

HOTĂRÂRE¹
privind aprobarea
Tabelului național de atribuire a benzilor de frecvențe radio

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 16 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 111/2011 privind comunicațiile electronice, aprobată, cu modificări și completări, prin Legea nr. 140/2012, cu modificările și completările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. – Se aprobă Tabelul național de atribuire a benzilor de frecvențe radio, prevăzut în anexa²) care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. – La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abrogă Ordinul ministrului comunicațiilor și societății informaționale nr. 789/2009 privind aprobarea Tabelului național de atribuire a benzilor de frecvențe radio, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 834 și 834 bis din data de 3 decembrie 2009.

PRIM-MINISTRU
LUDOVIC ORBAN

Contrasemnează:
Președintele Autorității Naționale pentru Administrare
și Reglementare în Comunicații

Sorin Mihai GRINDEANU

București, 7 mai 2020
Nr. 376.

¹ Hotărârea Guvernului nr. 376/2020 privind aprobarea Tabelului național de atribuire a benzilor de frecvențe radio a fost publicată în Monitorul Oficial cu numărul 427 din data de 21 mai 2020. Publicarea pe pagina de internet a Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații are caracter informativ. Versiunea autentică a anexei la hotărâre se poate achiziționa de la Regia Autonomă „Monitorul Oficial”.

² Anexa se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 427 bis. care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial”, București, șos. Panduri nr. 1.

Anexă: TABELUL NAȚIONAL DE ATRIBUIRE A BENZILOR DE FRECVENȚE RADIO

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuiri Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuiri în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
0,00 – 8,30	NEATRIBUIT 5.53 5.54	NEATRIBUIT 5.53 5.54	NEATRIBUIT	NEATRIBUIT	G(A)/NG
8,30 – 9,00	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A 5.54B	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A	Sisteme pentru detectarea descărcărilor electrice		G(A)/NG
9,00 – 11,30	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A RADIONAVIGAȚIE	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A RADIONAVIGAȚIE	Sisteme pentru detectarea descărcărilor electrice Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
11,30 – 14,00	RADIONAVIGAȚIE	RADIONAVIGAȚIE	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) ISM Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
14,00 – 19,95	FIX MOBIL MARITIM 5.57 5.55 5.56	FIX MOBIL MARITIM 5.57 5.56 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
19,95 – 20,05	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (20 kHz)	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (20 kHz)	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
20,05 – 70,00	FIX MOBIL MARITIM 5.57 5.56 5.58	FIX MOBIL MARITIM 5.57 5.56 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
70,00 – 72,00	RADIONAVIGAȚIE 5.60	RADIONAVIGAȚIE 5.60 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
72,00 – 84,00	FIX MOBIL MARITIM 5.57 RADIONAVIGAȚIE 5.60 5.56	FIX MOBIL MARITIM 5.57 RADIONAVIGAȚIE 5.60 5.56 ECA36	Semnal orar DCF (frecvența 77,5 kHz) Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
84,00 – 86,00	RADIONAVIGAȚIE 5.60	RADIONAVIGAȚIE 5.60 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
86,00 – 90,00	FIX MOBIL MARITIM 5.57 RADIONAVIGAȚIE 5.56	FIX MOBIL MARITIM 5.57 RADIONAVIGAȚIE 5.56 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
90,00 – 110,00	RADIONAVIGAȚIE 5.62 Fix 5.64	RADIONAVIGAȚIE 5.62 Fix 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) LORAN–C Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
110,00 – 112,00	FIX MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE 5.64	FIX MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
112,00 – 115,00	RADIONAVIGAȚIE 5.60	RADIONAVIGAȚIE 5.60 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
115,00 – 117,60	RADIONAVIGAȚIE 5.60 Fix Mobil maritim 5.64 5.66	RADIONAVIGAȚIE 5.60 Fix Mobil maritim 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
117,60 – 126,00	FIX MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE 5.60 5.64	FIX MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE 5.60 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
126,00 – 129,00	RADIONAVIGAȚIE 5.60	RADIONAVIGAȚIE 5.60 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
129,00 – 130,00	FIX MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE 5.60 5.64	FIX MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE 5.60 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
130,00 – 135,70	FIX MOBIL MARITIM 5.64 5.67	FIX MOBIL MARITIM 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
135,70 – 137,80	FIX MOBIL MARITIM Amator 5.67A 5.67B	FIX MOBIL MARITIM Amator 5.67A 5.64 ECA36	Amator (135,7–137,8 kHz) Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
137,80 – 148,50	FIX MOBIL MARITIM 5.64 5.67	FIX MOBIL MARITIM 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9–148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
148,50 – 255,00	RADIODIFUZIUNE 5.68 5.69 5.70	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1975. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
255,00 – 283,50	RADIODIFUZIUNE RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.70 5.71	RADIODIFUZIUNE RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Radiodifuziune sonoră (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1975. Vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
283,50 – 315,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ (radiofaruri) 5.73 5.74	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ (radiofaruri) 5.73 5.74 ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Radiofaruri maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Implanturi medicale active (în banda 9–315 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC/REC 70–03 EN 302 195 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
315,00 – 325,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ Radionavigație maritimă (radiofaruri) 5.73 5.75	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ Radionavigație maritimă (radiofaruri) 5.73 ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Radiofaruri maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
325,00 – 405,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz ; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
405,00 – 415,00	RADIONAVIGAȚIE 5.76	RADIONAVIGAȚIE 5.76 ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Radiofaruri maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz ; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
415,00 – 435,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL MARITIM 5.79	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL MARITIM 5.79 ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	EN 300 338 ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
435,00 – 472,00	MOBIL MARITIM 5.79 Radionavigație aeronautică 5.77 5.82	MOBIL MARITIM 5.79 Radionavigație aeronautică 5.82 ECA36	SRD nespecifice (442,2-450 kHz pentru detecția persoanelor și evitarea coliziunilor; 456,9-457,1 kHz pentru detecția urgențelor) Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz ; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 300 718 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) EN 300 338 ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
472,00 – 479,00	MOBIL MARITIM 5.79 Radionavigație aeronautică 5.77 5.80 Amator 5.80A 5.80B 5.82	MOBIL MARITIM 5.79 5.79A Radionavigație aeronautică Amator 5.80A 5.80B ECA36 5.82	Amator Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz ; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	EN 301 783 EN 300 338 ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
479,00 – 495,00	MOBIL MARITIM 5.79 5.79A Radionavigație aeronautică 5.77 5.82	MOBIL MARITIM 5.79 5.79A Radionavigație aeronautică 5.77 5.82	Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Transmisii NAVTEX în limba națională (490 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz ; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime	EN 300 338 EN 300 065 ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
495,00 – 505,00	MOBIL MARITIM	MOBIL ECA39	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
505,00 – 526,50	MOBIL MARITIM 5.79 5.79A 5.84 RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ	MOBIL MARITIM 5.79 5.79A 5.84 RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ ECA36	Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Transmisii NAVTEX în limbi de circulație internațională (518 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz; RFID doar în banda 400–600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritim	EN 300 338 EN 300 065 ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
526,50 – 1606,50	RADIODIFUZIUNE 5.87 5.87A	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1975. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz; RFID doar în banda 400–600 kHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
1606,50 – 1625,00	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.90 5.92	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.90 Radiolocație ECA36	Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1625,00 – 1635,00	RADIOLOCAȚIE 5.93	RADIOLOCAȚIE 5.93 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații radiodeterminare Radiolocație (militară)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
1635,00 – 1800,00	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.90 5.92 5.96	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.90 5.96 ECA36	Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
1800,00 – 1810,00	RADIOLOCAȚIE 5.93	RADIOLOCAȚIE 5.93 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații radiodeterminare Radiolocație (militară)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1810,00 – 1830,00	AMATOR 5.98 5.99 5.100	AMATOR FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.98 5.100	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
1830,00 – 1850,00	AMATOR 5.98 5.99 5.100	AMATOR 5.98 5.100	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
1850,00 – 2000,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.92 5.96 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.92 5.96 5.103 ECA36	Amator Radiocomunicații maritime Aplicații militare Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	EN 301 783 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2000,00 – 2025,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103 ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
2025,00 – 2045,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) Auxiliar meteorologic 5.104 5.92 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) Auxiliar meteorologic 5.104 5.92 5.103 ECA36	Radiocomunicații maritime Radiobalize oceanografice pentru meteorologie Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2045,00 – 2160,00	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.92	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.92 ECA 36	Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
2160,00 – 2170,00	RADIOLOCAȚIE 5.93 5.107	RADIOLOCAȚIE 5.93 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații radiodeterminare Radiolocație (militară)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
2170,00 – 2173,50	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2173,50 – 2190,50	MOBIL (primejdie și apel) 5.108 5.109 5.110 5.111	MOBIL (primejdie și apel) 5.108 5.109 5.110 5.111 ECA36	DSC pentru primejdie și apel (2187,5 kHz) Radiocomunicații maritime (radiotelefonie pentru primejdie și apel (2182 kHz); trafic telex de primejdie (2174,5 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 302 885 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
2190,50 – 2194,00	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2194,00 – 2300,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103 5.112	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103 ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații militare Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
2300,00 – 2498,00	RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103 ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
2498,00 – 2501,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (2500 kHz)	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (2500 kHz)	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2501,00 – 2502,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
2502,00 – 2625,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103 5.114	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
2625,00 – 2650,00	MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.92	MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.92 ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2650,00 – 2850,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
	5.92 5.103	5.92 5.103	Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare	ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
2850,00 – 3025,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R)	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 27)		G(A)/NG
	5.111 5.115	5.111 5.115 ECA36	Căutare și salvare (Radiocomunicații Search and Rescue – SAR) Coordonare SAR radiotelefonică pentru aeronautic / maritim (3023 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	EN 303 402 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3025,00 – 3155,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
3155,00 – 3200,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.116 5.117	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.116 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz și în banda 3155–3400 kHz conform deciziei Comisiei Europene) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Radiocomunicații maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) EN 303 402	G(A)/G/NG
3200,00 – 3230,00	RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.116	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.116 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz și în banda 3155–3400 kHz conform deciziei Comisiei Europene) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Radiocomunicații maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) EN 303 402	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3230,00 – 3400,00	RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.116 5.118	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.116 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz și în banda 3155–3400 kHz conform deciziei Comisiei Europene) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Radiocomunicații maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) EN 303 402	G(A)/G/NG
3400,00 – 3500,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3500,00 – 3800,00	AMATOR FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.92	AMATOR FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.92 ECA36	Amator Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	EN 301 783 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
3800,00 – 3900,00	MOBIL AERONAUTIC (OR) FIX MOBIL TERESTRU	MOBIL AERONAUTIC (OR) FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3900,00 – 3950,00	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.123	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
3950,00 – 4000,00	FIX RADIODIFUZIUNE	FIX RADIODIFUZIUNE ECA36	Radiodifuziune (vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
4000,00 – 4063,00	FIX MOBIL MARITIM 5.127 5.126	FIX MOBIL MARITIM 5.127 ECA36	Radiocomunicații maritime (Plan de canale - Apendicele 17; Plan de alocări de frecvențe - Apendicele 25) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4063,00 – 4438,00	MOBIL MARITIM 5.79A 5.109 5.110 5.128 5.130 5.131 5.132	MOBIL MARITIM 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 ECA36	Alertă DSC (stații de navă: 4208; 4208,5; 4209 kHz; stații de coastă 4219,5; 4220; 4220,5 kHz) Trafic de primejdie DSC (4207,5 kHz) Radiocomunicații maritime (Plan de canale - Apendicele 17; Plan de alocări de frecvențe - Apendicele 25) Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (4210 kHz) Avertizări meteorologice și de navigație (4209,5 kHz) Coordonare radiotelefonică SAR pentru maritim/aeronautic (4125 kHz) Trafic telex de primejdie (4177,5 kHz) NAVTEX Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare maritime	EN 302 885 EN 303 402 EN 302 885 EN 303 402 EN 303 402 EN 303 402 EN 303 402 EN 303 402 EN 303 402 EN 300 365 ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4438,00 – 4488,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) Radiolocație 5.132A 5.132B	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) Radiolocație 5.132A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Radiolocație (militară)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
4488,00 – 4650,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
4650,00 – 4700,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4700,00 – 4750,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
4750,00 – 4850,00	MOBIL AERONAUTIC (OR) RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX MOBIL TERESTRU	MOBIL AERONAUTIC (OR) FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Radiocomunicații aeronautice Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
4850,00 – 4995,00	RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4995,00 – 5003,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (5000 kHz)	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (5000 kHz)	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
5003,00 – 5005,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
5005,00 – 5060,00	RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
5060,00 – 5250,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.133	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5250,00 – 5275,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A 5.133A	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Radiolocație (militară)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
5275,00 – 5351,50	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
5351,50 – 5366,50	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Amator 5.133B	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Amator 5.133B ECA36	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5366,50 – 5450,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
			Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
5450,00 – 5480,00	FIX MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU ECA36	Radiocomunicații aeronautice		G(A)/NG
			Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	
			Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
			Sisteme militare terestre		
			Sisteme militare aeronautice		

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5480,00 – 5680,00	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 5.115	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 5.115 ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Coordonare SAR radiotelefonică pentru aeronautic/maritim (5680 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
5680,00 – 5730,00	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.111 5.115	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.111 5.115 ECA36	Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26) Coordonare SAR radiotelefonică pentru aeronautic/maritim (5680 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5730,00 – 5900,00	FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
5900,00 – 5950,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.136	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.136	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
5950,00 – 6200,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
6200,00 – 6525,00	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.130 5.132	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.130 5.132	Apel DSC (6312,5; 6313; 6313,5; 6331; 6331,5; 6332 kHz)	EN 302 885 EN 303 402	G(A)/NG
	5.137	5.137 ECA36	Trafic DSC de primejdie (6312 kHz)	EN 302 885 EN 303 402	
			Radiocomunicații maritime (Plan de canale - Apendicele 17; Plan de alocări de frecvențe - Apendicele 25)	EN 303 402	
			Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (6314 kHz)	EN 303 402	
			Trafic telefonic de primejdie și apel cu centrele de salvare (6215 kHz)	EN 303 402	
			Trafic telex de primejdie (6268 kHz)	EN 303 402	
			Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	
			Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
			Sisteme militare maritime		
6525,00 – 6685,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv planul pentru legăturile de date HF)		G(A)/NG
			Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	
			Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
			Sisteme militare aeronautice		

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
6685,00 – 6765,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
6765,00 – 6795,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.138	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.138 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz și în banda 6765–6795 kHz conform deciziei Comisiei Europene) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) ISM (în banda 6765–6795 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
6795,00 – 7000,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.138A	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.128A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7000,00 – 7100,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.140 5.141 5.141A	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
7100,00 – 7200,00	AMATOR 5.141A 5.141B	AMATOR	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
7200,00 – 7300,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7300,00 – 7400,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.143 5.143A 5.143B 5.143C 5.143D	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.143	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
7400,00 – 7450,00	RADIODIFUZIUNE 5.143B 5.143C	RADIODIFUZIUNE 5.143B	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 7400–8800 kHz și în banda 148,5 kHz–30 MHz conform deciziei Comisiei Europene) Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7450,00 – 8100,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	Aplicații inductive (în banda 7400–8800 kHz și în banda 148,5 kHz–30 MHz conform deciziei Comisiei Europene)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
	5.143E 5.144	ECA36	Aplicații căi ferate (în banda 984-7484 kHz, frecvență centrală 4234 kHz / sistemul Eurobalise) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
8100,00 – 8195,00	FIX MOBIL MARITIM	FIX MOBIL MARITIM ECA36	Aplicații inductive (în banda 7400–8800 kHz și în banda 148,5 kHz–30 MHz conform deciziei Comisiei Europene) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) EN 303 402	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8195,00 – 8815,00	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.132 5.145 5.111	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.132 5.145 5.111 ECA36	<p>Apel DSC (8415; 8415,5; 8416; 8436,5; 8437; 8437,5 kHz)</p> <p>Trafic DSC de primejdie (8414,5 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 7400–8800 kHz și în banda 148,5 kHz–30 MHz conform deciziei Comisiei Europene)</p> <p>Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)</p> <p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17; Planul de alocare din Apendicele 25)</p> <p>Informații pentru siguranță maritimă (8416,5 kHz)</p> <p>Trafic radiotelefonice de primejdie și siguranță (8291 kHz)</p> <p>Trafic telex de primejdie (8376,5 kHz)</p>	<p>EN302 885 EN 303 402</p> <p>ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p>	G(A)/NG
8815,00 – 8965,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	<p>Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)</p> <p>Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice</p>	<p>ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8965,00 – 9040,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26) Aplicații militare Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
9040,00 – 9305,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
9305,00 – 9355,00	FIX Radiolocație 5.145A 5.145B	FIX Radiolocație 5.145A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
9355,00 – 9400,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9400,00 – 9500,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	Radiodifuziune (Procedura de planificare din Articolul 12; Bandă WARC 92; schimbarea de utilizare a benzii este efectivă de la 01.04.2007; vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
9500,00 – 9900,00	RADIODIFUZIUNE 5.147	RADIODIFUZIUNE 5.147	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12.Vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
9900,00 – 9995,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9995,00 – 10003,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (10000 kHz)	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (10000 kHz)	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
	5.111	5.111	Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
10003,00 – 10005,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	Comunicații de căutare și salvare (SAR) (10003 kHz ± 3 kHz, pentru vehicule spațiale cu echipaj uman)		NG
	5.111	5.111	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	
			Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
10005,00 – 10100,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R)	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF)		G(A)/NG
	5.111	5.111 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	
			Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
			Sisteme militare aeronautice		

