

**TABELUL NAȚIONAL DE ATRIBUIRE A BENZILOR
DE FRECVENȚE RADIO**

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	
0,00 - 0,10	NEATRIBUIT 5.53 5.54	NEATRIBUIT 5.53 5.54	NEATRIBUIT	NEATRIBUIT	G(A)/NG
0,10 - 8,30	NEATRIBUIT 5.53 5.54	Mobil 5.53 5.54	Aplicații inductive (în banda 100 Hz-9 kHz) Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în banda 100 Hz-9 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 100 Hz-9 kHz)	EN 303 447 EN 303 454 ERC/REC 70-03 RO-IR SRD-08 EN 303 348 EN 300 422 ERC/REC 70-03 RO-IR SRD-13 ERC/REC 70-03 RO-IR SRD-05	G(A)/NG
8,30 - 9,00	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A 5.54B	AUXILIAR METEOROLOGIC Mobil 5.54A	Sisteme pentru detectarea descărcărilor electrice Aplicații inductive (în banda 100 Hz-9 kHz) Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în banda 100 Hz-9 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 100 Hz-9 kHz)	EN 303 447 EN 303 454 ERC/REC 70-03 RO-IR SRD-08 EN 303 348 EN 300 422 ERC/REC 70-03 RO-IR SRD-13 ERC/REC 70-03 RO-IR SRD-05	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	
9,00 - 11,30	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A RADIONAVIGAȚIE	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.54A RADIONAVIGAȚIE	<p>Sisteme pentru detectarea descărcărilor electrice</p> <p>Aplicații inductive (în banda 9-148,5 kHz)</p> <p>Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
11,30 - 14,00	RADIONAVIGAȚIE	RADIONAVIGAȚIE	<p>Aplicații inductive (în banda 9-148,5 kHz)</p> <p>ISM</p> <p>Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 RDecizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	FIX MOBIL MARITIM 5.64 ECA36	Aplicații inductive (în banda 9-148,5 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
135,70 - 137,80	FIX MOBIL MARITIM Amator 5.67A 5.64	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 Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
137,80 - 148,50	FIX MOBIL MARITIM 5.64	FIX MOBIL MARITIM 5.64 ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 9-148,5 kHz)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 9-148 kHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
148,50 - 255,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1975. Vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
255,00 - 283,50	RADIODIFUZIUNE RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ	RADIODIFUZIUNE RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ ECA36	<p>Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Radiodifuziune sonoră (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1975. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG

