHz nga shërbimi fiks satelit (Tokë-hapësirë) është kufizuar në lidhjet fider për shërbimin radiotelevizion satelitor. Ky përdorim është i rezervuar për vendet jashtë Evropës.
- S5.511 Përcaktime shtesë: në Arabine Saudite, Bahrein, Kamerun, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Guinea, Iran (Republikë Islamike e), Irak, Izrael, Kuvajt, Liban, Oman, Pakistan, Katar, Republika Arabe e Sirisë dhe Somali brezi 15.35 - 15.4 GHz është përcaktuar gjithashtu në bazë dytësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm. (WRC-12)
- S5.511A Brezi 15.43-15.63 GHz është, gjithashtu, i përcaktuar për shërbimin satelitor fiks (hapësirë- Tokë) në bazë parësore. Përdorimi i brezit 15.43-15.63 GHz nga shërbimi satelitor fiks (hapësirë-Tokë dhe Tokë-hapësirë) është i kufizuar për lidhjet fider të sistemeve jogjeostacionare në shërbimin satelitor të lëvizshëm, objekt për koordinim nën nr. S 9.11A. Përdorimi i brezit 15.43-15.63 GHz nga shërbimi satelitor fiks (hapësirë-Tokë) është i kufizuar për lidhjet fider të sistemeve jogjeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor për të cilin informacion publikimi paraprak është marrë nga byroja para 2 Qershorit 2000. në drejtimin hapësirë-Tokë, këndi minimal i ngritjes mbi, dhe i fitimit drejt, planit lokal horizontal dhe minimumin e distancave të koordinimit që të mbrohet një stacion tokësor nga interferencat e dëmshme duhet të jetë në përputhje me rekomandimin ITU-R S.1341. Në mënyrë që të mbrohet shërbimin e radio astronomisë në brezin 15.35-15.4 GHz, fuqia e densitetit të fluksit e agreguar, e radiuar në brezin 15.35-15.4 GHz nga të gjitha stacionet hapësinore brenda çdo lidhjeje fider të një sistemi jogjeostacionar në shërbimin satelitor të lëvizshëm (hapësirë-Tokë) që operon në brezin 15.43-15.63 GHz nuk duhet të tejkalojë nivelin prej -156 dB (W/m²) në një gjerësi brezi prej 50MHz, në çdo sit vëzhgimi të radio astronomisë për më shumë se 2% të kohës. (WRC 2000)
- S5.511C Stacionet që operojnë në shërbimin e radionavigacionit aeronautik duhet tekufizojnë e.i.r.p -ne efektive në përputhje me Rekomandimin ITU-R S.1340. Minimumi i distancës së koordinimit të kërkuar për të mbrojtur stacionet e radionavigacionit aeronautik (Nr. S4.10 aplikohet) nga interferencat e dëmshme nga stacionet tokësore me lidhje fider dhe maksimumi i e.i.r.p se transmetuar drejt planit horizontal lokal nga një stacion me lidhje fider duhet të jetë në përputhje me Rekomandimin ITU-R S.1340. (WRC 97)
- S5.511D Sistemet e shërbimit satelitor fiks për të cilat informacion komplet për publikim paraprak është marrë nga byroja deri në 21 nëntor 1997 mund të operojnë në brezat 15.4-15.43 GHz dhe 15.63-15.7 GHz në drejtimin hapësirë-Tokë dhe 15.63-15.65 GHz në drejtimin Tokë-hapësirë. Në brezat 15.4-15.43 GHz dhe 15.63-15.7 GHz, emetimet nga një stacion hapësinor jogjeostacionar nuk duhet të tejkalojnë limitet e densitetit të fuqisë së fluksit në sipërfaqen tokësore prej -146 dB (W/m²/MHz) për çdo kënd arritjeje. Në brezin 15.63-15.65 GHz, ku një administratë planifikon emetime nga një stacion hapësinor jogjeostacionar që tejkalon -146 dB (W/m²/MHz) për çdo kënd arritjeje, duhet të koordinohet nën nr. S 9.11A me administratat e prekura. Stacionet në shërbimin satelitor fiks që operojnë në brezin 15.63-15.65 GHz në drejtimin Tokë-hapësirë nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme për stacionet në shërbimin e radionavigacionit aeronautik. (Nr. S.4.10 aplikohet). (WRC 97)
- S5.511E Në brezin e frekuencave 15.4-15.7 GHz, stacionet që operojnë në shërbimin e radiopërcaktimit nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme ose të kërkojnë mbrojtje nga stacionet që operojnë në shërbimin e radionavigacionit aeronautik. (WRC-12)
- S5.511F Me qëllim për të mbrojtur shërbimin e radio astronomisë në brezin e frekuencave 15.35-15.4 GHz, stacionet e radiopërcaktimit që operojnë në brezin e frekuencave 15.4-15.7 GHz nuk duhet të kalojnë nivelin e fuqisë së densitetit të fluksit prej -156 dB (W/m²) në një gjerësi prej 50 MHz në brezin e frekuencave 15.35-15.4 GHz, në çdo pozicion pikë vëzhgimi radio astronomie për më shumë se 2 për qind të kohës. (WRC-12)
- S5.512 Përcaktime shtesë: në Algjeri, Angola, Arabi Saudite, Austri, Bahrain, Bangladesh, Brunei Darusalam, Kamerun, Kongo (Rep e), Kosta Rika, Egjipt, El Salvador, Emiratet e Bashkuara Arabe, Eritrea, Finland, Guatemala, Indi, Indonezi, Iran (Republikë Islamike e), Jordani, Kenia, Kuvajt, Liban, Libi, Malajzi, Mali, Marok, Mauritani, Mali i Zi, Nepal, Nikaragua, Niger, Oman, Pakistan, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Republika Demokratike e Kongos, Serbi, Singapor, Somali, Sudan, Sudani



- Jugor, Tanzani, Çad, Togo dhe Jemen, brezi 15.7 - 17.3 GHz është përcaktuar gjithashtu në bazë parësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm. (WRC-12)
- S5.513A Sensorët aktivë të transportuar në hapësirë që operojnë në brezin 17.2-17.3 GHz nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme, ose të detyrojnë zhvillimin e, të radiolokacionit dhe shërbimeve të tjera të përcaktuara në bazë parësore. (WRC 97)
- S5.514 Përcaktime shtesë: në Algjeri, Angole, Arabi Saudite, Bahrein, Bangladesh, Kamerun, El Salvador, Emiratet e Bashkuara Arabe, Guatemalë, Indi, Iran (Republika Islamike e), Irak, Izrael, Itali, Japoni, Jordani, Kuvajt, Libi, Lituani, Nepal, Nikaragua, Nigeri, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Katar, Kirgizistan, Sudan dhe Sudani Jugor, brezi 17.3-17.7 GHz është përcaktuar gjithashtu në një bazë dytësore për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm. Kufijtë e fuqisë do të aplikohet ato të dhëna në nr. 21.3 dhe 21.5. (WRC-12)
- S5.516 Përdorimi i brezit 17.3-18.1 GHz nga sistemet satelitore gjeostacionare në shërbimin satelitor fiks (Tokë-hapësirë) është i kufizuar për lidhjet fider për shërbimin satelitor radioteleviziv. Përdorimi i brezit 17.3-17.8 GHz në rajonin 2 nga sistemet në shërbimin satelitor fiks (Tokë-hapësirë) është i kufizuar për satelitet gjeostacionare. Për përdorimin e brezit 17.3-17.8 GHz në rajonin 2 nga lidhjet fider për shërbimin satelitor radioteleviziv në brezin 12.2-12.7 GHz, shiko artikullin S.11. Përdorimi i brezave 17.3-18.1 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 1 dhe 3 dhe 17.8-18.1 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 2 nga sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks është objekt për aplikimin e normave të nr. S9.12 për koordinim me sisteme të tjera satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks. Sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga rrjetet satelitore gjeostacionare në shërbimin satelitor fiks që operojnë në përputhje me Radio Rregulloret, duke mos respektuar datat e marrjes nga byroja të informacionit komplet të koordinimit ose notifikimit, siç duhet, për sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks dhe të informacionit komplet të koordinimit ose notifikimit, siç duhet, për rrjetet satelitore gjeostacionare, dhe nr. S5.43A nuk aplikohet. Sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin satelitor fiks në brezat e mësipërm duhet të operojnë në mënyrë të atillë që çdo interferencë e papranueshme që mund të ndodhi gjatë operimit të tyre duhet të eliminohet shpejt. (WRC 2000)
- S5.516A Në brezin 17.3-17.7 GHz, stacionet tokësore të shërbimit satelitor fiks (hapësirë-Tokë) në rajonin 1 nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga shërbimi satelitor radioteleviziv lidhjet fider të stacioneve tokësore që operojnë nën shtojcën 30A, as të mos vendosin ndonjë kufizim ose ngushtim në vendndodhjet e shërbimit satelitor radioteleviziv lidhjet fider të stacioneve tokësore kudo brenda zonës së shërbimit të lidhjes fider. (WRC 03)
- S5.516B Brezat e mëposhtëm janë të identifikuar për përdorim nga aplikimet me densitet të lartë në shërbimin satelitor fiks (HDFSS):
17.3-17.7 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 1
18.3-19.3 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 2
19.7-20.2 GHz (hapësirë-Tokë) në të gjitha rajonet
39.5-40 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 1
40-40.5 GHz (hapësirë-Tokë) në të gjitha rajonet
40.5-42 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 2
47.5-47.9 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 1
48.2-48.54 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 1
49.44-50.2 GHz (hapësirë-Tokë) në rajonin 1
dhe
27.5-27.82 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 1
28.35-28.45 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 2
28.45-28.94 GHz (Tokë-hapësirë) në të gjitha rajonet
28.94-29.1 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 2 dhe 3
29.25-29.46 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 2
29.46-30 GHz (Tokë-hapësirë) në të gjitha rajonet
48.2-50.2 GHz (Tokë-hapësirë) në rajonin 2
Ky identifikim nuk ndalon përdorimin e këtyre brezave nga aplikime të tjera të shërbimeve satelitore fikse ose nga shërbime të tjera për të cilat këta breza janë të përcaktuar në një bazë ko-parësore dhe nuk krijon prioritet në këto rregullore ndërmjet përdoruesve të këtyre brezave. Administratat duhet ta marrin parasysh këtë kur konsiderojnë normat rregullatore në lidhje me këta breza. Shiko rezolutën 143 (WRC 03). (WRC 03)
- S5.519 Përcaktime shtesë: Brezi 18.1 - 18.3 GHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin meteorologjik satelitor (hapësirë-Tokë). Përdorimi i tij është kufizuar në satelitet gjeostacionar dhe do të jetë në përputhje me normat e shtojcës S21, tabela S21-4.

- S5.520 Përdorimi i brezit 18.1-18.4 GHz nga shërbimi fiks satelitor (Tokë-hapësirë) është kufizuar për sistemet në lidhjet fider të sistemeve satelitor gjeostacionare në shërbimin radioteleviziv satelitor.
- S5.521 *Përcaktimi alternativ:* Në Gjermani, Danimarkë, Emiratet e Bashkuara Arabe dhe Greqi, brezi 18.1-18.4 GHz është përcaktuar në një bazë parësore për shërbimet fiks, fiks satelitor (hapësirë-Tokë) dhe shërbimet e lëvizshme. Aplikohen, gjithashtu, normat e nr. S5.519. (WRC 03)
- S5.522A Emetimet e shërbimit fiks dhe shërbimit satelitor fiks në brezin 18.6-18.8 GHz janë të kufizuara në vlerat e dhëna në nr. S21.5A dhe nr. S21.16.2, respektivisht. (WRC 2000)
- S5.522B Përdorimi i brezit 18.6-18.8 GHz nga shërbimi satelitor fiks është i kufizuar në sistemet gjeostacionare dhe sistemet me një orbitë të masës (kulmit) më të madhe se 20 000 km. (WRC 2000)
- S5.523A Përdorimi i brezave 18.8-19.3 GHz (hapësirë-Tokë) dhe 28.6-29.1 GHz (Tokë-hapësirë) nga rrjetet e shërbimeve satelitore fikse gjeostacionare dhe jogjeostacionare është objekt aplikimi i normave të nr. S9.11A dhe nr. S22.2 nuk aplikohet. Administratat që kanë rrjetë satelitore gjeostacionare nën koordinim para 18 nëntorit 1995 duhet të koepërojnë në masën maksimale të mundshme për të koordinuar sipas nr. S9.11 A me rrjetet satelitore jogjeostacionare për të cilat informacioni i notifikimit është marrë nga byroja para kësaj datë, me një sy për të arritur rezultate të pranueshme për të gjithë palët e prekura. Rrjetet satelitore jogjeostacionare nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme rrjeteve të shërbimit gjeostacionar satelitor fiks për të cilat informacion komplet notifikimi sipas shtojcës 4 është i konsideruar si i marrë nga byroja para 18 nëntorit 1995. (WRC 97)
- S5.523B Përdorimi i brezit 19.3-19.6 GHz (Tokë-hapësirë) nga shërbimi satelitor fiks është i kufizuar për lidhjet fider për sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor. Ky përdorim është objekt i aplikimit të normave të nr. S9.11A, dhe nr. S22.2 nuk aplikohet.
- S5.523C Nr. S22.2 i Radio Rregulloreve duhet të vazhdojë të aplikohet në brezat 19.3-19.6 GHz dhe 29.1-29.4 GHz, ndërmjet lidhjeve fider të rrjeteve të shërbimit të lëvizshëm satelitor jogjeostacionar dhe të atyre rrjeteve të shërbimit fiks satelitor për të cilat informacion koordinimi komplet sipas shtojcës 4, ose informacion notifikimi, është i konsideruar si i marrë nga byroja para 18 nëntorit 1995. (WRC 97)
- S5.523D Përdorimi i brezit 19.3-19.7 GHz (hapësirë-Tokë) nga sistemet e shërbimit fiks satelitor gjeostacionar dhe nga lidhjet fider për sistemet satelitore jogjeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor është objekt aplikimi i normave të nr. S9.11A, por jo objekt i normave të nr. S22.2. Përdorimi i këtij brezi për sistemet e shërbimit satelitor fiks jogjeostacionar, ose për rastet e përmendura në nr. S 5.523E, nuk është objekt i normave të nr. S9.11A dhe duhet të vazhdojë të jetë objekt i nenit 9 (përveç nr. S9.11A) dhe procedurës 11, dhe i normave të nr. S22.2. (WRC 97)
- S5.523E Nr. S22.2 duhet të vazhdojë të aplikohet në brezat 19.6-19.7 GHz dhe 29.4-29.5 GHz, ndërmjet rrjeteve të shërbimit satelitor të lëvizshëm jogjeostacionar dhe atyre rrjeteve të shërbimit satelitor fiks për të cilat informacion koordinimi i plotë sipas shtojcës 4, ose informacion notifikimi, është i konsideruar si i marrë nga byroja nga 21 nëntori 1997. (WRC 97)
- S5.525 Me qëllim që të lehtësojë koordinimin interrajonar ndërmjet rrjeteve në shërbimet e lëvizshëm satelitor dhe fiks satelitor, portantet në shërbimin e lëvizshëm satelitor, të cilat janë më të ndjeshme për interferencë do të jenë lokalizuar, në gjerësinë e praktikueshme, në pjesët më të larta të brezave 19.7 - 20.2 GHz dhe 29.5 - 30 GHz.
- S5.526 Në brezat 19.7 - 20.2 GHz dhe 29.5 - 30 GHz në rajonin 2, dhe në brezat 20.1 - 20.2 GHz dhe 29.9 - 30 GHz në rajonet 1 dhe 3, rrjetet të cilat janë edhe në shërbimin fiks satelitor edhe në shërbimin e lëvizshëm satelitor mund të përfshijnë lidhjet midis stacioneve tokësore në pikat e specifikuara ose të pa specifikuara ose gjatë kohës që janë në lëvizje, përmes një ose më shumë sateliteve për komunikimet pikë-pikë dhe pikë-multi pikë.
- S5.527 Në brezat 19.7 - 20.2 GHz dhe 29.5 - 30 GHz, normat e nr. S4.10 në lidhje me shërbimin e lëvizshëm satelitor nuk do të aplikohen.
- S5.528 Përcaktimi për shërbimin e lëvizshëm satelitor është parashikuar për përdorim nga rrjetet të cilat përdorin antenat me rreze të ngushtë dhe teknologjitë e avancuara në stacionet hapësinore. Administratat ku operojnë sistemet në shërbimin e lëvizshëm satelitor në brezin 19.7 - 20.1 GHz në rajonin 2 dhe në brezin 20.1 - 20.2 GHz do të marrin të gjitha masat e nevojshme për të siguruar disponueshmëri të vazhdueshme të këtyre brezave për administratat ku operojnë sistemet fiks dhe i lëvizshëm në përputhje me kërkesat e nr. S5.524.
- S5.530A Përveç nëse është rënë dakord ndryshe ndërmjet administratave të interesuara, çdo stacion në shërbimet fiks ose të lëvizshëm të një administrate nuk duhet të prodhojë një fuqi densiteti të fluksit më të madhe se $-120.4 \text{ dB (W/ (m}^2 \cdot \text{MHz))}$ në 3 m mbi tokë të çdo pike të territorit të çdo administrate tjetër në rajonet 1 dhe 3 për më shumë se 20% të kohës. Në kryerjen e llogaritjeve, administratat duhet të përdorin versionin më të fundit të rekomandimit ITU R P.452 (shih rekomandimin ITU R BO.1898). (WRC 12)