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10100,00 – 10150,00	FIX Amator	FIX Amator ECA36	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
10150,00 – 11175,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Aplicații inductive (în banda 10200–11000 kHz și în banda 148,5 kHz–30 MHz conform deciziei Comisiei Europene) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
11175,00 – 11275,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
11275,00 – 11400,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
11400,00 – 11600,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații militare Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
11600,00 – 11650,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
11650,00 – 12050,00	RADIODIFUZIUNE 5.147	RADIODIFUZIUNE 5.147	Radiodifuziune (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
12050,00 – 12100,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
12100,00 – 12230,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
12230,00 – 13200,00	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.132 5.145	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.132 5.145 ECA36	<p>Apel DSC (12577,5; 12578; 12578,5; 12657; 12657,5;12658 kHz)</p> <p>DSC trafic de primejdie (12577 kHz)</p> <p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17; Planul de alocare din Apendicele 25)</p> <p>Informații pentru siguranță maritimă (12579 kHz)</p> <p>Trafic radiotelefonice de primejdie și siguranță (12290 kHz)</p> <p>Trafic telex de primejdie (12520 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)</p> <p>Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime</p>	<p>EN 302 885 EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	G(A)/NG
13200,00 – 13260,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	<p>Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)</p> <p>Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice</p>	<p>ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
13260,00 – 13360,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
13360,00 – 13410,00	FIX RADIOASTRONOMIE 5.149	FIX RADIOASTRONOMIE 5.149 ECA36	Aplicații militare Radioastronomie (observații continue) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
13410,00 – 13450,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
13450,00 – 13550,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) Radiolocație 5.132A 5.149A	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) Radiolocație 5.132A 5.149A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
13550,00 – 13570,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.150	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.150 ECA36	Aplicații inductive (în banda 13553–13567 kHz și în banda 148,5 kHz–30 MHz; RFID în banda 13553–13567 kHz, conform Deciziei Comisiei Europene 2013/752/UE) ISM (în banda 13553–13567 kHz) Aplicații militare SRD nespecifice (în banda 13553–13567 kHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
13570,00 – 13600,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.151	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.151	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
13600,00 – 13800,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
13800,00 – 13870,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.151	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.151	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
13870,00 – 14000,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
14000,00 – 14250,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
14250,00 – 14350,00	AMATOR 5.152	AMATOR 5.152	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
14350,00 – 14990,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
14990,00 – 15005,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (15000 kHz) 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (15000 kHz) 5.111	SAR - Comunicații de căutare și salvare (14993 kHz ± 3 kHz, pentru vehicule spațiale cu echipaj uman) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
15005,00 – 15010,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Implanturi medicale active	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
15010,00 – 15100,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme aeronautice terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
15100,00 – 15600,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
15600,00 – 15800,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
15800,00 – 16100,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
16100,00 – 16200,00	FIX Radiolocatie 5.145A 5.145B	FIX Radiolocatie 5.145A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
16200,00 – 16360,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
16360,00 – 17410,00	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.132 5.145	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.132 5.145 ECA36	<p>ApelDSC (16805; 16805,5; 16806; 16903; 16903,5;16904 kHz)</p> <p>Trafic DSC de primejdie (16804,5 kHz)</p> <p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17; Planul de alocare din Apendicele 25)</p> <p>Informații pentru siguranță maritimă (16806,5 kHz)</p> <p>Trafic radiotelefonice de primejdie și siguranță (16420 kHz)</p> <p>Trafic telex de primejdie (16695 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)</p> <p>Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime</p>	<p>EN 302 885 EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	G(A)/NG
17410,00 – 17480,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)</p> <p>Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre</p>	<p>ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
17480,00 – 17550,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
17550,00 – 17900,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
17900,00 – 17970,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
17970,00 – 18030,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
18030,00 – 18052,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
18052,00 – 18068,00	FIX Cercetare spațială	FIX Cercetare spațială ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
18068,00 – 18168,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.154	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.154	Amator Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
18168,00 – 18780,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA36	Apel DSC (18898,5;18899;18899,5 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	EN 302 885 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
18780,00 – 18900,00	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare maritime	EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
18900,00 – 19020,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12.Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
19020,00 – 19680,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
19680,00 – 19800,00	MOBIL MARITIM 5.132	MOBIL MARITIM 5.132 ECA36	Apel DSC (19703,5; 19704; 19704,5 kHz) Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17, Planul de alocare din Apendicele 25) Informații pentru siguranță maritimă (19680,5 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare maritime	EN 302 885 EN 303 402 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
19800,00 – 19990,00	FIX	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
19990,00 – 19995,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială 5.111	Comunicații de căutare și salvare (19993 kHz ± 3 kHz, pentru vehicule spațiale cu echipaj uman) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
19995,00 – 20010,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (20000 kHz) 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (20000 kHz) 5.111	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
20010,00 – 21000,00	FIX Mobil	FIX Mobil ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
21000,00 – 21450,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
21450,00 – 21850,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12.Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
21850,00 – 21870,00	FIX 5.155A 5.155	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
21870,00 – 21924,00	FIX 5.155B	FIX 5.155B ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
21924,00 – 22000,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG
22000,00 – 22855,00	MOBIL MARITIM 5.132 5.156	MOBIL MARITIM 5.132 ECA36	Apel DSC (22374,5; 22375; 22375.5; 22444; 22444,5; 22445 kHz) Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17 și planul de alocare din Apendicele 25) Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (22376 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare maritime	EN 302 885 EN 303 402 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
22855,00 – 23000,00	FIX 5.156	FIX ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Aplicații căi ferate (în banda 7300-23000 kHz, frecvență centrală 13.547 MHz / sistemul Euroloop) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 302 609 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/G/NG
23000,00 – 23200,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.156	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
23200,00 – 23350,00	FIX 5.156A MOBIL AERONAUTIC (OR)	FIX 5.156A MOBIL AERONAUTIC (OR)	Comunicații aeronautice Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
23350,00 – 24000,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.157	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.157 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
24000,00 – 24450,00	FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
24450,00 – 24600,00	FIX MOBIL TERESTRU Radiolocație 5.132A 5.158	FIX MOBIL TERESTRU Radiolocație 5.132A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24600,00 – 24890,00	FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
24890,00 – 24990,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
24990,00 – 25005,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (25000 kHz)	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (25000 kHz)	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
25005,00 – 25010,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	Cercetare spațială Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
25010,00 – 25070,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
25070,00 – 25210,00	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	Apel DSC (25208,5; 25209; 25209,5 kHz) Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare maritime	EN 302 885 EN 303 402 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
25210,00 – 25550,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
25550,00 – 25670,00	RADIOASTRONOMIE 5.149	RADIOASTRONOMIE 5.149	Radioastronomie (observații continue) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
25670,00 – 26100,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12.Vor fi introduse sisteme digitale.) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
26100,00 – 26175,00	MOBIL MARITIM 5.132	MOBIL MARITIM 5.132 ECA36	Apel DSC (26121; 26121,5; 26122 kHz) Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17 și planul de alocare din Apendicele 25) Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (26100,5 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare maritime	EN 302 885 EN 303 402 EN 303 402 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
26175,00 – 26200,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
26200,00 – 26350,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A 5.133A	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/NG
26350,00 – 27500,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.150	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.150 ECA36	Aplicații radio în „banda civică” CB (CEPT PR 27) (în banda 26,960–27,410 MHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) ISM (26,957–27,283 MHz) Controlul modelelor (în benzile 26990-27000 kHz, 27040-27050 kHz, 27090-27100 kHz, 27140-27150 kHz și 27190-27200 kHz) SRD nespecifice (în banda 26957–27283 kHz, conform Deciziei 2006/771/CE și în benzile 26990-27000 kHz, 27040-27050 kHz, 27090-27100 kHz, 27140-27150 kHz și 27190-27200 kHz conform Deciziei 2013/752/UE) Aplicații pentru căi ferate (în banda 27,090-27,100 MHz, frecvență centrală 27,095 MHz / sistemul Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	ECC DEC (11)03 ERC REC 70–03 EN 300 433 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC REC 70–03 EN 300 220 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ERC REC 70–03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC REC 70–03 EN 302 608 Decizia 1999/569/CE	G(A)/NG

Banda de frecvențe (kHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
27500,00 – 28000,00	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC MOBIL	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC MOBIL ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare aeronautice	ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	G(A)/G/NG
28000,00 – 29700,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)	EN 301 783 ERC REC 70–03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
29,7000 – 30,0050	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre ECA36</p> <p>Sisteme guvernamentale</p> <p>Implanturi medicale active (în banda 30,0-37,5 MHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz–30 MHz)</p> <p>Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 29,7 – 30,3 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 422</p>	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
30,0050 – 30,0100	FIX MOBIL EXPLOATARE SPAȚIALĂ (identificare sateliți) CERCETARE SPAȚIALĂ	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare prin satelit ECA36 Sisteme guvernamentale Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 MHz) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 29,7 – 30,3 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC/REC 70-03 EN 300 422	G(A)/G/NG
30,0100 – 33,1000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 MHz) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în benzile 29,7-30,3 MHz, 30,5-32,15 MHz și 32,45-33,1 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC REC 70-03; EN 300 422	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
33,1000 – 33,6000			PMR Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	NG
33,6000 – 34,9750			Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 MHz) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 33,6-34,975 MHz)	 ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC REC 70-03; EN 300 422	G(A)/G/NG
34,9750 – 35,2500			PMR Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 MHz) Controlul modelelor (în banda 34,995-35,225 MHz numai pentru aeromodele)	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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC DEC(01)11 ERC REC 70-03 EN 300 220	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
35,2500 – 36,8000			Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	G(A) / G
36,8000 – 37,5000			PMR Implanturi medicale active (în banda 30,0 – 37,5 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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	NG
37,5000 – 38,2500	FIX MOBIL Radioastronomie 5.149	MOBIL Radioastronomie 5.149 ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 422	G(A)/G/NG
38,2500 – 39,0000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 422	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
39,0000-39,5000	FIX MOBIL Radiolocație 5.132A 5.159	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Aplicații utilizând dispersia meteorică (în banda 39,0-39,2 MHz) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)	ERC/REC/(00)04 ERC REC 70-03 EN 300 422	G(A)/G/NG
39,5000-39,9860	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 422	G(A)/G/NG
39,9860 – 40,0200	FIX MOBIL Cercetare spațială	MOBIL Cercetare spațială ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 422	G(A)/G/NG
40,0200 – 40,3000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Sisteme guvernamentale		G(A) / G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
40,3000 – 40,6600			PMR	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, EN 303 039	NG
40,6600 – 40,7000	FIX MOBIL 5.150	MOBIL 5.150	PMR ISM (în banda 40,66-40,7 MHz) Controlul modelelor (în benzile 40,66-40,67 MHz; 40,67-40,68 MHz; 40,68-40,69 MHz; 40,69-40,7 MHz) SRD nespecifice Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 40,66-41,015 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, EN 301 039 ERC/DEC (01)12 ERC/REC 70-03 EN 300 220 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70-03 EN 300 422	NG
40,7000 – 40,9800	FIX MOBIL	MOBIL	PMR Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 40,66-41,015 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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 300 422	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
40,9800 – 41,0150	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.160 5.161	MOBIL Cercetare spațială	PMR Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 40,66-41,015 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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 300 422	NG
41,0150 – 42,0000	FIX MOBIL 5.160 5.161 5.161A	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36		G(A)
42,0000 – 42,5000	FIX MOBIL Radiolocație 5.132A 5.160 5.161B	FIX MOBIL 5.161B ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime		G(A)
42,5000 – 44,0000	FIX MOBIL 5.160 5.161 5.161A	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre ECA36		G(A)
44,0000 – 44,5000	FIX MOBIL 5.162A	MOBIL 5.162A ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre ECA36		G(A)

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
44,5000 – 45,2000			PMR Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 44,5-45,2 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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 300 422	NG
45,2000 – 46,4000			Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)		G(A) / NG
46,4000 – 47,0000			Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)		G(A) / NG
47,0000 – 48,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.163 5.164 5.165	MOBIL TERESTRU 5.162A 5.164 ECA36	Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme guvernamentale Paging de incintă (în banda 47,00-47,25 MHz) Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)	EN 300 224	G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
48,0000 – 49,0000			Explorarea Pământului prin satelit (48,5 – 50 MHz; cercetare spațială în cadrul Serviciului de Explorare a Pământului prin satelit) PMR	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, EN 303 039	NG
49,0000 – 50,0000			Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme guvernamentale Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)		G(A)/G/NG
50,0000 – 52,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164 5.165 5.169	MOBIL TERESTRU Amator 5.162A 5.164 ECA36	Aplicații pentru amatori Sisteme militare terestre ECA36 Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)	EN 301 783	G(A)/NG
52,0000 – 54,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.163 5.164 5.165 5.169	MOBIL TERESTRU 5.162A 5.163 5.164 ECA36	Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme guvernamentale Radare profil de vânt (46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)		G(A)/G/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
54,0000 – 54,5000	5.171		PMR Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii)	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, EN 303 039	NG
54,5000 – 61,0000			PMR Sisteme militare terestre ECA36	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, EN 303 039	G(A)/NG
61,0000 – 61,5000			PMR	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, EN 303 039	NG
61,5000 – 68,0000			Sisteme militare terestre ECA36 Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) PMR	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, EN 303 039	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
68,0000 – 70,4500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175	MOBIL Amator ECA9 5.175 ECA36	Sisteme militare terestre ECA36 PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații pentru amatori (în banda 70 – 70.3 MHz, în baza obținerii acordului prealabil individual)	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 EN 301 783	G(A)/NG
70,4500 – 72,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.175 5.177 5.178 5.179	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radioastronomie 5.149 ECA36	PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
72,0000 – 73,0000			Sisteme militare terestre ECA36 Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu, în banda 73,0-74,6 MHz, radioastronomie pentru monitorizarea vânturilor solare)		G(A)/NG
73,0000 – 73,3000			PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
73,3000 – 74,1000			Sisteme militare terestre ECA36		G(A)

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
74,1000 – 74,8000			PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
74,8000 – 75.2000	RADIONAVIGATIE AERONAUTICA 5.180 5.181	RADIONAVIGATIE AERONAUTICA 5.180	ILS/radiobaliza de marcare		G(A)/NG
75.2000 – 76,0000	FIX MOBIL cu exceptia mobil aeronautic 5.175 5.179 5.187	MOBIL 5.175 5.179 5.187 ECA36	PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303-039	NG
76,0000 -77,8000			PMR/PAMR de bandă îngustă Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303039	G(A)/NG
77,8000 – 79,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
79,0000 – 79,7000	FIX		Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36		G(A)

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
79,7000 – 84,6000	MOBIL cu excepția mobil aeronauc 5.175 5.179 5.187		PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 030 039	NG
84,6000 – 85,0000		MOBIL 5.175 5.179 5.187 ECA36	Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre ECA36 PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
85,0000 – 85,8000			PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
85,8000 – 87,5000			Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
87,5000 – 100,0000	RADIODIFUZIUNE 5.190	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră FM (Acordul Geneva 1984) Aplicații audio/multimedia pe suport radio (în banda 87,5-108,0 MHz)	EN 302 018 ERC/REC 70-03 EN 301 357 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
100,0000 – 108,0000	RADIODIFUZIUNE 5.192 5.194	RADIODIFUZIUNE	Radiodifuziune sonoră FM (Acordul Geneva 1984) Aplicații audio/multimedia pe suport radio (în banda 87,5-108,0 MHz)	EN 302 018 ERC/REC 70-03 EN 301 357 Decizia 2008/432/CE (Nota 2)	NG
108,0000 – 117,9750	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.197 5.197A	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL AERONAUTIC (R) 5.197A	Comunicații aeronautice (siguranță și regularizarea zborurilor; sub 112 MHz limitat la emițătoare la sol, pentru legături de date) ILS / radiofar de direcție (în banda 108-112 MHz) VOR (în banda 108-117,975 MHz) GBAS (GBAS/VDB în banda 112-117,975 MHz) EN 303 084	EN 301 842	G(A)/NG
117,9750 – 121,4500	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.200	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.200 ECA5	Comunicații aeronautice (siguranță și regularizarea zborurilor; EN 301 841-3 este pentru echipamente la sol) ECA5	EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842	G(A)/NG
121,4500 – 121,5500	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 5.200	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 5.200	EPIRB (Bandă disponibilă numai pentru primejdie și siguranță) (EN 301 841-3 este pentru echipamente la sol. Semnal de localizare pentru balize de aviație, maritime și personale pentru scopuri de căutare și salvare)	EN 300 152 EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842	G(A)/NG
121,5500 – 136,0000	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.200 5.201	MOBIL AERONAUTIC (R), (OR) 5.200 5.201 ECA5	Comunicații aeronautice (123,1 MHz pentru comunicații mobile aeronautice în caz de primejdie; EN 301 841-3 este pentru echipamente la sol) ECA5	EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
136,0000 – 137,0000	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.202	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.202 ECA5	Comunicații aeronautice (EN 301 841-3 este pentru echipamente la sol) ECA5	EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842	G(A)/NG
137,0000 – 137,0250	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Exploatare spațială (spațiu-Pământ) Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.206 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (Sateliți non-geostaționari) ECA6 Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Aplicații prin satelit pentru meteorologie Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme prin satelit (militare)	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
137,0250- 137,1750	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Exploatare spațială (spațiu-Pământ) Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.206 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6 Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Aplicații prin satelit pentru meteorologie Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme prin satelit (militare)	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
137,1750 – 137,8250	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Exploatare spațială (spațiu-Pământ) Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.206 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6 Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme prin satelit (militare) Aplicații prin satelit pentru meteorologie	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
137,8250 – 138,0000	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Exploatare spațială (spațiu-Pământ) Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.206 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6 Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre ECA36 Sisteme prin satelit (militare) Aplicații prin satelit pentru meteorologie	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
138,0000 – 143,6000	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.210 5.211 5.212 5.214	MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.211 ECA5 ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre ECA5 ECA36 SRD nespecifice (în banda 138,20-138,45 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 220	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
143,6000 – 143,6500	MOBIL AERONAUTIC (OR) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.211 5.212 5.214	MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.211 ECA5 ECA36	Sisteme militare aeronautice ECA5 Aplicații mobile terestre		G(A)/NG
143,6500 – 144,0000	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.210 5.211 5.212 5.214	MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU 5.211 ECA5 ECA36	Sisteme militare aeronautice Aplicații mobile terestre		G(A)/NG
144,0000 – 146,0000	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.216	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Aplicații pentru amatori Aplicații prin satelit pentru amatori	EN 301 783	NG
146,0000 – 146,8000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	MOBIL ECA7	PMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
146,8000 – 148,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	MOBIL ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
148,0000 – 149,0000	FIX MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.218 5.219 5.221	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.218 5.219 5.221 ECA6 ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Sisteme de comunicații personale prin satelit (Sateliți non-geostaționari) ECA6	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 ERC/DEC/(99)06 EN 301 721	NG
149,0000-149,5500	FIX MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.218	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6 Sisteme militare	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
149,5500-149,8000	5.218 5.219 5.221	5.219 5.221 ECA6 ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 ERC DEC (99)06 EN 301 721	NG
149,8000-149,9000			Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6 Sisteme militare	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
149,9000 – 150,0500	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.220	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.220 ECA6	Sisteme militare Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) ECA6	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
150,0500 – 152,8500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149	MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
152,8500-152,9500			Aplicații guvernamentale PMR /PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G/NG
152,9500 - 153,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
153,0000 - 153,2500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) Auxiliar meteorologic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) ECA7	Aplicații guvernamentale PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G/NG
153,2500 – 154,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	EN 302 561, EN 303 039	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
154,0000 – 154,1000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.226 ECA7 ECA8	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
154,1000 - 154,4500			Sisteme militare Aplicații guvernamentale PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/G/NG
154,4500 - 154,850			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
154,8500 – 155,1000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.226 ECA7 ECA8	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Sisteme militare	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
155,1000 – 155,4000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
155,4000 – 155,6000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Sisteme militare	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
155,6000 – 156,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
156,0000 – 156,4875			Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio al UIT)	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 178, EN 301 025 EN 301 929	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
156,4875 – 156,5125	MOBIL MARITIM (primejdie și apel prin DSC) 5.226 5.227	MOBIL MARITIM (primejdie și apel prin DSC) 5.226 5.227 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio al UIT)	EN 300 162 EN 300 698 EN 301 025 EN 301 178 EN 301 929	G(A)/NG
156,5125 – 156,5375	MOBIL MARITIM (primejdie și apel prin DSC) 5.111 5.226	MOBIL MARITIM (primejdie și apel) 5.111 5.226	Apel selectiv numeric (DSC) pentru primejdie, siguranță și apel (156,525 MHz, Apendicele 18 al Regulamentului Radio al UIT)	EN 301 025 EN 301 929 EN 302 885 EN 303 132	G(A)/NG
156,5375 - 156,5625	MOBIL MARITIM (primejdie și apel prin DSC) 5.226 5.227	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) MOBIL MARITIM (primejdie și apel via DSC) 5.226 5.227 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio al UIT) ECA7 ECA8	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 178, EN 301 025 EN 301 929	G(A)/NG
156,5625 – 156,7625	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.226 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio al UIT)	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 178, EN 301 025 EN 301 929	G(A)/NG
156,7625 – 156,7875	MOBIL MARITIM Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.111 5.226 5.228	MOBIL MARITIM (primejdie și apel) 5.111 5.226 5.228	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT; sistem de identificare automată (AIS) prin satelit Pământ – spațiu)	EN 301 929	G(A)/NG
156,7875 – 156,8125	MOBIL MARITIM (primejdie și apel) 5.111 5.226	MOBIL MARITIM (primejdie și apel) 5.111 5.226	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT; primejdie, siguranță și apel, 156,8 MHz pentru serviciul de radiotelefonie mobil maritim VHF)	EN 300 162	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
156,8125 – 156,8375	MOBIL MARITIM Mobil prin satelit (Pământ - spațiu) 5.111 5.226 5.228	MOBIL MARITIM Mobil prin satelit (Pământ -spațiu) 5.111 5.226 5.228	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT; sistem de identificare automată (AIS) prin satelit Pământ – spațiu)	EN 301 929	G(A)/NG
156,8375 – 157,4500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT) ECA7 ECA8	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 178, EN 301 025 EN 301 929	NG
157,4500 – 159,1750			Aplicații guvernamentale		G
159,1750 – 159,5000			Sisteme militare PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
159,5000 – 160,0000			Aplicații guvernamentale		G
160,0000 – 160,6000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
160,6000 – 160,9750			Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT) ECA7 ECA8	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 178, EN 301 025 EN 301 929	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
160,9750 – 161,1250			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
161,1250 – 161,2750			Aplicații guvernamentale Sisteme militare		G(A)/G
161,2750 - 161,4750			PMR/PAMR ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
161,4750-161,9375			Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT)	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 178, EN 301 025 EN 301 929	NG
161,9375 - 161,9625	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (Pământ- spațiu) 5.228AA 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil maritim prin satelit (Pământ- spațiu) 5.228AA 5.226 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT) ECA7 ECA8	EN 300 162, EN 301 025 EN 300 698, EN 301 178 EN 301 929	NG
161,9625 - 161,9875	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil prin satelit (Pământ- spațiu) 5.228F 5.226 5.228A 5.228B	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil prin satelit (Pământ- spațiu) 5.228F 5.226 ECA7 ECA8	Sistem de identificare automată la bordul navelor (AIS) (161,975 MHz) Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT) ECA7 ECA8	EN 303 098 EN 300 162, EN 300 698 EN 301 025, EN 301 178 EN 301 929	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
161,9875 - 162,0125	FIX MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.228AA MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 5.229	MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.228AA MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT) ECA7 ECA8	EN 300 162, EN 300 698 EN 301 025, EN 301 178 EN 301 929	NG
162,0125-162,0375	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.228F 5.226 5.228A 5.228B 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 ECA7 ECA8	Sistem de identificare automată la bordul navelor (AIS) (162,025 MHz) Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT) EN 300 162, EN 300 698 EN 301 025, EN 301 178 EN 301 929 ECA7 ECA8	EN 303 098 EN 300 162, EN 300 698 EN 301 025, EN 301 178 EN 301 929	NG
162,0375-162,0500	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.226 5.229	Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
162,0500 – 164,0500			Aplicații guvernamentale		G
164,0500 - 164,3000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Sisteme militare	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
164,3000 - 165,2000			Aplicații guvernamentale		G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
165,2000 - 165,2250			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
165,2250 – 165,4250			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
165,4250 – 165,7750			Sisteme militare Aplicații guvernamentale PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/G/NG
165,7750 – 167,0000			Sisteme militare PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A) / NG
167,0000 - 169,4000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
169,4000 - 169,8125	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic	<p>Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (în benzile 169,400-169,475 MHz și 169,4875-169,5875 MHz conform Deciziei 2013/752/UE; în cadrul benzii 169,4-174,0 MHz, cu acord de frecvență, conform ERC/REC 70-03)</p> <p>Dispozitive pentru citirea la distanță a contoarelor (în banda 169,400-169,475 MHz)</p> <p>SRD nespecifice (în benzile 169,400-169,475 MHz, 169,400-169,4875 MHz, 169,4875-169,5875 MHz, 169,5875-169,8125 MHz)</p> <p>Sisteme paging (existente) (169,6500 MHz, 169,6750 MHz, 169,7000 MHz și 169,7750 MHz)</p>	<p>ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03 EN 300 422 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	G / NG
169,8125 – 170,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	<p>Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (în cadrul benzii 169,4 – 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)</p> <p>PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 422</p> <p>ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
170,0000 - 171,0000			<p>Sisteme militare</p> <p>PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7</p> <p>Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (în cadrul benzii 169,4 – 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)</p>	<p>ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 422</p>	G(A)/NG
171,0000 – 171,4000			<p>PMR/PAMR ECA7</p> <p>Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (în cadrul benzii 169,4 – 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)</p>	<p>ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 422</p>	NG
171,4000 – 171,6000			<p>Sisteme militare</p> <p>PMR/PAMR ECA7</p> <p>Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (în cadrul benzii 169,4 – 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)</p>	<p>ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 422</p>	G(A)NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
171,6000 - 174,0000			Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (în banda 169,4-174,0 MHz cu acord de frecvență în bandă; în banda 173,965-216 MHz conform Deciziei din 2017, cu acord de frecvență în bandă)	ERC/REC 70-03 EN 300 422 Decizia 2017/1483/UE (Nota 14)	NG
174,0000 - 216,0000	RADIODIFUZIUNE 5.235 5.237	RADIODIFUZIUNE	PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 174-216 MHz, cu acord de frecvență în bandă) Dispozitive de asistență pentru ascultare (ALD) (cu acord de frecvență în banda 173,965-216 MHz) Acord Geneva 2006. Televiziune digitală terestră Radiodifuziune digitală terestră (T-DAB)	ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03 EN 300 422 ERC/REC 70-03 EN 300 422 Decizia 2017/1483/UE (Nota 14) EN 302 296 EN 302 077	NG
216,0000 - 223,0000	RADIODIFUZIUNE 5.235 5.237	RADIODIFUZIUNE	Acord Geneva 2006 Radiodifuziune digitală terestră (T-DAB)	EN 302 077	NG
223,0000 - 225,0000	RADIODIFUZIUNE Fix Mobil 5.243 5.246 5.247	RADIODIFUZIUNE	Acord Geneva 2006. Radiodifuziune digitală terestră (T-DAB)	EN 302 077	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
225,0000 - 230,0000	RADIODIFUZIUNE Fix Mobil 5.246 5.247	RADIODIFUZIUNE Mobil terestru ECA10 ECA 36	Acord Geneva 2006. Radiodifuziune digitală terestră (T-DAB) (Această bandă este în gama de acord de frecvențe pentru uz militar 225-400 MHz; partaj cu apărarea din considerente naționale)	EN 302 077	G(A)/NG
230,0000 - 235,0000	FIX MOBIL 5.247 5.251 5.252	MOBIL ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)		G(A)
235,0000 - 240,0000	FIX MOBIL 5.252 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)		G(A)
240,0000 - 242,9500	FIX MOBIL 5.111 5.254 5.256	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Banda militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
242,9500 - 243,0500	FIX MOBIL 5.111 5.254 5.256	MOBIL AERONAUTIC 5.111, 5.254, 5.256	EPIRB (Bandă disponibilă numai pentru primejdie și siguranță, 243,0 MHz)	EN 300 152	G(A)/NG
243,0500 - 267,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.111, 5.252, 5.254, 5.256, 5.256A	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
267,0000 - 272,0000	FIX MOBIL Exploatare spațială (spațiu-Pământ) 5.254 5.257	MOBIL 5.254 5.257 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
272,0000 - 273,0000	FIX MOBIL EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
273,0000 - 312,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
312,0000 - 315,0000	FIX MOBIL Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.254, 5.255	MOBIL 5.254, 5.255 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
315,0000 - 322,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 EN 302 617	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
322,0000 - 328,6000	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149	MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată) Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu și linii spectrale, de exemplu: deuteriu; VLBI)		G(A)
328,6000 - 335,4000	RADIONAVIGATIE AERONAUTICA 5.258, 5.259	RADIONAVIGATIE AERONAUTICA 5.258	ILS/radiofar de panta		G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
335,4000 - 380,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)	EN 302 617	G(A)
380,0000 - 385,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL ECA10 ECA36	Sisteme de comunicații de urgență aer-sol-aer (AGA) (în benzile 384,8-385/394,8-395 MHz; benzile 384,750-384,800 MHz și 394,750-394,800 MHz pot fi utilizate ca benzi preferate de extindere pentru AGA) Sisteme de comunicații de urgență cu operare în modul direct (DMO) (benzile 380,0-380,15 / 390,0-390,15 MHz) PPDR (380,0-385,0 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 390,0-395,0 MHz)	ECC/DEC/(06)05 EN 300 113 EN 300 390 ERC/DEC/(01)19 EN 300 113 EN 300 390 EN 301 166 EN 302 561 EN 303 039 ECC/DEC/(08)05 T/R 25-08 EN 300 113 EN 300 390 EN 301 166 EN 302 561 EN 303 039	G
385,0000 – 387,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)		G(A)
387,0000 – 390,0000	FIX MOBIL Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.254 5.255 5.208B	MOBIL ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)		G(A)