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	
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) Dispozitive medicale active implantabile (în banda 9-315 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 EN 302 195 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
315,00 - 325,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ Radionavigație maritimă (radiofaruri) 5.73 5.75	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.75 (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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
325,00 - 405,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ ECA36	<p>Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
405,00 - 415,00	RADIONAVIGAȚIE 5.76	RADIONAVIGAȚIE 5.76 ECA36	<p>Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Radiofaruri maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
415,00 - 435,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL MARITIM 5.79	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL MARITIM 5.79 ECA36	<p>Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 300 338</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
435,00 - 472,00	MOBIL MARITIM 5.79 Radionavigație aeronautică 5.77 5.82	MOBIL MARITIM 5.79 Radionavigație aeronautică 5.82 ECA36	<p>SRD nespecifice (442,2-450 kHz pentru detectarea persoanelor și evitarea coliziunilor; 456,9-457,1 kHz pentru detectarea în caz de urgență a victimelor îngropate și a obiectelor de valoare)</p> <p>Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 300 718</p> <p>Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 EN 300 338</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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 Radionavigație aeronautică 5.77 Amator 5.80A 5.80B 5.82 ECA36	Amator Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz ; Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 EN 300 338 ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
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 (490kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz ; Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 300 338 EN 300 065 ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
495,00 - 505,00	MOBIL MARITIM 5.82C	MOBIL 5.82C ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	<p>Radiofaruri aeronautice (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Transmisii NAVTEX în limbi de circulație internațională (518 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 300 338</p> <p>EN 300 065</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
526,50 - 1606,50	RADIODIFUZIUNE 5.87 5.87A	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1975. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz); Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 400-600 kHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 EN 302 536 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>EN 303 402</p>	NG
1606,50 - 1625,00	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.90 5.92	FIX MOBIL TERESTRU MOBIL MARITIM 5.90 Radiolocație ECA36	<p>Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
1625,00 - 1635,00	RADIOLOCAȚIE 5.93	RADIOLOCAȚIE 5.93 ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare Radiolocație (militară) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	<p>Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
1800,00 - 1810,00	RADIOLOCAȚIE 5.93	RADIOLOCAȚIE 5.93 ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare Radiolocație (militară) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
1810,00 - 1830,00	AMATOR 5.98 5.99 5.100	AMATOR FIX 5.99 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.99 5.98 5.100	<p>Amator</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
1830,00 - 1850,00	AMATOR 5.98 5.99	AMATOR 5.98	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
1850,00 - 2000,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.92 5.96 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.96 5.103 ECA36	Amator Radiocomunicații maritime Aplicații militare Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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) 5.92 5.103 5.104 ECA36	Radiocomunicații maritime Radiobalize oceanografice pentru meteorologie Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 ECA36	Radiocomunicații maritime (Plan de asignări de frecvențe - Geneva 1985) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
2160,00 - 2170,00	RADIOLOCAȚIE 5.93	RADIOLOCAȚIE 5.93 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații radiodeterminare Radiolocație (militară) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
2170,00 - 2173,50	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	<p>Radiocomunicații maritime</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>EN 302 885</p>	G(A)/NG
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	<p>DSC pentru primejdie și apel (2187,5 kHz)</p> <p>Radiocomunicații maritime (radiotelefonie pentru primejdie și apel (2182 kHz); trafic telex de primejdie (2174,5 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
2190,50 - 2194,00	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	<p>Radiocomunicații maritime</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>EN 303 402</p>	G(A)/NG
2194,00 - 2300,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103 ECA36	<p>Radiocomunicații maritime</p> <p>Aplicații militare</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
2502,00 - 2625,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
2625,00 - 2650,00	MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.92	MOBIL MARITIM RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ ECA36	Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
2650,00 - 2850,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.92 5.103	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.103 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
2850,00 - 3025,00	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 5.115	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 5.115 ECA36	<p>Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 27)</p> <p>Căutare și salvare (Radiocomunicații Search and Rescue - SAR)</p> <p>Coordonare SAR radiotelefonică pentru aeronautic / maritim (3023 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
3025,00 - 3155,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	<p>Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
3155,00 - 3200,00	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Radiocomunicații maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 EN 303 402 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Radiocomunicații maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 EN 303 402 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.116 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz și în banda 3155-3400 kHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Radiocomunicații maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 EN 303 402 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 ECA36	Amator Radiocomunicații maritime Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	<p>Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>EN 302 017</p>	G(A)/NG
3950,00 - 4000,00	FIX RADIODIFUZIUNE	FIX RADIODIFUZIUNE ECA36	<p>Radiodifuziune (vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
4000,00 - 4063,00	FIX MOBIL MARITIM 5.127 5.126	FIX MOBIL MARITIM 5.127 ECA36	<p>Radiocomunicații maritime (Plan de canale - Apendicele 17; Plan de alocări de frecvențe - Apendicele 25)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
4063,00 - 4438,00	MOBIL MARITIM 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.128	MOBIL MARITIM 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.128 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 Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	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 303 402 EN 300 365 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 5.132B ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Radiolocație (militară) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
4650,00 - 4700,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	<p>Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 27, inclusiv legăturile de date în HF)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
4700,00 - 4750,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	<p>Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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)	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 148-5000 kHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
5003,00 - 5005,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
5005,00 - 5060,00	RADIODIFUZIUNE 5.113 FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
5060,00 - 5250,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.133	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.133 ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
5250,00 - 5275,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A 5.133A	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A 5.133A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Radiolocație (militară) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
5450,00 - 5480,00	FIX MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU ECA36	Radiocomunicații aeronautice Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
5680,00 - 5730,00	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.111 5.115	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.111 5.115 ECA36	<p>Radiocomunicații aeronautice (Plan alocări de frecvențe - Apendicele 26)</p> <p>Coordonare SAR radiotelefonică pentru aeronautic/maritim (5680 kHz) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
5730,00 - 5900,00	FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
5900,00 - 5950,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.136	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.136	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
5950,00 - 6200,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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 5.137	MOBIL MARITIM 5.109 5.110 5.130 5.132 5.137 ECA36	<p>Apel DSC (6312,5; 6313; 6313,5; 6331; 6331,5; 6332 kHz)</p> <p>Trafic DSC de primejdie (6312 kHz)</p> <p>Radiocomunicații maritime (Plan de canale - Apendicele 17; Plan de alocări de frecvențe - Apendicele 25)</p> <p>Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (6314 kHz)</p> <p>Trafic telefonic de primejdie și apel cu centrele de salvare (6215 kHz)</p> <p>Trafic telex de primejdie (6268 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 885</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 302 885</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03</p> <p>EN 300 330</p> <p>Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03</p> <p>EN 302 608</p> <p>Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</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	
6525,00 - 6685,00	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA36	<p>Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 27, inclusiv planul pentru legăturile de date HF)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
6685,00 - 6765,00	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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
6765,00 - 6795,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.138	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.138 ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz și în banda 6765-6795 kHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>ISM (în banda 6765-6795 kHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
6795,00 - 7000,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
7000,00 - 7100,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.140 5.141 5.141A	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
7100,00 - 7200,00	AMATOR 5.141A 5.141B	AMATOR	Amator Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
7200,00 - 7300,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
7300,00 - 7400,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.143 5.143A 5.143B 5.143C 5.143D	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.143	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
7400,00 - 7450,00	RADIODIFUZIUNE 5.143B 5.143C	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 7400-8800 kHz și în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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) 5.144	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 7400-8800 kHz și în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 984-7484 kHz / Eurobalise)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 608 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
8100,00 - 8195,00	FIX MOBIL MARITIM	FIX MOBIL MARITIM ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 7400-8800 kHz și în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 EN 303 402</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / 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>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN302 885 EN 303 402</p> <p> </p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 EN 303 402</p> <p> </p> <p>EN 303 402</p> <p> </p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
8965,00 - 9040,00	MOBIL AERONAUTIC (OR)	MOBIL AERONAUTIC (OR) ECA36	<p>Comunicații aeronautice (Planul de alocare din Apendicele 26)</p> <p>Aplicații militare Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
9040,00 - 9305,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
9305,00 - 9355,00	FIX Radiolocație 5.145A 5.145B	FIX Radiolocație 5.145A 5.145B ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
9355,00 - 9400,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
9400,00 - 9500,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune (Procedura de planificare din Articolul 12; vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
9500,00 - 9900,00	RADIODIFUZIUNE 5.147	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
9900,00 - 9995,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
9995,00 - 10003,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (10000 kHz) 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (10000 kHz) 5.111	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
10003,00 - 10005,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială 5.111	Comunicații de căutare și salvare (SAR) (10003 kHz ± 3 kHz, pentru vehicule spațiale cu echipaj uman) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
10005,00 - 10100,00	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.111 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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
10100,00 - 10150,00	FIX Amator	FIX Amator ECA36	<p>Amator</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
10150,00 - 11175,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Aplicații inductive (în banda 10200-11000 kHz și în banda 148,5 kHz-30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	<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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
11400,00 - 11600,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații militare</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
11600,00 - 11650,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>EN 302 017</p>	NG
11650,00 - 12050,00	RADIODIFUZIUNE 5.147	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
12050,00 - 12100,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
12100,00 - 12230,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</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 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</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	
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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
13260,00 - 13360,00	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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	<p>FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) Radiolocație 5.132A</p> <p>5.149A</p>	<p>FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) Radiolocație 5.132A</p> <p>5.149A ECA36</p>	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
13550,00 - 13570,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.150	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.150 ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 13553-13567 kHz și în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 13553-13567 kHz)</p> <p>ISM (în banda 13553-13567 kHz)</p> <p>Aplicații militare</p> <p>SRD nespecifice (în banda 13553-13567 kHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 RO-IR SRD-09</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
13570,00 - 13600,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.151	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>EN 302 017</p>	NG
13600,00 - 13800,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
13800,00 - 13870,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.151	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
13870,00 - 14000,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R)	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
14000,00 - 14250,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	<p>Amator</p> <p>Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
14250,00 - 14350,00	AMATOR 5.152	AMATOR 5.152	<p>Amator</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
15005,00 - 15010,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Dispozitive medicale active implantabile Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
15010,00 - 15100,00	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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme aeronautice terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
15100,00 - 15600,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
15600,00 - 15800,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
16100,00 - 16200,00	FIX Radiolocație 5.145A 5.145B	FIX Radiolocație 5.145A 5.145B ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
16200,00 - 16360,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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>Apel DSC (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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 885</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
17410,00 - 17480,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
17480,00 - 17550,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
17550,00 - 17900,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
17900,00 - 17970,00	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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
17970,00 - 18030,00	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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
18030,00 - 18052,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
18052,00 - 18068,00	FIX Cercetare spațială	FIX Cercetare spațială ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
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) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
18168,00 - 18780,00	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA36	<p>Apel DSC (18898,5;18899;18899,5 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 885 EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
18780,00 - 18900,00	MOBIL MARITIM	MOBIL MARITIM ECA36	<p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
18900,00 - 19020,00	RADIODIFUZIUNE 5.134 5.146	RADIODIFUZIUNE 5.134	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
19020,00 - 19680,00	FIX	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
19680,00 - 19800,00	MOBIL MARITIM 5.132	MOBIL MARITIM 5.132 ECA36	<p>Apel DSC (19703,5; 19704; 19704,5 kHz)</p> <p>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)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p>	<p>EN 302 885 EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
19800,00 - 19990,00	FIX	FIX ECA36	<p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
19990,00 - 19995,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE Cercetare spațială 5.111	<p>Comunicații de căutare și salvare (19993 kHz ± 3 kHz, pentru vehicule spațiale cu echipaj uman) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
19995,00 - 20010,00	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (20000 kHz) 5.111	FRECVENȚE ETALON ȘI SEMNALE ORARE (20000 kHz) 5.111	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