- S5.530B Në brezin 21.4-22 GHz, me qëllim për të lehtësuar zhvillimin e shërbimit radioteleviziv satelitor, administratat në rajonin 1 dhe 3 janë të inkurajuar që të mos vendosin stacionet në shërbimin e lëvizshëm dhe janë të inkurajuar që të kufizojnë vendosjen e stacioneve të shërbimit fiks për lidhjet pikë-pikë. (WRC 12)
- 5.530C Përdorimi i brezit 21.4-22 GHz është subjekt i dispozitave të rezolutës 755. (WRC 12)
- 5.530D Shih rezolutën 555 (WRC 12).
- S5.532 Përdorimi i brezit 22.21 - 22.5 GHz nga shërbimet e eksplorimit satelitor të Tokës (pasive) dhe kërkimeve hapësinore (pasive) nuk do të imponojnë detyrime mbi shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik.
- S5.532A Vendndodhja e stacioneve tokësore në shërbimin e kërkimit hapësinor duhet të ruajë një distance ndarjeje prej se paku 54 km nga kufijtë përkatës të vendeve fqinje për të mbrojtur shërbimet ekzistuese fikse dhe të lëvizshme dhe vendosjen në të ardhmen të këtyre shërbimeve, përveç rasteve kur është rënë dakord ndërmjet administratave përkatëse për një distance me e shkurtër. Nuk zbatohen nr. 9.17 dhe 9.18
- S5.532B Përdorimi i brezit 24.65-25.25 GHz në rajonin 1 dhe brezit 24.65-24.75 GHz në rajonin 3 nga shërbimi satelitor fiks (Tokë-hapësirë) është i kufizuar për stacionet tokësore që përdorin një antene me diametër minimal prej 4.5 m. (WRC 12)
- S5.533 Shërbimet intersatelitore nuk do të kërkojnë mbrojtje nga interferencat e dëmshme nga stacionet e pajisjeve të zbulimit në sipërfaqen e aeroportit të shërbimit të radionavigacionit.
- S5.535 Në brezin 24.75 - 25.25 GHz, lidhjet fider të stacioneve të shërbimit radioteleviziv-satelitor do të kenë prioritet sipër përdorimeve të tjera në shërbimin fiks satelitor (Tokë-hapësirë). Përdorime të tjera të këtij lloji do të mbrojnë dhe nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga rrjetet e lidhjeve fider ekzistuese dhe që do të operojnë në të ardhmen në stacione të tilla të shërbimit radioteleviziv satelitor.
- S5.535A Përdorimi i brezit 29.1 - 29.4 GHz (Tokë-hapësirë) nga shërbimi satelitor fiks është kufizuar në sistemet satelitore gjeostacionare dhe lidhjet fider të sistemeve satelitore jodgeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor. një përdorim i tillë është objekt për aplikimin e normave të nr. S9.11A, por nuk është objekt për normat e nr. S22.2, përveç siç është treguar në nr. S 5.523C dhe nr. S 5.523E ku një përdorim i tillë nuk është objekt i normave të nr. S 9.11A dhe duhet të vazhdojë të jetë objekt i nenit 9 (përveç nr. S 9.11A) dhe procedurës 1, dhe të normave të nr. S22.2 (WRC 97)
- S5.536 Përdorimi i brezit 25.25 - 27.5 GHz nga shërbimi intersatelitor është kufizuar në aplikimet e kërkimeve hapësinore dhe eksplorimeve satelitore të Tokës dhe, gjithashtu, të transmetimit të të dhënave me origjinë nga aktivitetet industriale dhe mjekësore në hapësirë.
- S5.536A Administratat që kanë në operim stacione tokësore në shërbimin satelitor të eksplorimit të Tokës ose shërbimin e kërkimit hapësinor nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet në shërbimet fikse dhe të lëvizshme që operohen nga administratat e tjera. Përveç kësaj, stacionet tokësore në shërbimin satelitor të eksplorimit të Tokës ose në shërbimin e kërkimit hapësinor duhet të operojnë duke marrë parasysh versionin më të fundit të rekomandimit ITU-R SA.1862. (WRC-12),
- S5.536B Në Arabi Saudite, Austri, Belgjikë, Brazil, Bullgari, Kinë, Kore (Republika e), Danimarkë, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Estoni, Finlandë, Hungari, Indi, Iran (Republika Islamike e), Irlandë, Izrael, Itali, Jordani, Kenia, Kuvajt, Liban, Libi, Lihtenshtajni, Lituani, Moldavi, Norvegji, Oman, Ugandë, Pakistan, Filipine, Poloni, Portugali, Republika Arabe e Sirisë, Republika Popullore Demokratike e Koresë, Sllovaki, Republika Çeke, Rumani, Mbretëria e Bashkuar, Singapor, Suedi, Zvicër, Tanzani, Turqi, Vietnam dhe Zimbabve, stacionet tokësore që operojnë në shërbimin satelitor të eksplorimit të Tokës në brezin 25.5-27 GHz nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimeve fiks dhe i lëvizshëm ose të kufizojnë përdorimin dhe vendosjen e stacioneve të shërbimeve fiks dhe i lëvizshëm. (WRC-12)
- S5.536C Në Algjeri, Arabi Saudite, Bahrein, Botswana, Brazil, Kamerun, Komoros, Kubë, Xhibuti, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Estoni, Finlandë, Iran (Republika Islamike e), Izrael, Jordani, Kenia, Kuvajt, Lituani, Malajzi, Marok, Nigeri, Oman, Katar, Republika Arabe e Sirisë, Somali, Sudan, Sudani Jugor, Tanzani, Tunizi, Uruguai, Zambia dhe Zimbabve, stacionet tokësore që operojnë në shërbimin e kërkimeve hapësinore në brezin 25.5-27 GHz nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga stacionet e shërbimeve fiks dhe i lëvizshëm ose të kufizojnë përdorimin dhe vendosjen e stacioneve të shërbimeve fiks dhe i lëvizshëm. (WRC-12)
- S5.537 Shërbimet hapësinore që përdorin satelitet jodgeostacionare operues në shërbimet intersatelitore në brezin 27 - 27.5 GHz janë përjashtuar nga kërkesat e nr. S22.2.
- S5.537A Në Butan, Kamerun, Kore (Rep. e), Federatën Ruse, Indi, Indonezi, Iran (Republika Islamike e), Irak, Japoni, Kazakistan, Malajzi, Maldive, Mongoli, Myanmar, Uzbekistan, Pakistan, Filipine, Kirgizstan, Republika Popullore Demokratike e Koresë, Sudan, Sri-Lanka, Tailandë dhe Vietnam, përcaktimi për shërbimin fiks në brezin 27.5-28.35 GHz mund të përdoret gjithashtu nga stacionet platforme me

- altitude të lartë (HAPS) brenda territorit të këtyre vendeve. një përdorim i tillë prej 300 MHz i përcaktimit të shërbimit fiks nga HAPS në vendet e lartpërmendura është me i kufizuar në operacionet e HAPS-ne drejtim të tokës dhe nuk duhet të shkaktojë interferencë të dëmshme, as të kërkojë mbrojtje nga llojet e tjera të sistemeve të shërbimit fiks ose të shërbimeve të tjera bashkëparësore. Për më tepër, zhvillimi i këtyre shërbimeve të tjera nuk duhet të kufizohet nga HAPS. Shiko rezolutën 145 (Rev.WRC-12). (WRC-12)
- S5.538 *Përcaktime shitesë:* Brezat 27.500 - 27.501 GHz dhe 29.999 - 30.000 GHz janë, gjithashtu, të përcaktuara në bazë parësore për shërbimin fiks satelitor (hapësirë-Tokë) për transmetimin e sinjaleve parashikuar për kontrollin e fuqisë *up-link*. Transmetime të tilla hapësirë-Tokë nuk do të kalojnë një fuqi rrezatimi izotropike ekuivalente (e.i.r.p.) të +10 dBW në drejtimin e sateliteve fqinje në orbitën gjeostacionare. në brezin 27.500 - 27.501 GHz, të tilla transmetime hapësirë-Tokë nuk duhet të prodhojnë një densitet fluksi fuqie mbi vlerat e specifikuar në artikullin S21, tabela S21-4 në sipërfaqen e Tokës.
- S5.539 Brezi 27.5 - 30 GHz mund të jetë përdorur nga shërbimi fiks satelitor (Tokë-hapësirë) për sigurimin e lidhjeve fider për shërbimin radidifuzionit satelitor.
- S5.540 *Përcaktime shitesë:* Brezi 27.501 - 29.999 GHz është përcaktuar gjithashtu në bazë dytësore për shërbimin fiks satelit (hapësirë-Tokë) për transmetimet e sinjaleve parashikuar për kontrollin e fuqisë *up-link*.
- S5.541 Në brezin 28.5 - 30 GHz, shërbimi i eksplorimit satelitor të Tokës është kufizuar në transferimin e të dhënave përmes stacioneve dhe jo për mbledhjen kryesore të informacioneve në kuptimin e sensorëve aktivë dhe pasivë.
- S5.541A Lidhjet fider të rrjetave jogeostacionare në shërbimin e lëvizshëm satelitor dhe të rrjetave gjeostacionare në shërbimin fiks satelit, që operojnë në brezin 29.1-29.5 GHz (Tokë-hapësirë) duhet të përdorin kontrollin adaptiv të fuqisë për drejtimin *up-link* ose metoda të tjera për kompensimin e shuarjeve, në mënyrë të tillë që transmetimi i stacioneve tokësore të bëhet në nivelin e fuqisë të kërkuar për të arritur cilësinë e dëshiruar të lidhjes, ndërkohe që reduktohen interferencat e ndërsjella ndërmjet dy rrjeteve. Këto metoda duhet të aplikohen në rrjetat për të cilët konsiderohet që informacioni i koordinimit i shtojcës 4 është marrë nga byroja pas 17 majit 1996 dhe derisa ato të jenë ndryshuar nga një konferencë e ardhshme kompetente për radiokomunikacionet. Administratat që kanë paraqitur informacionin për koordinim të shtojcës 4 para kësaj datë inkurajohen të përdorin këto teknika në mënyrë sa më të gjerë të mundshme. (WRC 2000)
- S5.543 Brezi 29.95 - 30 GHz mund të jetë përdorur në bazë dytësore për lidhjet hapësirë-hapësirë në shërbimet e eksplorimit satelitor të Tokës për telemetri, gjurmim, dhe qëllime kontrolli.
- S5.543A Në Butan, Kamerun, Kore (Rep. e), Federatën Ruse, Indi, Indonezi, Iran (Republika Islamike e), Irak, Japoni, Kazakistan, Malajzi, Maldive, Mongoli, Myanmar, Uzbekistan, Pakistan, Filipine, Kigizstan, Republika e Popullit Demokratik të Koresë, Sudan, Sri-Lanka, Tailandë dhe Vietnam, përcaktimi i shërbimit fiks në brezin 31-31.3 GHz mund të përdoret gjithashtu nga sistemet që përdorin stacionet me platformë altitude të lartë (HAPS) në drejtimin tokë-HAPS. Përdorimi i brezit 31-31.3 GHz nga sistemet që përdorin HAPS është i kufizuar në territoret e vendeve të lartpërmendura dhe nuk duhet të shkaktojë interferencë të dëmshme, as të kërkojë mbrojtje nga llojet e tjera sistemesh të shërbimit fiks, sistemesh në shërbimin e lëvizshëm dhe sistemesh që operojnë nën nr. S5.545. Për më tepër, zhvillimi i këtyre shërbimeve nuk duhet të detyrohet nga HAPS. Sistemet që përdorin HAPS në brezin 31-31.3 GHz nuk duhet t'i shkaktojnë interferencë të dëmshme shërbimit të radio astronomisë që ka përcaktim parësor në brezin 31.3-31.8 GHz, duke marrë parasysh kriterin e mbrojtjes siç është dhënë në Rekomandimin ITU-R RA.769. Në mënyrë që të sigurohet mbrojtja e shërbimeve satelitore pasive, niveli i densitetit të fuqisë së padëshiruar në një antenë të stacionit tokësor HAPS në brezin 31.3-31.8 GHz duhet të jetë e kufizuar në 106 dB (W/MHz) në kushte të qiellit të pastër, dhe mund të ngrihet deri në 100 dB (W/MHz) nën kushte me shi për të zbutur shuarjen për shkak të shiut, duke siguruar që ndikimi efektiv mbi satelitet pasive nuk tejkalon ndikimin nën kushte të qiellit të pastër. Shiko rezolutën 145 (Rev.WRC-12). (WRC-12)
- S5.544 Në brezin 31 - 31.3 GHz kufijtë e densitetit të fluksit të fuqisë specifikuar në artikullin S21, tabela S21-4 duhet të aplikohen në shërbimin e kërkimeve hapësinore.
- S5.545 Kategori të ndryshme shërbimi: Në Armeni, Gjeorgji, Kirgizstan, Taxhikistan dhe Turkmenistan, përcaktimi i brezit 31-31.3 GHz për shërbimin e kërkimeve hapësinore është në një bazë parësore (shih nr. S5.033). (WRC-12)
- S5.546 Kategori të ndryshme shërbimi: Në Arabinë Saudite, Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Egjipt, Emiratet e Bashkuara Arabe, Spanjë, Estoni, Federatën Ruse, Gjeorgji, Hungari, Iran (Republika Islamike e), Izrael, Jordani, Liban, Moldavi, Mongoli, Oman, Uzbekistan, Poloni, Republikën Arabe të Sirisë, Kirgizstan, Ruman, Mbretërinë e Bashkuar, Afrikën e Jugut, Taxhikistan, Turkmenistan dhe