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
390,0000 – 395,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL ECA10 ECA36	<p>PPDR (Sisteme de comunicații de urgență aer-sol-aer (AGA) în benzile 384,8-385/394,8-395 MHz benzile 384,750-384,800 MHz / 394,750-394,800 MHz pot fi utilizate ca benzi preferate de extindere pentru AGA)</p> <p>PPDR (Sisteme de comunicații de urgență în modul direct de operare (DMO) (în benzile 380,0-380,15/390,0-390,15 MHz)</p> <p>PPDR (390-395 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 380-385 MHz)</p>	<p>ECC/DEC/(06)05 EN 300 113 EN 300 390</p> <p>ERC/DEC/(01)19 EN 300 113 EN 300 390 EN 301 166 EN 302 561 EN 303 039</p> <p>ECC/DEC/(08)05 T/R 25-08 EN 300 113 EN 300 390 EN 301 166 EN 302 561 EN 303 039</p>	G
395,0000 – 399,9000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)		G(A)
399,9000 - 400,0500	MOBIL PRIN SATELIT (Pamânt-spațiu) 5.209 5.220	MOBIL PRIN SATELIT (Pamânt-spațiu) 5.209 5.220	PPDR	ECC/DEC/(08)05	G(A)/NG
400,0500 - 400,1500	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE PRIN SATELIT (400,1 MHz) 5.261 5.262	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE PRIN SATELIT (400,1 MHz) 5.261 5.262	PPDR	ECC/DEC/(08)05	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
400,1500 - 401,0000	AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.263 Exploatare spațială (spațiu-Pământ) 5.262 5.264	AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.263 EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.262 5.264	S-PCS (sateliți non-geostaționari) Radiosonde meteorologice Sateliți meteorologici	ERC/DEC/(99)06 EN 301 721 EN 302 054	NG
401,0000 - 402,0000	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)	Radiosonde meteorologice Sateliți meteorologici (telemetrie prin platforme pentru colectarea datelor) Implanturi medicale active de putere foarte mică (ULP-AMI în banda 401-406 MHz)	EN 302 054 ERC/DEC/(01)17 EN 302 537 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	G(A)/NG
402,0000 - 403,0000	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic	AUXILIAR METEOROLOGIC EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)	Sisteme militare Implanturi medicale active de putere foarte mică (ULP-AMI în banda 401-406 MHz) Radiosonde meteorologice Sateliți meteorologici (telemetrie prin platforme pentru colectarea datelor)	ERC/DEC/(01)17 EN 301 839 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) EN 302 054	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
403,0000 – 404,0000	AUXILIAR METEOROLOGIC Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.265	AUXILIAR METEOROLOGIC MOBIL TERESTRU 5.265	Radiosonde meteorologice PMR de bandă îngustă (în banda 403,0-403,4 MHz) Implanturi medicale active de putere foarte mică (ULP-AMI în banda 401-406 MHz) Radiosonde meteorologice	EN 302 054 ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 ERC/DEC/(01)17 EN 301 839 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) EN 302 054	NG
404,0000 – 405,0000		AUXILIAR METEOROLOGIC 5.265	Implanturi medicale active de putere foarte mică (ULP-AMI în banda 401-406 MHz) Radiosonde meteorologice	ERC/DEC/(01)17 EN 301 839 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) EN 302 054	NG
405,0000 – 406,0000		AUXILIAR METEOROLOGIC 5.265	Sisteme militare Implanturi medicale active de putere foarte mică (ULP-AMI în banda 401-406 MHz) Radiosonde meteorologice	ERC/DEC/(01)17 EN 302 537 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) EN 302 054	G(A)
406,0000 – 406,1000	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.265 5.266 5.267	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.265 5.266 5.267	EPIRB (Bandă disponibilă numai pentru primejdie și siguranță)	EN 300 066 EN 302 152	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
406,1000 – 408,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 5.265	MOBIL TERESTRU RADIOASTRONOMIE 5.149 5.265 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu,VLBI)		G(A) / NG
408,0000 – 410,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu,VLBI)	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
410,0000 – 411,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-spațiu) 5.268	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	PMR/PAMR de bandă îngustă (410,000-410,0000 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 420,0000 – 421,0000 MHz)	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
410,1000 – 415,0000			PMR/PAMR ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
415,0000 – 420,0000			Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime PMR/PAMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
420,0000 – 421,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.270 5.271	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	PMR/PAMR de bandă îngustă (420,0000-421,0000 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 410,0000 – 411,0000 MHz) ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
421,0000 – 425,0000			PMR/PAMR ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
425,0000 – 429,8000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
429,8000 – 430,0000			Sisteme paging existente		G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
430,0000 – 432,0000	AMATOR RADIOLOCAȚIE 5.271 5.274 5.275 5.276 5.277	AMATOR RADIOLOCAȚIE MOBIL TERESTRU 5.277 ECA12	Aplicații pentru amatori (în banda 431,200-432,000 MHz) PMR de bandă îngustă (în banda 430,000-431,200 MHz) Dispozitive pentru achiziția datelor medicale (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG
432,0000 – 433,0500	AMATOR RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.138 5.271 5.276 5.277 5.280	AMATOR RADIOLOCATIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.277 ECA12	Senzori activi (satelit) (în conformitate cu Recomandarea ITU-R SA 1260-1) Aplicații pentru amatori Dispozitive pentru achiziția datelor medicale (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
433,0500 – 434,7900	AMATOR RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.138 5.271 5.276 5.277 5.280 5.281	AMATOR RADIOLOCAȚIE Mobil terestru Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.138 5.277 ECA12	Senzori activi (la bordul sateliților) (utilizarea benzii de către senzori în EESS (activ) va fi în conformitate cu Recomandarea UIT-R SA 1260-1) Aplicații pentru amatori ISM SRD nespecifice (în benzile 433,05-434,79 MHz și 434,04-434,79 MHz) Dispozitive pentru achiziția datelor medicale (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG
434,7900 – 438,0000	AMATOR RADIOLOCAȚIE Explorarea pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.138 5.271 5.276 5.277 5.280 5.282	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.277 ECA12	Senzori activi (satelit) (Utilizarea acestei benzi de către senzori în EESS (activ) va fi în concordanță cu Recomandarea UIT-R SA 1260-1) Aplicații pentru amatori (în banda 430-440 MHz) Aplicații prin satelit pentru amatori (Serviciul amator prin satelit restricționat la 435-438 MHz) Dispozitive pentru achiziția datelor medicale (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
438,0000 – 440,0000	AMATOR RADIOLOCAȚIE 5.271 5.274 5.275 5.276 5.277 5.283	AMATOR RADIOLOCAȚIE 5.277 ECA12	Aplicații pentru amatori (în banda 430-440 MHz) Dispozitive pentru achiziția datelor medicale (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG
440,0000 – 442,5000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.270 5.271 5.284 5.285 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
442,5000 – 444,0000			Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
444,0000 – 445,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
445,0000 – 446,0000			Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A)/NG
446,0000 – 447,5000			PMR 446 (în banda 446,0000 - 446,2000 MHz) PMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(15)05 ERC/REC 70-03 EN 303 405 Decizia 2017/1483/UE (Nota 14) ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
447,5000 – 449,0000			Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime ECA36 PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	G(A) / NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
449,0000 - 450,0000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
450,0000 – 450,5500	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286 5.286A 5.286B 5.286C 5.286D 5.286E	MOBIL ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
450,5500 – 452,0000			Sisteme militare		G(A)
452,0000 – 453,0000			PPDR (BB-PPDR în banda 452,0-457,5 MHz pereche cu 462,0-467,5 MHz)	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08 EN 303 505	G
453,0000 – 455,0000			PPDR (BB-PPDR în banda 452,0-457,5 MHz pereche cu 462,0 – 467,5 MHz)	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08 EN 303 505	G
455,0000-456,0000	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286A 5.286B 5.286C 5.286E	MOBIL ECA7	PPDR (BB-PPDR în banda 452,0-457,5 MHz pereche cu 462,0 – 467,5 MHz)	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08 EN 303 505	G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
456,0000 – 457,5000	FIX MOBIL 5.286AA 5.271 5.287	MOBIL 5.287 ECA7	PPDR (BB-PPDR în banda 452,0-457,5 MHz pereche cu 462,0 – 467,5 MHz)	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08 EN 303 505	G
457,5000 – 458,2000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Comunicații maritime la bordul navelor (in banda 457,5125 – 457,5875 MHz)	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 EN 300 720	NG
458,2000 – 458,4500			Sisteme militare		G(A)
458,4500-459,0000			Sisteme guvernamentale		G
459,0000 – 459,3000	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286A 5.286B	MOBIL ECA7	Sisteme guvernamentale		G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
459,3000 – 459,7000	5.286C 5.286E		Sisteme militare		G(A)
459,7000 – 460,0000			Sisteme guvernamentale		G
460,0000 – 460,5500	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.288 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039	NG
460,5500 - 462,0000			Sisteme militare		G(A)
462,0000 - 463,0000			PPDR (BB-PPDR în banda 462,0-467,5 MHz pereche cu 452,0-457,5 MHz)	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08 EN 303 505	G
463,0000 - 467,5000			PPDR (BB-PPDR în banda 462,0-467,5 MHz pereche cu 452,0 – 457,5 MHz)	ECC/DEC/(16)02 T/R 25-08 EN 303 505	G
467,5000 - 468,2000			PMR/PAMR de bandă îngustă ECA7 Comunicații maritime la bordul navelor (în banda 467,5125 – 467,5875 MHz)	ECC/DEC/(19)02 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, EN 303 039 EN 300 720	NG
468,2000-468,4500			Sisteme militare		G(A)
468,4500-469,4500			Sisteme guvernamentale		G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
469,4500-469,7000			Sisteme militare		G(A)
469,7000-470,0000			Sisteme guvernamentale		G
470,0000 - 608,0000	RADIODIFUZIUNE 5.149 5.291A 5.294 5.296 5.300 5.304 5.306 5.311A 5.312	RADIODIFUZIUNE Mobil	Televiziune digitală terestră (Acordul Geneva 2006) PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 470-694 MHz, cu acord de frecvență în bandă) Radare profil de vânt (limitate la banda 470-494 MHz; partaj geografic cu alte servicii) Linii fixe unilaterale (cu caracter local și statut secundar) între studiouri de radio și emițătoarele de radiodifuziune aferente	EN 302 296 ERC/REC 25-10 ERC/REC 70-03 EN 300 422 EN 300 454 Decizia 2017/899/UE	NG
608,0000 - 614,0000		RADIODIFUZIUNE Mobil Radioastronomie 5.306 5.149	Televiziune digitală terestră (Acordul Geneva 2006) PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 470-694 MHz, cu acord de frecvență în bandă) Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu; VLBI) Linii fixe unilaterale (cu caracter local și statut secundar) între studiouri de radio și emițătoarele de radiodifuziune aferente	EN 302 296 ERC REC 70-03 ERC/REC 25-10 EN 300 422 EN 300 454 Decizia 2017/899/UE	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
614,0000 – 694,0000		RADIODIFUZIUNE Mobil	Televiziune digitală terestră (Acordul Geneva 2006) PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 470-694 MHz, cu acord de frecvență în bandă) Linii fixe unilaterale (cu caracter local și statut secundar) între studiouri de radio și emitoarele de radiodifuziune aferente (în banda 470-694 MHz)	EN 302 296 ERC REC 70-03 ERC/REC 25-10 EN 300 442 EN 300 454 Decizia 2017/899/UE	NG
694,0000 – 698,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A	Bandă de gardă		NG
698,0000 – 703,0000	5.300 5.311A 5.312		BB-PPDR (banda 698-703 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 753-758 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02	G
703,0000 – 733,0000			Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (banda 703-733 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 758-788 MHz) IMT (LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; NB-IoT) NR	Decizia (UE) 2017/899 Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(15)01 ERC/REC/(15)01 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18	NG
733,0000 – 736,0000			BB-PPDR (banda 733-736 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 788-791 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02	G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
736,0000 – 753,0000			Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (în banda 738-753 MHz, exclusiv pentru emisia stației de bază – legătura descendentă suplimentară SDL) IMT NR	Decizia (UE) 2017/899 Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(15)01 ERC/REC/(15)01 EN 308 901	NG
753,0000 - 758,0000			BB-PPDR (banda 753-758 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 698-703 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02	G
758,0000 – 788,0000			Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (banda 758-788 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 703-733 MHz) IMT (LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; NB-IoT) NR	Decizia (UE) 2017/899 Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(15)01 ERC/REC/(15)01 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18	NG
788,0000 – 790,0000			BB-PPDR (banda 788-791 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 733-736 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02	G
790,0000 - 791,0000	RADIODIFUZIUNE FIX MOBIL cu excepția mobil	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.316B 5.317A	BB-PPDR (banda 788-791 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 733-736 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02	G