20010,00 - 21000,00	FIX Mobil	FIX Mobil ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
21000,00 - 21450,00	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	<p>Amator</p> <p>Amator prin satelit Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	
21450,00 - 21850,00	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră (Procedura de planificare din Articolul 12. Vor fi introduse sisteme digitale)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 017 EN 302 245</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
21850,00 - 21870,00	FIX 5.155A 5.155	FIX 5.155 5.155A ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
21870,00 - 21924,00	FIX 5.155B	FIX 5.155B ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
21924,00 - 22000,00	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>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC REC 70-03 EN 302 609 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
22000,00 - 22855,00	MOBIL MARITIM 5.132 5.156	MOBIL MARITIM 5.132 ECA36	<p>Apel DSC (22374,5; 22375; 22375.5; 22444; 22444,5; 22445 kHz)</p> <p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17 și planul de alocare din Apendicele 25)</p> <p>Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (22376 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 885</p> <p>EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03</p> <p>EN 300 330</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03</p> <p>EN 302 609</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
22855,00 - 23000,00	FIX 5.156	FIX ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 7300-23000 kHz / Euroloop)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03</p> <p>EN 300 330</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-08</p> <p>ERC REC 70-03</p> <p>EN 302 609</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-04</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</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	
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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
24000,00 - 24450,00	FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
24450,00 - 24600,00	FIX MOBIL TERESTRU Radiolocație 5.132A 5.158	FIX MOBIL TERESTRU Radiolocație 5.132A 5.158 ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
24600,00 - 24890,00	FIX MOBIL TERESTRU	FIX MOBIL TERESTRU ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 302 885 EN 303 402 EN 303 402 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
25550,00 - 25670,00	RADIOASTRONOMIE 5.149	RADIOASTRONOMIE 5.149	Radioastronomie (observații continue) Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 302 017 EN 302 245 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
26100,00 - 26175,00	MOBIL MARITIM 5.132	MOBIL MARITIM 5.132 ECA36	<p>Apel DSC (26121; 26121,5; 26122 kHz)</p> <p>Comunicații maritime (Planul de canalizare din Apendicele 17 și planul de alocare din Apendicele 25)</p> <p>Informații pentru siguranță maritimă (MSI) (26100,5 kHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>EN 302 885 EN 303 402</p> <p>EN 303 402</p> <p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
26175,00 - 26200,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	<p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
26200,00 - 26350,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A 5.133A	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.132A 5.133A ECA36	Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
26350,00 - 27500,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.150	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.150 ECA36	<p>Radiocomunicații în "banda civică" CB (CEPT PR 27) (în banda 26,960-27,410 MHz)</p> <p>Aplicații inductive (în banda 148,5 kHz-30 MHz)</p> <p>ISM (26,957-27,283 MHz) Dispozitive pentru controlul mișcării modelelor (în benzile 26990-27000 kHz, 27040-27050 kHz, 27090-27100 kHz, 27140-27150 kHz și 27190-27200 kHz)</p> <p>SRD nespecifice (în benzile 26957-27283 kHz, 26990-27000 kHz, 27040-27050 kHz, 27090-27100 kHz, 27140-27150 kHz și 27190-27200 kHz)</p> <p>Aplicații pentru căi ferate (în banda 27,090-27,100 MHz / Eurobalise)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ECC/DEC (11)03 ERC/REC 70-03 EN 300 433 RO-IR CB</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 220</p> <p>Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-07</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 608 Decizia 1999/569/CE RO-IR CF</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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 Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
29,7000 - 30,0050	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme guvernamentale Dispozitive medicale active implantabile (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>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 5-30 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 330 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-08</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (identificare sateliți) CERCETARE SPAȚIALĂ	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare prin satelit</p> <p>Sisteme guvernamentale Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz)</p> <p>Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 29,7 - 30,3 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
30,0100 - 33,1000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz)</p> <p>Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în benzile 29,7-30,3 MHz, 30,5-32,15 MHz și 32,45-33,1 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
33,1000 - 33,6000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	PMR Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
33,6000 - 34,9750	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme guvernamentale Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 33,6-34,975 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
34,9750 - 35,2500	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	PMR Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz) Dispozitive pentru controlul mișcării modelelor (în banda 34,995-35,225 MHz numai pentru aeromodele) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC DEC(01)11 ERC REC 70-03 EN 300 220 RO-IR SRD-07 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
35,2500 - 36,8000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme guvernamentale Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 510 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
36,8000 - 37,5000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	PMR Dispozitive medicale active implantabile (în banda 30,0-37,5 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
37,5000 - 38,2500	FIX MOBIL Radioastronomie 5.149	MOBIL Radioastronomie 5.149 ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme guvernamentale Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu) Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
38,2500 - 39,0000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>Sisteme guvernamentale Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
39,0000-39,5000	FIX MOBIL Radiolocație 5.132A 5.159	MOBIL 5.159 ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>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)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC/(00)04</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
39,5000-39,9860	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>Sisteme guvernamentale Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
39,9860 - 40,0200	FIX MOBIL Cercetare spațială	MOBIL Cercetare spațială ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme guvernamentale Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 37,5-40,02 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	G(A)/G/NG
40,0200 - 40,3000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	<p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime</p> <p>Sisteme guvernamentale Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	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	FIX MOBIL	MOBIL	PMR Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
40,6600 - 40,7000	FIX MOBIL 5.150	MOBIL 5.150	PMR ISM Dispozitive pentru controlul mișcării 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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 RO-IR SRD-07 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
40,7000 - 40,9800	FIX MOBIL	MOBIL	PMR Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 40,66-41,015 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
40,9800 - 41,0150	FIX MOBIL Cercetare spațială	MOBIL Cercetare spațială	PMR Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 40,66-41,015 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
41,0150 - 42,0000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
42,0000 - 42,5000	FIX MOBIL Radiolocație 5.132A 5.161B	FIX MOBIL 5.161B ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)
42,5000 - 44,0000	FIX MOBIL	MOBIL ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)
44,0000 - 44,5000	FIX MOBIL 5.162A	MOBIL 5.162A ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	FIX MOBIL 5.162A	MOBIL 5.162A	PMR Radiomicrofoane (cu acord de frecvență în banda 44,5-45,2 MHz) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
45,2000 - 46,4000	FIX MOBIL 5.162A	MOBIL 5.162A ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A) / NG
46,4000 - 47,0000	FIX MOBIL 5.162A	MOBIL 5.162A ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
47,0000 - 48,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.163 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A 5.163 ECA36	Sisteme militare terestre 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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	 EN 300 224 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
48,0000 - 49,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.163 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A 5.163	Explorarea Pământului prin satelit (48,5 - 50 MHz; cercetare spațială în cadrul Serviciului de Explorare a Pământului prin satelit) PMR Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
49,0000 - 50,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme guvernamentale Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/G/NG
50,0000 - 52,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164 5.166A 5.166B 5.166C 5.169B	MOBIL TERESTRU 5.164 Amator 5.162A 5.166A 5.166B 5.166C 5.169B ECA36	Amator Sisteme militare terestre Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
52,0000 - 54,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164 5.169B	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A 5.169B ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme guvernamentale Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A ECA36	PMR Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
54,5000 - 61,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.163 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A 5.163 ECA36	PMR Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
61,0000 - 61,5000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A	PMR Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
61,5000 - 68,0000	RADIODIFUZIUNE 5.162A 5.164	MOBIL TERESTRU 5.164 5.162A ECA36	Sisteme militare terestre Radare profil de vânt (în gama 46-68 MHz, partaj geografic cu alte servicii) PMR Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
68,0000 - 70,4500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175	MOBIL Amator ECA9 5.175 ECA36	Sisteme militare terestre PMR/PAMR de bandă îngustă Amator (în banda 70 - 70.3 MHz, în baza obținerii acordului prealabil individual) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
70,4500 - 72,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.175	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radioastronomie 5.149 5.175	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
72,0000 - 73,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.175	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radioastronomie 5.149 5.175 ECA36	Sisteme militare terestre Aplicații pentru radioastronomie (Măsurări în domeniul continuu, în banda 73,0-74,6 MHz, radioastronomie pentru monitorizarea vânturilor solare) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
73,0000 - 73,3000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.177	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radioastronomie 5.149 5.177	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
73,3000 - 74,1000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.177	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radioastronomie 5.149 5.177 ECA36	Sisteme militare terestre Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)
74,1000 - 74,8000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149 5.179	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radioastronomie 5.149 5.179	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
74,8000 - 75,2000	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.180 5.181	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.180	ILS/radiobaliză de marcare Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
75,2000 - 76,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.179	MOBIL 5.179	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
76,0000 - 77,8000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175	MOBIL 5.175 ECA36	PMR/PAMR de bandă îngustă Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 303039 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
77,8000 - 79,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175	MOBIL 5.175	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
79,0000 - 79,7000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175	MOBIL 5.175 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)
79,7000 - 84,6000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175 5.187	MOBIL 5.175	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 030 039 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
84,6000 - 85,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175 5.187	MOBIL 5.175 ECA36	Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
85,0000 - 85,8000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175 5.187	MOBIL 5.175	PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
85,8000 - 87,5000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.175 5.187	MOBIL 5.175 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime PMR/PAMR de bandă îngustă Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 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 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	EN 302 018 ERC/REC 70-03 EN 301 357 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-11 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
100,0000 - 108,0000	RADIODIFUZIUNE	RADIODIFUZIUNE	<p>Radiodifuziune sonoră FM (Acordul Geneva 1984)</p> <p>Aplicații audio/multimedia pe suport radio (în banda 87,5-108,0 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>EN 302 018</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 301 357 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-11 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</p>	NG
108,0000 - 117,9750	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.197 5.197A	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL AERONAUTIC (R) 5.197A	<p>Comunicații aeronautice (siguranță și regularizarea zborurilor; sub 112 MHz limitat la emițătoare la sol, pentru legături de date)</p> <p>ILS / radiofar de direcție (în banda 108- 112MHz)</p> <p>VOR (în banda 108-117,975 MHz)</p> <p>GBAS (GBAS/VDB în banda 112-117,975 MHz)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>EN 301 842</p> <p>EN 303 084 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</p>	G(A)/NG
117,9750 - 121,4500	MOBIL AERONAUTIC (R)	MOBIL AERONAUTIC (R) ECA5	<p>Comunicații aeronautice (siguranță și regularizarea zborurilor; EN 301 841-3 este pentru echipamente la sol)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)</p>	<p>EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842</p> <p>ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</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	
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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	EN 300 152 EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
121,5500 - 136,0000	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.201	MOBIL AERONAUTIC (R) MOBIL AERONAUTIC (OR) 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) Aplicații radiodeterminare (rezonanță magnetică nucleară RMN) (în banda 30-130 MHz)	EN 300 676 EN 301 841 EN 301 842 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
136,0000 - 137,0000	MOBIL AERONAUTIC (R) 5.202	MOBIL AERONAUTIC (R) MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.202 ECA5	Comunicații aeronautice (EN 301 841-3 este pentru echipamente la sol)	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	
137,0000 - 137,0250	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) 5.203C Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.204 5.206 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.206 Operațiuni spațiale (spațiu-Pământ) 5.203C Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Aplicații prin satelit pentru meteorologie Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme prin satelit (militare)	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
137,0250 - 137,1750	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) 5.203C CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 5.204 5.206 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.206 Operațiuni spațiale (spațiu-Pământ) 5.203C Cercetare spațială (spațiu-Pământ) ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Aplicații prin satelit pentru meteorologie Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme prin satelit (militare)	ERC DEC (99)06 EN 301 721	G(A)/NG
137,1750 - 137,8250	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) 5.203C 5.209A CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.204 5.206 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.206 Operațiuni spațiale (spațiu-Pământ) 5.203C 5.209A Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre Sisteme prin satelit (militare) Aplicații prin satelit pentru meteorologie	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	
137,8250 - 138,0000	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) 5.203C CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) Fix Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Mobil cu excepția mobil aeronautic (R) 5.204 5.206 5.208	METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.206 Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) 5.208A 5.208B 5.209 Operațiuni spațiale (spațiu-Pământ) 5.203C Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.208 ECA6 ECA36	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) Aplicații mobile (Mobil Aeronautic (OR), inclusiv aviație sportivă) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare terestre 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 5.214	MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.211 5.214 ECA5 ECA36	Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre SRD nespecifice (în banda 138,20-138,45 MHz)	ERC REC 70-03 EN 300 220 RO-IR SRD-01	G(A)/NG
143,6000 - 143,6500	MOBIL AERONAUTIC (OR) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.211 5.214	MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.211 5.214 ECA5 ECA36	Sisteme militare aeronautice Aplicații mobile terestre		G(A)/NG
143,6500 - 144,0000	MOBIL AERONAUTIC (OR) 5.210 5.211 5.214	MOBIL AERONAUTIC (OR) MOBIL TERESTRU 5.211 5.214 ECA5 ECA36	Sisteme militare aeronautice Aplicații mobile terestre		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	
144,0000 - 146,0000	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.216	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02	NG
146,0000 - 146,8000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	MOBIL ECA7	PMR 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
146,8000 - 148,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R)	MOBIL ECA7	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
148,0000 - 149,0000	FIX MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.218 5.218A 5.219 5.221	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.218 5.218A 5.219 5.221 ECA6 ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari)	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