- Turqi, përcaktimi i brezit 31.5-31.8 GHz për shërbimet fiks dhe i lëvizshëm, përveç i lëvizshëm aeronautik është në bazë parësore (shih nr. S5.33). (WRC-12)
- S5.547 Brezat 31.8-33.4 GHz 37-40 GHz, 40.5-43.5 GHz, 51.4-52.6 GHz, 55.78-59 GHz, dhe 64-66 GHz janë të lejueshme për aplikime të densitetit të lartë në shërbimin fiks (shiko rezolutën 75 (WRC 2000) dhe 79 (WRC 2000)). Administratat duhet ta marrin parasysh këtë kur të konsiderojnë normat rregullatore në lidhje me këta breza. Për shkak të rreshtimit potencial të aplikacioneve me densitet të lartë në shërbimin satelitor fiks në brezat 39.5-40 GHz dhe 40.5-42 GHz (shiko nr. S5.516B), administratat duhet ta kenë me tepër parasysh detyrimet e mundshme të aplikacioneve me densitet të lartë në shërbimin fiks, siç duhet. (WRC 03)
- S5.547A Administratat duhet të ndërmarrin masa praktike për të minimizuar interferencë potenciale ndërmjet stacioneve në shërbimin fiks dhe stacioneve ajrore në shërbimin e radionavigacionit në brezin 31.8-33.4 GHz duke marrë parasysh nevojat operative të sistemeve radarë ajrore. (WRC 2000)
- S5.548 Në caktimin e sistemeve për shërbimet intersatelitore në brezin 32.3-33 GHz, për shërbimet e radionavigacionit në brezin 32 - 33 GHz, dhe për shërbimin e kërkimeve hapësinore (hapësirë e thellë) në brezin 31.8 - 32.3 GHz, administratat duhet të marrin të gjitha masat e nevojshme për të penguar interferencat e dëmshme ndërmjet këtyre shërbimeve, duke mbajtur në mendje aspektet e shpëtimit të shërbimit të radionavigacionit (shih rekomandimin 707). (WRC 03)
- S5.549A Në brezin 35.5- 36 GHz, densiteti i mesëm i fluksit të fuqisë në sipërfaqen e Tokës, i gjeneruar nga çdo sensor i transportuar në hapësirë, në shërbimin (aktiv) të eksplorimit satelitor të Tokës ose shërbimit (aktiv) të kërkimit hapësinor, për çdo kënd më të madh se 0.8° nga qendra e irradimit nuk duhet të tejkalojë -73.3 dB (W/m²) në këtë brez. (WRC 03)
- S5.550 Kategori të ndryshme shërbimi: Në Armeni, Azerbajxhan, Bjellorusi, Federatën Ruse, Gjeorgji, Kirgizstan, Taxhikistan dhe Turkmenistan, brezi 34.7-35.2 GHz është përcaktuar në një bazë parësore për shërbimin e kërkimeve hapësinore (shih nr. S5.33). (WRC 12)
- 5.550A Për ndarjen e brezit 36-37 GHz ndërmjet shërbimit të eksplorimit satelitor të Tokës (pasiv) dhe shërbimeve fikse dhe të lëvizshme, do të zbatohet rezoluta 752 (WRC-07).
- S5.551H Densiteti ekuivalent i fluksit të fuqisë (epdf) i prodhuar në brezin 42.5-43.5 GHz nga të gjitha stacionet hapësinore në çdo sistem satelitor jogeostacionar në shërbimin fiks satelitor (hapësirë-Tokë), ose në shërbimin satelitor radioteleviziv (hapësirë-Tokë) që operojnë në brezin 42-42.5 GHz, nuk duhet të tejkalojnë vlerat e mëposhtme në vendndodhjen (sitin) e çdo stacioni të radioastronomisë për më shumë se 2% të kohës:
-230 dB (W/m²) në 1GHz dhe -246 dB (W/m²) në cilindo 500KHz të brezit 42.5-43.5 GHz në vendin (sitin) e çdo stacioni të radio astronomisë i regjistruar si teleskop me parabolë të vetme; dhe
-209 dB (W/m²) në cilindo 500KHz të brezit 42.5-43.5 GHz në vendndodhjen (sitin) e stacionit të radioastronomisë i regjistruar si stacion interferometrie me linjë fundore shumë të gjatë.
Këto vlera të (epdf) duhet të vlerësohen duke përdorur metodologjinë e dhënë në rekomandimin ITU-R S1586 dhe modeli i antenës referencë dhe maksimumi i fitimit të një antene në shërbimin e radio astronomisë të dhëna në rekomandimin ITU-R RA.1631 dhe duhet të aplikohet në të gjithë hapësirën qiellore dhe për kënde ngritjeje më të mëdhenj se këndi minimum i operimit θ_{min} të radioteleskopit (për të cilin një vlerë e paracaktuar (*default*) prej 5° duhet marrë në mos prani të informacionit të notifikuar).
Këto vlera duhet të aplikohen në çdo stacion radioastronomie që:
- ka qenë në operim para 5 korrikut 2003 dhe i është notifikuar byrosë para 4 janarit 2004; ose
- është notifikuar para datës së marrjes të informacionit komplet sipas shtojcës 4 për koordinim ose notifikim, siç duhet, për stacionet hapësinore për të cilat kufijtë aplikohen.
Stacione të tjera radio astronomie të notifikuara pas këtyre datave mund të kërkojnë marrëveshje me administratat që kanë autorizuar stacionet hapësinore. Në rajonin 2, Rezoluta 743 (WRC 03) duhet të aplikohet. Limitet në këtë shënim mund të tejkalohen në vendndodhjet stacionit të radio astronomisë të çdo vendi, të cilit kështu i ra dakord administrata. (WRC 03)
- S5.551I Densiteti i fluksit të fuqisë në brezin 42.5-43.5 GHz i prodhuar nga çdo stacion hapësinor gjeostacionar në shërbimin fiks satelitor (hapësirë-Tokë), ose shërbimi radioteleviziv satelitor (hapësirë-Tokë) që operon në brezin 42-42.5 GHz, nuk duhet të kalojë vlerat e mëposhtme në vendndodhjen e çdo stacioni radioastronomie:
- 137 dB (W/m²) në 1GHz dhe -153 dB (W/m²) në cilindo 500KHz të brezit 42.5-43.5 GHz në vendin (sitin) e çdo stacioni të radio astronomisë i regjistruar si teleskop me parabolë të vetme; dhe
- 116 dB (W/m²) në cilindo 500KHz të brezit 42.5-43.5 GHz në vendndodhjen (sitin) e stacionit të radioastronomisë i regjistruar si stacion interferometrie me linjë fundore shumë të gjatë.
Këto vlera duhet të aplikohen në çdo stacion radioastronomie që:

- ka qenë në operim para 5 korrikut 2003 dhe i është notifikuar byrosë para 4 janarit 2004; ose
- është notifikuar para datës së marrjes të informacionit komplet sipas shtojcës 4 për koordinim ose notifikim, siç duhet, për stacionet hapësinore për të cilat kufijte aplikohen.
- Stacione të tjera radio astronomie të notifikuara pas këtyre datave mund të kërkojnë marrëveshje me administratat që kanë autorizuar stacionet hapësinore. Në rajonin 2, rezoluta 743 (WRC 03) duhet të aplikohet. Limitet në këtë shënim mund tetejkalohen në vendndodhjet stacionit të radio astronomisë të çdo vendi të cilit kështu i ra dakord administrata. (WRC 03)
- S5.552 Përcaktimi i spektrit për shërbimin fiks satelit në brezat 42.5 - 43.5 GHz dhe 47.2 - 50.2 GHz për transmetimet Tokë-hapësirë është më i madh se ai në brezin 37.5 -39.5 GHz për transmetimin hapësirë-Tokë, me qëllim që të përshtaten lidhjet fider për shërbimin radioteleviziv satelitor. Administratat janë të detyruara të marrin të gjitha hapat e nevojshme për të rezervuar brezin 47.2 - 49.2 GHz për lidhjet fider për shërbimin radioteleviziv satelitor operues në brezin 40.5 - 42.5 GHz.
- S5.552A Përcaktimi në shërbimin fiks në brezat 47.2-47.5 GHz dhe 47.9-48.2 GHz është i indikuar për përdorim nga HAPS. Përdorimi i brezave 47.2-47.5 GHz dhe 47.9-48.2 GHz është objekt i përcaktimeve të rezolutës 122 (WRC 97)*. (WRC 97)
- S5.553 Në brezat 43.5-47 GHz dhe 66-71 GHz, mund të operojnë stacionet në shërbimin e lëvizshëm në stere, me kusht që të mos shkaktojnë interferenca të dëmshme të shërbimit e radiokomunikacioneve hapësinore, për të cilat janë caktuar këta breza (shih nr. S5.43). (WRC 2000)
- S5.554 Në brezat 43.5-47 GHz, 66-71 GHz, 95-100 GHz, 123-130 GHz, 191.8 - 200 GHz dhe 252-265 GHz, autorizohen, gjithashtu, lidhjet satelitore që lidhin stacione tokësore në pika fikse të specifikuara, kur ato përdoren në kombinim me shërbimin e lëvizshëm satelitor ose me shërbimin e radionavigacionit satelitor.
- S5.554A Përdorimi i brezave 47.5-47.9 GHz, 48.2-48.54 GHz dhe 49.44-50.2 GHz nga shërbimi satelitor fiks (hapësirë-Tokë) është i kufizuar për satelitët gjeostacionare. (WRC 03)
- S5.555 *Përcaktim shtesë:* Brezi 48.94-49.04 GHz është përcaktuar, gjithashtu, në bazë parësore për shërbimin e radioastronomisë.
- S5.555B Densiteti i fluksit të fuqisë në brezin 48.94- 49.04 GHz i prodhuar nga cilido stacion hapësinor gjeostacionar në shërbimin satelitor fiks (hapësirë-Tokë) që operon në brezat 48.2-48.54 GHz dhe 49.44-50.2 GHz nuk duhet të tejkalojë -151.8 dB (W/m²) në çdo brez 500 KHz në vendodhjen (sitin) e cilitdo stacioni të radioastronomisë. (WRC 03)
- S5.556 Në brezin 51.4-54.25 GHz, 58.2-59 GHz dhe 64-65 GHz, observimet radioastronomike mund të kryhen në bazë të marrëveshjeve kombëtare. (WRC 2000)
- S5.556A Përdorimi i brezave 54.25-56.9 GHz, 57-58.2 GHz dhe 59-59.3 GHz nga shërbimi ndërsatelitor është i kufizuar në satelitët në orbitën satelitore gjeostacionare. Hyrja e vetme e densitetit të fluksit të fuqisë në të gjitha lartësitë nga 0 km deri në 1000 km mbi sipërfaqen e Tokës i prodhuar nga një stacion në shërbimin ndërsatelitor, për të gjitha kushtet dhe për të gjitha metodat e modulimit, nuk duhet të tejkalojë -147 dB (W/m² · 100 MHz) për të gjitha këndet e arritjes. (WRC 97)
- S5.557A Në brezin 55.78-56.26 GHz, në mënyrë që të mbrohen stacionet në shërbimin (pasiv) të eksplorimit satelitor të Tokës, maksimumi i densitetit të fuqisë i dhënë nga transmetitori tek antena i një stacioni të shërbimit fiks është i kufizuar në -26 dB (W/MHz). (WRC 2000)
- S5.558 Në brezin 54.25 - 58.2 GHz, 59-64 GHz, 66-71 GHz, 122.25-123 GHz, 130-134 GHz, 167-174.8 GHz dhe 191.8-200 GHz, mund të operojnë stacionet në shërbimin e lëvizshëm aeronautik, me kusht që të mos shkaktojnë interferenca në shërbimin ndërsatelitor (shih nr. S5.43). (WRC 2000)
- S5.558A Përdorimi i brezit 56.9-57 GHz nga sistemet ndërsatelitore është i kufizuar në lidhjet ndërmjet sateliteve në orbitat satelitore gjeostacionare dhe në transmetimet nga satelitët gjeostacionare në orbitat e larta-tokësore në ato në orbitat e ulëta-tokësore. Për lidhjet ndërmjet sateliteve në orbitat satelitore gjeostacionare, hyrja-e vetme e densitetit të fluksit të fuqisë në të gjitha lartësitë nga 0 km deri në 1000 km mbi sipërfaqen e Tokës, për të gjitha kushtet dhe për të gjitha metodat e modulimit, nuk duhet të tejkalojë -147 dB (W/m² · 100 MHz) për të gjitha këndet e arritjes. (WRC 97)
- S5.559 Në brezin 59-64 GHz, mund të operojnë radarët e transportuar në hapësirë në shërbimin e radiolokacionit, me kusht që të mos shkaktojnë interferenca të dëmshme ndaj shërbimit ndërsatelitor (shih nr. S5.43). (WRC 2000)
- S5.560 Në brezin 78 - 79 GHz radarët e lokalizuar në stacionet hapësinore mund të operojnë në bazë parësore në shërbimin e eksplorimit satelitor të Tokës dhe në shërbimin e kërkimeve hapësinore.
- S5.561 Në brezat 74-76 GHz, stacionet në shërbimet fiks, i lëvizshëm dhe radioteleviziv nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme në stacionet e shërbimit fiks satelitor ose në stacionet e shërbimit satelitor radioteleviziv që operojnë në përputhje me vendimet e konferencës së planifikimit të dhënies së frekuencave për shërbimin radioteleviziv satelitor. (WRC 2000)