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
791,0000 – 862,0000	aeronautic 5.316B 5.317A 5.312 5.319		<p>Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (banda 791-821 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 832-862 MHz)</p> <p>IMT</p> <p>UMTS</p> <p>LTE</p> <p>PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 823-832 MHz)</p>	<p>Decizia 2010/267/UE ECC/DEC/(09)03 ECC/REC/(11)04</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10 EN 300 422 Decizia 2014/641/UE</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
862,0000 - 870,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323	MOBIL 5.323 ECA13 ECA36	<p>Sisteme militare terestre</p> <p>Alarmer (conform deciziei Comisiei din 2006 în benzile 868,6-868,7 MHz; 869,2-869,25 MHz (numai alarmer sociale); 869,25-869,3 MHz; 869,65-869,7 MHz) (conform deciziei Comisiei din 2008 și în banda 869,3-869,4 MHz)</p> <p>SRD nespecifice (conform deciziei Comisiei din 2006 în benzile 868,0-868,6 MHz; 868,7-869,2 MHz; 869,4- 869,65 MHz; 869,7-870 MHz) (conform deciziei Comisiei din 2008 și în banda 863-868 MHz) (conform deciziei Comisiei din 2019 și în banda 862-863 MHz)</p> <p>Radiomicrofoane (în banda 863-865 MHz)</p> <p>Dispozitive de identificare în radiofrecvență (RFID) (în banda 865-868 MHz)</p> <p>Sisteme de transmisiuni de date în bandă largă (în banda 863-868 MHz)</p> <p>Aplicații pentru localizare, urmărire și achiziții de date (în banda 865-868 MHz)</p> <p>Dispozitive audio pe suport radio (în banda 863-865 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 220 EN 303 406 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) Decizia 2008/432/CE (Nota 2)</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 EN 301 357</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 208 Decizia 2017/1483/CE (Nota 14)</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2017/1483/CE (Nota 14)</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 303 204</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 301 357 EN 300 422 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
870,0000-876,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323	MOBIL 5.319 5.323 ECA13 ECA36	Sisteme militare terestre (Benzile 870-876 și 915-921 MHz sunt utilizate pentru sisteme terestre militare, în mod particular pentru sisteme fără pilot. În țările în care aceste benzi sunt sau vor fi pentru uz civil conform deciziilor ERC/ECC, utilizarea partajată civil-militară va fi analizată din considerente naționale. Alte sub-benzi în gama de acord 610-960 MHz pot fi de asemenea folosite în baza reglementărilor naționale conform cerințelor naționale) SRD nespecifice (în banda 874-874,4 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 220 EN 303 204 Decizia 2018/1538/UE	G(A)/NG
876,000 – 880,000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323	MOBIL 5.319 5.323 ECA13 ECA36	Sisteme militare terestre GSM-R (în banda 876-880 MHz, pereche cu 921-925 MHz; sisteme pentru căile ferate)	Decizia 1999/569/CE ECC/DEC/(02)05 ECC/REC/(05)08 EN 301 502 EN 301 511	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
880,0000-890,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323	MOBIL 5.317A 5.319 ECA32	GSM (în banda 880-890 MHz, pereche cu 925-935 MHz) ECA 32 IMT (UMTS; LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; WiMAX; NB-IoT) MCV	Directiva 2009/114/CE ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(08)02 ECC/REC/(05)08 EN 301 502 EN 301 511 EN 301 908-18 EN 303 609 Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE Decizia 2009/766/CE modificată prin Decizia CE 2011/251/UE Decizia UE/2018/637 ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02 EN 301 908 ECC/DEC/(08)08 Decizia CE 2010/166/UE Rec. 2010/167/UE Decizia 2017/191/UE	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
890,0000 – 915,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronauc 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL 5.317A ECA32	GSM (în banda 890-915 MHz, pereche cu 935-960 MHz) ECA 32 IMT (UMTS; LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; WiMAX; NB-IoT) MCV	Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE ERC/DEC/(94)01 ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(08)02 ECC/REC/(05)08 EN 301 502 EN 301 511 EN 301 908-18 EN 303 609 Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE Decizia 2009/766/CE modificată prin Decizia CE 2011/251/UE Decizia UE/2018/637 ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02 EN 301 908 Decizie CE 2010/166/UE modificată prin Decizia 2017/191/UE Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
915,0000 – 921,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL Radiolocație 5.323ECA13 ECA14 ECA36	Sisteme militare terestre (Benzile 870-876 și 915-921 MHz sunt utilizate pentru sisteme terestre militare, pentru sisteme fără pilot. În țările în care aceste benzi sunt sau vor fi pentru uz civil conform deciziilor ERC/ECC, utilizarea partajată civil-militară va fi analizată din considerente naționale. Alte sub-benzi în gama de acord 610-960 MHz pot fi de asemenea folosite în baza reglementărilor naționale conform cerințelor naționale) SRD nespecifice, utilizate exclusiv în rețele de date (în benzile 917,3-918,9 MHz și 917,4-919,4 MHz) RFID (în banda 916,1-918,9 MHz) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 917,4-919,4 MHz)	 ERC/REC 70-03 EN 300 220 EN 303 659 Decizia 2018/1538/UE ERC/REC 70-03 EN 302 208 Decizia 2018/1538/UE ERC/REC 70-03 EN 303 659 Decizia 2018/1538/UE	G(A)/NG
921,0000 – 925,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL Radiolocație 5.323 ECA13 ECA14 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime GSM-R (în banda 915-921 MHz, pereche cu 876-880 MHz)	 Decizia 1999/569/CE ECC/DEC/(02)05 ECC/REC/(05)08 EN 301 502 EN 301 511	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
925,0000 – 942,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL 5.317A ECA32	GSM (în banda 925-942 MHz pereche cu 880-897 MHz) ECA32 IMT (UMTS; LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; WiMAX; NB-IoT) MCV	Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE ERC/DEC/(94)01 ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02 EN 301 502 EN 301 511 EN 301 908-18 EN 303 609 Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE Decizia 2009/766/CE modificată prin Decizia CE 2011/251/UE Decizia UE/2018/637 ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02 EN 301 908 Decizia 2010/166/UE modificată prin Decizia 2017/191/UE Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
942,0000 – 960,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.323	MOBIL 5.317A ECA32	GSM (banda 942-960 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 897-915 MHz) ECA 32 IMT (UMTS; LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; WiMAX; NB-IoT) MCV	Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE ERC/DEC/(94)01 ERC/DEC/(97)02 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02 EN 301 502 EN 301 511 EN 301 908-18 EN 303 609 Directiva 87/372/CEE modificată prin Directiva 2009/114/CE Decizia 2009/766/CE modificată prin Decizia CE 2011/251/UE Decizia UE/2018/637 ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02 EN 301 908 Decizia CE 2010/166/UE modificată prin Decizia 2017/191/UE Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
960,00 – 1164,00	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.327A RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.328 5.328AA	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.327A RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.328 MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.328AA ECA36	Sisteme aeronautice (inclusiv DME și SSR) Sisteme militare aeronautice (inclusiv JTIDS/MIDS și TACAN în diferite subbenzi cuprinse între 108,7 - 1092,3 MHz)		G(A)/NG
1164,00 – 1215,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.328 RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.328A	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.328 RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.328A ECA36	Sisteme aeronautice (inclusiv DME și SSR) GALILEO (în banda 1164 – 1214 MHz) GLONASS (în banda 1190,3 – 1213,8 MHz) Repetoare GNSS (în banda 1164-1300 MHz) Sisteme militare aeronautice (inclusiv JTIDS/MIDS) Sisteme spațiale (militar)	EN 303 413 EN 303 413 ECC/REC/(10)02 EN 302 645	G(A)/NG
1215,00 – 1240,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.329 5.329A CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.331 5.332	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.329 5.329A CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.331 5.332 ECA36	Senzori activi (prin satelit) GLONASS (în banda 1237,8 – 1253,8 MHz) Repetoare GNSS (în banda 1164-1300 MHz) GPS (în banda 1215,6–1239,6 MHz) Radiolocație (civil) – sisteme radar și de navigație Radiolocație (militar) Sisteme spațiale (militar)	EN 303 413 ECC/REC/(10)02 EN 302 645 EN 303 413	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1240,00 – 1300,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.329 5.329A CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) Amator 5.282 5.331 5.332 5.335A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.329 5.329A CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) Amator Amator prin satelit 5.282 5.331 5.332 5.335A ECA36	Amator Amator prin satelit (în banda 1260-1270 MHz) Senzori activi (prin satelit) GALILEO (în banda 1260-1300 MHz) GLONASS (în banda 1237,8 – 1253,8 MHz) Repetoare GNSS (în banda 1164-1300 MHz) Radiolocație (civil) – sisteme radar și de navigație Radare pentru profile de vânt (în banda 1270-1295 MHz) Radiolocație (militar) Sisteme spațiale (militar)	EN 301 783 EN 303 413 EN 303 413 ECC/REC/(10)02 EN 302 645	G(A)/NG
1300,00 – 1350,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.149 5.337A	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.149 5.337A ECA36	Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia neutră a hidrogenului); VLBI Radiolocație (civil) – sisteme radar și de navigație Sisteme de navigație prin satelit Radiolocație (militar) Sisteme spațiale (militar)		G(A)/NG
1350,00 – 1362,50	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE 5.149 5.338 5.338A 5.339	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE 5.149 5.338 5.338A 5.339	Linii fixe de capacitate mică (în banda 1350 – 1375 MHz) Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia neutră a hidrogenului); VLBI	T/R 13–01 EN 302 217	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1362,50 – 1400,00	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE 5.149 5.338 5.338A 5.339	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE 5.149 5.338 5.338A 5.339 ECA36	Linii fixe de capacitate mică (în banda 1350 – 1375 MHz și 1375 – 1400 MHz) Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia neutră a hidrogenului); VLBI Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Radiolocație (militar)	T/R 13–01 EN 302 217	G(A)/NG
1400,00 – 1427,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	Senzori pasivi (prin satelit) – pentru măsurarea umidității solului, a salinității, a temperaturii suprafeței oceanului, a indicelui de vegetație Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia neutră a hidrogenului); VLBI Sisteme militare		G(A)/NG
1427,00 – 1429,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A EXPLOATARE SPAȚIALĂ (Pământ–spațiu) 5.338A 5.341	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic EXPLOATARE SPAȚIALĂ (Pământ–spațiu) 5.338A 5.341 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Linii fixe de capacitate mică (în banda 1427 – 1452 MHz) Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (emisia stației de bază pentru legătura descendentă suplimentară - SDL) IMT LTE NR	T/R 13–01 EN 302 217 Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(17)06 EN 301 908	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1429,00 – 1452,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A 5.338A 5.341 5.342	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A 5.338A 5.341 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Linii fixe de capacitate mică (în banda 1427 – 1452 MHz) Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (emisii stației de bază pentru legătura descendentă suplimentară - SDL) IMT LTE NR	T/R 13–01 EN 302 217 Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(17)06 EN 301 908	G(A)/NG
1452,00 – 1492,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.208B 5.341 5.342 5.345	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (emisii stației de bază pentru legătura descendentă suplimentară - SDL) IMT LTE NR	Decizia (UE) 2015/750 modificată prin Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(13)03 ECC/REC/(15)01 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 901-14 EN 301 908-15 EN 301 901-18	NG
1492,00 – 1504,50	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A 5.341 5.342	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A 5.341	Linii fixe de capacitate mică (în banda 1492 – 1517 MHz) Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (emisii stației de bază pentru legătura descendentă suplimentară – SDL în banda 1492-1517 MHz) IMT LTE NR	T/R 13–01 EN 302 217 Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(17)06 EN 301 908	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1504,50 – 1518,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A 5.341 5.342	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A 5.341 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Linii fixe de capacitate mică (în banda 1492 – 1517 MHz) Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (emisia stației de bază pentru legătura descendentă suplimentară – SDL în banda 1492-1517 MHz) IMT LTE NR Linii fixe unidirecționale (în banda 1517 – 1530 MHz)	T/R 13–01 EN 302 217 Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(17)06 EN 301 908 EN 302 217	G(A)/NG
1518,00 – 1525,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic MOBIL PRIN SATELIT (spațiu – Pământ) 5.348 5.348A 5.348B 5.351A 5.341 5.342	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic MOBIL PRIN SATELIT (spațiu – Pământ) 5.348 5.348A 5.348B 5.351A 5.341 ECA36	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Linii fixe unidirecționale Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ECC/DEC/(04)09 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 EN 302 217	G(A)/NG
1525,00 – 1530,00	FIX MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.349 5.341 5.342 5.351 5.354	FIX MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.341 5.351 5.354	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Linii fixe unidirecționale	EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 EN 302 217	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1530,00 – 1535,00	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.341 5.342 5.351 5.354	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.341 5.351 5.354	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit – cu prioritate pentru comunicațiile GMDSS de primejdie, urgență și siguranță a vieții, precum și pentru categoriile de comunicații 1 la 6 din serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) Componenta satelitară a IMT-2000	EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681	NG
1535,00 – 1550,00	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A 5.341 5.351 5.354 5.356 5.357 5.357A	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A 5.341 5.351 5.354 5.356 5.357 5.357A	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit – cu prioritate pentru comunicațiile GMDSS de primejdie, urgență și siguranță a vieții, precum și pentru categoriile de comunicații 1 la 6 din serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) (în banda 1544-1545 MHz) Componenta satelitară a IMT-2000	EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681	NG
1550,00 – 1559,00	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A 5.341 5.351 5.354 5.356 5.357 5.357A 5.359	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A FIX 5.359 5.341 5.351 5.354 5.356 5.357 5.357A	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme militare	EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1559,00 – 1610,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.208B 5.328B 5.329A 5.341	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.208B 5.328B 5.329A 5.341	GALILEO (în banda 1559,42 – 1591,42 MHz) GLONASS (în banda 1592,9 – 1610,5 MHz) GPS (în banda 1563,42 – 1587,42 MHz) Pseudoliți GNSS Repetoare GNSS Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 303 413 EN 303 413 EN 303 413 ECC/REC/(11)08 ECC/REC/(10)02 EN 302 645 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1610,00 – 1610,60	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A 5.341 5.359 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A FIX 5.359 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	GLONASS (în banda 1592,9 – 1610,5 MHz) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(09)02 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1610,60 – 1613,80	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341 5.359 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A RADIOASTRONOMIE FIX 5.359 5.149 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Radioastronomie – observații linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(09)02 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1613,80 – 1626,50	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A Mobil prin satelit (spațiu–Pământ) 5.208B 5.341 5.359 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A Mobil prin satelit (spațiu–Pământ) 5.208B FIX 5.359 5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(09)04 EN 301 426 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1626,50 – 1660,00	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.353A 5.341 5.351 5.354 5.357A 5.359 5.374 5.375 5.376	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.353A FIX 5.359 5.341 5.351 5.354 5.357A 5.374 5.375 5.376	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit – cu prioritate pentru comunicațiile GMDSS de primejdie, urgență și siguranță a vieții, precum și pentru categoriile de comunicații 1 la 6 din serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) (în banda 1645,5-1646,5 MHz) Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme de audiție asistată (în banda 1656,5-1660,5 MHz) Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 426 EN 301 473 EN 301 681 ERC/REC 70-03 EN 300 422 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1660,00 – 1660,50	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme de audiție asistată (în banda 1656,5-1660,5 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 ERC/REC 70-03 EN 300 422 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1660,50 – 1668,00	RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.341 5.379A	RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.341 5.379A	Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1668,00 – 1668,40	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.341 5.379A	MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.341 5.379A	Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1668,40 – 1670,00	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC MOBIL cu excepția mobil aeronautic MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341 5.379D 5.379E	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC MOBIL cu excepția mobil aeronautic MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341 5.379D 5.379E	Sisteme pentru meteorologie Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 302 454 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1670,00 – 1675,00	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A 5.379B 5.341 5.379D 5.379E 5.380A	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.351A 5.379B 5.341 5.379D 5.379E 5.380A	Sisteme pentru meteorologie Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Sateliți meteorologici Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 302 454 ECC/DEC/(04)09 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
1675,00 – 1690,00	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341	FIX AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341 ECA36	Sonde (radiosonde meteorologice) Sateliți meteorologici – platforme pentru colectarea datelor Auxiliar meteorologic (militar) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 302 454 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1690,00 – 1700,00	AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.289 5.341 5.382	AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.289 5.341 5.382 ECA36	Sateliți meteorologici – platforme pentru colectarea datelor Auxiliar meteorologic (militar) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1700,00 – 1710,00	FIX METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.289 5.341	FIX METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.289 5.341 ECA36	Sateți meteorologici – platforme pentru colectarea datelor Auxiliar meteorologic (militar) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1710,00 – 1785,00	FIX MOBIL 5.384A 5.149 5.341 5.385 5.387	MOBIL 5.384A 5.149 5.341 5.385 5.387	<p>Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (banda 1710-1785 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 1805-1880 MHz): GSM EC-GSM-IoT</p> <p>IMT</p> <p>UMTS</p> <p>LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT</p> <p>Wi MAX</p> <p>NR</p> <p>MCA</p> <p>MCV</p> <p>Radioastronomie – observații linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>Decizia 2009/766/CE mod prin Decizia 2011/251/UE și prin Decizia (UE) 2018/637</p> <p>ERC/DEC/(95)03 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02 EN 301 502 EN 301 511 EN 303 609</p> <p>ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-21 EN 301 908-22</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 9) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 EN 302 480</p> <p>Decizia 2010/166/UE (Nota 10) Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1785,00 – 1800,00	FIX MOBIL 5.384A 5.387	FIX MOBIL 5.384A 5.387 ECA36	PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 1785-1804,8 MHz) Mobil terestru (aplicații mobile) Aplicații audio pe suport radio (în banda 1795–1800 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme militare terestre	ERC/REC 70–03 ERC/REC 25-10 Decizia 2014/641/UE EN 300 422 EN 301 357 ERC/REC 70–03 EN 301 357 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
1800,00 – 1805,00	FIX MOBIL 5.384A	FIX MOBIL 5.384A ECA36	PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 1785-1804,8 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme militare terestre	ERC/REC 70–03 ERC/REC 25-10 Decizia 2014/641/UE EN 300 422 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1805,00 – 1880,00	FIX MOBIL 5.384A	MOBIL 5.384A	<p>Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (banda 1805-1880 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 1710-1785 MHz):</p> <p>GSM EC-GSM-IoT</p> <p>IMT</p> <p>UMTS</p> <p>LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT</p> <p>WiMAX</p> <p>NR</p> <p>MCA</p> <p>MCV</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>Decizia 2009/766/CE mod prin Decizia 2011/251/UE și prin Decizia (UE) 2018/637</p> <p>ERC/DEC/(95)03 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02 EN 301 502 EN 301 511 EN 303 609</p> <p>ECC/DEC/(06)13 ECC/REC/(08)02 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-21 EN 301 908-22</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 9) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 EN 302 480</p> <p>Decizia 2010/166/UE (Nota 10) Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1880,00 – 1885,00	FIX MOBIL 5.384A	FIX MOBIL 5.384A	DECT Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/DEC/(94)03 ERC/REC 70-03 EN 301 406 EN 301 908 Directiva 91/287/CEE Rec. 91/288/CEE ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
1885,00 – 1900,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	FIX MOBIL 5.388A 5.388	DECT Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/DEC/(94)03 ERC/REC 70-03 EN 301 406 EN 301 908 Directiva 91/287/CEE Rec. 91/288/CEE ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1900,00 – 1930,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 1920 -1980 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 2110-2170 MHz): IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT NR MCA (în banda 1920-1980 MHz) MCV (în banda 1920-1980 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	Decizia 2012/688/UE ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 Decizia 2013/654/UE mod prin Dec. (UE) 2016/2317 Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1930,00 – 1970,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388	<p>Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 1920 -1980 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 2110-2170 MHz)</p> <p>IMT UMTS</p> <p>LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT</p> <p>NR</p> <p>MCA (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>MCV (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>Decizia 2012/688/UE ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>Decizia 2013/654/UE mod prin Dec. (UE) 2016/2317 Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07</p> <p>Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1970,00 – 1980,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 1920 -1980 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 2110-2170 MHz) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT NR MCA (în banda 1920-1980 MHz) MCV (în banda 1920-1980 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	Decizia 2012/688/UE ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 Decizia 2013/654/UE mod prin Dec. (UE) 2016/2317 Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
1980,00 – 2010,00	FIX MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A 5.388 5.389A	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A Fix 5.388 5.389A	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (Sistemele mobile prin satelit operând în această bandă pot încorpora și o componentă terestră complementară – CGC) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme militare	ECC/DEC/(06)09 ECC/DEC/(06)10 EN 301 442 EN 301 473 EN 302 574 Decizia 2007/98/CE Decizia 2008/626/CE Decizia 2009/449/CE ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
2010,00 – 2025,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A Fix 5.388	PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
2025,00 – 2059,50	EXPLOATARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) 5.392	FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) 5.392 ECA 16A ECA36	Linii fixe de capacitate mică/medie PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Cercetare spațială (telecomandă pentru platforme și trafic spațial util) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare aeronautice Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	T/R 13-01 EN 302 217 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2059,50 – 2110,00	EXPLOATARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) 5.392	FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) 5.392 ECA 16A	Linii fixe de capacitate mică/medie PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Cercetare spațială (telecomandă pentru platforme și trafic spațial util) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	T/R 13-01 EN 302 217 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2110,00 – 2120,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat)(Pământ–spațiu) 5.388	MOBIL 5.388A CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (Pământ–spațiu) 5.388	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 2110-2170 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 1920 - 1980 MHz) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT NR MCA (în banda 2110-2170 MHz) MCV (în banda 2110-2170 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Telecomandă pentru platforme și trafic spațial util pentru cercetare spațială (spațiu îndepărtat).	Decizia 2012/688/UE ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 Decizia 2013/654/UE mod prin Dec. (UE) 2016/2317 Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2120,00 – 2170,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 2110-2170 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 1920 - 1980 MHz) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT NR MCA (în banda 2110-2170 MHz) MCV (în banda 2110-2170 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	Decizia 2012/688/UE ECC/DEC/(06)01 ERC/REC/(01)01 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 Decizia 2013/654/UE mod prin Dec. (UE) 2016/2317 Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
2170,00 – 2200,00	FIX MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.351A 5.388 5.389A	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.351A 5.388 5.389A	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (Sistemele mobile prin satelit operînd în această bandă pot încorpora și o componentă terestră complementară – CGC) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)09 ECC/DEC/(06)10 ECC/REC/(10)01 EN 301 442 EN 301 473 EN 302 574 Decizia 2007/98/CE Decizia 2008/626/CE Decizia 2009/449/CE ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2200,00 – 2234,50	EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.392	FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.392 ECA16A ECA36	Linii fixe de capacitate mică/medie PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Radioastronomie – observații în domeniul continuu; VLBI (pentru serviciul de cercetare spațială) Cercetare spațială (telemetrie pentru platforme și trafic spațial util pentru serviciul de explorare a Pământului prin satelit) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare aeronautice Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	T/R 13–01 EN 302 217 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/REC/(10)01 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2234,50 – 2290,00	EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.392	FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.392 ECA16A	Linii fixe de capacitate mică/medie PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Cercetare spațială (telemetrie pentru platforme și trafic spațial util pentru serviciul de explorare a Pământului prin satelit; observații în domeniul continuu; VLBI pentru serviciul de cercetare spațială) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme MMDS, de tip punct–multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cablovițiune), în zone rurale (în banda 2250–2290 MHz, cu statut secundar)	T/R 13–01 EN 302 217 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/REC/(10)01 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7) Fără a cauza interferențe prejudiciabile asupra liniilor fixe și fără a reclama protecție din partea acestora	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2290,00 – 2300,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat)(spațiu– Pământ)	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat)(spațiu– Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic	PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Aplicații mobile terestre Cercetare spațială (telemetrie pentru platforme și trafic spațial util pentru serviciul de cercetare spațială (în spațiul îndepărtat); observații în domeniul continuu; VLBI pentru serviciul de cercetare spațială) Sisteme MMDS, de tip punct–multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cabloviuziune), în zone rurale Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
2300,00 – 2335,00	FIX MOBIL 5.384A Amator Radiolocație	FIX MOBIL 5.384A Amator Radiolocație	Amator (în banda 2300-2450 MHz) PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Sisteme MMDS, de tip punct–multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cabloviuziune), în zone rurale Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 783 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2335,00 – 2400,00	FIX MOBIL 5.384A Amator Radiolocație	FIX MOBIL 5.384A Amator Radiolocație ECA36	Amator (în banda 2300-2450 MHz) PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Sisteme MMDS, de tip punct-multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cablovițiune), în zone rurale Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare aeronautice Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 783 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2400,00 – 2450,00	FIX MOBIL Amator Radiolocație 5.150 5.282	FIX MOBIL Amator Amator prin satelit 5.282 Radiolocație 5.150 ECA36	Amator Amator prin satelit PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) ISM Aplicații de radiodeterminare (în banda 2400,0–2483,5 MHz) SRD nespecifice (în banda 2400,0–2483,5 MHz) Sisteme de identificare în radiofrecvență (RFID) (în banda 2446–2454 MHz) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 2400,0–2483,5 MHz) Sisteme militare (cu statut secundar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 783 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ERC/REC 70–03 EN 300 328 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Fără a reclama protecție din partea aplicațiilor civile ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2450,00 – 2483,50	FIX	FIX	PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)	ERC/REC 25-10 EN 302 064	G(A)/NG
	MOBIL	MOBIL	ISM		
	Radiolocație	Radiolocație	Aplicații de radiodeterminare (în banda 2400,0–2483,5 MHz)	ERC/REC/70–03 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	
			SRD nespecifice (în banda 2400,0–2483,5 MHz)	ERC/REC/70–03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)	
			RFID (în banda 2446–2454 MHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	
			Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 2400,0–2483,5 MHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 328 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	
	5.150	5.150	Sisteme militare (cu statut secundar)	Fără a reclama protecție din partea aplicațiilor civile	
			Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2483,50 – 2500,00	<p>FIX</p> <p>MOBIL</p> <p>MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.351A</p> <p>RADIODETERMINARE PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.398</p> <p>Radiolocație 5.398A</p> <p>5.150 5.399 5.402</p>	<p>FIX</p> <p>MOBIL</p> <p>MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.351A</p> <p>5.150 5.398A 5.402</p>	<p>Implanturi medicale active (de mică putere) și perifericele asociate</p> <p>ISM</p> <p>Aplicații mobile terestre</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit</p> <p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>Dispozitive pentru achiziția datelor medicale (pentru MBANS - rețele achiziții date medicale)</p> <p>Componenta satelitară a IMT-2000</p> <p>Sisteme militare</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 301 559 Decizia 2013/752/UE (Nota 5)</p> <p>ECC/DEC/(09)02 EN 301 441 EN 301 473</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 303 203 Decizia 2017/1483/UE (Nota 14)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2500,00 – 2520,00	FIX 5.410 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 2500-2520 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 2620-2640 MHz) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT WMAN NR MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz)	Decizia 2008/477/CE ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 EN 301 908-19 EN 301 908-20 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2520,00 – 2655,00	FIX 5.410 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.413 5.416 5.339 5.418B 5.418C	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A 5.339	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 2520-2570 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 2640-2690 MHz; 2570-2620 MHz pentru emisia și recepția stației de bază) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT WMAN NR MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	Decizia 2008/477/CE ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 EN 301 908-19 EN 301 908-20 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2655,00 – 2670,00	FIX 5.410 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.208B 5.413 5.416 Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv)	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A Explorarea Pământului prin Satelit (pasiv) Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv)	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 2655-2670 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 2535-2550 MHz) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT WMAN NR MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu, VLBI) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz)	Decizia 2008/477/CE ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 EN 301 908-19 EN 301 908-20 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2670,00 – 2690,00	FIX 5.410 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv) 5.149	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A Radioastronomie 5.149	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda - 2670-2690 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 2550-2570 MHz) IMT UMTS LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT WMAN NR MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu, VLBI) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	Decizia 2008/477/CE ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05 EN 301 908-1 EN 301 908-2 EN 301 908-3 EN 301 908-11 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 EN 301 908-19 EN 301 908-20 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
2690,00 – 2700,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.422	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.422	Senzori pasivi (pe sateliți) Radioastronomie (observații în domeniul continuu, VLBI) Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
2700,00 – 2900,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 Radiolocație 5.423	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 Radiolocație 5.423 ECA36	Radare pentru meteorologie Radionaviație aeronautică – sisteme radar și de navigație) Radiolocație (civil) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/REC/(02)09 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
2900,00 – 3100,00	RADIOLOCAȚIE 5.424A RADIONAVIGAȚIE 5.426 5.425 5.427	RADIOLOCAȚIE 5.424A RADIONAVIGAȚIE 5.426 5.425 5.427 ECA36	Radiolocație (civil) – sisteme radar și de navigație Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 302 248 EN 302 752 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
3100,00 – 3300,00	RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) Cercetare spațială (activ) 5.149	RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) Cercetare spațială (activ) 5.149 ECA36	Senzori activi (pe sateliți) Radiolocație (civil) – radare Radiolocație (militar) Radioastronomie – observații linii spectrale (de exemplu: linia de metină) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3300,00 – 3400,00	RADIOLOCAȚIE 5.149	RADIOLOCAȚIE 5.149 ECA36	<p>Radiolocație (civil) – limita superioară pentru radarele de pe aeronave este 3410 MHz</p> <p>Radiolocație (militar) – limita superioară pentru radarele de pe aeronave este 3410 MHz</p> <p>Radioastronomie – observații linii spectrale (de exemplu: linia de metină)</p> <p>Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG
3400,00 – 3600,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.430A Radiolocație	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.430A Fix prin satelit (spațiu–Pământ)	<p>MFCN (în banda 3400-3800 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit</p> <p>Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE mod prin decizia 2014/276/UE și decizia (UE) 2019/235</p> <p>EN 301 443</p> <p>ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3600,00 – 3645,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu–Pământ)	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit ESV (în banda 3700-4200 MHz) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE mod prin decizia 2014/276/UE și decizia (UE) 2019/235 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
3645,00 – 3655,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu–Pământ)	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (prioritate pentru rețelele civile) ESV (în banda 3700-4200 MHz) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE mod prin decizia 2014/276/UE și decizia (UE) 2019/235 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A/NG)