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	
149,0000 - 149,5500	FIX MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.218 5.218A 5.219 5.221	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.218 5.218A 5.219 5.221 ECA6 ECA7	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) Sisteme militare PMR/PAMR de bandă îngustă	ERC DEC (99)06 EN 301 721 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
149,5500 - 149,8000	FIX MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.218 5.218A 5.219 5.221	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.218 5.218A 5.219 5.221 ECA6 ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari)	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	FIX MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.218 5.218A 5.219 5.221	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.209 5.218 5.218A 5.219 5.221 ECA6 ECA7	Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) Sisteme militare PMR/PAMR de bandă îngustă	ERC DEC (99)06 EN 301 721 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	
149,9000 - 150,0500	MOBIL PRIN SATELIT (Pamânt-spațiu) 5.209 5.220	MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pamânt-spațiu) 5.209 5.220 ECA6 ECA7	Sisteme militare Sisteme de comunicații personale prin satelit (sateliți non-geostaționari) PMR/PAMR de bandă îngustă	ERC DEC (99)06 EN 301 721 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
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	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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149	MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 ECA7	Aplicații guvernamentale 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/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	
152,9500 - 153,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149	MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 ECA7	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
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	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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) Auxiliar meteorologic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) ECA7	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
154,0000 - 154,1000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	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

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	
154,1000 - 154,4500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	Sisteme militare Aplicații guvernamentale 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)/G/NG
154,4500 - 154,850	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	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
154,8500 - 155,1000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	PMR/PAMR de bandă îngustă 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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	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

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	
155,4000 - 155,6000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	PMR/PAMR de bandă îngustă 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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.225A ECA7 ECA8	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
156,0000 - 156,4875	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
156,4875 - 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

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	
156,5375 - 156,5625	MOBIL MARITIM (primejdie și apel prin DSC) 5.226 5.227	MOBIL cu excepția mobil aeronautic (R) 5.227 MOBIL MARITIM (primejdie și apel via DSC) 5.226 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT)	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 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) 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
156,7875 - 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
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

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	
156,8375 - 157,1875	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)	EN 300 162 , EN 300 698 EN 301 178 , EN 301 025 EN 301 929	NG
157,1875 - 157,3375	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil maritim prin satelit 5.208A 5.208B , 5.228AB , 5.228AC 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 ECA7 ECA8	Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT)	EN 300 162 , EN 300 698 EN 301 178 , EN 301 025 EN 301 929	NG
157,3375 - 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)	EN 300 162 , EN 300 698 EN 301 178 , EN 301 025 EN 301 929	NG
157,4500 - 159,1750	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	Aplicații guvernamentale		G
159,1750 - 159,5000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	Sisteme militare 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

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	
159,5000 - 160,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	Aplicații guvernamentale		G
160,0000 - 160,6000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	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
160,6000 - 160,9750	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)	EN 300 162 , EN 300 698 EN 301 178 , EN 301 025 EN 301 929	NG
160,9750 - 161,1250	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	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
161,1250 - 161,2750	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	Aplicații guvernamentale Sisteme militare		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	
161,2750 - 161,4750	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7 ECA8	PMR/PAMR	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 - 161,7875	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)	EN 300 162 , EN 300 698 EN 301 178 , EN 301 025 EN 301 929	NG
161,7875 - 161,9375	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil maritim prin satelit 5.208A 5.208B 5.228AB 5.228AC 5.226	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.226 ECA7 ECA8	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)	EN 300 162 , EN 301 025 EN 300 698 , 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	
161,9625 - 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 5.228A 5.228B ECA7 ECA8	Sistem de identificare automată la bordul navelor (AIS) (161,975 MHz) Comunicații maritime (Apendicele 18 al Regulamentului Radio UIT)	EN 303 098 EN 300 162 , EN 300 698 EN 301 025 , EN 301 178 EN 301 929	NG
161,9875 - 162,0125	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil maritim prin satelit (Pământ-spațiu) 5.228AA 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)	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 5.228A 5.228B 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	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 5.226 ECA7	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

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	
162,0500 - 164,0500	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Aplicații guvernamentale		G
164,0500 - 164,3000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă 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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Aplicații guvernamentale		G
165,2000 - 165,2250	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	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
165,2250 - 165,4250	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	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

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	
165,4250 - 165,7750	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Sisteme militare Aplicații guvernamentale 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)/G/NG
165,7750 - 167,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Sisteme militare 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
167,0000 - 169,4000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	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