- S5.561A Brezi 81-81.5 GHz është gjithashtu i përcaktuar për shërbimet amatore dhe amatore-satelitore në bazë dytësore. (WRC 2000)
- S5.562 Përdorimi i brezit 94-94.1 GHz nga shërbimet e eksplorimit satelitor (aktiv) të Tokës dhe kërkimit hapësinor (aktiv) është i kufizuar në radarët e transportuar në hapësirë, në re. (WRC 97)
- S5.562A Në brezat 94-94.1 GHz dhe 130-134 GHz, transmetimet nga stacionet hapësinore të shërbimit (aktiv) të eksplorimit satelitor të Tokës që janë të drejtuara në fluksin kryesor të një antene radioastronomie kanë potencial të dëmtojnë disa marres të radio astronomisë. Agjencitë hapësinore që operojnë transmetitorët dhe stacionet e radioastronomisë përkatëse duhet të planifikojnë në mënyrë të dyanshme operimet e tyre për të shmangur këto ngjarje në maksimumin e mundshëm. (WRC 2000)
- S5.562B Në brezat 105-109.5 GHz, 111.8-114.25 GHz, 155.5-158.5 GHz dhe 217-226 GHz, përdorimi i këtij përcaktimi është i kufizuar vetëm për radio astronominë e bazuar në hapësirë. (WRC 2000)
- S5.562C Përdorimi i brezit 116-122.25 GHz nga shërbimi ndërsatelitor është i kufizuar për satelitët në orbitën satelitore gjeostacionare. Hyrja-e vetme e densitetit të fluksit të fuqisë i prodhuar nga një stacion në shërbimin ndërsatelitor, për të gjitha kushtet dhe për të gjitha metodat e modulimit, në të gjitha lartësitë nga 0 km deri në 1000 km mbi sipërfaqen e Tokës dhe në afërsi të pozicioneve orbitale gjeostacionare të zëna nga sensorët pasivë, nuk duhet të tejkalojë $-148 \text{ dB (W/m}^2 \cdot 100 \text{ MHz)}$ për të gjitha këndet e arritjes. (WRC 2000)
- S5.562D Përcaktim shtesë: Në Kore (Rep. e), brezat 128-130 GHz, 171-171.6 GHz, 172.2- 172.8 GHz dhe 173.3-174 GHz janë, gjithashtu, të përcaktuar për shërbimin e radio astronomisë në bazë parësore deri në vitin 2015. (WRC 2000)
- S5.562E Përcaktimi për shërbimin (aktiv) të eksplorimit satelitor të Tokës është i kufizuar në brezat 133.5-134 GHz. (WRC 2000)
- S5.562F Në brezin 155.5-155.8 GHz, përcaktimi për shërbimet e eksplorimit satelitor të Tokës (pasiv) dhe kërkimit hapësinor (pasiv) duhet të përfundojë më 1 janar 2018. (WRC 2000)
- S5.562G Data e hyrjes në fuqi të përcaktimit të shërbimeve fiks dhe i lëvizshëm në brezin 155.5-158.5 GHz duhet të jetë 1 janari 2018. (WRC 2000)
- S5.562H Përdorimi i brezave 174.8-182 GHz dhe 185-190 GHz nga shërbimi ndërsatelitor është i kufizuar në satelitët në orbitën satelitore gjeostacionare. Hyrja-e vetme e densitetit të fluksit të fuqisë i prodhuar nga një stacion në shërbimin ndërsatelitor, për të gjitha kushtet dhe për të gjitha metodat e modulimit, në të gjitha lartësitë nga 0 km deri në 1000 km mbi sipërfaqen e Tokës dhe në afërsi të pozicioneve orbitale gjeostacionare të zëna nga sensorët pasivë, nuk duhet të tejkalojë $-144 \text{ dB (W/m}^2 \cdot 100 \text{ MHz)}$ për të gjitha këndet e arritjes. (WRC 2000)
- S5.563A Në brezat 200-209 GHz, 235-238 GHz, 250-252 GHz dhe 265-275 GHz, perceptimi atmosferik pasiv me bazë-Tokë bëhet për të vëzhguar përbërësit atmosferik. (WRC 2000)
- S5.563B Brezi 237.9-238 GHz është, gjithashtu, i përcaktuar në shërbimin e eksplorimit satelitor të Tokës (aktiv) dhe shërbimit të kërkimit hapësinor (aktiv) vetëm për radarët e transportuar në hapësirë, në re. (WRC 2000)
- S5.565 Brezat e frekuencave në vijim në diapazonin 275-1 000 GHz janë identifikuar për përdorim nga administratat për aplikime të shërbimit pasiv:
- shërbimi i radio astronomisë: 275-323 GHz, 327-371 GHz, 388-424 GHz, 426-442 GHz, 453-510 GHz, 623-711 GHz, 795-909 GHz dhe 926-945 GHz;
- shërbimi satelitor i eksplorimit të Tokës (pasiv) dhe shërbimi i kërkimit hapësinor (pasiv): 275-286 GHz, 296-306 GHz, 313-356 GHz, 361-365 GHz, 369-392 GHz, 397-399 GHz, 409-411 GHz, 416-434 GHz, 439-467 GHz, 477-502 GHz, 523-527 GHz, 538-581 GHz, 611-630 GHz, 634-654 GHz, 657-692 GHz, 713-718 GHz, 729-733 GHz, 750-754 GHz, 771-776 GHz, 823-846 GHz, 850-854 GHz, 857-862 GHz, 866-882 GHz, 905-928 GHz, 951-956 GHz, 968-973 GHz dhe 985-990 GHz.
Përdorimi i diapazonit 275-1 000 GHz nga shërbimet pasive nuk përjashton përdorimin e këtij diapazoni nga shërbimet aktive. Administratat që dëshirojnë të bëjnë të mundshme frekuencat në diapazonin 275-1 000 GHz për aplikimet në shërbimin aktiv janë të detyruara të marrin të gjithë hapat praktikë për të mbrojtur këto shërbime pasive nga interferencat e dëmshme deri në datën kur është vendosur në tabelën e përcaktimeve të frekuencës për diapazonin e frekuencave 275-1 000 GHz të lartpërmendura.
Të gjithë frekuencat në diapazonin 1 000-3 000 GHz mund të përdoren nga të dy shërbimet, aktive dhe pasive. (WRC 12)

SHTOJCA 2 FJALOR I TERMAVE DHE PËRCAKTIMEVE NË RREGULLORET RADIO TË ITU

1. TERMA TË PËRGJITHSHËM

Radiokomunikacion: Telekomunikacioni i realizuar nëpërmjet valëve radio.

Radiolokacion: Radiopërcaktimi i përdorur për qëllime të ndryshme nga ato të radionavigacionit.

Radionavigacion: Radiopërcaktimi i përdorur për qëllimet e navigacionit, përfshirë dhe paralajmërimin e pengesave.

Radiopërcaktim: Përcaktimi i pozicionit, shpejtësisë dhe/ose karakteristikave të tjera të një objekti, ose përfitimi i informacionit lidhur me këto parametra, duke shfrytëzuar veçoritë e përhapjes së valëve radio.

Radio astronomi: Astronomia që bazohet në marrjen e valëve radio me origjinë kozmike.

Radio Gjetje-Drejtimi: Radiopërcaktimi i përdorur për marrjen e valëve radio me qëllim përcaktimin e drejtimit të një stacioni ose objekti.

Radiokomunikacion hapësinor: Çdo radiokomunikacion që realizohet nëpërmjet përdorimit të një ose më shumë stacioneve hapësinore, ose përdorimit të një ose më shumë sateliteve reflektues ose objekteve të tjerë në hapësirë.

Radiokomunikacion tokësor: Çdo radiokomunikacion i ndryshëm nga radiokomunikacioni hapësinor ose radio astronomia.

Stere: Pjesë solide në sipërfaqen e Tokës.

Telekomunikacion: Çdo transmetim, emision ose marrje e shenjave, sinjaleve, shkrimeve, figurave dhe tingujve ose inteligjencë të çdo natyre nëpërmjet përcuesve metalikë, valëve radio, përcuesve optikë ose sistemeve të tjera elektromagnetike.

Vale radio ose vale herciane: Valë elektromagnetike të frekuencave poshtë 3000 GHz, të cilat përhapen në hapësirë.

Zbatime (të energjisë së radiofrekuencave) industriale, shkencore dhe mjekësore (ISM): Operimi i pajisjeve ose aparaturave të projektuara për të gjeneruar dhe përdorur lokalitet energjinë e radiofrekuencave për qëllime industriale, shkencore, mjekësore, shtëpiake, ose të tjera, me përjashtim të zbatimeve në fushën e telekomunikacioneve.

2. TERMA TË LIDHURA ME ADMINISTRIMIN E FREKUENCAVE

Dhënie (e një radiofrekuence ose kanali radiofrekuence): Autorizimi i dhënë nga organi kompetent për një stacion radio që të përdore në kushte të përcaktuara një radiofrekuence ose një kanal frekuence.

Përcaktim (i një brezi frekuencash): Futja në planin kombëtar të frekuencave (i njohur ndryshe tabela e përcaktimit të frekuencave) e një brezi të dhënë frekuencash me qëllim përdorimin e tij në kushte të përcaktuara nga një ose më shumë shërbime radiokomunikacioni tokësor ose hapësinor, ose shërbimi i radioastronomisë. Ky term nuk duhet të zbatohet për brezin e frekuencave në fjalë.

3. SHËRBIMET RADIO

Shërbimi i radiokomunikacionit: Një shërbim, që siç përcaktohet në këtë seksion, përmban transmetimin, emisionin dhe/ose marrjen e valëve radio për qëllime të caktuara telekomunikacioni.

Shërbimi fiks: një shërbim radiokomunikacioni ndërmjet pikave fikse të përcaktuara.

Shërbimi fiks satelitor: Një shërbim radiokomunikacioni ndërmjet stacioneve tokësore në pozicione të dhëna, që përdorin një ose më shumë satelite. Pozicioni i dhënë mund të jetë një pikë fikse e përcaktuar ose një pikë fikse brenda një zone të përcaktuar. Në disa raste ky shërbim përfshin lidhjet satelit-satelit, të cilat mund të operohen, gjithashtu, në shërbimin ndërsatelitor. Shërbimi fiks satelitor mund të përfshijë gjithashtu lidhjet fider për shërbime të tjera radiokomunikacioni hapësinor.

Shërbimi ndërsatelitor: Një shërbim radiokomunikacioni që siguron lidhjen ndërmjet sateliteve artificiale.

Shërbimi i veprimeve hapësinore: Një shërbim radiokomunikacioni që ka të bëjë ekskluzivisht me operimin e anijeve kozmike, në veçanti me rrugët hapësinore, telemetrinë hapësinore dhe telekomandimin hapësinor. Këto funksione normalisht duhet të sigurohen brenda shërbimit ku operon stacioni hapësinor.

Shërbimi i lëvizshëm: Një shërbim radiokomunikacioni ndërmjet stacioneve të lëvizshëm dhe tokësore, ose ndërmjet stacioneve të lëvizshëm.

Shërbimi i lëvizshëm satelitor: Një shërbim radiokomunikacioni:

– ndërmjet stacioneve të lëvizshëm tokësore dhe një ose më shumë stacioneve hapësinore, ose ndërmjet stacioneve hapësinore që përdoren nga ky shërbim; ose

– ndërmjet stacioneve të lëvizshëm tokësore nëpërmjet një ose më shumë stacioneve hapësinore.

Ky shërbim mund të përfshijë, gjithashtu, lidhjet fider, të nevojshme për operimin e tij.

Shërbimi i lëvizshëm në stere: Një stacion i lëvizshëm ndërmjet stacioneve bazë dhe stacioneve të lëvizshme në stere, ose ndërmjet stacioneve të lëvizshëm në stere.

Shërbimi i lëvizshëm tokësor në stere: Një shërbim i lëvizshëm satelitor në të cilin stacionet e lëvizshme tokësore ndodhën në stere.

Shërbimi i lëvizshëm detar: Një shërbim ndërmjet stacioneve bregdetare dhe stacioneve të anijeve, ose ndërmjet stacioneve të anijeve, ose ndërmjet stacioneve që përdoren për komunikimet në bord. Në këtë shërbim mund të marrin pjesë edhe stacionet e anijeve të shpëtimit dhe stacionet e emergjencës me tregim radiosinjalizues të pozicionit.



Shërbimi i lëvizshëm detar satelitor: Një shërbim i lëvizshëm satelitor në të cilin stacionet e lëvizshëm tokësore ndodhën në bordin e anijeve. Në këtë shërbim mund të marrin pjesë edhe anijet e shërbimit dhe stacionet e emergjencës me tregim radiosinjalizues të pozicionit.

Shërbimi i lëvizshëm aeronautik: Një shërbim i lëvizshëm ndërmjet stacioneve aeronautike dhe stacioneve të avionëve, ose ndërmjet stacioneve të avionëve, në të cilin bëjnë pjesë stacionet e avionëve të shpëtimit. Për frekuencat e përcaktuara për fatkeqësi dhe emergjence, në këtë shërbim mund të marrin pjesë edhe stacionet e emergjencës me tregim radiosinjalizues të pozicionit.

Shërbimi i lëvizshëm aeronautik (R):* një shërbim i lëvizshëm aeronautik i rezervuar për komunikimet që lidhën me sigurinë dhe drejtimin e fluturimeve, kryesisht përgjatë korridoreve ajrore civile kombëtare dhe ndërkombëtare.

*Shërbimi i lëvizshëm aeronautik (OR**):* Një shërbim i lëvizshëm aeronautik për komunikacionet, përfshirë ato të lidhura me koordinimin e fluturimeve, kryesisht jashtë korridoreve ajrore civile kombëtare dhe ndërkombëtare.

Shërbimi i lëvizshëm aeronautik satelitor: Një shërbim i lëvizshëm satelitor në të cilin stacionet e lëvizshme tokësore ndodhën në bordin e avionëve. Në këtë shërbim mund të marrin pjesë edhe stacionet e emergjencës me tregim radiosinjalizues të pozicionit.

Shërbimi i lëvizshëm aeronautik satelitor (R)¹: Një shërbim i lëvizshëm aeronautik satelitor i rezervuar për komunikimet që lidhën me sigurinë dhe drejtimin e fluturimeve, kryesisht përgjatë korridoreve ajrore civile kombëtare dhe ndërkombëtare.

Shërbimi i lëvizshëm aeronautik satelitor (OR)²: Një shërbim i lëvizshëm aeronautik satelitor për komunikacionet, përfshirë ato të lidhura me koordinimin e fluturimeve, kryesisht jashtë korridoreve ajrore civile kombëtare dhe ndërkombëtare.

Shërbimi radioteleviziv: Një shërbim radiokomunikacioni në të cilin transmetimet janë të destinuara për marrjen e drejtpërdrejtë të tyre nga publiku i gjerë. Ky shërbim mund të përfshijë transmetimet audio, transmetimet televizive dhe lloje të tjera transmetimi.

Shërbimi radioteleviziv satelitor: Një shërbim radiokomunikacioni në të cilin sinjalet e transmetuara ose të ritransmetuara nga stacionet hapësinore janë të destinuara për marrjen e drejtpërdrejtë nga publiku i gjerë. Në shërbimin radioteleviziv satelitor, termi “marrje e drejtpërdrejtë” përmblendh marrjen individuale dhe marrjen në komunitet.

Shërbimi i radiopërcaktimit: Një shërbim radiokomunikacioni për qëllime radiopërcaktimi.

Shërbimi i radiopërcaktimit satelitor: Një shërbim radiokomunikacioni për qëllime radiopërcaktimi që përdor një ose më shumë stacione hapësinore. Ky shërbim mund të përfshijë gjithashtu lidhjet fider, të nevojshme për operimin e tij.

Shërbimi i radionavigacionit: Një shërbim radiopërcaktimi për qëllime radionavigacioni.

Shërbimi i radionavigacionit satelitor: Një shërbim radiopërcaktimi satelitor që përdoret për qëllime radionavigacioni. Ky shërbim mund të përfshijë gjithashtu lidhjet fider të nevojshme për operimin e tij.

Shërbimi i radionavigacionit detar: Një shërbim radionavigacioni i destinuar për të ndihmuar dhe siguruar operimin e anijeve.

Shërbimi i radionavigacionit detar satelitor: Një shërbim radionavigacioni satelitor në të cilin stacionet tokësore ndodhën në bordin e anijeve.

Shërbimi i radionavigacionit aeronautik: Një shërbim radionavigacioni i destinuar për të ndihmuar dhe siguruar operimin e avionëve.

Shërbimi i radionavigacionit aeronautik satelitor: Një shërbim radionavigacioni në të cilin stacionet tokësore ndodhën në bordin e avionëve.

Shërbimi i radiolokacionit: Një shërbim radiopërcaktimi për qëllime radiolokacioni.

Shërbimi i ndihmës meteorologjike: Një shërbim që përdoret për vëzhgimet dhe eksplorimet meteorologjike, përfshirë dhe ato hidrologjike.