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3655,00 – 3700,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu–Pământ)	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (prioritate pentru rețelele civile) ESV (în banda 3700-4200 MHz) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE mod prin decizia 2014/276/UE și decizia (UE) 2019/235 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G/NG
3700,00 – 3800,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu–Pământ)	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit ESV (în banda 3700-4200 MHz) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE mod prin decizia 2014/276/UE și decizia (UE) 2019/235 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
3800,00 – 4200,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Mobil	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ)	Linii fixe (capacitate medie/mare) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (prioritate pentru rețelele civile) ESV (în banda 3700-4200 MHz) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F 635 UIT-R F 382 ERC/REC 12-08 EN 302 217 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
4200,00 – 4400,00	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.436 RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.438 5.437 5.440	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.436 RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.438 5.437 5.440 ECA36	Altimetre Senzori pasivi (pe sateliți) – pentru măsurarea temperaturii la suprafața mărilor Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) WAIC Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4400,00 – 4500,00	FIX MOBIL	FIX MOBIL ECA20 ECA36	Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
4500,00 – 4800,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.441 MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.441 MOBIL ECA20 ECA36	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații UWB (LT2 – localizarea poziției (de tipul 2), LAES – aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4800,00 – 4990,00	FIX MOBIL 5.442 Radioastronomie 5.149 5.339	FIX MOBIL 5.442 Radioastronomie 5.149 5.339 ECA20 ECA36	BBDR (în banda 4940-4990 MHz; bandă opțională BBDR pentru utilizatori PPDR) Senzori pasivi (pe sateliți) – cercetare spațială și explorarea Pământului prin satelit (pasiv), peste 4950 MHz Radioastronomie – observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu: linia de formaldehidă); VLBI Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/REC/(08)04 EN 302 625 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
4990,00 – 5000,00	<p>FIX</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>RADIOASTRONOMIE</p> <p>Cercetare spațială (pasiv)</p> <p>5.149</p>	<p>FIX</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>RADIOASTRONOMIE</p> <p>5.149</p> <p>ECA20 ECA36</p>	<p>Radioastronomie – observații în domeniul continuu și VLBI</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Sisteme militare aeronautice</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Telemetrie/Telecomandă (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ERC/REC 70–03</p> <p>EN 302 372</p> <p>Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG
5000,00 – 5010,00	<p>MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443AA</p> <p>RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ</p> <p>RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (Pământ – spațiu)</p>	<p>MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443AA</p> <p>RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ</p> <p>RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (Pământ – spațiu)</p> <p>Radioastronomie</p> <p>Cercetare spațială (pasiv)</p>	<p>GALILEO (pentru utilizare viitoare a sistemului Galileo)</p> <p>Radioastronomie (observații continue și VLBI)</p> <p>Sisteme de navigație prin satelit (se preconizează utilizarea Serviciului de Radionavigație Aeronautică și a Serviciului Fix prin Satelit în anumite țări)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ERC/REC 70–03</p> <p>EN 302 372</p> <p>Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5010,00 – 5030,00	MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443AA RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.443B	MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443AA RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT (spațiu – Pământ) (spațiu–spațiu) 5.328B 5.443B Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv)	Galileo (C1) Radioastronomie (observații continue și VLBI) Sisteme de navigație prin satelit (se preconizează utilizarea Serviciului de Radionavigație Aeronautică și a Serviciului Fix prin Satelit în anumite țări) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
5030,00 – 5091,00	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.443C MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443D RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.444	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.443C MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443D RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.444	MLS (se preconizează utilizarea Serviciului de Radionavigație Aeronautică în anumite țări; Serviciul Fix prin Satelit utilizat în anumite țări) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
5091,00 – 5150,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.444A MOBIL AERONAUTIC 5.444B MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443AA RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.444	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.444A MOBIL AERONAUTIC 5.444B MOBIL AERONAUTIC PRIN SATELIT (R) 5.443AA RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.444	(Serviciului de Radionavigație Aeronautică, Serviciul Fix prin Satelit utilizat în anumite țări) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5150,00 – 5250,00	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.447A</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.446B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ</p> <p>5.446 5.446C 5.447B 5.447C</p>	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.447A</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.446B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ</p> <p>5.446 5.446C 5.447B 5.447C</p>	<p>Telemetrie aeronautică</p> <p>BBDR (în banda 4940-4990 Mhz; bandă opțională BBDR pentru utilizatori PPDR)</p> <p>Feeder-links (feeder-links în Serviciul Mobil prin Satelit; se preconizează utilizarea Serviciului de Radionavigație Aeronautică și a Serviciului Fix prin Satelit în anumite țări)</p> <p>Radio LAN (WAS/RLAN în benzile 5150 – 5350 MHz și 5470 – 5725 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ECC/REC/(08)04 EN 302 625</p> <p>ECC/DEC/(04)08 ERC/REC 70-03 EN 301 893 Decizia 2005/513/CE modificată prin Decizia 2007/90/CE</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5250,00 – 5255,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.447F RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.447D 5.448 5.448A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.447F RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.447D RADIONAVIGAȚIE 5.448 5.448A ECA22 ECA36	Senzori activi (satelit) Fixare poziție Radare maritime (VTS și pe nave) Radio LAN (WAS/RLAN în benzile (5150 – 5350 MHz și 5470 – 5725 MHz) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	 ECC/DEC/(04)08 ERC/REC 70–03 EN 301 893 Decizia 2005/513/CE modificată prin Decizia 2007/90/CE ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5255,00 – 5350,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.447F RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448 5.448A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.447F RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIONAVIGAȚIE 5.448 5.448A ECA22 ECA36	Senzori activi (satelit) Fixare poziție Radare maritime (VTS și pe nave) Radio LAN (WAS/RLAN în benzile 5150 – 5350 MHz și 5470 – 5725 MHz) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(04)08 ERC/REC 70–03 EN 301 893 Decizia 2005/513/CE modificată prin Decizia 2007/90/CE ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
5350,00 – 5460,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.448B RADIOLOCAȚIE 5.448D RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.449 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448C	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.448B RADIOLOCAȚIE 5.448D RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.449 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448C ECA22 ECA36	Senzori activi (satelit) Fixare poziție Radare maritime (VTS și pe nave) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5460,00 – 5470,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE 5.448D RADIONAVIGAȚIE 5.449 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448B	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE 5.448D RADIONAVIGAȚIE 5.449 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448B ECA22 ECA36	Senzori activi (satelit) Fixare poziție Radare maritime (VTS și pe nave) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
5470,00 – 5570,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A RADIOLOCAȚIE 5.450B RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448B 5.450	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A RADIOLOCAȚIE 5.450B RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.450 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.448B ECA22 ECA36	Senzori activi (satelit) Fixare poziție Radare maritime (VTS și pe nave) Radio LAN (WAS/RLAN în benzile 5150 – 5350 MHz și 5470 – 5725 MHz) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(04) 08 ERC/REC 70–03 EN 301 893 Decizia 2005/513/CE modificată prin Decizia 2007/90/CE ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5570,00 – 5650,00	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A</p> <p>RADIOLOCAȚIE 5.450B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ</p> <p>5.450 5.452</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A</p> <p>RADIOLOCAȚIE 5.450B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE MARITIMA</p> <p>RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.450</p> <p>5.452</p> <p>ECA22 ECA36</p>	<p>Fixare poziție</p> <p>Radare mairitme (VTS și pe nave)</p> <p>Radio LAN (WAS/RLAN în benzile 5150 – 5350 MHz și 5470 – 5725 MHz)</p> <p>Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Radiolocație (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ECC/DEC/(04) 08</p> <p>ERC/REC 70–03</p> <p>EN 301 893</p> <p>Decizia 2005/513/CE modificată prin Decizia 2007/90/CE</p> <p>ERC/REC 70–03</p> <p>EN 302 372</p> <p>Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5650,00 – 5725,00	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A</p> <p>RADIOLOCAȚIE</p> <p>Amator</p> <p>Cercetare spațială (spațiu îndepărtat)</p> <p>5.282 5.455</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A</p> <p>RADIOLOCAȚIE</p> <p>Amator</p> <p>Amator prin satelit (Pământ – spațiu) 5.282 ECA23</p> <p>5.455</p> <p>ECA22 ECA36</p>	<p>Amator (în banda 5650–5850 MHz)</p> <p>Amator prin satelit (în banda 5650–5670 MHz)</p> <p>Fixare poziție</p> <p>Radare maritime (VTS și pe nave)</p> <p>Radio LAN (WAS/RLAN în benzile 5150 – 5350 MHz și 5470 – 5725 MHz)</p> <p>Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Radiolocație (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>EN 301 783</p> <p>ECC/DEC/(04) 08 ERC/REC 70–03 EN 301 893 Decizia 2005/513/CE modificată prin Decizia 2007/90/CE</p> <p>ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5725,00 – 5830,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOLOCAȚIE Amator 5.150 5.455	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOLOCAȚIE FIX Amator ECA17 Mobil 5.150 5.455 ECA22 ECA36	Amator (în banda 5650-5850 MHz) BFWA (în banda 5725 – 5875 MHz) ISM (în banda 5725–5875 MHz) SRD nespecifice (în banda 5725–5875 MHz) Mijloace de supraveghere a traficului și a transporturilor rutiere TTT (în benzile 5795–5805 MHz și 5805–5815 MHz) Aplicații de taxare a utilizării infrastructurii rutiere TTT (în banda 5795-5805 MHz) Aplicații de taxare a utilizării infrastructurii rutiere TTT (în banda 5795-5815 MHz) Aplicații TTT de tip smart tahograf, sisteme automate de cântărire și măsurare (în banda 5795-5815 MHz) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații wireless industriale (în banda 5725-5875 MHz) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 783 ECC/REC/(06)04 EN 302 502 ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 300 674 EN 300 674 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) EN 300 674 Decizia 2017/1483/UE (Nota 14) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ERC/REC 70-03 EN 303 258 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5830,00 – 5850,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit (spațiu–Pământ) 5.150 5.455	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) RADIOLOCAȚIE FIX Amator Amator prin satelit (spațiu–Pământ) ECA23 Mobil 5.150 5.455 ECA22 ECA36	Amator (în banda 5650-5850 MHz) Amator prin satelit (în banda 5830–5850 MHz) BFWA (în banda 5725 – 5875 MHz) ISM (în banda 5725–5875 MHz) SRD nespecifice (în banda 5725–5875 MHz) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații wireless industriale (în banda 5725-5875 MHz) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	EN 301 783 ECC/REC/(06) 04 EN 302 502 ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ERC/REC 70-03 EN 303 258 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5850,00 – 5925,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.150	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.150	BFWA (în banda 5725 – 5875 MHz)	ECC/REC/(06)04 EN 302 502	G(A)/NG
			DA2GC (în banda 5855-5875 MHz)	ECC/DEC/(15)03 EN 303 316 EN 303 339	
			Stații de sol în Serviciul Fix prin Satelit (prioritate pentru rețelele civile)	EN 301 443	
			ISM (în banda 5725–5875 MHz)		
			SRD nespecifice (în banda 5725–5875 MHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)	
			Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	
			ITS (în banda 5875–5925 MHz)	ECC/DEC/(08)01 EN 302 571	
			Aplicații TTT (în benzile 5855–5865 MHz și 5865-5875 MHz)	ECC/REC/(08)01 EN 302 571 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	
			ITS (aplicații privind siguranța, în banda 5875–5905 MHz)	ERC/REC 70-03 ECC/DEC/(08)01 EN 302 571 Decizia 2008/671/CE	
			MBR (în banda 5852-5872 MHz și 5880-5900 MHz)	ECC/REC/(17)03 EN 303 276	
Aplicații wireless industriale (în banda 5725-5875 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 303 258				
Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)				