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuirii Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuirii în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementari aplicabile/ Documente de referință	
169,4000 - 169,8125	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic	<p>Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în benzile 169,400-169,475 MHz și 169,4875-169,5875 MHz ; în cadrul benzii 169,4-174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)</p> <p>Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (citirea 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-13 ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02 ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01</p>	G / NG
169,8125 - 170,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	<p>Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în cadrul benzii 169,4 - 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)</p> <p>PMR/PAMR de bandă îngustă</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 422 RO-IR SRD-13</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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Sisteme militare PMR/PAMR de bandă îngustă Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în cadrul benzii 169,4 - 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)	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 300 422 RO-IR SRD-13	G(A)/NG
171,0000 - 171,4000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	PMR/PAMR Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în cadrul benzii 169,4 - 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)	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 300 422 RO-IR SRD-13	NG
171,4000 - 171,6000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Sisteme militare PMR/PAMR de bandă îngustă Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în cadrul benzii 169,4 - 174,0 MHz, cu acord de frecvență în bandă)	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 300 422 RO-IR SRD-13	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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.229	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA7	Dispozitive de audiție asistată (ALD) (în banda 169,4-174,0 MHz cu acord de frecvență în bandă, conform RO-IR SRD-13-04; în banda 173,965-216 MHz, cu acord de frecvență în bandă, conform RO-IR SRD-13-05) PMR/PAMR de bandă îngustă	ERC/REC 70-03 EN 300 422 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-13 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
174,0000 - 216,0000	RADIODIFUZIUNE 5.235	RADIODIFUZIUNE	PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 174-216 MHz, cu acord de frecvență în bandă) Dispozitive de audiție asistată (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 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 EN 300 422 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-13 EN 302 296 EN 302 077	NG
216,0000 - 223,0000	RADIODIFUZIUNE 5.235	RADIODIFUZIUNE	Acord Geneva 2006. Radiodifuziune digitală terestră (T-DAB)	EN 302 077	NG
223,0000 - 225,0000	RADIODIFUZIUNE Fix Mobil 5.246	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	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	MOBIL ECA10 ECA36	Sisteme militare (Bandă militară armonizată)		G(A)
235,0000 - 240,0000	FIX MOBIL 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 (Bandă 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 5.254 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 Operațiuni spațiale (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 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (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 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	
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	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.258 5.259	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.258 ECA10 ECA36	ILS / radiofar de pantă		G(A)/NG
335,4000 - 380,0000	FIX MOBIL 5.254	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	
380,0000 - 385,0000	FIX MOBIL 5.254	MOBIL 5.254 ECA10 ECA36	<p>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)</p> <p>Sisteme de comunicații de urgență cu operare în modul direct (DMO) (benzile 380,0-380,15 / 390,0-390,15 MHz)</p> <p>PPDR (380,0-385,0 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 390,0-395,0 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
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	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 5.254 ECA10 ECA36	<p>PPDR</p> <p>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)</p> <p>PPDR</p> <p>(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</p> <p>(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 5.260A 5.260B	MOBIL PRIN SATELIT (Pamânt-spațiu) 5.209 5.220 5.260A 5.260B	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 Operațiuni spațiale (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 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (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) OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.264A 5.264B	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) AUXILIAR METEOROLOGIC METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.264A 5.264B	Radiosonde meteorologice Sateliți meteorologici (telemetrie prin platforme pentru colectarea datelor) Dispozitive medicale active implantabile (ULP-AMI în banda 401-406 MHz)	EN 302 054 ERC/DEC/(01)17 EN 302 537 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10	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 5.264A 5.264B	AUXILIAR METEOROLOGIC EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.264A 5.264B	Sisteme militare Dispozitive medicale active implantabile (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) RO-IR SRD-10 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) Dispozitive medicale active implantabile (ULP-AMI în banda 401-406 MHz)	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) RO-IR SRD-10	NG
404,0000 - 405,0000	AUXILIAR METEOROLOGIC Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.265	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.265	Dispozitive medicale active implantabile (ULP-AMI în banda 401-406 MHz) Radiosonde meteorologice	ERC/DEC/(01)17 EN 301 839 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 EN 302 054	NG
405,0000 - 406,0000	AUXILIAR METEOROLOGIC Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.265	AUXILIAR METEOROLOGIC 5.265	Sisteme militare Dispozitive medicale active implantabile (ULP-AMI în banda 401-406 MHz) Radiosonde meteorologice	ERC/DEC/(01)17 EN 302 537 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 EN 302 054 EN 300 066	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 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) 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
408,0000 - 410,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 5.265	MOBIL TERESTRU RADIOASTRONOMIE 5.149 5.265 ECA36	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 (410,0000-411,0000 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

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	
411,0000 - 415,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-spațiu) 5.268	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	PMR/PAMR	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
415,0000 - 420,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-spațiu) 5.268	MOBIL cu excepția mobil aeronautic ECA36	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 5.271	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)	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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	PMR/PAMR	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	
425,0000 - 429,8000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 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
429,8000 - 430,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	Sisteme paging existente		G
430,0000 - 432,0000	AMATOR RADIOLOCAȚIE 5.271 5.274 5.275 5.276 5.277	AMATOR RADIOLOCAȚIE MOBIL TERESTRU 5.277 ECA12	Amator 431,200-432,000 MHz) PMR de bandă îngustă (în banda 430,000-431,200 MHz) Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (obținere date medicale) (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 RO-IR AT-01 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02	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	
432,0000 - 433,0500	AMATOR RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.138 5.271 5.276 5.277 5.280	AMATOR RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.279A 5.277 ECA12	Senzori activi (satelit) (în conformitate cu Recomandarea ITU-R SA 1260-1) Amator Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (obținere date medicale) (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02	NG
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) Amator ISM SRD nespecifice (în benzile 433,05-434,79 MHz și 434,04-434,79 MHz) Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (achiziție date medicale) (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuiți Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuiți în România	Utilizări în România		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
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) Amator (în banda 430-440 MHz) Amator prin satelit (Serviciul amator prin satelit restricționat la 435-438 MHz) Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (achiziție date medicale) (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02	G(A)/NG
438,0000 - 440,0000	AMATOR RADIOLOCAȚIE 5.271 5.274 5.275 5.276 5.277	AMATOR RADIOLOCAȚIE 5.277 ECA12	Amator (în banda 430-440 MHz) Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (achiziție date medicale) (în banda 430-440 MHz, pentru ULP-WMCE)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 303 520 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02	NG
440,0000 - 442,5000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 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

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	
442,5000 - 444,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	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
444,0000 - 445,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 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
445,0000 - 446,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	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

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	
446,0000 - 447,5000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	PMR 446 (în banda 446,0 - 446,2 MHz) PMR de bandă îngustă	ECC/DEC/(15)05 ERC/REC 70-03 EN 303 405 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-12 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	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 ECA36	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
449,0000 - 450,0000	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație 5.269 5.271 5.286	MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație ECA7 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

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	
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	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	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286 5.286A 5.286B 5.286C 5.286D 5.286E	MOBIL ECA7	Sisteme militare		G(A)
452,0000 - 453,0000	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286 5.286A 5.286B 5.286C 5.286D 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
453,0000 - 455,0000	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286 5.286A 5.286B 5.286C 5.286D 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
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	FIX MOBIL 5.286AA 5.271 5.287	MOBIL 5.287 ECA7	PMR/PAMR de bandă îngustă Comunicații maritime la bordul navelor (în 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	FIX MOBIL 5.286AA 5.271 5.287	MOBIL 5.287 ECA7	Sisteme militare		G(A)
458,4500 - 459,0000	FIX MOBIL 5.286AA 5.271 5.287	MOBIL 5.287 ECA7	Sisteme guvernamentale		G
459,0000 - 459,3000	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 5.271 5.286A 5.286B 5.286C 5.286E	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	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 , 5.271 , 5.286A , 5.286B 5.286C , 5.286E	MOBIL ECA7	Sisteme militare		G(A)
459,7000 - 460,0000	FIX MOBIL 5.286AA 5.209 , 5.271 , 5.286A , 5.286B 5.286C , 5.286E	MOBIL ECA7	Sisteme guvernamentale		G
460,0000 - 460,5500	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	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
460,5500 - 462,0000	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	Sisteme militare		G(A)
462,0000 - 463,0000	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	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

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	
463,0000 - 467,5000	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	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	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	PMR/PAMR de bandă îngustă 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	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	Sisteme militare		G(A)
468,4500 - 469,4500	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	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	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	Sisteme militare		G(A)
469,7000 - 470,0000	FIX MOBIL 5.286AA Meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) 5.287 5.289 5.290	MOBIL 5.287 5.289	Sisteme guvernamentale		G
470,0000 - 608,0000	RADIODIFUZIUNE 5.149 5.291A 5.296 5.304 5.306 5.312	RADIODIFUZIUNE Mobil 5.296	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 (UE) 2017/899 RO-IR MICRO	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	
608,0000 - 614,0000	RADIODIFUZIUNE 5.149 5.291A 5.296 5.304 5.306 5.312	RADIODIFUZIUNE Mobil 5.296 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 (UE) 2017/899 RO-IR MICRO	NG
614,0000 - 694,0000	RADIODIFUZIUNE 5.149 5.291A 5.296 5.304 5.306 5.312	RADIODIFUZIUNE Mobil 5.296	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 emițătoarele 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 (UE) 2017/899 RO-IR MICRO	NG
694,0000 - 698,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	Bandă de gardă		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	
698,0000 - 708,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	BB-PPDR (banda 698-708 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 753-763 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(16)03 EN 303 505	G
708,0000 - 733,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (banda 708-733 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 763-788 MHz) IMT (LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; NB-IoT) NR	Decizia (UE) 2017/899 Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(15)01 ECC/REC/(15)01 ECC/DEC/(22)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	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	BB-PPDR (banda 733-736 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 788-791 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(16)03 EN 303 505	G
736,0000 - 753,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	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 ECC/REC/(15)01 ECC/DEC/(22)01 EN 308 901	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	
753,0000 - 763,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	BB-PPDR (banda 753-763 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 698-708 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(16)03 EN 303 505	G
763,0000 - 788,0000	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (banda 763-788 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 708-733 MHz) IMT (LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; NB-IoT) NR	Decizia (UE) 2017/899 Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(15)01 ECC/REC/(15)01 ECC/DEC/(22)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	RADIODIFUZIUNE MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.300 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.312A 5.317A 5.312	BB-PPDR (banda 788-791 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 733-736 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(16)03 EN 303 505	G
790,0000 - 791,0000	RADIODIFUZIUNE FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.316B 5.317A 5.312	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.316B 5.317A 5.312	BB-PPDR (banda 788-791 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 733-736 MHz)	Decizia (UE) 2016/687 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(16)03 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	
791,0000 - 862,0000	RADIODIFUZIUNE FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.316B 5.317A 5.312 5.319	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.316B 5.317A 5.312 5.319 ECA13	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (MFCN) (banda 791-821 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 832-862 MHz) IMT UMTS LTE PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 823-832 MHz)	Decizia 2010/267/UE ECC/DEC/(09)03 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(11)04 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 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10 EN 300 422 Decizia 2014/641/UE RO-IR MICRO	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 5.319 5.323 ECA13 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme de alarmă (în benzile 868,6-868,7 MHz; 869,2-869,25 MHz; 869,25-869,3 MHz; 869,65-869,7 MHz; 869,3-869,4 MHz) SRD nespecifice (în benzile 862-863 MHz; 863-868 MHz; 868,0-868,6 MHz; 868,7-869,2 MHz; 869,4- 869,65 MHz; 869,7-870 MHz) Radiomicrofoane (în banda 863-865 MHz) Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 865-868 MHz) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 863-868 MHz) Aplicații pentru localizare, urmărire și achiziții de date (în banda 865-868 MHz) Aplicații audio/multimedia pe suport radio (în banda 863-865 MHz)	 ERC/REC 70-03 EN 300 220 EN 303 406 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-06 ERC/REC 70-03 EN 300 220 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 300 422 EN 301 357 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 EN 302 208 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-09 ERC/REC 70-03 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ERC/REC 70-03 EN 303 204 ERC/REC 70-03 EN 301 357 EN 300 422 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-11	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 5.317A 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 banda 610-960 MHz pot fi de asemenea folosite în baza reglementărilor naționale conform cerințelor naționale) SRD nespecifice (în banda 874-874,4 MHz) RMR (Sistemul radio mobil feroviar) (în benzile de frecvențe pereche 874,4-880,0 MHz și 919,4-925,0 MHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 220 EN 303 204 Decizia 2018/1538/UE modificată prin Decizia (UE) 2022/172 RO-IR SRD-01 Decizia (UE) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02 EN 301 502	G(A)/NG
876,000 - 880,000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323 ECA13 ECA36	RMR (Sistemul radio mobil feroviar) (în benzile de frecvențe pereche 874,4-880,0 MHz și 919,4-925,0 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	Decizia 1999/569/CE Decizia (UE) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02 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 cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.319 5.323 ECA13	GSM (în banda 880-890 MHz, pereche cu 925-935 MHz) IMT (UMTS; LTE; LTE-MTC; LTE-eMTC; WiMAX; NB-IoT) MCV	Directiva 2009/114/CE ERC/DEC/(97)02 ECC/DEC/(22)01 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 (UE) 2022/173 ECC/DEC/(06)13 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(08)02 EN 301 908 Decizia CE 2010/166/UE Rec. 2010/167/UE Decizia 2017/191/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	
890,0000 - 915,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.323 ECA13	GSM (în banda 890-915 MHz, pereche cu 935-960 MHz) 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/DEC/(22)01 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 (UE) 2022/173 ECC/DEC/(06)13 ECC/DEC/(22)01 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 5.317 5.323 ECA13 ECA14 ECA36	<p>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 banda 610-960 MHz pot fi de asemenea folosite în baza reglementărilor naționale conform cerințelor naționale)</p> <p>SRD nespecifice, utilizate exclusiv în rețele de date (în benzile 917,3-918,9 MHz și 917,4-919,4 MHz)</p> <p>Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 916,1-918,9 MHz)</p> <p>Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 917,4-919,4 MHz)</p> <p>RMR (Sistemul radio mobil feroviar) (în benzile de frecvențe pereche 874,4-880,0 MHz și 919,4-925,0 MHz)</p>	<p>ERC/REC 70-03 EN 300 220 EN 303 659 Decizia 2018/1538/UE modificată prin Decizia (UE) 2022/172 RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 302 208 Decizia 2018/1538/UE modificată prin Decizia (UE) 2022/172 RO-IR SRD-09 ERC/REC 70-03 EN 303 659 Decizia 2018/1538/UE modificată prin Decizia (UE) 2022/172 RO-IR SRD-03 Decizia (UE) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02 EN 301 502</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	
921,0000 - 925,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.323 ECA13 ECA14 ECA36	RMR (Sistemul radio mobil feroviar) (în benzile de frecvențe pereche 874,4-880,0 MHz și 919,4-925,0 MHz) Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime	Decizia 1999/569/CE Decizia (UE) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02 ECC/REC/(05)08 EN 301 502 EN 301 511	G(A)/NG
925,0000 - 942,0000	RADIODIFUZIUNE 5.322 FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A Radiolocație 5.323	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.323 ECA13	GSM (în banda 925-942 MHz pereche cu 880-897 MHz) 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 (UE) 2022/173 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 cu excepția mobil aeronautic 5.317A 5.323 ECA13	GSM (banda 942-960 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 897-915 MHz) 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 (UE) 2022/173 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
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