Shërbimi i eksplorimit tokësor satelitor: Një shërbim radiokomunikacioni ndërmjet stacioneve tokësore dhe një ose më shumë stacioneve hapësinore, ku mund të përfshihen dhe lidhjet ndërmjet stacioneve hapësinore, në të cilin:

- nga sensorët aktivë ose pasivë në satelitet e Tokës përfitohet informacion në lidhje me karakteristikat e Tokës dhe fenomeneve natyrore në të, përfshirë të dhëna mbi gjendjen e mjedisit;
- informacion i ngjashëm mblidhet nga bordet ajrore ose platformat me bazë tokësore;
- një informacion i tillë mund t'u shpërndahet stacioneve tokësore të sistemit në fjalë;
- mund të përfshihet dhe kërkimi i platformave.

Në këtë shërbim mund të përfshihen, gjithashtu, lidhjet fider të nevojshme për operimin e tij.

Shërbimi meteorologjik satelitor: Një shërbim i eksplorimit të tokës me satelit për qëllime meteorologjike.

Shërbimi frekuence standarde dhe sinjale kohore: Një shërbim radiokomunikacioni për qëllime shkencore, teknike dhe të tjera, që siguron transmetimin e frekuencave specifike, sinjaleve kohore, ose të dyja, me precizion të lartë dhe të destinuara për marrje masive.

¹ (R): route - korridor

² (OR): off-route –jashte korridori

Shërbimi frekuence standarde dhe sinjale kohore me satelit: Një shërbim radiokomunikacioni që përdor stacionet hapësinore dhe stacionet e Tokës me qëllim të njëjtë me atë të shërbimit frekuence standarde dhe sinjale kohore. Në këtë shërbim mund të përfshihen, gjithashtu, lidhjet fider të nevojshme për operimin e tij.

Shërbimi i kërkimeve hapësinore: Një shërbim radiokomunikacioni në të cilin anijet kozmike ose objekte të tjera në hapësirë përdoren për kërkime shkencore ose teknologjike.

Shërbimi amator: Një shërbim radiokomunikacioni për qëllime vetëtrajnimi, ndërlidhje dhe vëzhgime teknike të bëra nga amatorët, domethënë nga personat e autorizuar, të interesuar në teknikat radio, vetëm për qëllime personale dhe jo për interesa fitimprurëse.

Shërbimi amator me satelit: Një shërbim radiokomunikacioni që përdor stacionet hapësinore në satelitet e Tokës për qëllime të njëjta me ato të shërbimit amator.

Shërbimi i radioastronomisë: Një shërbim i destinuar për radioastronominë.

4. STACIONET DHE SISTEMET RADIO

Stacion: Një ose disa transmetues ose marrës, ose një kombinim i transmetuesve dhe marrësve, përfshirë pajisjet ndihmëse, të nevojshme në një pozicion për të kryer një shërbim radiokomunikacioni, ose shërbim radioastronomie.

Çdo stacion duhet të klasifikohet në shërbimin në të cilin ai operon përgjithnjë ose përkohësisht.

Stacion tokësor: Një stacion për realizimin e radiokomunikacionit tokësor. Në këto përcaktime, me përjashtim të atyre të përmendura, çdo stacion është një stacion tokësor.

Stacion në tokë: Një stacion i vendosur ose në sipërfaqen e Tokës ose brenda shtresës dërmuese të atmosferës së Tokës me synim komunikimin:

- me një ose më shumë stacione hapësinore; ose
- me një ose më shumë stacione të të njëjtit lloj nëpërmjet një ose më shumë sateliteve pasqyrues ose objekteve të tjera në hapësirë.

Stacion hapësinor: Një stacion i ndodhur në një objekt që është përtej, synohet të hidhet përtej, ose ka qene përtej, shtresës dërmuese të atmosferës së Tokës.

Stacion i anijeve të shpëtimit: Një stacion i lëvizshëm në shërbimin e lëvizshëm detar ose në shërbimin e lëvizshëm aeronautik i rezervuar vetëm për qëllime sigurie dhe i vendosur në një anije shpëtimi, avion shpëtimi ose në mjet të tjera shpëtimi.

Stacion fiks: Një stacion në shërbimin fiks.

Stacion i lëvizshëm: Një stacion në shërbimin i lëvizshëm me synim për t'u përdorur në lëvizje ose gjatë ndalesave në pozicione të papërcaktuara.

Stacion i lëvizshëm tokësor: Një stacion tokësor në shërbimin e lëvizshëm satelitor me synim për t'u përdorur kur është në lëvizje ose gjatë ndalesave në pozicione të papërcaktuara.

Stacion në stere: Një stacion në shërbimin e lëvizshëm që nuk përdoret kur është në lëvizje.

Stacion tokësor në stere: Një stacion në shërbimin fiks satelitor ose, në disa raste, në shërbimin e lëvizshëm satelitor, i vendosur në një pike të përcaktuar fikse ose brenda një zone të përcaktuar në stere për të ofruar një lidhje fider për shërbimin e lëvizshëm satelitor.

Stacion bazë: një stacion në stere për shërbimin e lëvizshëm në stere.

Stacion bazë tokësor: Një stacion tokësor në shërbimin fiks satelitor ose, në disa raste, në shërbimin e lëvizshëm satelitor në stere, i vendosur në një pike fikse të përcaktuar ose brenda një zone të përcaktuar në stere për të ofruar një lidhje fider për shërbimin e lëvizshëm satelitor në stere.

Stacion i lëvizshëm në stere: Një stacion i lëvizshëm për shërbimin e lëvizshëm në stere, që lëviz në sipërfaqe brenda kufijve gjeografikë të një shteti ose kontinenti.

Stacion i lëvizshëm tokësor në stere: Një stacion i lëvizshëm në shërbimin e lëvizshëm satelitor në stere, që lëviz në sipërfaqe brenda kufijve gjeografikë të një shteti ose kontinenti.

Stacion bregdetar: Një stacion në stere për shërbimin e lëvizshëm detar.

Stacion tokësor bregdetar: Një stacion tokësor në shërbimin fiks satelitor ose, në disa raste, në shërbimin e lëvizshëm detar me satelit, i vendosur në një pikë fikse në stere për të siguruar një lidhje fider për shërbimin e lëvizshëm detar me satelit.

Stacion anijeje: Një stacion i lëvizshëm në shërbimin e lëvizshëm detar i vendosur në bordin e një anije, që nuk është e ankoruar përgjithmonë, i ndryshëm nga një stacion anije shpëtimi.

Stacion tokësor anijeje: Një stacion i lëvizshëm tokësor në shërbimin e lëvizshëm detar me satelit, i vendosur në bordin e një anije.

Stacion aeronautik: Një stacion land në stere për shërbimin e lëvizshëm aeronautik. Në raste të caktuara, një stacion aeronautik mund të vendoset, për shembull, në bordin e një anije ose në një platformë mbi det.

Stacion aeronautik tokësor: Një stacion tokësor në shërbimin fiks satelitor, ose, në disa raste, në shërbimin e lëvizshëm aeronautik me satelit, i vendosur në një pikë fikse të përcaktuar në stere për të siguruar një lidhje fider për shërbimin e lëvizshëm aeronautik me satelit.

Stacion avioni: Një stacion i lëvizshëm në shërbimin e lëvizshëm aeronautik, i ndryshëm nga një stacion në avion shpëtimi, i vendosur në bordin e një avioni.



Stacion tokësor avioni: Një stacion i lëvizshëm tokësor në shërbimin e lëvizshëm aeronautik me satelit i vendosur në bordin e një avioni.

Stacion radiopërcaktimi: Një stacion në shërbimin e radiopërcaktimit.

Stacion i lëvizshëm radionavigacioni: Një stacion në shërbimin e radionavigacionit me destinacion për t'u përdorur kur është në lëvizje ose gjatë ndalesave në pozicione të papërcaktuara.

Stacion radionavigacioni në stere: Një stacion në shërbimin e radionavigacionit me destinacion për t'u mos përdorur kur është në lëvizje.

Stacion i lëvizshëm radiolokacioni: Një stacion në shërbimin e radiolokacionit me destinacion për t'u përdorur kur është në lëvizje ose gjatë ndalesave në pozicione të papërcaktuara.

Stacion Land radiolokacioni: Një stacion në shërbimin e radiolokacionit me destinacion për t'u mos përdorur kur është në lëvizje.

Stacion radio gjetje-drejtimi: Një stacion radiopërcaktimi që përdor radio gjetje-drejtimin.

Stacion radiosinjalizimi: Një stacion në shërbimin e radionavigacionit emisionet e të cilit destinohen për t'i mundësuar një stacioni të lëvizshëm të përcaktojë prezencën ose drejtimin e tij kundrejt stacionit radiosinjalizues.

Stacion i emergjencës me tregim radiosinjalizues të pozicionit: Një stacion në shërbimin e lëvizshëm emisionet e të cilit synojnë të mundësojnë operacionet e kërkimit dhe e shpëtimit.

Stacion satelitor i emergjencës me tregim radiosinjalizues të pozicionit: Një stacion tokësor në shërbimin e lëvizshëm satelitor emisionet e të cilit synojnë të mundësojnë operacionet e kërkimit dhe e shpëtimit.

Stacion i frekuencës standarde dhe sinjal kohor: Një stacion në shërbimin e frekuencës standarde dhe sinjalit kohor.

Stacion amator: Një stacion në shërbimin amator.

Stacion radiotelevizionit: Një stacion në shërbimin e radiotelevizionit.

Stacion radioastronomie: Një stacion në shërbimin e radioastronomisë.

5. STATUSI I SHËRBIMEVE

Interference e dëmshme: Interferenca, e cila dëmton funksionimin e shërbimit të radionavigacionit ose të shërbimeve të tjera shpëtimi, ose që degradon seriozisht, bllokun, ose ndërpret në mënyrë të përsëritur një shërbim radiokomunikacioni që operon në përputhje me këto përcaktime.

Shërbimet parësore ose dytësore: Në planin kombëtar të radiofrekuencave shërbimet parësore janë shtypur me germa të mëdha, shërbimet dytësore janë shtypur me germa të vogla.

Stacionet e një shërbimi dytësor:

- a) nuk duhet të shkaktojnë interferenca të dëmshme të stacionet e shërbimeve parësore, të cilave tashmë frekuencat u janë dhënë ose do t'u jepen më vonë;
- b) nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga interferencat e dëmshme prej stacioneve të një shërbimi parësor, të cilit tashmë frekuencat i janë dhënë ose do t'u jepen më vonë;
- c) megjithatë, mund të kërkojnë mbrojtje nga interferencat e dëmshme prej stacioneve të shërbimit të njëjtë dytësor ose shërbimeve të tjera dytësore, të cilëve tashmë frekuencat u janë dhënë ose do t'u jepen më vonë.

SHTOJCA 3 SHËNIMET PËR PËRCAKTIMIN E PËRBASHKËT EUROPIAN

- EU1 Brenda brezit të frekuencave 20-108 MHz diapazoni i përbashkët i akordimit për pajisjet ushtarake është 30-87.5 MHz, megjithatë disa lloje pajisjesh përdorin kufijtë nën (20 MHz) dhe sipër (108 MHz), rregulluar në një bazë nacionale.
Brezat ushtarakë të harmonizuar janë: 30.30-30.50 MHz; 32.15-32.45 MHz; 41.00-47.00 MHz; 73.30-74.10 MHz; 79.0-79.70 MHz. në rastin e përcaktimit të kërkesave shtesë, blloqe të tjera frekuencash mund të shtrihen në të gjithë diapazonin e përbashkët të akordimit për pajisjet ushtarake me qëllim që të furnizohen me frekuencë për pajisjet me kërcim në frekuencë dhe për të mbështetur një forcë më të madhe (të përmasës së korpusit, tri divizione). Kjo do bëhet nga organizatat përkatëse për administrimin kombëtar të frekuencave.
- EU2 Përdorim i përbashkët civilo-ushtarak.
- EU3 Administratat CEPT janë të detyruara të marrin të gjithë hapat praktikë për të pastruar brezin 47-68 MHz nga shërbimi i Radioteleviziv. Caktimet në shërbimin radioteleviziv në përputhjen me marrëveshjen e Stokholmit 1961 duhet të mbrohen.
- EU4 Administratat CEPT janë të detyruara të marrin të gjitha hapat praktike për të pastruar brezin 68-73 MHz nga shërbimi radioteleviziv. Caktimet në shërbimin radioteleviziv në përputhje me aktet finale të Konferencës Speciale Rajonale, Gjenevë, 1961 duhet të mbrohen.
- EU5 Në pjesët e këtij brezi stacionet aeronautike dhe stacionet e montuar në avionë mund të përdorin hapësira kanalesh 8.33 kHz për kërkesa komunikimi jo të sigurta.
- EU6 Shërbimi satelitor i lëvizshëm është kufizuar në orbita të ulëta satelitore.
- EU7 Ky brez mund të jetë përdorur gjithashtu nga lidhje fikse me kapacitet të ulët në zonat rurale në një bazë nacionale. Këto lidhje kanë nevojë të koordinohen me shërbimin e lëvizshëm dhe kërkojnë mbrojtje të plotë.
- EU8 Ndonjë përdorim i lidhjeve fikse me kapacitet të ulët duhet të shmanget në zonat ku një përdorim i tillë mund t'i shkaktojë interferenca të dëmshme shërbimit të radiokomunikimit VHF të lëvizshëm detar.
- EU9 Nuk përdoret
- EU10 Shërbimi i lëvizshëm në brezin ushtarak të harmonizuar 225 – 400 MHz në përgjithësi përmban zbatime të shërbimit të lëvizshëm stere, detar, ajror dhe satelitor.
- EU11 Nuk përdoret
- EU12 Zbatimi i vërejtjeve RR S5 mbetet në forcë. Administratat janë megjithatë të detyruara të synojnë harmonizimin më të plotë të mundshëm me tabelën e përcaktimeve të ITU dhe tabelën e përcaktimit të përbashkët evropian ECA.
- EU13 Administratat e CEPT-it janë të detyruara të marrin të gjitha masat praktike për të pastruar brezin 645 – 960 MHz nga shërbimi i radionavigacionit aeronautik deri në vitin 2008.
- EU14 Radiolokacioni kufizohet në kërkesat ushtarake për radarët e instaluar në anijet detare.
- EU15 Në brezin e frekuencave 1350 – 2690 MHz sistemet e radioreleve taktike duhet të jenë në gjendje të akordohen në gjithë diapazonin e këtij brezi.
Kërkesat për radio rele taktike duhet të plotësohen nga nën brezat: 1 350-1 400 MHz; 1 427-1 452 MHz; 1 492-1 525 MHz; 1 660-1 670 MHz; 1 675-1 710 MHz, 1 785-1 800 MHz; 2 025-2 110 MHz; 2 200-2 290 MHz; 2 520-2 575 MHz; 2 615-2 670 MHz. Sistemet radio rele taktike mund të operojnë në brezat 2520-2575 MHz dhe 2615-2670 MHz duke pasur parasysh që ato nuk duhet të shkaktojnë interferencë të dëmshme për UMTS/IMT-2000 tokësor dhe nuk duhet të kërkojnë mbrojtje nga to. Kërkesat e përbashkëta të 2x45 MHz për radio relete taktike për operacionet dhe ushtrimet përgjatë/afër kufirit duhet të kërkohen nga 2025-2100 MHz dhe 2200-2290 MHz dhe në veçanti brezat 2025 2070/2200-2245 MHz.
- EU15A Përdorimi i brezit nga shërbimi i lëvizshëm është kufizuar për zbatime të radioreleve taktike.
- EU16 Me futjen e IMT-2000, shërbimi fiks do të bëhet sekondar në pjesët përkatëse të brezit.
- EU16A Përdorimi i brezit nga shërbimi i lëvizshëm është kufizuar për radio relete taktike dhe aplikacionet SAP/SAB.
- EU17 Në nënbrezat 3400 – 3410 MHz, 5660 – 5670 MHz, 10.36 – 10.37 GHz, 10.45 – 10.46 GHz shërbimi amator vepron në një bazë sekondare. Në caktimet për shërbime të tjera, administratave të CEPT-it u kërkohet, mundësisht të ruajnë këta nënbreza në një mënyrë të tillë që të lehtësojnë marrjen e emetimeve amatore me densitet minimal të fluksit të fuqisë.
- EU17A Përdorimi i brezit nga shërbimi i lëvizshëm është kufizuar në aplikimet SAP/SAB.
- EU18 Ky brez i radionavigacionit aeronautik do të jetë objekt studimi për kërkesat dhe zhvillimet në një të ardhme për t'u përcaktuar.