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
5925,00 – 6425,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A MOBIL Explorarea Pământului prin satelit (pasiv)	Linii fixe Stații de sol în Serviciul Fix prin Satelit (prioritate pentru rețelele civile) ESV (în banda 5925-6425 MHz) Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vitezei vântului la suprafața mărilor și a umidității solului) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.383 ECC/REC/(14)06 ERC/REC 14-01 ERC/REC 14-02 EN 302 217 ECC/DEC/(05) 09 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 443 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
6425,00 – 6700,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)</p> <p>MOBIL</p> <p>5.149 5.440 5.458</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (pasiv)</p> <p>5.149 5.440 5.458</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol în Serviciul Fix prin Satelit (prioritate pentru rețelele civile)</p> <p>ESV (în banda 5925-6425 MHz)</p> <p>Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vitezei vântului la suprafața mărilor și a umidității solului)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.384 ECC/REC/(14)06 ERC/REC 14-01 ERC/REC 14-02 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05) 09 EN 301 443</p> <p>ECC/DEC/(05)09 EN 301 443</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
6700,00 – 7075,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-Pământ) 5.441</p> <p>MOBIL</p> <p>5.458 5.458A 5.458B</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-Pământ) 5.441</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (pasiv)</p> <p>5.458 5.458A 5.458B</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Linii de conexiune pentru sateliți</p> <p>Stații de sol în Serviciul Fix prin Satelit (în banda 6725–7025 MHz; prioritate pentru rețelele civile)</p> <p>Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vântului la suprafața mării și a umidității solului)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500–7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.384 ECC/REC/(14)06 ERC/REC 14-02 EN 302 217</p> <p>EN 301 443</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7075,00 – 7125,00	FIX MOBIL 5.458	FIX Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.458	Linii fixe Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vântului la suprafața mării și a umidității solului) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.384 ECC/REC/(02)06 ECC/REC/(14)06 ERC/REC 14-02 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG
7125,00 – 7145,00	FIX MOBIL 5.458	FIX Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.458	Linii fixe Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vântului la suprafața mării și a umidității solului) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 ECC/REC/(14)06 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7145,00 – 7190,00	FIX MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (Pământ – spațiu) 5.458	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (Pământ – spațiu) Exploatare spațială (Pământ–spațiu) 5.458	Linii fixe Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme militare	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
7190,00 – 7235,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.460A 5.460B CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ – spațiu) 5.460 FIX MOBIL 5.458	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.460A 5.460B CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ – spațiu) 5.460 FIX 5.458	Linii fixe Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vântului la suprafața mării și a umidității solului) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme militare	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7235,00 – 7250,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.460A FIX MOBIL 5.458	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.460A FIX Cercetare spațială (Pământ-spațiu) 5.458	Linii fixe Senzori pasivi (satelit) (măsurarea temperaturii la suprafața mărilor, a vântului la suprafața mării și a umidității solului) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Sisteme militare	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
7250,00 – 7300,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL 5.461	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL 5.461 ECA36	Linii fixe Stații de sol în Serviciul Mobil prin Satelit (7250–7375 MHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7300,00 – 7375,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461</p> <p>ECA36</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol în Serviciul Mobil prin Satelit (7250–7375 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme spațiale (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG
7375,00 – 7425,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>ECA36</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol în Serviciul Mobil prin Satelit (7250–7375 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme spațiale (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7425,00 – 7450,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>ECA36</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol în Serviciul Mobil prin Satelit (7250–7375 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Sisteme spațiale (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7450,00 – 7484,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A</p> <p>ECA36</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Sisteme spațiale (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Sateți meteorologici (limitat la sisteme geostaționare)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7484,00 – 7550,00	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB</p> <p>METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A</p> <p>ECA36</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Sisteme spațiale (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Sateți meteorologici (limitat la sisteme geostaționare)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	G/G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7550,00 – 7568,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Linii fixe Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Sisteme spațiale (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G/G(A)/NG
7568,00 – 7638,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Linii fixe Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Sisteme spațiale (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7638,00 – 7725,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Linii fixe Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Sisteme spațiale (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G/G(A)/NG
7725,00 – 7750,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	Linii fixe Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
7750,00 – 7900,00	FIX METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461B MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461B MOBIL cu excepția mobil aeronautic	Linii fixe Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Sateliți pentru meteorologie (limitat la sisteme non-geostaționare) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
7900,00 – 8025,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.461	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.461 ECA36	Linii fixe Stații de sol în Serviciul Mobil prin Satelit Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8025,00 – 8175,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) MOBIL 5.463 5.462A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) MOBIL 5.463 5.462A ECA36	Sisteme de explorare a Pământului prin satelit (telemetrie prin satelit) Linii fixe Mobil terestru (în banda 8025 – 8200 MHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
8175,00 – 8215,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) MOBIL 5.463 5.462A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) MOBIL 5.463 5.462A ECA36	Sisteme de explorare a Pământului prin satelit (telemetrie prin satelit) Linii fixe Mobil terestru (în banda 8025 – 8200 MHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8215,00 – 8400,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) MOBIL 5.463 5.462A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) MOBIL 5.463 5.462A	Sisteme militare (Bandă militară armonizată pentru exploatarea sateliților) Sisteme de explorare a Pământului prin satelit (telemetrie prin satelit) Linii fixe Radioastronomie (măsurări continue și VLBI pentru Serviciul de Cercetare Spațială) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
8400,00 – 8500,00	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.465 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.465 Radiolocație	Linii fixe Cercetare spațială (telemetrie prin satelit) (banda 8400 – 8450 MHz este limitată la aplicații pentru spațiul îndepărtat; observații continue și VLBI pentru Serviciul de Cercetare Spațială) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	UIT-R F.386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A) / NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8500,00 – 8550,00	RADIOLOCAȚIE 5.469	RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.469 ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
8550,00 – 8650,00	CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE 5.469 5.469A	CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.469 5.469A ECA24 ECA36	Senzori activi (satelit) Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8650,00 – 8750,00	RADIOLOCAȚIE 5.469	RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.469 ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
8750,00 – 8850,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.470 RADIOLOCAȚIE	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.470 RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
8850,00 – 9000,00	RADIONAVIGAȚIE MARITIMA 5.472 RADIOLOCAȚIE 5.473	RADIONAVIGAȚIE MARITIMA 5.472 RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.473 Cercetare spațială ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG
9000,00 – 9200,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 RADIOLOCAȚIE 5.473A	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială 5.473A ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră; EN 303 213-1 senzori în banda X) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 EN 303 213 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9200,00 – 9300,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.472 RADIOLOCAȚIE 5.473 5.474 5.474D	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.472 RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.473 Cercetare spațială 5.474 5.474D ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 9200–9975 MHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Radare cu sinteză de apertură Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9300,00 – 9500,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.427 5.474 5.475 5.475A 5.475B 5.476A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.427 5.474 5.475 5.475A 5.475B 5.476A ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere la aterizare) Radare pentru meteorologie (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Aplicații de radiodeterminare (în banda 9200–9975 MHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră; EN 303 213-1 senzori în banda X) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 302 194 EN 302 248 EN 302 752 EN 303 135 EN 303 213 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9500,00 – 9800,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.476A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.476A EU24 ECA36	Senzori activi (satelit) Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 9200–9975 MHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9800,00 – 9900,00	RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) Cercetare spațială (activ) Fix 5.478 5.478A 5.478B	RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.478 Explorarea Pământului prin satelit (activ) Cercetare spațială (activ) 5.478A 5.478B ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 9200–9975 MHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Sisteme spațiale (militar) Radare cu sinteză de apertură Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol relevante CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
9900,00 – 10000,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C RADIOLOCAȚIE Fix 5.474D 5.478 5.479	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.478 5.474D 5.479 EU24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere la aterizare) Aplicații de radiodeterminare (în banda 9200–9975 MHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Sisteme spațiale (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,00 – 10,15	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE Amator 5.474D 5.479	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C FIX RADIOLOCAȚIE Mobil ECA17A Amator 5.474D 5.479 ECA36	PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Linii fixe unilaterale Amator (în banda 10-10,5 GHz) Radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Radiolocație (civilă) Radare cu sinteză de apertură Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ERC/REC 25–10 EN 302 064 EN 302 217 EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,15 – 10,30	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE Amator 5.474D 5.479	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C FIX RADIOLOCAȚIE Mobil ECA17A Amator 5.474D 5.479	Linii fixe FWA (inclusiv punct–multipunct) PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Amator (în banda 10-10,5 GHz) Radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Radiolocație (civilă) Radare cu sinteză de apertură	ERC/REC 12–05 EN 302 217 EN 302 326 ERC/REC 25–10 EN 302 064 EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,30 – 10,40	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE Amator 5.474D 5.479	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.474A 5.474B 5.474C FIX RADIOLOCAȚIE Mobil ECA17A Amator ECA17 5.474D 5.479 ECA36	PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Amator (în banda 10-10,5 GHz) Radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Radiolocație (civilă) Radare cu sinteză de apertură Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ERC/REC 25–10 EN 302 064 EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,40 – 10,45	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE Amator	FIX RADIOLOCAȚIE Amator Mobil ECA17A ECA36	PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Amator (în banda 10-10,5 GHz) Radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 8) Radiolocație (civilă) (radare de puteri mici în anumite subbenzi) Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ERC/REC 25-10 EN 302 064 EN 301 783 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,45 – 10,50	RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit 5.481	FIX RADIOLOCAȚIE Amator ECA17 Amator prin satelit ECA23 Mobil ECA17A 5.481 ECA36	PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Amator (în banda 10-10,5 GHz) Amator prin satelit Radiodeterminare (în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8) Radiolocație (civilă) Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ERC/REC 25–10 EN 302 064 EN 301 783 EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,50 – 10,55	FIX MOBIL Radiolocație	FIX Mobil ECA17A Radiolocație	<p>Linii fixe</p> <p>FWA (inclusiv punct–multipunct)</p> <p>PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz</p> <p>Radiodeterminare (în banda 10,5–10,6 GHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ERC/REC 12–05 EN 302 217</p> <p>EN 302 326</p> <p>ERC/REC 25–10 EN 302 064</p> <p>ERC/REC 70–03 EN 300 440 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG
10,55 – 10,60	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA17A Radiolocație	<p>Linii fixe</p> <p>FWA (inclusiv punct–multipunct)</p> <p>PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz</p> <p>Radiodeterminare (în banda 10,5–10,6 GHz; în banda 8,5–10,6 GHz pentru aplicații TLPR) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB generic) (în banda 1600–10600 MHz) (Nota 8)</p>	<p>ERC/REC 12–05 EN 302 217</p> <p>EN 302 326</p> <p>ERC/REC 25–10 EN 302 064</p> <p>ERC/REC 70–03 EN 300 440 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia 2007/131/CE (Nota 7)</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,60 – 10,65	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Mobil cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.149 5.482 5.482A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA17A Radiolocație 5.149 5.482 5.482A	Linii fixe FWA (inclusiv punct–multipunct) PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Senzori pasivi (satelit) (măsurări ale emisivității de suprafața și precipitațiilor) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și interferometrie VLBI)	ERC/REC 12–05 EN 302 217 EN 302 326 ERC/REC 25–10 EN 302 064	NG
10,65 – 10,68	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Mobil cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.149 5.482 5.482A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA17A Radiolocație 5.149 5.482 5.482A	Linii fixe unilaterale PMSE (echipamente video portabile, camere video fără cordon, legături video temporare punct-la-punct) cu acord de frecvență în banda 10,0-10,68 GHz Senzori pasivi (satelit) (măsurări ale emisivității de suprafața și precipitațiilor) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și interferometrie VLBI)	EN 302 217 ERC/REC 25–10 EN 302 064	NG
10,68 – 10,70	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.483	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (satelit) (măsurări ale emisivității de suprafața și precipitațiilor) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și interferometrie VLBI)		NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,70 – 10,95	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.441 (Pământ–spațiu) 5.484</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.441 (Pământ–spațiu) 5.484</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>Mobil prin satelit (spațiu–Pământ)</p>	<p>Linii fixe (de mare capacitate)</p> <p>Stații de sol pe aeronave (AES)</p> <p>Stații de sol pe nave (ESV)</p> <p>Stații de sol în mișcare (ESIM)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (în benzile 10,7–10,95 / 11,2–11,45 GHz conform Apendicelui 30B) (terminale interactive prin satelit (SIT), terminale de utilizator prin satelit (SUT), VSAT)</p> <p>Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST)</p> <p>Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST)</p> <p>Stații de sol fixe operând în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p> <p>Sisteme militare</p>	<p>UIT-R F.387 ERC/DEC/(00)08 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05)11 EN 302 186</p> <p>ECC/DEC/(05)10 EN 302 340</p> <p>ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980</p> <p>ERC/DEC/(00)08 EN 301 427 EN 301 428 EN 301 430 EN 301 459 EN 301 360</p> <p>ECC/DEC/(06)03 EN 301 428 EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(06)02 EN 301 428 EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p>	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
10,95 – 11,20	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B (Pământ–spațiu) 5.484 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B (Pământ–spațiu) 5.484 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	Linii fixe (de mare capacitate)	UIT-R F.387 ERC/DEC/(00)08 EN 302 217	G(A)/NG
			Stații de sol pe aeronave (AES)	ECC/DEC/(05)11 EN 302 186	
			Stații de sol pe nave (ESV)	ECC/DEC/(05)10 EN 302 340	
			Stații de sol în mișcare (ESIM)	ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980	
			Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(17)04 EN 303 980	
		Sisteme militare			
11,20 – 11,45	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.441 (Pământ–spațiu) 5.484 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.441 (Pământ–spațiu) 5.484 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	Linii fixe (de mare capacitate)	UIT-R F.387 ERC/DEC/(00)08 EN 302 217	G(A)/NG
			Stații de sol pe aeronave (AES)	ECC/DEC/(05)11 EN 302 186	
			Stații de sol pe nave (ESV)	ECC/DEC/(05)10 EN 302 340	
			Stații de sol în mișcare (ESIM)	ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980	
			Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(17)04 EN 303 980	
		Sisteme militare			