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	
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 satelitare (militar) Radionavigație aeronautică	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 satelitare (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 aplicabile 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 satelitare (militar)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 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 satelitare (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, pereche cu banda 1492- 1517 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 aplicabile 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, pereche cu banda 1492-1517 MHz) Linii fixe de capacitate mică (în banda 1375 - 1400 MHz, pereche cu banda 1427-1452 MHz) Radioastronomie - observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia neutră a hidrogenului); VLBI Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Sisteme militare aeronautice Radiolocație (militar)	T/R 13-01 EN 302 217 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 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (Pământ-spațiu) 5.338A 5.341	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341A OPERAȚIUNI SPAȚIALE (Pământ-spațiu) 5.338A 5.341 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Linii fixe de capacitate mică (în banda 1427 - 1452 MHz, pereche cu banda 1375 - 1400 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 ECC/DEC/(22)01 EN 301 908	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	
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 5.342 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Linii fixe de capacitate mică (în banda 1427 - 1452 MHz, pereche cu banda 1375 - 1400 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 ECC/DEC/(22)01 EN 301 908	G(A)/NG
1452,00 - 1492,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.346 RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.208B 5.341 5.342 5.345	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.341 5.342	Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (emisia 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 ECC/DEC/(22)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 5.342	Linii fixe de capacitate mică (în banda 1492 - 1517 MHz, pereche cu banda 1350 - 1375 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	T/R 13-01 EN 302 217 Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(17)06 ECC/DEC/(22)01 EN 301 908	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	
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 5.342 ECA36	Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Linii fixe de capacitate mică (în banda 1492 - 1517 MHz, pereche cu banda 1350 - 1375 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 (linii de modulație pentru emițătoare de radiodifuziune sonoră) (în banda 1517 - 1530 MHz)	 T/R 13-01 EN 302 217 Decizia (UE) 2018/661 ECC/DEC/(17)06 ECC/DEC/(22)01 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 5.342 ECA36	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Linii fixe unidirecționale (linii de modulație pentru emițătoare de radiodifuziune sonoră) (în banda 1517 - 1530 MHz) Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ECC/DEC/(04)09 ECC/DEC/(12)01 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 EN 302 217	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	
1525,00 - 1530,00	FIX MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208B 5.351A OPERAȚIUNI SPAȚIALE (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 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) 5.341 5.342 5.351 5.354	Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Componenta satelitară a IMT-2000 Linii fixe unidirecționale (linii de modulație pentru emițătoare de radiodifuziune sonoră) (în banda 1517 - 1530 MHz)	ECC/DEC/(12)01 EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 EN 302 217	NG
1530,00 - 1535,00	MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.208B 5.351A 5.353A OPERAȚIUNI SPAȚIALE (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 OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit Fix Mobil cu excepția mobil aeronautic 5.341 5.342 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	ECC/DEC/(12)01 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	ECC/DEC/(12)01 EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681	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	
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	ECC/DEC/(12)01 EN 301 426 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681	G(A)/NG
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	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 (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(12)01 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G(A)/NG
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 Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Sisteme militare	ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(12)01 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
1613,80 - 1621,35	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 Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(09)04 ECC/DEC/(12)01 EN 301 426 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G(A)/NG
1621,35 - 1626,50	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.351A MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.373 5.373A Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) cu excepția mobil maritim 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 MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.373 5.373A Mobil prin satelit (spațiu-Pământ) cu excepția mobil maritim 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 Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(09)04 ECC/DEC/(12)01 EN 301 426 EN 301 441 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
1626,50 - 1660,00	<p>MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)</p> <p>5.351A</p> <p>5.341 5.351 5.353A 5.354 5.357A 5.359 5.374 5.375 5.376</p>	<p>MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)</p> <p>5.351A</p> <p>FIX 5.359</p> <p>5.341 5.351 5.353A 5.354 5.357A 5.374 5.375 5.376</p>	<p>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)</p> <p>Componenta satelitară a IMT-2000</p> <p>Sisteme de audiție asistată (în banda 1656,5-1660,5 MHz)</p> <p>Sisteme militare</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz)</p> <p>(Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(12)01</p> <p>EN 301 426</p> <p>EN 301 473</p> <p>EN 301 681</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 300 422</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</p>	G(A)/NG
1660,00 - 1660,50	<p>MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)</p> <p>5.351A</p> <p>RADIOASTRONOMIE</p> <p>5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A</p>	<p>MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu)</p> <p>5.351A</p> <p>RADIOASTRONOMIE</p> <p>5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A</p>	<p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit</p> <p>Radioastronomie - observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI</p> <p>Componenta satelitară a IMT-2000</p> <p>Sisteme de audiție asistată (în banda 1656,5-1660,5 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz)</p> <p>(Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(12)01</p> <p>EN 301 426</p> <p>EN 301 444</p> <p>EN 301 473</p> <p>EN 301 681</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 300 422</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 302 454 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G(A)/NG
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 Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Sateliți meteorologici	EN 302 454 ECC/DEC/(04)09 ECC/DEC/(12)01 EN 301 444 EN 301 473 EN 301 681 EN 301 473 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 302 454 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	 ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
1700,00 - 1710,00	<p>FIX METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.289 5.341</p>	<p>FIX METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.289 5.341 ECA36</p>	<p>Sateți meteorologici - platforme pentru colectarea datelor</p> <p>Auxiliar meteorologic (militar) Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme militare maritime Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(06)04 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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>WiMAX</p> <p>NR MCA</p> <p>MCV</p> <p>Radioastronomie - observații linii spectrale (de exemplu, linia de hidroxil); VLBI Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia (UE) 2022/173 ECC//DEC/(22)01</p> <p>ERC/DEC/(95)03 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02 EN 301 502 ; EN 301 511 EN 301 908-18 EN 303 609 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 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-21 EN 301 908-22</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 EN 302 480 Decizia 2010/166/UE (Nota 4) Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07</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	
1785,00 - 1800,00	FIX MOBIL 5.384A 5.386 5.387	FIX MOBIL 5.387 ECA36	PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 1785-1804,8 MHz) Mobil terestru (aplicații mobile) Aplicații audio/multimedia pe suport radio (în banda 1795-1800 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Sisteme militare terestre	RO-IR UWB-08 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10 Decizia 2014/641/UE EN 300 422 EN 301 357 RO-IR MICRO ERC/REC 70-03 EN 301 357 RO-IR SRD-11 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G(A)/NG
1800,00 - 1805,00	FIX MOBIL 5.384A 5.386	FIX MOBIL ECA36	PMSE audio (include radiomicrofoane în banda 1785-1804,8 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Sisteme militare terestre	ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10 Decizia 2014/641/UE EN 300 422 RO-IR MICRO ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	Reglementari 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 MCA</p> <p>MCV</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia (UE) 2022/173 ECC/DEC/(22)01</p> <p>ERC/DEC/(95)03 ECC/REC/(05)08 ECC/REC/(08)02 EN 301 502 ; EN 301 511 EN 301 908-18 EN 303 609 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 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18 EN 301 908-1 EN 301 908-21 EN 301 908-22</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 EN 302 480 Decizia 2010/166/UE (Nota 4) Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
1880,00 - 1885,00	FIX MOBIL 5.384A	FIX MOBIL 5.384A	DECT Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/DEC/(94)03 ERC/DEC/(98)22 ERC/REC 70-03 EN 300 176 EN 300 700 EN 301 406 EN 301 908 Directiva 91/287/CEE Rec. 91/288/CEE RO-IR DECT ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/DEC/(94)03 ERC/DEC/(98)22 ERC/REC 70-03 EN 300 176 EN 300 700 EN 301 406 EN 301 908 Directiva 91/287/CEE Rec. 91/288/CEE RO-IR DECT ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-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	
1900,00 - 1930,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388 ECA 38	<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 MCA (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>MCV (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p> <p>RMR (Sistemul radio mobil feroviar) (în banda de frecvențe nepereche 1900-1910 MHz)</p>	<p>Decizia 2012/688/UE modificată prin Decizia (UE) 2020/667 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 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 ECC/DEC/(20)02 Decizia (UE) 2021/1730</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	
1930,00 - 1970,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388 ECA 38	<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 MCA (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>MCV (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2012/688/UE modificată prin Decizia (UE) 2020/667 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 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
1970,00 - 1980,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A 5.388 ECA 38	<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 MCA (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>MCV (în banda 1920-1980 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2012/688/UE modificată prin Decizia (UE) 2020/667 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 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Sisteme militare	ECC/DEC/(12)01 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 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G(A)/NG
2010,00 - 2025,00	FIX MOBIL 5.388A 5.388B 5.388	MOBIL 5.388A Fix	PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
2025,00 - 2059,50	<p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392</p>	<p>FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392</p> <p>ECA 16A ECA36</p>	<p>Linii fixe de capacitate mică/medie (în banda 2025 - 2110 MHz, pereche cu banda 2200 - 2290 MHz)</p> <p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>Cercetare spațială (telecomandă pentru platforme și trafic spațial util)</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Sisteme militare aeronautice Telemetrie/Telecomandă (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>T/R 13-01 EN 302 217</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2059,50 - 2110,00	<p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392</p>	<p>FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392 ECA 16A</p>	<p>Linii fixe de capacitate mică/medie (în banda 2025 - 2110 MHz, pereche cu banda 2200 - 2290 MHz)</p> <p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>Cercetare spațială (telecomandă pentru platforme și trafic spațial util)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>T/R 13-01 EN 302 217</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Telecomandă pentru platforme și trafic spațial util pentru cercetare spațială (spațiu îndepărtat)	Decizia 2012/688/UE modificată prin Decizia (UE) 2020/667 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 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-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	
2120,00 - 2170,00	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 2110-2170 MHz pentru emisia stației de bază, pereche cu 1920 -1980 MHz)</p> <p>IMT UMTS</p> <p>LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT</p> <p>NR MCA (în banda 2110-2170 MHz)</p> <p>MCV (în banda 2110-2170 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2012/688/UE modificată prin Decizia (UE) 2020/667 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 EN 301 908-1 EN 301 908-13 EN 301 908-14 EN 301 908-15 EN 301 908-18</p> <p>Decizia 2008/294/CE (Nota 3) Rec. 2008/295/CE ECC/DEC/(06)07 Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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 operând în această bandă pot încorpora și o componentă terestră complementară - CGC) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/DEC/(06)09 ECC/DEC/(06)10 ECC/DEC/(12)01 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 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-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	
2200,00 - 2234,50	<p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu) FIX MOBIL 5.391</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392</p>	<p>FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu) OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392 ECA16A ECA36</p>	<p>Linii fixe de capacitate mică/medie (în banda 2200 - 2290 MHz, pereche cu banda 2025 - 2110 MHz) PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>Radioastronomie - observații în domeniul continuu; VLBI (pentru serviciul de cercetare spațială)</p> <p>Cercetare spațială (telemetrie pentru platforme și trafic spațial util pentru serviciul de explorare a Pământului prin satelit)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme militare maritime Sisteme militare aeronautice Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>T/R 13-01 EN 302 217</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ECC/REC/(10)01</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2234,50 - 2290,00	<p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu) EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu)</p> <p>FIX MOBIL 5.391 CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392</p>	<p>FIX MOBIL 5.391 EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu)</p> <p>OPERAȚIUNI SPAȚIALE (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu) CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) (spațiu-spațiu)</p> <p>5.392 ECA16A</p>	<p>Linii fixe de capacitate mică/medie (în banda 2200 - 2290 MHz, pereche cu banda 2025 - 2110 MHz) PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>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)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p> <p>Sisteme MMDS, de tip punct-multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cabloviziune), în zone rurale (în banda 2250-2290 MHz, cu statut secundar)</p>	<p>T/R 13-01 EN 302 217</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ECC/REC/(10)01</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</p> <p>Fără a cauza interferențe prejudiciabile asupra liniilor fixe și fără a reclama protecție din partea acestora</p>	NG