- EU19 Ky brez është përcaktuar për shërbimin e radio astronomisë. Administratat e CEPT janë të detyruara të marrin të gjithë hapat praktikë për të mbrojtur shërbimin e radio astronomisë nga interferencat e dëmshme. Emetimet nga stacionet hapësinore, në këtë brez dhe në brezat fqinje, mund të shkaktojnë interferencë të dëmshme serioze.
- EU20 Ky brez i shërbimit fiks është llogaritur për përdorim të përbashkët nga përdorues civilë dhe jo civilë. Ndonjë përdorim prioritar i kanalet ose nënbrezave të preferuara janë për t'u përcaktuar pas diskutimit ndërmjet palëve të interesuara.
- EU21 Nuk përdoret
- EU22 Brezi 5 250 – 5 850 MHz përdoret për një game zbatimesh radiopërcaktimi që ndodhën brenda shërbimeve të radionavigacionit dhe radiolokacionit. Ky brez do të jetë subjekt për konsiderata të mëtejshme të detajuara.
- EU23 Në nënbrezat 5660 – 5670 MHz (Tokë-hapësirë), 5830 – 5850 MHz (hapësirë-Tokë) dhe 10.45 – 10.50 GHz, shërbimi shtesë amator – satelit punon në një bazë sekondare dhe pa u shkaktuar interference shërbimeve të tjera. Në caktimin e shërbimeve të tjera, administratave të CEPT u kërkohet, kur është e mundur, të mirëmbajnë këto përcaktime në një mënyrë të tillë që të lehtësojnë marrjen e emetimeve amatore me densitet minimal të fluksit të fuqisë.
- EU24 Brezi 8 500 – 10 000 MHz përdoret për një game aplikimesh radiopërcaktimi që ndodhën brenda shërbimeve të radionavigacionit dhe radiolokacionit. Ky brez do të jetë subjekt për konsiderata të mëtejshme të detajuara së bashku me brezin 5 250 – 5 850 MHz (shih EU20).
- EU25 Nuk përdoret
- EU26 Brezi 13.25 – 14.00 GHz përdoret për një game zbatimesh radiopërcaktimi që ndodhën brenda shërbimeve të radionavigacionit dhe radiolokacionit. Ky brez do të jetë subjekt për konsiderata të mëtejshme të detajuara.
- EU27 Një brez frekuencash që është në përdorim të përgjithshëm ushtarak në Evropë dhe identifikohet për përdorim ushtarak kryesor në ECA. një brez i tillë frekuencash krijon një bazë për përdorimin dhe planifikimin ushtarak. Brezi mund të përdoret bashkarisht nga përdoruesit civilë dhe ushtarake, në përputhje me kërkesat dhe legjislacionin kombëtar.
- EU28 Administratat e CEPT-it nuk duhet të përhapin sisteme të reja të shërbimit fiks në brezin 11.7-12.5 GHz (ERC/DEC (00)08).
- EU29 Brezat e frekuencave 890-915/ 935-960 MHz, 880-890 / 925-930 MHz dhe 1710-1785 / 1805-1880 MHz janë të rezervuara vetëm për përdorim celular të lëvizshëm publik. Shërbime të tjera si shërbimi fiks duhet të lejohen vetëm në brezat e mësipërm ku ko-ekzistenca me sistemet e lëvizshme publike është e mundur, p.sh., në zona me popullatë të shpërndara ose zona rurale ku brezi i frekuencës nuk nevojitet për sistemet celulare të lëvizshëm.
- EU30 Administratat kombëtare duhet të konsiderojnë koordinimin për zonat rreth siteve EISCAT kur përdorin brezin 925-935 MHz për shërbimin e lëvizshëm duke përfshirë planifikimin ndërkombëtar për shërbimet ushtarake. SRD- të nuk duhet ta përdorin këtë brez.
- EU31 Brezi 440-470 MHz është diapazoni i kërimit për PWAP.
- EU32 Brezat 880-915 MHz dhe 925-960 MHz përdoren aktualisht për GSM (gjenerata e 2-të e sistemit të lëvizshëm tokësor) në shumicën e vendeve anëtare të CEPT dhe pritet të përdoren nga UMTS/IMT-2000 (gjenerata e 3-të e sistemit të lëvizshëm tokësor), në varësi të kërkesës së tregut dhe skemave të licencimit kombëtar.
- EU33 RR 5.384A identifikon brezin 1710-1885 MHz dhe RR 5.388 identifikon brezin 1885-2025 MHz dhe 2110-2200 MHz për IMT-2000. Brezat 1710-1785 MHz dhe 1805-1880 MHz aktualisht përdoren për GSM (gjenerata e 2-të e sistemit të lëvizshëm tokësor) dhe brezi 1880-1900 MHz aktualisht përdoret për aplikimet DECT në shumicën e vendeve anëtare të CEPT. Në përgjithësi pritet që këta breza të përdoren nga IMT-2000/UMTS (gjenerata e 3-të e sistemit të lëvizshëm tokësor) në disa zona në paralel me GSM në mënyrë që të rrisin mbulimin rural dhe të japin kapacitet të rritur dhe mbulim të thellë të sipërfaqeve të mbyllura në zonat e dendura urbane.
- EU34 Pjesë të brezave 450-457.5/ 460-467.5 MHz mund të përdoren, gjithashtu, për rrjetet publike ekzistuese dhe në evoluim në bazë kombëtare.
- EU35 Në Europë brezi 75.5-76 GHz është gjithashtu i përcaktuar për shërbimet amator dhe amator satelitor.

SHTOJCA 4
REKOMANDIME DHE VENDIME TË VEÇANTA TË CEPT ECC/ERC

ECC/DEC/ (13)01	Vendimi i ECC i datës 8 mars 2013 mbi përdorimin e harmonizuar, qarkullimin e lirë dhe përjashtimin nga licenca individuale e stacioneve tokësore mbi platforma të lëvizshme (ESOMPs) brenda brezit të frekuencave 17.3-20.2 GHz dhe 27.5-30.0 GHz
ECC/DEC/ (12)03	Vendimi i ECC i datës 2 nëntor 2012 mbi kushtet e harmonizuara për aplikimet UWB në bordin e avionëve
ECC/DEC/ (11)06	Vendimi i ECC i datës 9 dhjetor 2011 mbi rregullimin e harmonizuar të frekuencave për rrjetet e komunikimeve të lëvizshme/fikse (MFCN që operojnë në brezat 3400-3600 MHz dhe 3600-3800 MHz)
ECC/DEC/ (11)04	Vendimi i ECC i datës 9 dhjetor 2011 mbi përjashtimin nga licencimi individual i terminaleve digjitale të sistemeve të brezit të ngushtë dhe brezit të gjerë PMR/PAMR/PPDR dhe qarkullimi i lirë dhe përdorimi i terminaleve digjitale të sistemeve të brezit të ngushtë dhe brezit të gjerë PPDR që operojnë në brezat 80 MHz, 160 MHz, 380-470 MHz dhe 800/900 MHz
ECC/DEC/ (11)03	Vendimi i ECC i datës 24 qershor 2011 mbi përdorimin e harmonizuar të frekuencave për pajisjet radio në brezin qytetar/civil (CB)
ECC/DEC/ (11)02	Vendimi i ECC i datës 11 mars 2011 mbi Radarët për kontrollin e nivelit (LPR) që operojnë në brezat e frekuencave 6-8.5 GHz, 24.05-26.5 GHz, 57-64 GHz dhe 75-85 GHz
ECC/DEC/ (11)01	Vendimi i ECC i datës 11 mars 2011 mbi mbrojtjen e shërbimit satelitor për eksplorimin e tokës (EESS) në brezin 1400-1427 MHz
ECC/DEC/ (10)02	Vendimi i ECC i datës 12 nëntor 2010 mbi përputhshmërinë ndërmjet shërbimit fiks satelitor në brezin 30-31 GHz dhe shërbimit satelitor të eksplorimit të tokës (pasive) në brezin 31.3-31.5 GHz.
ECC/DEC/ (10)01	Vendimi i ECC i datës 12 nëntor 2010 mbi kushtet për ndarjen e brezit 10.6-10.68 GHz ndërmjet shërbimit fiks, shërbimit të lëvizshëm dhe shërbimit satelitor të eksplorimit të tokës (pasive)
ECC/DEC/ (09)04	Vendimi i ECC i datës 30 tetor 2009 mbi përjashtimin nga licencimi individual dhe qarkullimi i lirë dhe përdorimin e terminaleve satelitore të lëvizshme vetëm transmetuese që operojnë në brezin 1613.8 - 1626.5 MHz në alokimet e shërbimit satelitor të lëvizshëm
ECC/DEC/ (09)03	Vendimi i ECC i datës 30 tetor 2009 mbi kushtet e harmonizuara për rrjetet e komunikimeve fikse/të lëvizshme (MFCN) që operojnë në brezin 790-862 MHz
ECC/DEC/ (09)02	Vendimi i ECC i datës 26 qershor 2009 mbi harmonizimin e brezave 1610-1626.5 MHz dhe 2483.5-2500 MHz për përdorim nga sistemet në shërbimin satelitor të lëvizshëm, i ndryshuar më 2 nëntor 2012
ECC/DEC/ (09)01	Vendimi i ECC i datës 13 mars 2009 mbi përdorimin e harmonizuar të brezit të frekuencave 63-64 GHz për sistemet e transportit inteligjent (ITS)
ECC/DEC/ (08)08	Vendimi i ECC i datës 31 tetor 2008 mbi përdorimin e harmonizuar të sistemit GSM në bordin e anijeve në brezat e frekuencave 880-915/925-960 MHz dhe 1710-1785/1805-1880 MHz
ECC/DEC/ (08)05	Vendimi i ECC i datës 27 qershor 2008 mbi harmonizimin e brezave të frekuencave për implementimin e aplikimeve radio digjitale për mbrojtjen publike dhe lehtësimin e fatkeqësive (PPDR) në brezat brenda diapazonit 380-470 MHz
ECC/DEC/ (08)01	Vendimi i ECC i datës 14 mars 2008 mbi përdorimin e harmonizuar të brezit të frekuencave 5875-5925 MHz për sistemet e transportit inteligjent (ITS)
ECC/DEC/ (07)05	Vendimi i ECC i datës 21 dhjetor 2007 mbi përjashtimin nga licencimi individual i terminaleve të lëvizshme tokësore satelitore që operojnë në brezin e frekuencave 1-3 GHz në alokimin për shërbimin e lëvizshëm satelitor.
ECC/DEC/ (07)04	Vendimi i ECC 2007 mbi qarkullimin e lirë dhe përdorimin e terminaleve të lëvizshme satelitore që operojnë në brezin e frekuencave 1-3 GHz në alokimin për shërbimin e lëvizshëm satelitor.
ECC/DEC/ (07)02	Vendimi i ECC i datës 30 mars 2007 mbi vlefshmërinë e brezave të frekuencave ndërmjet brezave 3400-3800 MHz për implemetimin e harmonizuar të sistemeve të aksesit pa tela me brez të gjerë (BWA)
ECC/DEC/ (06)13	Vendimi i ECC i datës 1 dhjetor 2006 mbi projektimin e brezave 880-915 MHz, 925-960 MHz, 1710-1785 MHz dhe 1805-1880 MHz për sistemet tokësore IMT-2000/UMTS.
ECC/DEC/ (06)10	Vendimi i ECC i datës 1 dhjetor 2006 mbi rregullimet tranzitore për shërbimin fiks dhe sistemet radio rele taktikë në brezat 1980-2010 MHz dhe 2170-2200 MHz me qëllim lehtësimin e futjes së harmonizuar dhe zhvillimit të sistemeve në shërbimin e lëvizshëm satelitor duke përfshirë ato plotësuese nga një komponent tokësor plotësues.