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
11,45 – 11,70	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B (Pământ–spațiu) 5.484 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B (Pământ–spațiu) 5.484 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	Linii fixe (de mare capacitate) Stații de sol pe aeronave (AES) Stații de sol pe nave (ESV) Stații de sol în mișcare (ESIM) Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit Sisteme militare	UIT-R F.387 ERC/DEC/(00)08 EN 302 217 ECC/DEC/(05)11 EN 302 186 ECC/DEC/(05)10 EN 302 340 ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980 ECC/DEC/(17)04 EN 303 980	G(A)/NG
11,70 – 12,50	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.492 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.487 5.487A	RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.492 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.487 5.487A ECA28	Radiodifuziune prin satelit (în conformitate cu Apendicele 30) (terminale interactive prin satelit (SIT) în banda 12,4 – 12,5 GHz) Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST) Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST) Stații de sol în mișcare (ESIM) Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit	ERC/DEC/(00)08 EN 301 360 EN 301 459 EN 302 340 EN 302 448 ECC/DEC/(06)03 ECC/DEC/(06)02 ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980 ECC/DEC/(17)04 EN 303 980	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
12,50 – 12,75	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B (Pământ–spațiu) 5.494 5.495 5.496	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B (Pământ–spațiu) 5.496	Stații de sol pe aeronave (AES) Stații de sol pe nave (ESV) Stații de sol în mișcare (ESIM) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (prioritate pentru rețelele civile) (purătoarele de densitate mică, inclusiv stații VSAT și stații digitale SNG, sunt încurajate să utilizeze această bandă; VSAT – SIT/SUT) Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST) Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST) Stații de sol fixe operând în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(05)11 EN 302 186 ECC/DEC/(05)10 EN 302 340 ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980 ECC/DEC/(05)10 EN 301 427 EN 301 428 EN 301 430 EN 301 459 EN 301 360 EN 302 448 ECC/DEC/(06)03 EN 301 428 EN 301 459 ECC/DEC/(06)02 EN 301 428 EN 301 459 ECC/DEC/(17)04 EN 303 980	NG
12,75 – 13,25	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.441 MOBIL Cercetare spațială (spațiu îndepărtat) (spațiu–Pământ)	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.441	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit	UIT-R F. 497 ERC/REC 12-02 EN 302 217 EN 301 430	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
13,25 – 13,40	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.497 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.498A 5.499	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.497 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.498A ECA26	Senzori activi (la bordul sateliților) (altimetre, difractometre, radare pentru măsurarea precipitațiilor) Mijloace auxiliare de navigație Doppler (pe aeronave) Radare maritime (pentru ancorarea navelor)		G(A)/NG
13,40 – 13,65	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.499C 5.499D Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ–spațiu) 5.499 5.499E 5.500 5.501 5.501B	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.499C 5.499D 5.501B ECA26 ECA36	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Senzori activi (la bordul sateliților) (altimetre, difractometre, radare pentru măsurarea precipitațiilor) Sateliți pentru retransmiterea datelor Mijloace auxiliare de navigație Doppler (pe aeronave) Radare maritime (pentru ancorarea navelor) Radiodeterminare (în banda 13,4–14 GHz) Radiolocație (militară)	EN 301 430 ERC/REC 70–03 EN 300 440	G(A)/NG
13,65 – 13,75	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.501A Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ–spațiu) 5.499 5.500 5.501 5.501B	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.501A 5.501B ECA26 ECA36	Senzori activi (la bordul sateliților) (altimetre, difractometre, radare pentru măsurarea precipitațiilor) Sateliți pentru retransmiterea datelor Mijloace auxiliare de navigație Doppler (pe aeronave) Radare maritime (pentru ancorarea navelor) Radiodeterminare (în banda 13,4–14 GHz) Radiolocație (militară)	 ERC/REC 70–03 EN 300 440	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
13,75 – 14,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit Cercetare spațială Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ–spațiu) 5.499 5.500 5.501 5.502 5.503	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială 5.501 5.502 5.503 ECA26 ECA36	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Sateliți pentru retransmiterea datelor Senzori pasivi (la bordul sateliților) (viitoare măsurători de interferometrie VLBI) Radare maritime (pentru navigație și pentru ancorarea navelor) Radiodeterminare (în banda 13,4–14 GHz) Radiolocație (militară)	EN 301 430 ERC/REC 70–03 EN 300 440	G(A)/NG
14,00 – 14,25	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGAȚIE 5.504 Mobil prin satelit (Pământ–spațiu) 5.504B 5.504C 5.506A Cercetare spațială 5.504A 5.505	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B Mobil prin satelit (Pământ–spațiu) 5.504B 5.504C 5.506A Cercetare spațială 5.504	Stații de sol pe aeronave (AES) Stații de sol pe nave (ESV) Stații de sol în mișcare (ESIM) Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST) Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile) VSAT (purtătoarele de densitate mică, inclusiv stații VSAT și stații digitale SNG, sunt încurajate să utilizeze această bandă) Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(05)11 EN 302 186 ECC/DEC/(05)10 EN 302 340 ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980 ECC/DEC/(06)03 EN 301 428 ECC/DEC/(06)02 EN 301 428 EN 301 427 EN 302 977 ERC/REC 13–03 EN 301 428 EN 301 430 ECC/DEC/(17)04 EN 303 980	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
14,25 – 14,30	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE 5.504</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ–spațiu) 5.504B 5.506A 5.508A</p> <p>Cercetare spațială</p> <p>5.504A 5.505 5.508</p>	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ–spațiu) 5.506A 5.508A</p> <p>Cercetare spațială</p> <p>5.504</p>	<p>Stații de sol pe aeronave (AES)</p> <p>Stații de sol pe nave (ESV)</p> <p>Stații de sol în mișcare (ESIM)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>VSAT (terminale de tip SNG)</p> <p>Stații de sol fixe operând în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p>	<p>ECC/DEC/(05)11 EN 302 186</p> <p>ECC/DEC/(05)10 EN 302 340</p> <p>ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980</p> <p>EN 301 427 EN 302 977</p> <p>ERC/REC 13–03 EN 301 428 EN 301 430</p> <p>ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p>	NG
14,30 – 14,40	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ–spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Radionavigație prin satelit</p> <p>5.504A</p>	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ–spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p>	<p>Stații de sol pe aeronave (AES)</p> <p>Stații de sol pe nave (ESV)</p> <p>Stații de sol în mișcare (ESIM)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>VSAT (terminale de tip SNG)</p> <p>Stații de sol fixe operând în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p>	<p>ECC/DEC/(05)11 EN 302 186</p> <p>ECC/DEC/(05)10 EN 302 340</p> <p>ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980</p> <p>EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977</p> <p>ERC/REC 13–03 EN 301 428 EN 301 430</p> <p>ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
14,40 – 14,466	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Cercetare spațială (spațiu-Pământ)</p> <p>5.504A</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>5.504A</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol pe aeronave (AES)</p> <p>Stații de sol pe nave (ESV)</p> <p>Stații de sol în mișcare (ESIM)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (se coordonează cu liniile fixe)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>VSAT (terminale de tip SNG)</p> <p>Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p>	<p>UIT-R F.636 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05)11 EN 302 186</p> <p>ECC/DEC/(05)10 EN 302 340</p> <p>ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980</p> <p>EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977</p> <p>ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430</p> <p>ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
14,466 – 14,47	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Cercetare spațială (spațiu-Pământ)</p> <p>5.504A</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>5.504A</p> <p>ECA 20</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol pe aeronave (AES)</p> <p>Stații de sol pe nave (ESV)</p> <p>Stații de sol în mișcare (ESIM)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (se coordonează cu liniile fixe)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>VSAT (terminale de tip SNG)</p> <p>Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p>	<p>UIT-R F.636 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05)11 EN 302 186</p> <p>ECC/DEC/(05)10 EN 302 340</p> <p>ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980</p> <p>EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977</p> <p>ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430</p> <p>ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p>	G/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
14,47 – 14,50	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Radioastronomie</p> <p>5.149 5.504A</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.506</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Radioastronomie</p> <p>5.149 5.504A</p> <p>ECA 20</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Stații de sol pe aeronave (AES)</p> <p>Stații de sol pe nave (ESV)</p> <p>Stații de sol în mișcare (ESIM)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (se coordonează cu liniile fixe)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>VSAT (terminale de tip SNG)</p> <p>Stații de sol fixe operînd în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p> <p>Radioastronomie (observații de linii spectrale, interferometrie VLBI)</p>	<p>UIT-R F.636 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05)11 EN 302 186</p> <p>ECC/DEC/(05)10 EN 302 340</p> <p>ECC/DEC/(18)04 ECC/DEC/(18)05 EN 302 448 EN 302 977 EN 303 980</p> <p>EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977</p> <p>ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430</p> <p>ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p>	G/NG
14,50 – 14,543	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.510 5.509B 5.509C 5.509D 5.509E 5.509F</p> <p>MOBIL</p> <p>Cercetare spațială 5.509G</p>	<p>FIX</p> <p>Radioastronomie</p> <p>ECA 20</p>	<p>Linii fixe</p> <p>Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar)</p>	<p>UIT-R F.636 EN 302 217</p>	G/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
14,543 – 14,655	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.510 5.509B 5.509C 5.509D 5.509E 5.509F MOBIL Cercetare spațială 5.509G	FIX Radioastronomie ECA 20 ECA36	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	UIT-R F.636 EN 302 217	G(A)/NG
14,655 – 14,75	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.510 5.509B 5.509C 5.509D 5.509E 5.509F MOBIL Cercetare spațială 5.509G	FIX Radioastronomie	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar)	UIT-R F.636 EN 302 217	NG
14,75 – 14,80	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.510 MOBIL Cercetare spațială 5.509G	FIX Radioastronomie	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar)	UIT-R F.636 EN 302 217	NG
14,80 – 14,956	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.339	FIX Radioastronomie	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar)	UIT-R F.636 EN 302 217	NG
14,956 – 15,033	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.339	FIX Radioastronomie ECA 20	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar) Sisteme militare (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)	UIT-R F.636 EN 302 217	G/G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
15,033 – 15,145	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.339	FIX Radioastronomie ECA 20 ECA36	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	UIT-R F.636 EN 302 217	G(A)/NG
15,145 – 15,35	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.339	FIX Radioastronomie 5.339	Linii fixe Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar)	UIT-R F.636 EN 302 217	NG
15,35 – 15,40	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.511	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) Radioastronomie (observații în domeniul continuu, interferometrie VLBI)		NG
15,40 – 15,43	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIOLOCAȚIE 5.511E 5.511F	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIOLOCAȚIE 5.511E 5.511F	Mijloace auxiliare de navigație Doppler la bordul aeronavelor (radar Doppler cu detecție la puteri mici) Radiolocație (civilă) (radare de detecție a mișcării la sol)		G(A)/NG
15,43 – 15,63	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.511A RADIOLOCAȚIE 5.511E 5.511F 5.511C	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.511A RADIOLOCAȚIE 5.511E 5.511F 5.511C	Stații de sol în serviciul fix prin satelit (legături de conexiune pentru serviciul mobil prin satelit) Mijloace auxiliare de navigație Doppler la bordul aeronavelor (radar Doppler cu detecție la puteri mici) Radiolocație (civilă) (radare de detecție a mișcării la sol)		G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
15,63 – 15,70	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIOLOCAȚIE 5.511E 5.511F	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIOLOCAȚIE 5.511E 5.511F	Mijloace auxiliare de navigație Doppler la bordul aeronavelor (radar Doppler cu detecție la puteri mici) Radiolocație (civilă) (radare de detecție a mișcării la sol)		G(A)/NG
15,70 – 16,60	RADIOLOCAȚIE 5.512 5.513	RADIOLOCAȚIE ECA36	Radiolocație (militară)		G(A)
16,60 – 17,10	RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială (spațiu îndepărtat) (Pământ–spațiu) 5.512 5.513	RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială (spațiu îndepărtat) (Pământ–spațiu) ECA36	Radiolocație (militară)		G(A)
17,10 – 17,20	RADIOLOCAȚIE 5.512 5.513	RADIOLOCAȚIE Mobil ECA36	Radiolocație (militară) Radiodeterminare (sisteme terestre; GBSAR – radar de sol cu sinteză de apertură) (în banda 17,1–17,3 GHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	G(A)/NG
17,20 – 17,30	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.512 5.513 5.513A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.513A ECA36	Radiolocație (militară) Radiodeterminare (sisteme terestre; GBSAR – radar de sol cu sinteză de apertură) (în banda 17,1–17,3 GHz)	ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
17,30 – 17,70	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.516 (spațiu–Pământ) 5.516A 5.516B Radiolocație 5.514	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.516 (spațiu–Pământ) 5.516A 5.516B Radiolocație ECA36	Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit (Apendice 30A) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații de mare densitate în serviciul fix prin satelit) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime) Radiolocație (militară)	ECC/DEC/(05)08 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	G(A)/NG
17,70 – 17,8925	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A (Pământ–spațiu) 5.516 MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A (Pământ–spațiu) 5.516	Linii fixe Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit (Apendice 30A) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12–03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
17,8925 – 18,10	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A (Pământ-spațiu) 5.516 MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A (Pământ-spațiu) 5.516	Linii fixe Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit (Apendice 30A) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	G/G(A)/NG
18,10 – 18,2775	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A (Pământ-spațiu) 5.520 MOBIL 5.519 5.521	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A (Pământ-spațiu) 5.520 5.519	Linii fixe Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	G/G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
18,2775 – 18,40	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A (Pământ-spațiu) 5.520 MOBIL 5.519 5.521	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A (Pământ-spațiu) 5.520 5.519	Linii fixe Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG
18,40 – 18,60	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12-03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
18,60 – 18,80	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT(pasiv) FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.522B MOBIL cu excepția mobil aeronautic Cercetare spațială (pasiv) 5.522A 5.522C	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT(pasiv) FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.522B 5.522A	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurarea emisivității de suprafață, a zăpezii, mării, a gheții și precipitațiilor)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12–03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG
18,80 – 18,9025	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.523A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.523A	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12–03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
18,9025 – 19,2875	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.523A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.523A	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12–03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	G/G(A)/NG
19,2875 – 19,30	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.523A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.523A	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12–03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
19,30 – 19,70	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ)(Pământ–spațiu) 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ)(Pământ–spațiu) 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E	Linii fixe Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	UIT-R F.595 ERC/DEC/(00)07 ERC/REC 12–03 EN 302 217 ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG
19,70 – 20,10	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A Mobil prin satelit (spațiu–Pământ) 5.524	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A Mobil prin satelit (spațiu–Pământ)	Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații de mare densitate în serviciul fix prin satelit) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (pentru stații de sol necoordonate – SUT) Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST) Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	ECC/DEC/(05)08 EN 301 360 EN 301 459 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(06)03 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(06)02 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
20,10 – 20,20	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.524 5.525 5.526 5.527 5.528	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.484A 5.484B 5.516B 5.527A MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.525 5.526 5.527 5.528	Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații de mare densitate în serviciul fix prin satelit) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (pentru stații de sol necoordonate – SUT) Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST) Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	ECC/DEC/(05)08 EN 301 360 EN 301 459 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(06)03 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(06)02 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG
20,20 – 21,20	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (spațiu–Pământ) 5.524	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) ECA36	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (pentru stații de sol necoordonate) Sisteme de comunicații prin satelit (militare)		G(A)/NG
21,20 – 21,40	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	FIX MOBIL ECA17A	PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare) Linii fixe unidirecționale	ERC/REC 25–10 EN 302 064	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
21,40 – 22,00	RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.208B FIX MOBIL 5.530A 5.530B 5.530D	RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.208B FIX MOBIL 5.530A 5.530D ECA17A	Radiodifuziune prin satelit PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare) Linii fixe unidirecționale Radare de proximitate (SRR) pentru automobile – componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	EN 301 360 EN 301 459 ERC/REC 25–10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG
22,00 – 22,21	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.149	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
22,21 – 22,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.149 5.532	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.149 5.532	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG
22,50 – 22,55	FIX MOBIL	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
22,55 – 22,60	FIX INTERSATELIȚI 5.338A MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ–spațiu) 5.532A 5.149	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) INTERSATELIȚI 5.338A	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG
22,60 – 23,00	FIX INTERSATELIȚI 5.338A MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ–spațiu) 5.532A 5.149	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) INTERSATELIȚI 5.338A ECA17A	PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	ERC/REC 25–10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
23,00 – 23,15	FIX INTERSATELIȚI 5.338A MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) 5.532A 5.149	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) INTERSATELIȚI 5.338A	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG
23,15 – 23,55	FIX INTERSATELIȚI 5.338A MOBIL	FIX INTERSATELIȚI 5.338A	Linii fixe Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG
23,55 – 23,60	FIX MOBIL	FIX INTERSATELIȚI	Linii fixe Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
23,60 – 24,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurări ale vaporilor de apă, ale apei lichide, ale norilor pentru sondarea proprietăților atmosferei) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale amoniului), interferometrie VLBI) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG
24,00 – 24,05	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.150	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Mobil 5.150	Amator (în banda 24–24,25 GHz) Amator prin satelit ISM (în banda 24–24,25 GHz) SRD nespecifice (în banda 24–24,25 GHz) PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)	EN 301 783 EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 300 440 ERC/REC 25–10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24,05 – 24,25	RADIOLOCAȚIE Amator Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.150	RADIOLOCAȚIE Amator Explorarea Pământului prin satelit (activ) Fix Mobil 5.150 ECA36	Senzori activi (la bordul sateliților) (radare de detectare a precipitațiilor amplasate pe satelit) Amator (în banda 24–24,25 GHz) ISM (în banda 24–24,25 GHz) SRD nespecifice (în banda 24–24,25 GHz) (decizia Comisiei Europene este aplicabilă numai pentru banda 24,15 – 24,25 GHz) PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR; sunt incluse SRR de bandă îngustă) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR) Aplicații TTT Radiolocație (militară)	EN 301 783 ERC/REC 70–03 EN 300 440 Decizia 2008/432/CE (Nota 2) ERC/REC 25–10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12) ERC/REC 70–03 EN 300 440 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC/REC 70-03 EN 302 858 Decizia 2011/829/UE (Nota 5)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24,25 – 24,45	FIX	FIX MOBIL	<p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații TTT</p>	<p>ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784</p> <p>ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)</p> <p>ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 858 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24,45 – 24,50	FIX INTERSATELIȚI	FIX MOBIL	<p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații TTT</p>	<p>ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784</p> <p>ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)</p> <p>ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 858 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24,50 – 24,65	FIX INTERSATELIȚI	FIX MOBIL	<p>Linii fixe</p> <p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR)</p>	<p>T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326</p> <p>ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784</p> <p>ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12)</p> <p>ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24,65 – 24,75	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B INTERSATELIȚI	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B MOBIL	Linii fixe MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12) ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
24,75 – 25,25	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B MOBIL	Linii fixe MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12) ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
25,25 – 25,50	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ-spațiu)	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL	Linii fixe MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR)	T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12) ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
25,50 –26,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) 5.536B FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.536C Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ–spațiu) 5.536A	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.536C Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.536B 5.536A ECA36	Linii fixe MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65–24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05–27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05–26,50 GHz pentru aplicații LPR) Cercetare spațială (telemetrie prin satelit)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12) ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
26,50 – 27,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.536B FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.536C Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ-spațiu) 5.536A	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.536C Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.536B 5.536A ECA36	MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile - componenta de bandă ultralargă (în banda 21,65-24,25 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 30.VI.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 1 ianuarie 2018) (Nota 11) Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Cercetare spațială (telemetrie prin satelit) Sisteme militare terestre	ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 12) ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3)	G(A)/NG
27,00 – 27,50	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) ECA36	MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Sisteme militare terestre	ECC/DEC/(18)06 Decizia (UE) 2019/784	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
27,50 – 28,2485	FIX 5.537A FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 MOBIL 5.538 5.540	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.538 5.540	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5–29,5 GHz) Linii fixe FWA (stații radio centrale pereche cu 28,5–29,5 GHz pentru sisteme FDD) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (sensul Pământ–spațiu pentru stații de sol necoordonate) (Sensul spațiu–Pământ este limitat la balize pentru controlul puterii în sensul ascendent, în banda 27,5–27,501 GHz) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/REC/(11)01 EN 302 326 EN 301 360 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
28,2485 – 28,50	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 MOBIL 5.540	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.540	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5–29,5 GHz) Linii fixe FWA (stații radio centrale pereche cu 28,5–29,5 GHz pentru sisteme FDD) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (sensul Pământ–spațiu pentru stații de sol necoordonate) (Sensul spațiu–Pământ este limitat la balize pentru controlul puterii în sensul ascendent, în banda 27,5–27,501 GHz) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	T/R 13–02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/REC/(11)01 EN 302 326 EN 301 360 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	G/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
28,50 – 29,10	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.523A 5.539</p> <p>MOBIL</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>5.540</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.523A 5.539</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>5.540</p>	<p>Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5–29,5 GHz)</p> <p>Linii fixe</p> <p>FWA (stații radio centrale pereche cu 27,5–28,5 GHz pentru sisteme FDD)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (sensul Pământ-spațiu pentru stații de sol necoordonate)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326</p> <p>ECC/REC/(11)01 EN 302 326</p> <p>EN 301 360</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978</p> <p>ECC/DEC/(15)04 EN 303 979</p>	NG
29,10 – 29,2565	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A</p> <p>MOBIL</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>5.540</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>5.540</p>	<p>Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5–29,5 GHz)</p> <p>Linii fixe</p> <p>FWA (stații radio centrale pereche cu 27,5–28,5 GHz pentru sisteme FDD)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (sensul Pământ-spațiu pentru stații de sol necoordonate)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO</p>	<p>T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326</p> <p>ECC/REC/(11)01 EN 302 326</p> <p>EN 301 360</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
29,2565 – 29,50	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A</p> <p>MOBIL</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>5.540</p>	<p>FIX</p> <p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>5.540</p>	<p>Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5–29,5 GHz)</p> <p>Linii fixe</p> <p>FWA (stații radio centrale pereche cu 27,5–28,5 GHz pentru sisteme FDD)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (sensul Pământ-spațiu pentru stații de sol necoordonate)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO</p>	<p>T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326</p> <p>ECC/REC/(11)01 EN 302 326</p> <p>EN 301 360</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978</p>	G/NG
29,50 – 29,90	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.484B 5.527A</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu)</p> <p>5.540</p> <p>5.542</p>	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.484B 5.527A</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541</p> <p>Mobil prin satelit (Pământ-spațiu)</p> <p>5.540</p>	<p>Aplicații de mare densitate în serviciul fix prin satelit (SIT/ SUT)</p> <p>Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST)</p> <p>Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>ECC/DEC/(05)08 EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(06)03 EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(06)02 EN 301 459</p> <p>EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978</p> <p>ECC/DEC/(15)04 EN 303 979</p>	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
29,90 – 30,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.484B 5.527A Explorarea Pământului prin satelit (Pământ–spațiu) 5.541 5.543 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540 5.542	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.484B 5.527A MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.541 5.543 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540	Stații de sol în serviciul fix prin satelit (limitat la balize pentru controlul puterii în sensul ascendent în banda 29,999–30 GHz) Aplicații de mare densitate în serviciul fix prin satelit (SIT/ SUT) Terminale de satelit de putere (pire) mare (HEST) Terminale de satelit de putere (pire) mică (LEST) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operînd în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)	ECC/DEC/(05)08 EN 301 459 ECC/DEC/(06)03 EN 301 459 ECC/DEC/(06)02 EN 301 459 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979	NG
30,00 – 31,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.338A MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (spațiu–Pământ) 5.542	FIX PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) 5.338A MOBIL PRIN SATELIT (Pământ–spațiu) ECA36	Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol necoordonate) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Sisteme satelitare militare		G(A) / NG
31,00 – 31,30	FIX 5.338A 5.543A MOBIL Cercetare spațială 5.544 5.545 Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (spațiu–Pământ) 5.149	FIX 5.338A 5.149	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu)	ECC/REC(02)02 EN 302 217 EN 302 326	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
31,30 – 31,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurarea stratului de gheață la suprafața mării, a vaporilor de apă, a întinderii scurgerilor de petrol, a apei lichide, a norilor, a temperaturii de suprafață, a emisivității și atenuării atmosferice) (fereastră de referință pentru gama 50–60 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu)		NG
31,50 – 31,80	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.546	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.546	Linii fixe Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurarea stratului de gheață la suprafața mării, a vaporilor de apă, a întinderii scurgerilor de petrol, a apei lichide, a norilor, a temperaturii de suprafață, a emisivității și atenuării atmosferice) (fereastră de referință pentru gama 50–60 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu)		NG
31,80 – 32,00	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu–Pământ) 5.547 5.547B 5.548	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu–Pământ) 5.547 5.548	Linii fixe (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct–multipunct)	ERC/REC/(01)02 EN 302 217 ECC/REC/(11)01 EN 302 326	NG
32,00 – 32,30	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu–Pământ) 5.547 5.547C 5.548	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu–Pământ) 5.547 5.548	Linii fixe (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct–multipunct)	ERC/REC/(01)02 EN 302 217 ECC/REC/(11)01 EN 302 326	NG
32,30 – 33,00	FIX 5.547A INTERSATELIȚI RADIONAVIGAȚIE 5.547 5.547D 5.548	FIX 5.547A INTERSATELIȚI RADIONAVIGAȚIE 5.547 5.548	Linii fixe (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct–multipunct)	ERC/REC/(01)02 EN 302 217 ECC/REC/(11)01 EN 302 326	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
33,00 – 33,40	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE 5.547V 5.547E	FIX 5.547A INTERSATELIȚI RADIONAVIGAȚIE 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct–multipunct)	ERC/REC/(01)02 EN 302 217 ECC/REC/(11)01 EN 302 326	NG
33,40 – 34,20	RADIOLOCAȚIE 5.549	RADIOLOCAȚIE ECA36	Aplicații de radiodeterminare (pentru supraveghere și măsurări) Radiolocație (militară)		G(A)/NG
34,20 – 34,70	RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat)(Pământ–spațiu) 5.549	RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (Pământ–spațiu) ECA36	Aplicații de radiodeterminare (pentru supraveghere și măsurări) Radiolocație (militară)		G(A)/NG
34,70 – 35,20	RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială 5.550 5.549	RADIOLOCAȚIE Cercetare spațială ECA36	Aplicații de radiodeterminare (pentru supraveghere și măsurări) Radiolocație (militară)		G(A)/NG
35,20 – 35,50	AUXILIAR METEOROLOGIC RADIOLOCAȚIE 5.549	AUXILIAR METEOROLOGIC RADIOLOCAȚIE ECA36	Senzori activi (la bordul sateliților) (radar pentru măsurarea nivelului de precipitații din satelit) Radiolocație (militară)		G(A)/NG
35,50 – 36,00	AUXILIAR METEOROLOGIC EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.549 5.549A	AUXILIAR METEOROLOGIC EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) 5.549A ECA36	Senzori activi (la bordul sateliților) Radiolocație (militară)		G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
36,00 – 37,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.149 5.550A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) Radioastronomie 5.149 5.550A	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurarea emisivității de suprafață, a zăpezii, a gheții pe mare și a precipitațiilor) Radioastronomie (în banda 36,43–36,50 GHz) (observații ale liniilor spectrale (liniile corespunzătoare pentru cianura de hidrogen și pentru hidroxil)) Sisteme militare		G(A)/NG
37,00 – 37,50	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.547	FIX EXPLOATARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) (utilizare principală pentru aplicații civile în serviciul fix) Sisteme militare	T/R 12–01 EN 302 217	G(A)/NG
37,50 – 37,618	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) (utilizare principală pentru aplicații civile în serviciul fix) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol necoordonate fără a cere protecție de la serviciul fix) Sisteme militare	T/R 12–01 EN 302 217 ERC/DEC/(00)02	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
37,618 – 38,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) (utilizare principală pentru aplicații civile în serviciul fix) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol necoordonate fără a cere protecție de la serviciul fix)	T/R 12-01 EN 302 217 ERC/DEC/(00)02	NG
38,00 – 38,318	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) (utilizare principală pentru aplicații civile în serviciul fix) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol necoordonate fără a cere protecție de la serviciul fix)	T/R 12-01 EN 302 217 ERC/DEC/(00)02	NG
38,318 – 38,878	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) (utilizare principală pentru aplicații civile în serviciul fix) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol necoordonate fără a cere protecție de la serviciul fix)	T/R 12-01 EN 302 217 ERC/DEC/(00)02	G(A)/NG
38,878 – 39,50	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu–Pământ) 5.547	Linii fixe (aplicații de densitate mare) (utilizare principală pentru aplicații civile în serviciul fix) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol necoordonate fără a cere protecție de la serviciul fix)	T/R 12-01 EN 302 217 ERC/DEC/(00)02	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
39,50 – 40,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Sisteme prin satelit militare (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)	ERC/DEC/(00)02	G(A)/NG
40,00 – 40,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ)	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ)	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Sisteme prin satelit militare (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)	ERC/DEC/(00)02	G(A)/NG
40,50 – 41,00	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil 5.547	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX 5.547	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Linii fixe (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Sisteme multimedia pe suport radio (MWS) (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct)	ECC/DEC/(02)04 ERC/DEC/(99)15 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326 ERC/DEC/(99)15 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
41,00 – 42,50	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil 5.547 5.551H 5.511	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX 5.547 5.551H 5.511	Stații de sol în serviciul fix prin satelit Linii fixe (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Sisteme multimedia pe suport radio (MWS) (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct)	ECC/DEC/(02)04 ERC/DEC/(99)15 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326 ERC/DEC/(99)15 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326	NG
42,50 – 43,50	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 5.547	Stații de sol în serviciul fix prin satelit (prioritate pentru rețele civile) Linii fixe (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Sisteme multimedia pe suport radio (MWS) (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Radioastronomie (observarea în domeniul continuu și de linii spectrale (de exemplu, linia monoxidului de siliciu), interferometrie VLBI)	ERC/DEC/(99)15 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326 ERC/DEC/(99)15 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326	NG
43,50 – 45,50	MOBIL 5.553 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.554	MOBIL 5.553 MOBIL PRIN SATELIT Fix prin satelit 5.554 ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Sisteme satelitare militare		G(A)/NG
45.50 – 47,00	MOBIL 5.553 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.554	MOBIL 5.553 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.554	Aplicații militare și civile viitoare		G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuiri Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuiri în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
47,00 – 47,20	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Aplicații de amator Aplicații de amator prin satelit		NG
47,20 – 47,50	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL 5.552A	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL 5.552A ECA17A	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune operând în banda de 40 GHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații fixe, prioritate pentru rețele civile) HAPS PMSE (camere fără cordon)	ERC/REC 25-10 EN 302 064	NG
47,50 – 47,90	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A MOBIL ECA17A	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune operând în banda de 40 GHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații de mare densitate) PMSE (camere fără cordon)	ECC/DEC/(05)08 ERC/REC 25-10 EN 302 064	NG
47,90 – 48,20	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL 5.552A	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL 5.552A ECA17A	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune operând în banda de 40 GHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații fixe, prioritate pentru rețele civile) HAPS PMSE (camere fără cordon)	ERC/REC 25-10 EN 302 064	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
48,20 – 48,54	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL ECA17A	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune operînd în banda de 40 GHz) Linii fixe (în banda 48,5–50,2 GHz și în banda 50,9-52,6 GHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații de mare densitate) PMSE (camere fără cordon)	ERC/REC 12–11 EN 302 217 ECC/DEC/(05) 08 ERC/REC 25–10 EN 302 064	NG
48,54 – 49,44	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL 5.149 5.340 5.555	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.340 5.555 ECA17A	Legături de conexiune în banda 48,5–49,2 GHz (pentru sateliți de radiodifuziune operînd în banda de 40 GHz) Linii fixe (în banda 48,5–50,2 GHz și în banda 50,9-52,6 GHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații fixe, prioritate pentru rețele civile) PMSE (camere fără cordon) Radioastronomie (observare de linii spectrale (de exemplu, linia monosulfurului de carbon)	ERC/REC 12–11 EN 302 217 ERC/REC 25–10 EN 302 064	NG
49,44 – 50,20	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.338A 5.552 (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.338A 5.552 (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL ECA17A	Linii fixe (în banda 48,5–50,2 GHz și în banda 50,9-52,6 GHz) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (aplicații de mare densitate) PMSE (camere fără cordon)	ERC/REC 12–11 EN 302 217 ECC/DEC/(05) 08 ERC/REC 25–10 EN 302 064	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
50,20 – 50,40	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice; măsurare radio pasivă a suprafeței terestre; fereastră de referință pentru banda 52,6–59,3 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
50,40 – 51,40	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.338A MOBIL Mobil prin satelit (Pământ-spațiu)	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.338A Mobil prin satelit (Pământ-spațiu)	Linii fixe (în banda 48,5–50,2 GHz și în banda 50,9-52,6 GHz) Aplicații viitoare terestre și prin satelit	ERC/REC 12–11 EN 302 217	G(A)/NG
51,40 – 52,60	FIX 5.338A MOBIL 5.547 5.556	FIX 5.338A MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.547 5.556	Linii fixe (în banda 48,5–50,2 GHz și în banda 50,9-52,6 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ERC/REC 12–11 EN 302 217	NG
52,60 – 54,25	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.556	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.556	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice; măsurare radio pasivă a suprafeței terestre) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
54,25 – 55,78	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.556A CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.556B	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice; măsurare radio pasivă a suprafeței terestre)		NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
55,78 – 56,90	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX 5.557A INTERSATELIȚI 5.556A MOBIL 5.558 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547 5.557	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX 5.557A INTERSATELIȚI 5.556A CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547 5.558	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice)	ERC/REC 12-12 EN 302 217	NG
56,90 – 57,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX INTERSATELIȚI 5.558A MOBIL 5.558 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547 5.557	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX INTERSATELIȚI 5.558A MOBIL 5.558 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice)	ERC/REC 12-12 EN 302 217	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
57,00 – 58,20	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX INTERSATELIȚI 5.556A MOBIL 5.558 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547 5.557	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX INTERSATELIȚI 5.556A MOBIL 5.558 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații LPR) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57–66 GHz conform Deciziei 2009/381/CE și în banda 57-71 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) SRD nespecifice (în banda 57-64 GHz)	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
58,20 – 59,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547 5.556	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.547 5.556 ECA16 ECA19	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice; măsurare radio pasivă a suprafeței terestre) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații LPR) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57–66 GHz conform Deciziei 2009/381/CE și în banda 57-71 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) SRD nespecifice (în banda 57-64 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
59,00 – 59,30	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX INTERSATELIȚI 5.556A MOBIL 5.558 RADIOLOCAȚIE 5.559 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX INTERSATELIȚI 5.556A MOBIL 5.558 RADIOLOCAȚIE 5.559 CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) ECA17 ECA 20 ECA36	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondarea temperaturii atmosferice; măsurare radio pasivă a suprafeței terestre) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații LPR) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57–66 GHz conform Deciziei 2009/381/CE și în banda 57-71 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) SRD nespecifice (în banda 57-64 GHz) Sisteme militare	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2010/368/UE (Nota 4)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
59,30 – 64,00	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 RADIOLOCAȚIE 5.559 5.138	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 RADIOLOCAȚIE 5.559 5.138 ECA17 ECA 20 ECA36	Linii fixe (aplicații de mare densitate) ISM (în banda 61–61,5 GHz) SRD nespecifice (în banda 57-64 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 57–64 GHz pentru aplicații LPR) Sisteme mobile de bandă largă în banda 62-63 GHz (pentru conectare cu IBCN) (pereche cu 65–66 GHz) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57–66 GHz conform Deciziei 2009/381/CE și în banda 57-71 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) Aplicații TTT (în banda 63-64 GHz conform Deciziei 2011/829/UE și în banda 63,72-65,88 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) (Nota 13) Sisteme militare	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 305 550 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6) ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ECC/DEC/(09)01 ERC/REC 70-03 EN 302 686 Decizia 2011/829/UE (Nota 5) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
64,00 – 65,00	FIX INTERSATELIȚI MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.547 5.556	FIX INTERSATELIȚI MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.547 5.556	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57–66 GHz conform Deciziei 2009/381/CE și în banda 57-71 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) Aplicații TTT (în banda 63,72-65,88 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC(05)02 EN 302 217 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ECC/DEC/(09)01 EN 302 686 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG
65,00 – 66,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT FIX INTERSATELIȚI MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ 5.547	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT FIX INTERSATELIȚI MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ 5.547	Linii fixe (aplicații de mare densitate) Sisteme mobile de bandă largă (pentru conectare cu IBCN) (pereche cu 62–63 GHz) Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57–66 GHz conform Deciziei 2009/381/CE și în banda 57-71 GHz conform Deciziei 2019/1345/UE) Aplicații TTT (în banda 63,72-65,88 GHz)	ECC/REC(05)02 EN 302 217 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) Decizia 2019/1345/UE (Nota 15) ECC/DEC/(09)01 EN 302 686 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG
66,00 – 71,00	INTERSATELIȚI MOBIL 5.553 5.558 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.554	INTERSATELIȚI MOBIL 5.553 5.558 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.554	Sisteme civile viitoare Sisteme de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2019/1345/UE (Nota 15)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
71,00 – 73,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	Linii fixe de foarte mare capacitate	ECC/REC/(05)07 EN 302 217	G/G(A)/NG
73,00 – 74,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	Linii fixe de foarte mare capacitate	ECC/REC/(05)07 EN 302 217	NG
74,00 – 75,50	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.561	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.561	Linii fixe de foarte mare capacitate Cercetare spațială (măsurări de interferometrie VLBI în cadrul benzii 74–84 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	ECC/REC/(05)07 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
75,50 – 76,00	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.561	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Amator Amator prin satelit Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.561 ECA35	Linii fixe de foarte mare capacitate Amator (în banda 75,5-81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 75,5-81,5 GHz) Cercetare spațială (măsurări de interferometrie VLBI în cadrul benzii 74–84 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	ECC/REC/(05)07 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
76,00 – 77,50	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.149	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.149	Amator (în banda 75,5-81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 75,5-81,5 GHz) Radiolocație (civilă) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale) Aplicații TTT (radare la sol în banda 76–77 GHz de supraveghere a traficului și a transporturilor rutiere, amplasate pe mașini sau pe infrastructura rutieră; radare pentru detectarea obstacolelor pentru giroavioane în banda 76-77 GHz) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile (în banda 77 – 81 GHz) Aplicații feroviare (în banda 76-77 GHz; detecția obstacolelor / vehiculelor la trecerile rutiere la nivel cu calea ferată) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	ECC/DEC/(16)01 ERC/REC 70–03 EN 301 091 EN 303 360 Decizia 2010/368/UE (Nota 4) ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70–03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE ERC/REC 70-03 EN 301 091 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
77,50 – 78,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Radioastronomie Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.149	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Radioastronomie Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.149	Amator (în banda 75,5-81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 75,5-81,5 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile (în banda 77 – 81 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	 ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70–03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
78,00 – 79,00	RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit Radioastronomie Cercetare spațială (spațiu–Pământ) 5.149 5.560	RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit Radioastronomie Cercetare spațială (spațiu–Pământ) 5.149 5.560	Amator (în banda 75,5-81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 75,5-81,5 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile (în banda 77 – 81 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR) Radiolocație (civilă) Radiolocație (militară)	 ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70–03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
79,00 – 81,00	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.149	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit 5.149	Amator (în banda 75,5-81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 75,5-81,5 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale) Radare de proximitate (SRR) pentru automobile (în banda 77 – 81 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR) Radiolocație (civilă) Radiolocație (militară)	ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70–03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
81,00 – 83,00	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ)	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ)	Linii fixe de foarte mare capacitate Amator (în banda 81–81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 81–81,5 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(05)07 EN 302 217	G/G(A)/NG
	5.149 5.561A	5.149 5.561A	Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	
83,00 – 84,00	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ)	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ)	Linii fixe de foarte mare capacitate Amator (în banda 81–81,5 GHz) Amator prin satelit (în banda 81–81,5 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(05)07 EN 302 217	NG
	5.149 5.561A	5.149 5.561A	Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
84,00 – 86,00	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149	Linii fixe de foarte mare capacitate Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 75–85 GHz pentru aplicații LPR)	ECC/REC(05)07 EN 302 217 ERC/REC 70–03 EN 302 372 Decizia 2009/381/CE (Nota 3) ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70–03 EN 302 729 Decizia 2013/752/UE (Nota 6)	NG
86,00 – 92,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurarea nebulozităților atmosferice, a scurgerilor de petrol, a nivelului gheții, zăpezii și precipitațiilor; este fereastră de referință pentru sondarea temperaturii în jurul a 118 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale, interferometrie VLBI)		NG
92,00 – 94,00	FIX 5.338A MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	FIX 5.338A MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(14)01 ECC/REC/(18)02	G(A)/NG
94,00 – 94,10	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) Radioastronomie 5.562 5.562A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) Radioastronomie 5.562 5.562A	Senzori activi (la bordul sateliților) (radare pentru profiluri de nori) Cercetare spațială Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
94,10 – 95,00	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(14)01 ECC/REC/(18)02	G(A)/NG
95,00 – 100,00	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.149 5.554	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.149 5.554	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)02	G(A)/NG
100,00 – 102,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (șondare la limita atmosferei pentru determinarea constituenților acesteia) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
102,00 – 105,00	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)02	NG
105,00 – 109,50	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.341	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.341	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)02	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
109,50 – 111,80	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
111,80 – 114,25	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.341	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.341	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)02	NG
114,25 – 116,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
116,00 – 119,98	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562C CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.341	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562C 5.341	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (detectie pasivă ca parte a benzii de absorbție a oxigenului cu maxim la 118,75 GHz)		NG
119,98 – 120,02	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562C CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.341	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562C 5.341	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (detectie pasivă ca parte a benzii de absorbție a oxigenului cu maxim la 118,75 GHz)		NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
120,02 – 122,25	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562C CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.138	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562C CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.138	SRD nespecifice (în banda 122–123 GHz) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (detectie pasivă ca parte a benzii de absorbție a oxigenului cu maxim la 118,75 GHz) ISM (în banda 122-123 GHz)	ERC/REC 70–03 EN 305 550 Decizia 2011/829/UE (Nota 5)	NG
122,25 – 123,00	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 Amator 5.138	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 Amator Amator prin satelit 5.138	Amator Amator prin satelit SRD nespecifice (în banda 122–123 GHz) ISM (în banda 122-123 GHz)	ERC/REC 70–03 EN 305 550 Decizia 2011/829/UE (Nota 5)	NG
123,00 – 130,00	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT Radioastronomie 5.149 5.554	FIX PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu–Pământ) RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT Radioastronomie 5.149 5.554	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		G(A)/NG
130,00 – 134,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.562E FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 RADIOASTRONOMIE 5.149 5.562A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) 5.562E FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 RADIOASTRONOMIE 5.149 5.562A	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)01	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
134,00 – 136,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Radioastronomie	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Radioastronomie	Amator (în banda 134-141 GHz) Amator prin satelit (în banda 134-141 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
136,00 – 141,00	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit 5.149	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit 5.149	Amator (în banda 134-141 GHz) Amator prin satelit (în banda 134-141 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
141,00 – 148,50	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)01	NG
148,50 – 151,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (fereastră de referință armonizată pentru observații cu senzori pasivi) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
151,50 – 155,50	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE 5.149	Linii fixe Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)01	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
155,50 – 158,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.562F 5.562G	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.562F 5.562G	Linii fixe Senzori pasivi (la bordul sateliților) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)01	NG
158,50 – 164,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	Linii fixe	ECC/REC/(18)01	NG
164,00 – 167,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (detectie pasivă a liniei de absorbție pentru vaporii de apă, al cărei maxim este la 183,31 GHz; sondare la limita atmosferei pentru linia de CO la 164,38 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
167,00 – 174,50	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 5.149	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 5.149	Linii fixe Radioastronomie (în banda 168-174,5 GHz) (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	ECC/REC/(18)01	NG
174,50 – 174,80	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558	Linii fixe	ECC/REC/(18)01	NG
174,80 – 182,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562H CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562H CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (detectie pasivă a liniei de absorbție pentru vaporii de apă, al cărei maxim este la 183,31 GHz)		NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
182,00 – 185,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (dectecție pasivă a liniei de absorbtie pentru vaporii de apă, al cărei maxim este la 183,31 GHz Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
185,00 – 190,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562H CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) INTERSATELIȚI 5.562H CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (dectecție pasivă a liniei de absorbtie pentru vaporii de apă, al cărei maxim este la 183,31 GHz)		NG
190,00 – 191,80	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (dectecție pasivă a liniei de absorbtie pentru vaporii de apă, al cărei maxim este la 183,31 GHz Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
191,80 – 200,00	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.149 5.341 5.554	FIX INTERSATELIȚI MOBIL 5.558 MOBIL PRIN SATELIT RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.149 5.341 5.554	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		G(A)/NG
200,00 – 202,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341 5.563A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341 5.563A	Aplicații în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (sondare la limita atmosferei și dectecția de la distanță a prezenței în atmosferă a oxidului de nitriu la 201 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statutul utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
202,00 – 209,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341 5.563A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.341 5.563A	Aplicații în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (sondare la limita atmosferei și detecția de la distanță a prezenței în atmosferă a vaporilor de apă la 203,4 GHz și a ozonului la 208,5 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
209,00 – 217,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.341	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
217,00 – 226,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.341	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.562B 5.149 5.341	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
226,00 – 231,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (sondare la limita atmosferei; fereastră de referință pentru măsurări la frecvențe mai înalte a vaporilor de apă) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (de exemplu, linia CO), interferometrie VLBI)		NG
231,50 – 232,00	FIX MOBIL Radiolocație	FIX MOBIL Radiolocație	Aplicații viitoare		G(A)/NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
232,00 – 235,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL Radiolocație	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL Radiolocație	Aplicații viitoare		G(A)/NG
235,00 – 238,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.563A 5.563B	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.563A 5.563B	Senzori pasivi (la bordul sateliților) (detectie pasivă limitată la sondarea în microunde) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
238,00 – 240,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT	Aplicații viitoare		G(A)/NG
240,00 – 241,00	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE	FIX MOBIL RADIOLOCAȚIE	Aplicații viitoare		G(A)/NG
241,00 – 248,00	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit 5.138 5.149	RADIOASTRONOMIE RADIOLOCAȚIE Amator Amator prin satelit 5.138 5.149	Amator (în banda 241-250 GHz) Amator prin satelit (în banda 241-250 GHz) SRD nespecifice (în banda 244-246 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale) ISM (în banda 244-246 GHz)	ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2011/829/UE (Nota 5)	NG