Banda de frecvențe (MHz)	Atribuiri Regiunea 1 UIT și note subsol aplicabile CEPT	Atribuiri 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	<p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>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)</p> <p>Sisteme MMDS, de tip punct-multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cabloviziune), în zone rurale Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</p>	NG
2300,00 - 2335,00	FIX MOBIL 5.384A Amator Radiolocație	FIX Amator Radiolocație	<p>Amator (în banda 2300-2450 MHz)</p> <p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>Sisteme MMDS, de tip punct-multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cabloviziune), în zone rurale Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2335,00 - 2400,00	FIX MOBIL 5.384A Amator Radiolocație	FIX Amator Radiolocație ECA36	<p>Amator (în banda 2300-2450 MHz)</p> <p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>Sisteme MMDS, de tip punct-multipunct pentru transport servicii de programe audiovizuale între capete de rețea ale rețelelor CATV (de cablovițiune), în zone rurale</p> <p>Sisteme militare terestre</p> <p>Sisteme militare maritime</p> <p>Sisteme militare aeronautice</p> <p>Telemetrie/Telecomandă (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 301 783</p> <p>RO-IR AT-01</p> <p>ERC/REC 25-10</p> <p>EN 302 064</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>ECC/DEC/(07)01</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-02 / UWB-03</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</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	
2400,00 - 2450,00	<p>FIX MOBIL Amator Radiolocație</p> <p>5.150 5.282</p>	<p>FIX MOBIL Amator Amator prin satelit 5.282 Radiolocație</p> <p>5.150</p>	<p>Amator</p> <p>Amator prin satelit</p> <p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>ISM Aplicații radiodeterminare (în banda 2400,0-2483,5 MHz)</p> <p>SRD nespecifice (în banda 2400,0-2483,5 MHz)</p> <p>Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 2446-2454 MHz)</p> <p>Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 2400,0-2483,5 MHz)</p> <p>Sisteme militare</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-09 ERC/REC 70-03 EN 300 328 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03</p> <p>Fără a reclama protecție din partea aplicațiilor civile ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2450,00 - 2483,50	FIX MOBIL Radiolocație 5.150	FIX MOBIL Radiolocație 5.150	<p>PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon)</p> <p>ISM</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 2400,0-2483,5 MHz)</p> <p>SRD nespecifice (în banda 2400,0-2483,5 MHz)</p> <p>Dispozitive de identificare prin radiofrecvență (RFID) (în banda 2446-2454 MHz)</p> <p>Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 2400,0-2483,5 MHz)</p> <p>Sisteme militare</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>ERC/REC/70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ERC/REC/70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-09 ERC/REC 70-03 EN 300 328 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03</p> <p>Fără a reclama protecție din partea aplicațiilor civile ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2483,50 - 2500,00	FIX MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.351A RADIODETERMINARE PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.398 Radiolocație 5.398A 5.150 5.399 5.402	FIX MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.351A 5.150 5.398A 5.399 5.402	Dispozitive medicale active implantabile ISM Aplicații mobile terestre Stații de sol în serviciul mobil prin satelit PMSE (legături video pe suport radio, portabile sau mobile, și camere video fără cordon) Dispozitive pentru localizare, urmărire și achiziționarea datelor (pentru MBANS - rețele achiziții date medicale) Componenta satelitară a IMT-2000 Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 70-03 EN 301 559 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-10 ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(12)01 EN 301 441 EN 301 473 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ERC/REC 70-03 EN 303 203 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-02 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
2500,00 - 2520,00	FIX 5.410 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A	MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A	<p>Sisteme terestre capabile să furnizeze servicii de comunicații electronice (rețele MFCN) (banda 2500-2520 MHz pentru emisia stației mobile, pereche cu 2620-2640 MHz)</p> <p>IMT UMTS</p> <p>LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT</p> <p>WMAN</p> <p>NR MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2008/477/CE modificată prin Decizia (UE) 2020/636 ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05</p> <p>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</p> <p>Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2520,00 - 2655,00	<p>FIX 5.410</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A</p> <p>RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.413 5.416</p> <p>5.339 5.418B 5.418C</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A</p> <p>5.339</p>	<p>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)</p> <p>IMT</p> <p>UMTS</p> <p>LTE</p> <p>LTE-MTC</p> <p>LTE-eMTC</p> <p>NB-IoT</p> <p>WMAN</p> <p>NR</p> <p>MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2008/477/CE modificată prin Decizia (UE) 2020/636</p> <p>ECC/DEC/(05)05</p> <p>ECC/REC/(11)05</p> <p>EN 301 908-1</p> <p>EN 301 908-2</p> <p>EN 301 908-3</p> <p>EN 301 908-11</p> <p>EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1</p> <p>EN 301 908-13</p> <p>EN 301 908-14</p> <p>EN 301 908-15</p> <p>EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-19</p> <p>EN 301 908-20</p> <p>Decizia (UE) 2017/191</p> <p>Rec. 2010/167/UE</p> <p>ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>ECC/DEC/(07)01</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-02 / UWB-03</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</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	
2655,00 - 2670,00	<p>FIX 5.410</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A</p> <p>RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT 5.208B 5.413 5.416</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (pasiv)</p> <p>Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv)</p> <p>5.149</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (pasiv)</p> <p>Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv)</p> <p>5.149 5.208B</p>	<p>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)</p> <p>IMT UMTS</p> <p>LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT</p> <p>WMAN</p> <p>NR MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz)</p> <p>Radioastronomie (observații în domeniul continuu, VLBI)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2008/477/CE modificată prin Decizia (UE) 2020/636 ECC/DEC/(05)05 ECC/REC/(11)05</p> <p>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</p> <p>Decizia (UE) 2017/191 Rec. 2010/167/UE ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
2670,00 - 2690,00	<p>FIX 5.410</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (pasiv)</p> <p>Radioastronomie</p> <p>Cercetare spațială (pasiv)</p> <p>5.149</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.384A</p> <p>Radioastronomie</p> <p>5.149</p>	<p>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)</p> <p>IMT</p> <p>UMTS</p> <p>LTE</p> <p>LTE-MTC</p> <p>LTE-eMTC</p> <p>NB-IoT</p> <p>WMAN</p> <p>NR</p> <p>MCV (în benzile 2500-2570 MHz și 2620-2690 MHz)</p> <p>Radioastronomie (observații în domeniul continuu, VLBI)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>Decizia 2008/477/CE modificată prin Decizia (UE) 2020/636</p> <p>ECC/DEC/(05)05</p> <p>ECC/REC/(11)05</p> <p>EN 301 908-1</p> <p>EN 301 908-2</p> <p>EN 301 908-3</p> <p>EN 301 908-11</p> <p>EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-1</p> <p>EN 301 908-13</p> <p>EN 301 908-14</p> <p>EN 301 908-15</p> <p>EN 301 908-18</p> <p>EN 301 908-19</p> <p>EN 301 908-20</p> <p>Decizia (UE) 2017/191</p> <p>Rec. 2010/167/UE</p> <p>ECC/DEC/(08)08</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>ECC/DEC/(07)01</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-02 / UWB-03</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</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	
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) FIX 5.422 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.422 5.340 ECA36	Senzori pasivi (pe sateliți) Radioastronomie (observații în domeniul continuu, VLBI) Sisteme militare Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G(A)/NG
2700,00 - 2900,00	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 Radiolocație 5.423	RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.337 Radiolocație 5.423 ECA36	Radare pentru meteorologie Radionavigație aeronautică - sisteme radar și de navigație) Radiolocație (civil) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) PMSE	EN 303 347 ECC/REC/(02)09 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 ECC/REC 25-10 EN 302 064	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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 302 248 EN 302 752 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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 metan) Aplicații UWB (LT2 - localizarea poziției (de tipul 2), LAES - aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 metan)</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 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/REC/(11)09</p> <p>ECC/REC/(11)10</p> <p>EN 302 065</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>ECC/DEC/(07)01</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-02 / UWB-03</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</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	
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) ECA38	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) MFCN Aplicații UWB (LT2 - localizarea poziției (de tipul 2), LAES - aplicație de localizare pentru servicii de urgență) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Stații de sol în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE modificată prin Decizia 2014/276/UE și Decizia (UE) 2019/235 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)03 ECC/REC/(21)02 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 EN 301 443	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	
3600,00 - 3645,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu-Pământ) ECA38	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) MFCN 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Stații de sol în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE modificată prin Decizia 2014/276/UE și Decizia (UE) 2019/235 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)03 ECC/REC/(21)02 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 EN 301 443	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	
3645,00 - 3655,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu-Pământ) ECA38	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) MFCN 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Stații de sol în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE modificată prin Decizia 2014/276/UE și Decizia (UE) 2019/235 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)03 ECC/REC/(21)02 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 EN 301 443	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	
3655,00 - 3700,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu-Pământ) ECA38	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) MFCN 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Stații de sol în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE modificată prin Decizia 2014/276/UE și Decizia (UE) 2019/235 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)03 ECC/REC/(21)02 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 EN 301 443	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	
3700,00 - 3800,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil	FIX MOBIL Fix prin satelit (spațiu-Pământ) ECA38	MFCN (în banda 3400-3800 MHz) MFCN 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Stații de sol în serviciul fix prin satelit	ECC/DEC/(11)06 ECC/REC/(15)01 EN 301 908 Decizia 2008/411/CE modificată prin Decizia 2014/276/UE și Decizia (UE) 2019/235 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)03 ECC/REC/(21)02 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08 EN 301 443	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	
3800,00 - 4200,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Mobil	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ)	<p>Linii fixe (capacitate medie/mare) (în banda 3800-4200 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit ESV (în banda 3700-4200 MHz)</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 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>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 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</p>	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	<p>Altimetre</p> <p>Senzori pasivi (pe sateliți) - pentru măsurarea temperaturii la suprafața mărilor</p> <p>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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
4400,00 - 4500,00	FIX MOBIL	FIX MOBIL ECA20 ECA36	<p>Aplicații UWB (LT2 - localizarea poziției (de tipul 2), LAES - aplicație de localizare pentru servicii de urgență)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Telemetrie/Telecomandă (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/REC/(11)09 ECC/REC/(11)10 EN 302 065 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
4800,00 - 4990,00	FIX MOBIL 5.442 Radioastronomie 5.149 5.339	FIX MOBIL 5.442 Radioastronomie 5.149 5.339 ECA20 ECA36	<p>BBDR (în banda 4940-4990 MHz; bandă opțională BBDR pentru utilizatori PPDR)</p> <p>Senzori pasivi (pe sateliți) - cercetare spațială și explorarea Pământului prin satelit (pasiv), peste 4950 MHz</p> <p>Radioastronomie - observații în domeniul continuu și în linii spectrale (de exemplu: linia de formaldehidă); VLBI</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre Telemetrie/Telecomandă (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/REC/(08)04 EN 302 625</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
4990,00 - 5000,00	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (pasiv) 5.149	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic RADIOASTRONOMIE 5.149 ECA20 ECA36	Radioastronomie - observații în domeniul continuu și 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 Radioastronomie Cercetare spațială (pasiv) 5.443B	Galileo (C1) Radioastronomie (observații continue și VLBI) Sisteme de navigație prin satelit Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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 (sistem de aterizare în microunde) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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	Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 (linii de conexiune în serviciul mobil prin satelit)</p> <p>Sisteme de acces pe suport radio pentru transmisiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/REC/(08)04 EN 302 625</p> <p>ECC/DEC/(04)08 ERC/REC 70-03 EN 301 893 Decizia (UE) 2022/179 modificată prin Decizia (UE) 2022/2307 RO-IR RLAN ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
5250,00 - 5255,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.447F RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.447D</p> <p>5.448 5.448A</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.447F RADIOLOCAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ 5.447D RADIONAVIGAȚIE 5.448</p> <p>5.448A ECA22 ECA36</p>	<p>Senzori activi (satelit)</p> <p>Radare maritime (VTS și pe nave)</p> <p>Sisteme de acces pe suport radio pentru transmisiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale 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) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(04)08 ERC/REC 70-03 EN 301 893 Decizia (UE) 2022/179 modificată prin Decizia (UE) 2022/2307 RO-IR RLAN EN 303 347</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
5255,00 - 5350,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.446A 5.447F</p> <p>RADIOLOCAȚIE</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (activ)</p> <p>5.448A 5.448A</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.446A 5.447F</p> <p>RADIOLOCAȚIE</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (activ)</p> <p>RADIONAVIGAȚIE 5.448</p> <p>5.448A</p> <p>ECA22 ECA36</p>	<p>Senzori activi (satelit)</p> <p>Radare maritime (VTS și pe nave)</p> <p>Sisteme de acces pe suport radio pentru transmisiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(04)08</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 301 893</p> <p>Decizia (UE) 2022/179</p> <p>modificată prin</p> <p>Decizia (UE) 2022/2307</p> <p>RO-IR RLAN</p> <p>EN 303 347</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 302 372</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04</p> <p>ECC/DEC/(07)01</p> <p>EN 302 065</p> <p>Decizia (UE) 2019/785</p> <p>RO-IR UWB-01</p> <p>RO-IR UWB-02 / UWB-03</p> <p>RO-IR UWB-06</p> <p>RO-IR UWB-07</p> <p>RO-IR UWB-08</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	
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) Radare maritime (VTS și pe nave) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronaive) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	 EN 303 347 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
5460,00 - 5470,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE 5.448D RADIONAVIGAȚIE 5.449 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ)</p> <p>5.448B</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) RADIOLOCAȚIE 5.448D RADIONAVIGAȚIE 5.449 CERCETARE SPAȚIALĂ (activ)</p> <p>5.448B ECA22 ECA36</p>	<p>Senzori activi (satelit)</p> <p>Radare maritime (VTS și pe nave) 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) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 303 347</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
5470,00 - 5570,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A</p> <p>RADIOLOCAȚIE 5.450B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (activ)</p> <p>5.448B 5.450</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ)</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A</p> <p>RADIOLOCAȚIE 5.450B</p> <p>RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ</p> <p>RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.450</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (activ)</p> <p>5.448B ECA22 ECA36</p>	<p>Senzori activi (satelit)</p> <p>Radare maritime (VTS și pe nave)</p> <p>Sisteme de acces pe suport radio pentru transmisiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(04) 08</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 301 893</p> <p>Decizia (UE) 2022/179</p> <p>modificată prin Decizia (UE) 2022/2307</p> <p>RO-IR RLAN EN 303 347</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
5570,00 - 5650,00	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A RADIOLOCAȚIE 5.450B RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ</p> <p>5.450 5.452</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A RADIOLOCAȚIE 5.450B RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ RADIONAVIGAȚIE AERONAUTICĂ 5.450</p> <p>5.452 ECA22 ECA36</p>	<p>Radare maritime (VTS și pe nave)</p> <p>Sisteme de acces pe suport radio pentru transmișiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale WAS/RLAN) (în benzile 5150-5350 MHz și 5470-5725 MHz)</p> <p>Radare pentru meteorologie (la sol) Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/DEC/(04) 08 ERC/REC 70-03 EN 301 893 Decizia (UE) 2022/179 modificată prin Decizia (UE) 2022/2307 RO-IR RLAN EN 303 347 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
5650,00 - 5725,00	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A RADIOLOCAȚIE Amator Cercetare spațială (spațiu îndepărtat)</p> <p>5.282 5.455</p>	<p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.446A 5.450A RADIOLOCAȚIE FIX 5.455 Amator Amator prin satelit (Pământ - spațiu) 5.282 ECA23 ECA22 ECA36</p>	<p>Amator (în banda 5650-5850 MHz)</p> <p>Amator prin satelit (în banda 5650-5670 MHz)</p> <p>Radare maritime (VTS și pe nave) Sisteme de acces pe suport radio pentru transmisiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale WAS/RLAN) (în benzile 5150-5350 MHz și 5470-5725 MHz)</p> <p>Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronave) Aplicații radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Radiolocație (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01</p> <p>RO-IR AT-02</p> <p>ECC/DEC/(04) 08 ERC/REC 70-03 EN 301 893 Decizia (UE) 2022/179 modificată prin Decizia (UE) 2022/2307 RO-IR RLAN EN 303 347</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