ECC/DEC/ (06)09	Vendimi i ECC i datës 1 dhjetor 2006 mbi projektimin e brezave 1980-2010 MHz dhe 2170-2200 MHz për përdorim nga sistemet në shërbimin e lëvizshëm satelitor (MSS) duke përfshirë ato të plotësuara nga një komponent tokësor plotësues (CGC), i amenduar më 5 shtator 2007
ECC/DEC/ (06)07	Vendimi i ECC i datës 1 dhjetor 2006 mbi përdorimin e harmonizuar të sistemeve GSM në fluturim në brezat e frekuencave 1710-1785 dhe 1805-1880 MHz i amenduar më 13 qershor 2009
ECC/DEC/ (06)06	Vendimi i ECC i datës 7 korrik 2006 mbi vlefshmërinë e brezave të frekuencave për futjen e PMR/PAMR të lëvizshme tokësore digjitale me brez të ngushtë në brezat 80 MHz, 160 MHz dhe 400 MHz
ECC/DEC/ (06)05	Vendimi i ECC i datës 7 korrik 2006 mbi brezat e frekuencave të harmonizuar për t'u caktuar për operimin ajër-tokë-ajër (AGA) të sistemeve të lëvizshme tokësore digjitale për shërbimet e emergjencave
ECC/DEC/ (06)04	Vendimi i ECC i datës 24 mars 2006 mbi kushtet e harmonizuara për pajisjet që përdorin teknologjinë UWB në brezat poshtë 10.6 GHz e amenduar më 6 korrik 2007 dhe 9 Dhjetor 2011
ECC/DEC/ (06)03	Vendimi i ECC i datës 24 mars 2006 mbi përjashtimin nga Licensimi individual i terminaleve satelitore me e.i.r.p të lartë mbi 34 dBW që operojnë brenda brezave të frekuencave 10.70-12.75 GHz ose 19.70-20.20 GHz hapësirë-Tokë dhe 14.00-14.25 GHz ose 29.50-30.00 GHz Tokë - hapësirë
ECC/DEC/ (06)02	Vendimi i ECC i datës 24 mars 2006 mbi përjashtimin nga licencimi individual i terminaleve satelitore me e.i.r.p. të ulët (LEST) që operojnë brenda brezave 10.70-12.75 GHz ose 19.7-20.2 GHz hapësirë-Tokë dhe 14.00-14.25 GHz ose 29.50-30.00 GHz Tokë-hapësirë.
ECC/DEC/ (06)01	Vendimi i ECC i datës 24 mars 2006 mbi përdorimin e harmonizuar të brezave 1920-1980 MHz dhe 2110-2170 MHz për rrjetet e komunikimeve fikse/të lëvizshme përfshirë sistemet tokësore IMT, i amenduar 2 nëntor 2012
ECC/DEC/ (05)12	Vendimi i ECC i datës 28 tetor 2005 mbi frekuencat e harmonizuara, karakteristikat teknike, përjashtimi nga licencimi individual dhe mbartja e lirë dhe përdorimi i aplikimeve digjitale PMR 446 që operojnë në brezin e frekuencave 446.1 – 446.2 MHz
ECC/DEC/ (05)11	Vendimi i ECC i datës 24 qershor 2005 mbi qarkullimin e lirë dhe përdorimin e stacioneve tokësore të avionëve (AES) në brezat e frekuencave 14-14.5 GHz (Tokë-hapësirë), 10.7-11.7GHz (hapësirë-Tokë) dhe 12.5-12.75 GHz (hapësirë-Tokë)
ECC/DEC/ (05)10	Vendimi i ECC i datës 24 qershor 2005 mbi qarkullimin e lirë dhe përdorimin e stacioneve tokësore në bordin e anijeve që operojnë në rrjetet e shërbimit fiks satelitor në brezat e frekuencave 14-14.5 GHz (Tokë-hapësirë), 10.7-11.7GHz (hapësirë-Tokë) dhe 12.5-12.75 GHz (hapësirë-Tokë)
ECC/DEC/ (05)09	Vendimi i ECC i datës 24 qershor 2005 mbi qarkullimin e lirë dhe përdorimin e stacioneve tokësore në bordin e anijeve që operojnë në rrjetet e shërbimit fiks satelitor në brezat e frekuencave 5 925-6 425 GHz (Tokë-hapësirë), dhe 3700 - 4200 MHz (Hapësirë-Tokë).
ECC/DEC/ (05)08	Vendimi i ECC i datës 24 qershor 2005 mbi disponueshmerinë e brezave të frekuencave për aplikacionet e densitetit të lartë në shërbimet fikse satelitore (hapësirë -toke dhe Toke - hapësirë), i ndryshuar më 8 mars 2013
ECC/DEC/ (05)05	Vendimi i ECC i datës 18 mars 2005 mbi përdorimin e harmonizuar të spektrit për sistemet IMT-2000/UMTS që operojnë brenda brezit 2500-2690 MHz
ECC/DEC/ (05)02	Vendimi i ECC i datës 18 mars 2005 mbi përdorimin e brezit të frekuencave 169.4-169.8125 MHz, i amenduar me 5 shtator 2007 dhe 12 nëntor 2010, është aktualisht nën shqyrtim
ECC/DEC/ (05)01	Vendimi i ECC i datës 18 mars 2005 mbi përdorimin e brezit 27.5-29.5 GHz nga shërbimi fiks dhe stacionet tokësore të pakoordinuara të shërbimit fiks satelitor (Tokë -hapësirë), i ndryshuar më 8 mars 2013
ECC/DEC/ (04)10	Vendimi i ECC i datës 12 nëntor 2004 mbi brezat e frekuencave për t'u caktuar për futjen e përkohshme të radarëve automativme diapazon të shkurtër (SRR), i amenduar më 5 shtator 2007, i amenduar më 1 qershor 2012
ECC/DEC/ (04)09	Vendimi i ECC i datës 12 nëntor 2004 mbi caktimin e brezave 1518-1525 MHz dhe 1670-1675 MHz për shërbimin e lëvizshëm satelitor, i amenduar më 26 qershor 2009
ECC/DEC/ (04)08	Vendimi i ECC i datës 9 korrik 2004 mbi përdorimin e harmonizuar të brezave të frekuencave 5 GHz për implementimin e sistemeve të aksesit pa tela, duke përfshirë rrjetet e zonave lokale radio (WAS/RLANs), i amenduar me 3 nëntor 2009
ECC/DEC/ (04)06	Vendimi i ECC i datës 19 mars 2004 mbi disponueshmërinë e brezave të frekuencave për prezantimin e PMR/PAMR të lëvizshme tokësore digjitale me brez të gjerë në brezat 400 MHz dhe 800/900 MHz e amenduar më 26 qershor 09 dhe 9 dhjetor 2011
ECC/DEC/ (04)03	Vendimi i ECC i datës 19 mars 2004 mbi brezin e frekuencave 77-81 GHz për t'u caktuar për përdorimin e radarëve automativ me diapazon të shkurtër

ECC/DEC/ (03)02	Vendimi i ECC i datës 17 tetor 2003 mbi caktimin e brezit të frekuencave 1479.5–1492 MHz për përdorim nga sistemet e transmetimit radio digjitalesatelitore
ECC/DEC/ (02)10	Vendimi i ECC i datës 15 nëntor 2002 mbi përjashtimin nga licencimi individual i terminaleve të lëvizshme GSM–R që operojnë brenda brezave të frekuencave 876–880 MHz dhe 921–925 MHz për qëllimet e hekurudhave, i ndryshuar më 11 mars 2010
ECC/DEC/ (02)09	Vendimi i ECC i datës 15 nëntor 2002 mbi qarkullimin e lirë dhe përdorimin e terminaleve të lëvizshme GSM–R që operojnë brenda brezit të frekuencave 876–880 MHz dhe 921–925 MHz për qëllimet e hekurudhave në vendet anëtare të CEPT, duke zgjeruar fushën e aplikimit të ERC/DEC/ (95)01, i ndryshuar më 11 mars 2010
ECC/DEC/ (02)06	Vendimi i ECC i datës 15 nëntor 2002 mbi përcaktimin e brezit të frekuencave 2500–2690 MHz për UMTS/IMT–2000
ECC/DEC/ (02)05	Vendimi i ECC i datës 5 korrik 2002 mbi përcaktimin dhe disponueshmërinë e brezave të frekuencave për qëllime hekurudhore në brezat 876–880 dhe 921–925 MHz, amenduar në 8 mars 2013
ECC/DEC/ (02)04	Vendimi i ECC i datës 15 mars 2002 mbi përdorimin e brezit 40.5–42.5 GHz nga sistemet tokësore (shërbimet fikse/shërbimet radiotelevizive) dhe stacionet tokësore të pakoordinuara në shërbimin fiks satelitore dhe shërbimin radiotelevizive satelitore (hapësirë-Tokë)
ERC/DEC/ (01)19	Vendimi i ERC i datës 12 mars 2001 mbi brezat e frekuencave të harmonizuara për t'u caktuar për operimin në mënyrën direkte (DMO) të sistemeve të lëvizshme tokësore digjitale për shërbimet e emergjencave
ERC/DEC/ (01)17	Vendimi i ERC i datës 12 mars 2001 mbi frekuencat e harmonizuara, karakteristikat teknike dhe përjashtimin nga licencimi individual i pajisjeve me diapazon të shkurtër të përdorura për implantet mjekësore me fuqi shumë të ulët që operojnë në brezin e frekuencave 402–405 MHz, i ndryshuar 9 dhjetor 2011
ERC/DEC/ (01)12	Vendimi i ERC i datës 12 mars 2001 mbi frekuencat e harmonizuara, karakteristikat teknike dhe përjashtimin nga licencimi individual i pajisjeve me diapazon të shkurtër të përdorura për kontroll modeli (mostre) që operojnë në frekuencat 40.665, 40.675, 40.685 dhe 40.695 MHz
ERC/DEC/ (01)11	Vendimi i ERC i datës 12 mars 2001 mbi frekuencat e harmonizuara, karakteristikat teknike dhe përjashtimin nga licencimi individual i pajisjeve me diapazon të shkurtër SRD, të përdorura për kontroll modeli fluturues që operojnë në brezin e frekuencave 34.995–35.225 MHz
ERC/DEC/ (01)08	Vendimi i ERC i datës 12 mars 2001 mbi harmonizimin e frekuencave, karakteristikat teknike dhe përjashtimi nga licencimi individual i pajisjeve me diapazon të shkurtër SRD, i përdorur për zbulimin e lëvizjes dhe dhënien e alarmit, që operojnë në brezin e frekuencave 2400–2483.5 MHz
ERC/DEC/ (00)08	Vendimi i ERC i datës 19 tetor 2000 mbi përdorimin e brezit 10.7 - 12.5 GHz nga shërbimi fiks dhe stacionet tokësore të shërbimit fiks satelitore dhe radiotelevizive satelitore
ERC/DEC/ (00)07	Vendimi i ERC i datës 19 tetor 2000 mbi përdorimin e përbashkët të brezit 17.7–19.7 GHz nga shërbimi fiks dhe stacionet tokësore të shërbimeve satelitor fiks (hapësirë -Toke)
ERC/DEC/ (00)02	Vendimi i ERC i datës 27 mars 2000 mbi përdorimin e brezit 37.5–40.5 GHz nga shërbimi fiks dhe stacionet Tokësore të shërbimit fiks satelitor (hapësirë-Tokë)
ERC/DEC/ (99)17	Vendimi i ERC i datës 1 qershor 1999 mbi kanalet e sistemit të mbikëqyrjes dhe identifikimit automatik (AIS) në brezin detar VHF
ERC/DEC/ (99)15	Vendimi i ERC i datës 1 qershor 1999 mbi caktimin e brezit të harmonizuar të frekuencave 40.5 deri në 43.5 GHz për futjen e sistemeve pa tela multimediale (MWS) duke përfshirë sistemet e shpërndarjes video shumë pikash (MVDS), i amenduar më 5 mars 2010
ERC/DEC/ (99)06	Vendimi i ERC i datës 10 mars 1999 mbi futjen e harmonizuar të sistemeve të komunikimit personal satelitor që operojnë në brezat poshtë 1 GHz (S–PCS < 1GHz)
ERC/DEC/ (98)25	Vendimi i ERC i datës 23 nëntor 1998 mbi brezin e harmonizuar të frekuencave për t'u caktuar për PMR 446, i ndryshuar 1 qershor 2012
ERC/DEC/ (97)02	Vendimi i ERC i datës 21 mars 1997 mbi brezat e frekuencave të zgjeruar për t'u përdorur për sistemin e komunikimeve digjitale GSMPan-Europiane.
ERC/DEC/ (95)03	Vendimi i ERC i datës 1 dhjetor 1995 mbi brezat e frekuencave për t'u caktuar për futjen e DCS 1800
ERC/DEC/ (94)03	Vendimi i ERC i datës 24 tetor 1994 mbi brezin e frekuencave për t'u caktuar për futjen e koordinuar të sistemit digjital të telekomunikacioneve europeanecordless (pa tela).
ERC/DEC/ (94)01	Vendimi i ERC i datës 24 tetor 1994 mbi brezin e frekuencave për t'u caktuar për futjen e koordinuar të sistemit digjital të komunikimeve paneuropiane GSM.
ECC/REC/ (11)10	Aplikimi i gjurmimit të vendndodhjes për situatat e emergjencave dhe fatkeqësive
ECC/REC/ (11)09	Tipi 2 i sistemeve të gjurmimit të vendndodhjes UWB (LT2)



ECC/REC/ (11)08	Kuadri për regjimin e autorizimit të pseudosateliteve të brendshme të sistemit satelitor të navigacionit global (GNSS) në brezin 1559-1610 MHz
ECC/REC/ (11)05	Planifikimi dhe koordinimi i frekuencave për sistemet tokësore për rrjetet e komunikimit të lëvizshëm/fiks (MFCN) të afta për sigurimin e shërbimeve të komunikimeve elektronike në brezin e frekuencave 2 500-2 690 MHz
ECC/REC/ (11)04	Planifikimi dhe koordinimi i frekuencave për sistemet tokësore për rrjetet e komunikimit të lëvizshëm/fiks (MFCN) të afta për sigurimin e shërbimeve të komunikimeve elektronike në brezin e frekuencave 790-862 MHz
ECC/REC/ (11)01	Udhëzime për caktimin e blloqeve të frekuencave për sistemet fikse pa tela në brezat 24.5-26.5 GHz, 27.5-29.5 GHz dhe 31.8-33.4 GHz
ECC/REC/ (10)02	Një kuadër për regjimin e autorizimit të përsëritësve të sistemit satelitor të navigacionit global (GNSS)
ECC/REC/ (10)01	Udhëzime për përputhshmërinë ndërmjet komponentëve tokësore plotësues (CGC) që operojnë në brezin 2170-2200 MHz dhe stacionet tokësore EESS/SOS/SRS që operojnë në brezin 2200-2290 MHz
ECC/REC/ (09)01	Përdorimi i brezit të frekuencave 57-64 GHz për Sistemet fikse pa tela pikë-pikë
ECC/REC/ (08)04	Identifikimi i brezave të frekuencave për implementimin e aplikimeve radio për lehtësimin e fatkeqësive me brez të gjerë (BBDR) në diapazonin e frekuencave 5 GHz
ECC/REC/ (08)02	Planifikimi dhe koordinimi i frekuencave për sistemet e lëvizshme tokësore GSM 900 (përfshirë E-GSM) / UMTS 900, GSM 1800/UMTS 1800
ECC/REC/ (08)01	Përdorimi i brezit 5855-5875 MHz për Sistemet e Transportit Intelligent (ITS)
ECC/REC/ (06)04	Përdorimi i brezit 5725-5875 MHz për Aksesin fikse pa tela me brez të gjerë (BFWA)
ECC/REC/ (05)08	Planifikimi dhe koordinimi i frekuencave për sistemet GSM 900, GSM 1800, E-GSM dhe GSM-R
ECC/REC/ (05)07	Rregullimet e kanalit të radio frekuencave për sistemet e shërbimit fikse që operojnë në brezat 71-76 GHz dhe 81-86 GHz
ECC/REC/ (05)02	Përdorimi i brezit të frekuencave 64-66 GHz për shërbimin fikse
ECC/REC/ (04)05	Udhëzimet e rekomanduara për akomodimin dhe caktimin e sistemeve fikse pa tela shumëpikësh në brezat e frekuencave 3.4-3.6 dhe 3.6-3.8 GHz
ECC/REC/ (02)09	Mbrojtja e shërbimit të radio navigacionit aeronautik në brezin 2700-2900 MHz nga interferencat e shkaktuara nga operimi i kamerave digjitale pa tela
ECC/REC/ (02)06	Rregullimet e kanalit të preferuar për sistemet e shërbimit fikse digjital që operojnë në brezin e frekuencave 7125-8500 MHz
ECC/REC/ (02)02	Rregullimet e kanalit për sistemet e shërbimit fikse digjital (pikë-pikë dhe pikë-shumëpika) që operojnë në brezin e frekuencave 31-31.3 GHz
ECC/REC/ (01)04	Udhëzimet e rekomanduara për akomodimin dhe caktimin e sistemeve pa tel multimediale (MWS) në brezin e frekuencave 40.5-43.5 GHz
ERC/REC/ (01)02	Rregullimet e kanalit të preferuar për sistemet e shërbimit fikse digjital që operojnë në brezin e frekuencave 31.8-33.4 GHz
ERC/REC/ (01)01	Koordinimi kufitar për sistemet UMTS/IMT-2000
ERC/REC/ (00)04	Frekuencat e harmonizuara dhe qarkullimi i lirë dhe përdorimi për aplikimet e shpërndarjes nga meteorët (Meteor Scatter Applications) (sinjale radio të shpërndara ose të reflektuara nga shtigjet e meteorëve).
CEPT/ERC/REC 12-02	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio frekuencave për sistemet fikse tokësore digjitale dhe analoge që operojnë në brezin 12.75 GHz deri në 13.25 GHz
CEPT/ERC/REC 12-03	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio frekuencave për sistemet fikse tokësore digjitale që operojnë në brezin 17.7 GHz deri në 19.7 GHz
CEPT/ERC/REC 12-05	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio të frekuencave për sistemet fikse tokësore digjitale që operojnë në brezin 10.0 GHz deri në 10.68 GHz
CEPT/ERC/REC 12-06	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio frekuencave për sistemet fikse tokësore digjitale në brezin 10.7 GHz deri në 11.7 GHz
CEPT/ERC/REC 12-07	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio frekuencave për sistemet fikse tokësore digjitale që operojnë në brezin 15.23 GHz deri në 15.35 GHz
CEPT/ERC/REC 12-08	Rregullimet e harmonizuara të frekuencave radio dhe alokimet bllok për sistemet e kapacitetit të ulët, të mesëm dhe të lartë në brezin 3600 MHz deri në 4200 MHz