Banda de frecvențe (GHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
248,00 – 250,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Radioastronomie 5.149	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Radioastronomie 5.149	Amator (în banda 241-250 GHz) Amator prin satelit (în banda 241-250 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)	EN 301 783 EN 301 783	NG
250,00 – 252,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.563A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340 5.563A	Aplicații în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (sondare la limita atmosferei a oxidului de nitru la 251 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
252,00 – 265,00	FIX MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.149 5.554	FIX MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE RADIONAVIGAȚIE RADIONAVIGAȚIE PRIN SATELIT 5.149 5.554	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
265,00 – 275,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.563A	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149 5.563A	Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)		NG
275,00 – 1000,00	Neatribuit 5.565	Neatribuit 5.565	Aplicații active și pasive viitoare		NG

Nota 1 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE cu modificările și completările ulterioare.

Nota 2 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2008/432/CE, cu modificările ulterioare.

Nota 3 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2009/381/CE, cu modificările ulterioare.

Nota 4 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2010/368/UE, cu modificările ulterioare.

Nota 5 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2011/829/UE, cu modificările ulterioare.

Nota 6 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2013/752/UE, cu modificările ulterioare.

Nota 7: Decizia Comisiei Europene 2007/131/CE modificată prin Deciziile Comisiei Europene 2009/344/CE, 2014/702/UE și (UE) 2017/1438.

Nota 8: Aplicațiile de bandă ultralargă (UWB generic) din banda 1600–10600 MHz cuprind: utilizări generice, detectare materiale, analizare materiale de construcții, localizare și urmărire de tip 1 (LT1), echipamente radio UWB instalate la bordul aeronavelor, vehiculelor rutiere și feroviare.

Nota 9: Decizia Comisiei Europene 2008/294/CE modificată prin Decizia 2013/654/UE și prin Decizia (UE) 2016/2317.

Nota 10: Decizia Comisiei Europene 2010/166/UE modificată prin Decizia (UE) 2017/191.

Nota 11: Data de 1 ianuarie 2018 este extinsă cu patru ani pentru sistemele radar de proximitate montate pe vehicule motorizate pentru care s-a depus o solicitare de aprobare de tip înaintată și eliberată înainte de 1 ianuarie 2018.

Nota 12: Decizia Comisiei Europene 2005/50/CE modificată prin Deciziile Comisiei Europene 2011/485/UE și 2017/2077/UE.

Nota 13: Echipamentele pentru aplicații TTT în banda 63-64 GHz, puse la dispoziție pe piață înainte de 1 ianuarie 2020, pot utiliza în continuare aceeași banda de frecvențe, în aceleași condiții.

Nota 14: Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2017/1483/UE, cu modificările ulterioare.

Nota 15: Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin Decizia Comisiei Europene 2019/1345/UE.