CEPT/ERC/REC 12-10	Rregullimet e harmonizuara të radio frekuencave për sistemet digjitale që operojnë në brezin 48.5 GHz deri në 50.2 GHz
CEPT/ERC/REC 12-11	Rregullimet e kanalit të radio frekuencave për sistemet e shërbimit fiks që operojnë në brezin 51.4–52.6 GHz
CEPT/ERC/REC 12-12	Rregullimet e kanalit të radio frekuencave për sistemet e shërbimit fiks që operojnë në brezin 55.78–57.0 GHz
CEPT/ERC/REC 13-03	Përdorimi i brezit 14.0 – 14.5 GHz për pajisjet satelitore VSAT dhe mbledhje informacioni/lajmi satelitor (SNG)
CEPT/ERC/REC 14-01	Rregullimet e kanalit të radio radio-frekuencave për sistemet radio rele digjitale dhe analoge me kapacitet të lartë që operojnë në brezin 5925 MHz – 6425 MHz
CEPT/ERC/REC 14-02	Rregullimet e kanalit të radio-frekuencave për sistemet analoge me kapacitet të lartë dhe të mesëm ose sistemet radio rele digjitale në brezin 6425 MHz – 7125 MHz
CEPT/ERC/REC 14-03	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio frekuencave dhe alokimet bllok për sistemet me kapacitet të mesëm dhe të ulët në brezin 3400 MHz deri në 3600 MHz
CEPT/ERC/REC 25-10	Diapazonet e frekuencave për përdorimin e përkohshëm të linkeve tokësore audio dhe video SAP/SAB (përfshirë ENG/OB)
CEPT/ERC/REC 62-02	Brezi i harmonizuar i frekuencave për aplikacionet telemetrike në fluturim ushtarake dhe civile
CEPT/ERC/REC 70-03	Në lidhje me përdorimin e pajisjeve me diapazon të shkurtër (SRD)
T/R 12-01	Rregullimet e harmonizuara të kanalit të radio frekuencave për sistemet fiksetokësore analoge dhe digjitale që operojnë në brezin 37 GHz–39.5 GHz
T/R 13-01	Rregullimet e kanalit të preferuar për shërbimet fikse në diapazonin 1–3 GHz
T/R 13-02	Rregullimet e kanalit të preferuar për shërbimet fikse në diapazonin 22.0–29.5 GHz
T/R 25-08	Kriteret e planifikimit dhe koordinimit të frekuencave në shërbimin e lëvizshëm tokësor në diapazonin e frekuencave 29.7–921 MHz
T/R 32-02	Frekuencat që përdoren në stacionet e komunikimit në bord



SHTOJCA 5 AKRONIMET E PËRDORURA

AGA -	Air Ground Air (ajër tokë ajër)
AIS -	Automatic Identification System (sistem identifikimi automatik)
AMS (R)S -	Aeronautical Mobile Satellite (Route) Services (shërbimet (rrugëzim) satelitore të lëvizshme aeronautike)
AVI -	Automatic Vehicle Identification (identifikim automatik i mjeteve)
BBDR -	Broad Band Disaster Relief (lehtësimi i fatkeqësive me brez të gjerë)
BFWA -	Broadband Fixed Wireless Access (akses me brez të gjerë fiks pa tela)
BMA -	Building Material Analysis (analizë të materialeve të ndërtimit)
BSS -	Broadcasting Satellite Service (shërbimi i radiotelevizionit satelitor)
BWA -	Broadband Wireless Access (aksesi pa tela me brez të gjerë)
CB -	Citizen Band (brez qytetar/civil)
CEPT -	European Conference of Postal and Telecommunications Administrations (Konferenca Europiane e Postave dhe Telekomunikacionit)
CGC -	Complementary Ground Component (komponent tokësor plotësues)
CRS -	Central Radio Station (stacion radio qendror)
DEC -	Decision (vendim)
DECT -	Digital Enhanced Cordless Telecommunication (sistem numerik ievoluar i telekomunikacioneve pa tela)
DME -	Distance Measuring Equipment (aparartet për matjen e distancave)
DMO -	Direct Mode Operation (operacion me lidhje direkte ndërmjet terminaleve)
DSC -	Digital Selective Calling (thirrje me selektim numerik)
DSI -	Detailed Spectrum Investigation (investigim i detajuar i spektrit)
DVB-T -	Terrestrial Digital Video Broadcasting (radio televiziv tokësor me tekniken numerike)
ECA -	European Common Allocation (tabela e përbashkët europiane e përcaktimeve të frekuencave të CEPT-it)
ECC -	Electronic Communications Committee (komiteti i komunikimeve elektronike të CEPT-it)
ECM -	Electronic Countermeasures (kundërmasa elektronike)
ECP -	European Common Proposal (propozimet e përbashkëta europiane)
EESS -	Earth Exploration-Satellite Service (shërbimii eksplorimit satelitor të Tokës)
EGSM -	Extended GSM (GSM i zgjeruar)
EISCAT -	European Incoherent SCATter facility (faciliteti evropian i shpërndarjes inkoherente-teknike për studimin e ionosferës tokësore)
ENG -	Electronic News Gathering (grumbullim elektronik i lajmeve)
EPIRB -	Emergency Position-Indicating Radiobeacon (pozicion emergjencë – tregues i radiofareve)
ERC -	European Radiocommunications Committee (Komiteti Evropian i Radiokomu-nikimeve)
ERO -	European Radiocommunications Office (zyra europiane e radiokomu-nikimeve)
ESOMPs -	Earth Stations On Mobile Platforms (stacionet tokësore në platformat e lëvizshme)
EST -	Earth Stations on Trains (stacionet tokësore në trenat)
EU -	European footnote (shënimet europiane)
FB -	Base station (fixed base) (stacion bazë (me bazë fikse))
FDD -	Frequency Division Duplex (duplex me ndarje frekuence)
FM -	Frequency Modulation (modulim frekuence)
FSS -	Fixed-Satellite Service (shërbimi satelitor fiks)
FWA -	Fixed Wireless Access (akses fiks pa tela)
GE75 -	Geneva 1975 Agreement (Marrëveshja e Gjenëvës 1975)
GE85 -	Geneva 1985 Agreement (Marrëveshja e Gjenëvës 1985)
GLONASS -	Global Navigation Satellite System (sistemi satelitor i navigacionit global)
GMDSS -	Global Maritime Distress and Safety System (sistem global detar ishpëtimit dhe sigurisë)
GNSS -	Global Navigation Satellite System (sistem satelitor i navigacionit global)
GPS -	Global Positioning System (sistem pozicionimi global)
GSM -	Global System for Mobile Communications (sistem global për komunikimet e lëvizshme)
GSM 1800 -	Global System for Mobile Communications using 1800 MHz band (sistem global për komunikimet e lëvizshme që përdor brezin 1800 MHz)
GSM-R -	GSM for Railways (GSM për hekurudha)
HAPS -	High Altitude Platform Systems (sisteme në platforma me lartësi të madhe)
HDFS -	High Density Fixed Service (shërbim fiks me densitet të lartë)
HDFSS -	High Density Fixed-Satellite Service (shërbim fiks satelitor me densitet të lartë)

HDTV -	High Definition Television (televizion me përcaktim të lartë)
HEST-	High E.i.r.p. Satellite Terminals (terminale satelitore me e.i.r.p të lartë)
HF-	High Frequency (frekuencë e lartë)
HIPERLAN-	High Performance Radio Local Area Network (rrjete lokale radio me performance të lartë)
IALA-	International Association of Lighthouse Authorities (organizatë jofitimprurese për eksperiencën dhe këshillimin detar)
IBCN-	Integrated Broadband Communications Network (rrjet i komunikimeve të integruara me brez të gjerë)
ILS-	Instrument Landing System (sistem strumental uljeve tokësore)
IMO -	International Maritime Organisation (Organizata Detare Internacionale)
IMT-	International Mobile Telecommunications (telekomunikacionet e lëvizshme ndërkombëtare)
ISM -	Industrial, Scientific and Medical (industrial, shkencor dhe mjekësor)
ITS-	Intelligent Transport Systems (sistemet e transportit inteligjent)
ITU-	International Telecommunication Union (Bashkimi Ndërkombëtar i Telekomunikacioneve)
JTIDS-	Joint Tactical Information Distribution System (sistem i përbashkët taktik për shpërndarjen e informacionit)
LAES-	Location Application for Emergency Services (aplikim vendndodhje për shërbimet e emergjencës)
LEST-	Low E.i.r.p. Satellite Terminals (terminale satelitor me e.i.r.p të ulët)
LP-AMI-	Low Power Active Medical Implants (implante mjekësore aktive me fuqi të ulët)
LPR-	Level Probing Radar (radar për kontroll niveli)
LT2-	Location Tracking Type 2 (gjurmim vendndodhje, tipi 2)
MIDS-	Multifunctional Information Distribution System (sistem shumëfunksional për shpërndarjen e informacionit)
MCA-	Mobile Communications Services on Board Aircraft (shërbimet e komunikimeve të lëvizshme në bordin e avionëve)
MCV-	Mobile Communication Services on Board Vessels (shërbimet e komunikimeve të lëvizshme në bordin e anijeve)
MES-	Mobile Earth Stations (stacione tokësore të lëvizshme)
MFCN-	Mobile/Fixed Communications Networks (rrjete komunikimesh fikse/të lëvizshme)
ML-	Mobile Link (Mobile station transmits) (lidhje e lëvizshme-transmetim i stacioneve të lëvizshme)
MLS -	Microwave Landing System (sistem mikrovalë për uljet tokësore)
MSI -	Maritime Safety Information (informacion për sigurinë detare)
MSS -	Mobile-Satellite Service (shërbimi i lëvizshëm satelitor)
MWS-	Multimedia Wireless System (sisteme pikë-shumëpikë për shpërndarjen e shërbimeve multimediale)
NATO -	North Atlantic Treaty Organisation (Organizata e Traktatit të Atlantikut të Veriut)
NAVTEX -	Narrow-band direct-printing telegraphy system for transmission of navigational and meteorological warnings and urgent information to ships (sistem me brez të ngushtë me printim direkt në telegrafi për trasmetimin e lajmeve të navigimit dhe meteorologjike dhe të informacioneve urgjente anijeve)
NDB -	Non-Directional Beacon (radiofare sinjalizimi pa drejtim të përcaktuar)
NJFA-	NATO Joint Civil/Military Frequency Agreement (marrëveshja e përbashkët civilo/ushtarake e NATO-s)
OB -	Outside Broadcasting (radiotelevizioni jashtëm)
(OR) -	Off-Route (jashtë korridor)
PAMR-	Public Access Mobile Radio (radio e lëvizshme profesionale me akses publik)
PKO -	Peace Keeping Operations (operacione për ruajtjen e paqes)
PMR -	Professional Mobile Radio, Private Mobile Radio (radio e lëvizshme profesionale)
PPDR-	Public Protection and Disaster Relief (mbrojtje publike dhe lehtësim fatkeqësie)
PWAP-	Private Wide Area Paging (peixhing privat në sipërfaqe të gjera)
(R)-	Route (rrugezim)
R&TTE -	Radio Equipment and Telecommunications Terminal Equipment (pajisje radio dhe pajisje terminalesh telekomunikacioni)
RA -	Radio Astronomy (radio astronomi)
REC -	Recommendation (rekomandim)
RFID -	Radio Frequency Identification (sistem identifikimi me frekuencë radio)
RLANS -	Radio Local Area Network System (sistem rrjeti lokal që operon me valë radio)
RR-	ITU Radio Regulations (rregulloret radio të ITU)
RTTT -	Road Transport & Traffic Telematics (telematike për transporin dhe trafikun rrugor)
SAB -	Services Ancillary to Broadcasting (shërbime ndihmëse për radio-televizionin)
SAP -	Services Ancillary to Programming (shërbime ndihmëse për programimin)



SAR	(communications) - Search and Rescue (komunikime për kërkim dhe shpëtim)
S-DAB-	Satellite Digital Audio Broadcasting (radiotelevizion zanor satelitor në tekniken numerike)
SIT -	Satellite Interactive Terminal (terminal satelitor interaktiv)
SNG -	Satellite News Gathering (mbledhje informacioni /lajmi satelitor)
S-PCS-	Satellite Personal Communication System (sistem i komunikimeve personale satelitore)
SRD -	Short Range Device (pajisje me diapazon të shkurtër)
SRR -	Short Range Radar (radar me diapazon të shkurtër)
SRS -	Space Research Service (shërbim i kërkimit hapësinor)
SSR -	Secondary Surveillance Radar (radar sekondar vigjilimi)
SUT-	Satellite User Terminal (terminali satelitor të përdoruesit)
TACAN-	Tactical Air Navigation (sistem taktik i navigacionit ajror)
T-DAB-	Terrestrial Digital Audio Broadcasting (radiotelevizion zanor tokësor në teknikën numerike)
TDD-	Time Division Duplex (dyfish ndarje në kohë)
TETRA-	Terrestrial Trunked Radio (sistem radio i lëvizshëm profesional me akses të shumëfishtë)
TLPR-	Tank Level Probing Radar (radarë për kontrollin e nivelit tankut)
TRA-ECS-	Terrestrial Radio Applications Capable of Providing Electronic Communications Services (aplikime radio tokësore që mundesojnë ofrimin e shërbimeve të komunikimeve elektronike)
TRR-	Tactical Radio Relays (radio rele taktike)
TS-	Terminal Station (stacion tokësor)
TV-	Television (televizion)
UIC-	International Union for Railways (Unioni Ndërkombëtar për Hekurudhat)
ULP-AMI-	Ultra Low Power Active Medical Implants (implantime mjekësore aktive me fuqi ultra të ulët)
UMTS-	Universal Mobile Telecommunications System (teknologjia e telefonisë së lëvizshme e gjenëratës së 3-të)
UWB-	Ultra - Wideband (brez ultra i gjerë)
VLBI-	Very Long Baseline Interferometry (Radio Astronomy) (Iloj interferometry astronomike e përdorur në radio astronomi)
VOR-	VHF Omni-directional Range (sistem radio VHF njëdrejtimesh)
VSAT-	Very Small Aperture Terminal (Iloj sistemi satelitor tokësor dydrejtimesh me antenë më të vogël se 3 metra)
VTs-	Vessel Traffic System (radar) (sistem monitorimi i trafikut detar)
WARC-	World Administrative Radio Conference (Radio Konferenca Botërore Administrative)
WAS-	Wireless Access System (sistem aksesit pa tela)
WRC-	World Radiocommunication Conference (Konferenca Botërore e Radiokomunikacioneve)

Abonimet vjetore për Fletoren Zyrtare mund të bëhen pranë Postës Shqiptare ose pranë Qendrës së Botimeve Zyrtare, në adresën: Bulevardi “Gjergj Fishta”, mbrapa ish-ekspozitës “Shqipëria Sot”, tel: 04 24 27 007.

Hyri në shtyp më 14.6.2013
Doli nga shtypi më 14.6.2013

	Formati: 61x86/8
--	------------------

Shtypshkronja e Qendrës së Botimeve Zyrtare
Tiranë, 2013

Çmimi 378 lekë