5725,00 - 5830,00	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOLOCAȚIE Amator 5.150 5.455	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOLOCAȚIE FIX 5.455 Amator ECA17 Mobil 5.150 ECA22 ECA36	Amator (în banda 5650-5850 MHz) BFWA (numai rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală) (în banda 5725-5875 MHz) ISM (în banda 5725-5875 MHz) SRD nespecifice (în banda 5725-5875 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 5795-5805 MHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (aplicații de taxare rutieră, tahografe inteligente, aplicații de măsurare a greutății și a dimensiunilor - în banda 5795-5815 MHz) Radare pentru meteorologie (la sol și pe aeronaive) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 301 783 RO-IR AT-01 ECC/REC/(06)04 EN 302 502 ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 300 674 RO-IR SRD-04 ERC/REC 70-03 EN 300 674 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 EN 303 347 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 303 258 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 5.455 Amator Amator prin satelit (spațiu-Pământ) ECA23 Mobil 5.150 ECA22 ECA36	Amator (în banda 5650-5850 MHz) Amator prin satelit (în banda 5830-5850 MHz) BFWA (numai rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală) (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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 301 783 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ECC/REC/(06)04 EN 302 502 ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 EN 303 347 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 303 258 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
5850,00 - 5925,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.150	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.150	<p>BFWA (numai rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală) (în banda 5725-5875 MHz)</p> <p>DA2GC (în banda 5855-5875 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (prioritate pentru rețelele civile) ISM (în banda 5725-5875 MHz) SRD nespecifice (în banda 5725-5875 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 4500-7000 MHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în benzile 5855-5865 MHz și 5865-5875 MHz)</p> <p>Sisteme inteligente de transport (ITS) (în banda 5875-5935 MHz)</p> <p>MBR (în banda 5852-5872 MHz și 5880-5900 MHz) Aplicații wireless industriale (în banda 5725-5875 MHz) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>ECC/REC/(06)04 EN 302 502</p> <p>ECC/DEC/(15)03 EN 303 316 EN 303 339 EN 301 443</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/REC/(08)01 EN 302 571 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ECC/DEC/(08)01 EN 302 571 Decizia (UE) 2020/1426 RO-IR ITS ECC/REC/(17)03 EN 303 276 ERC/REC 70-03 EN 303 258 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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)	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 5925-6425 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit</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) Sisteme inteligente de transport (ITS) (în banda 5875-5935 MHz)</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>Sisteme de acces pe suport radio pentru transmisiuni de date de bandă largă (inclusiv rețele radio locale WAS/RLAN) (în banda 5945-6425 MHz)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 383 ERC/REC 14-01 ECC/REC/(14)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05)09 EN 301 443 ECC/DEC/(05)09 EN 301 447</p> <p>ECC/DEC/(08)01 EN 302 571 Decizia (UE) 2020/1426 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(20)01 ERC/REC 70-03 EN 303 687 Decizia (UE) 2021/1067 RO-IR RLAN ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
6425,00 - 6700,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.149 5.440 5.458	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.149 5.440 5.458	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 6425-7125 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit</p> <p>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)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000- 8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 384 ERC/REC 14-02 ECC/REC/(14)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(05)09 EN 301 443</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
6700,00 - 7075,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-Pământ) 5.441 MOBIL 5.458 5.458A 5.458B	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) (spațiu-Pământ) 5.441 Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.458 5.458A 5.458B	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 6425-7125 MHz)</p> <p>Feeder links (linii de conexiune pentru sateliți)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (în banda 6725-7025 MHz)</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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 384 ERC/REC 14-02 ECC/REC/(14)06 EN 302 217</p> <p>EN 301 443</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7075,00 - 7125,00	FIX MOBIL 5.458	FIX Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.458	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 6425-7125 MHz)</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 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 384 ERC/REC 14-02 ECC/REC/(14)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7125,00 - 7145,00	FIX MOBIL 5.458	FIX Explorarea Pământului prin satelit (pasiv) 5.458	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz)</p> <p>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)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7145,00 - 7190,00	FIX MOBIL CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (Pământ - spațiu) 5.458	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (Pământ-spațiu) Operațiuni spațiale (Pământ-spațiu) 5.458	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000- 8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p> <p>Sisteme militare</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7190,00 - 7235,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.460A 5.460B</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ - spațiu) 5.460</p> <p>FIX</p> <p>MOBIL 5.458</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.460A 5.460B</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ - spațiu) 5.460</p> <p>FIX</p> <p>5.458</p>	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz)</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 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p> <p>Sisteme militare</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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 (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
7250,00 - 7300,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL 5.461	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL 5.461 ECA36	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz)</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 Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7300,00 - 7375,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.461	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.461 ECA36	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz)</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 Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7375,00 - 7425,00	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 (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7125-7425 MHz) Stații de sol în serviciul mobil prin satelit Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	UIT-R F 385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
7425,00 - 7450,00	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	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7425-7725 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit</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 satelitare (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7450,00 - 7484,00	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A</p>	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A ECA36</p>	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7425-7725 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) Sisteme satelitare (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Sateliți meteorologici (limitat la sisteme geostaționare) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7484,00 - 7550,00	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A</p>	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL MARITIM PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.461AA 5.461AB METEOROLOGIC PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) MOBIL cu excepția mobil aeronautic</p> <p>5.461A ECA36</p>	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7425-7725 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) Sisteme satelitare (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Sateliți meteorologici (limitat la sisteme geostaționare) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</p>	G/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	
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 (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7425-7725 MHz) 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 satelitare (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	UIT-R F 385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G/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	
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 (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7425-7725 MHz) 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 satelitare (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	UIT-R F 385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7425-7725 MHz) 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 satelitare (militar) (în condițiile agreate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	UIT-R F 385 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	G/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	
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 (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7725-8275 MHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000- 8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7725-8275 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Sateliți pentru meteorologie (limitat la sisteme non-geostaționare)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
7900,00 - 8025,00	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.461	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.461 ECA36	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7725-8275 MHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul mobil prin satelit</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000- 8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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 pentru traficul util prin satelit) Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7725-8275 MHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000- 8500 MHz pentru aplicații LPR) Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
8175,00 - 8215,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.463</p> <p>5.462A</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) METEOROLOGIC PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL 5.463</p> <p>5.462A ECA36</p>	<p>Sisteme de explorare a Pământului prin satelit (telemetrie pentru traficul util prin satelit)</p> <p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7725-8275 MHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 7725-8275 MHz)</p> <p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 8275-8500 MHz)</p> <p>Sisteme de explorare a Pământului prin satelit (telemetrie pentru traficul util prin satelit) Radioastronomie (măsurări continue și VLBI pentru serviciul de cercetare spațială) Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000- 8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Sisteme militare terestre Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
8400,00 - 8500,00	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.465 MOBIL cu excepția mobil aeronautic	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.465 Radiolocație	<p>Linii fixe (punct la punct) capacitate medie/mare (în banda 8275-8500 MHz)</p> <p>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)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 6000-8500 MHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>UIT-R F 386 ECC/REC/(02)06 EN 302 217</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
8500,00 - 8550,00	RADIOLOCAȚIE 5.469	RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.469 ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere de aerodrom) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 de aerodrom) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
8650,00 - 8750,00	RADIOLOCAȚIE 5.469	RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.469 ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere de aerodrom) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 de aerodrom) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
8850,00 - 9000,00	RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.472 RADIOLOCAȚIE 5.473	RADIONAVIGAȚIE MARITIMĂ 5.472 RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.473 Cercetare spațială ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere de aerodrom) 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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 de aerodrom) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră; senzori în banda X) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 EN 303 213 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
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 de aerodrom) 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) (în banda 1600-10600 MHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
9300,00 - 9500,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.475 5.427 5.474 5.475A 5.475B 5.476A	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.475 5.427 5.474 5.475A 5.475B 5.476A ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu apropiere de aerodrom) Radare pentru meteorologie 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; senzori în banda X) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 EN 303 347 ERC/REC 70-03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 302 194 EN 302 248 EN 302 752 EN 303 135 EN 303 213 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	
9500,00 - 9800,00	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE</p> <p>5.476A</p>	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (activ) CERCETARE SPAȚIALĂ (activ) RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE</p> <p>5.476A ECA24 ECA36</p>	<p>Senzori activi (satelit)</p> <p>Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere de aerodrom)</p> <p>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)</p> <p>Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră) Sisteme militare aeronautice Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 303 064</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
9800,00 - 9900,00	<p>RADIOLOCAȚIE Explorarea Pământului prin satelit (activ)</p> <p>Cercetare spațială (activ)</p> <p>Fix</p> <p>5.478 5.478A 5.478B</p>	<p>RADIOLOCAȚIE RADIONAVIGAȚIE 5.478 Explorarea Pământului prin satelit (activ)</p> <p>Cercetare spațială (activ)</p> <p>5.478A 5.478B ECA24 ECA36</p>	<p>Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere de aerodrom)</p> <p>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)</p> <p>Radiolocație (civil) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră)</p> <p>Radiolocație (militar) (supraveghere la bordul navelor, aeronavelor și terestră)</p> <p>Sisteme militare aeronautice Sisteme satelitare (militar)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p>	<p>EN 303 064</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
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 ECA24 ECA36	Radionavigație aeronautică (civilă și militară, de exemplu pentru apropiere de aerodrom) 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 Sisteme satelitare (militar) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)	EN 303 064 ERC/REC 70-03 EN 302 372 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 EN 303 135 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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 unidirecționale (linii de modulație pentru emițătoare de televiziune) Amator (în banda 10-10,5 GHz) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) 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 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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 (de capacitate medie/mare) (în banda 10,15 - 10,3 GHz, pereche cu banda 10,5 - 10,65 GHz) FWA (inclusiv punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală) 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) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) 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 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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) Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Radare cu sinteză de apertură Radiolocație (civilă) Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ERC/REC 25-10 EN 302 064 EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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	<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>Amator (în banda 10-10,5 GHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</p> <p>Radiolocație (civilă) (radare de puteri mici în anumite subbenzi) Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre</p>	<p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</p> <p>EN 301 783 RO-IR AT-01 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
10,45 - 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 Aplicații de radiodeterminare (în banda 8,5-10,6 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de bandă ultralargă (UWB) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2) Radiolocație (civilă) Radiolocație (militară) Sisteme militare aeronautice Sisteme militare maritime Sisteme militare terestre	ERC/REC 25-10 EN 302 064 EN 301 783 RO-IR AT-01 EN 301 783 RO-IR AT-02 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08	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 (de capacitate medie/mare) (în banda 10,5 - 10,65 GHz, pereche cu banda 10,15 - 10,3 GHz)</p> <p>FWA (inclusiv punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)</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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</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	
10,55 - 10,60	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic Radiolocație	FIX Mobil cu excepția mobil aeronautic ECA17A Radiolocație	<p>Linii fixe (de capacitate medie/mare) (în banda 10,5 - 10,65 GHz, pereche cu banda 10,15 - 10,3 GHz)</p> <p>FWA (inclusiv punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)</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) (în banda 1,6-10,6 GHz) (Nota 2)</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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(06)04 ECC/DEC/(07)01 EN 302 065 Decizia (UE) 2019/785 RO-IR UWB-01 RO-IR UWB-02 / UWB-03 RO-IR UWB-06 RO-IR UWB-07 RO-IR UWB-08</p>	NG
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	<p>Linii fixe (de capacitate medie/mare) (în banda 10,5 - 10,65 GHz, pereche cu banda 10,15 - 10,3 GHz)</p> <p>FWA (inclusiv punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)</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>Senzori pasivi (satelit) (măsurări ale emisivității de suprafața și precipitațiilor) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și interferometrie VLBI)</p>	<p>ERC/REC 12-05 EN 302 217</p> <p>EN 302 326</p> <p>ERC/REC 25-10 EN 302 064</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	
10,65 - 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 unidirecționale (linii de modulație pentru emițătoare de televiziune) 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	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 Mobil prin satelit (spațiu-Pământ)	<p>Linii fixe (de capacitate mare) (în banda 10,7 - 11,7 GHz)</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 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 capacitate mare) (în banda 10,7 - 11,7 GHz) Stații de sol pe aeronave (AES) Stații de sol pe nave (ESV) Stații de sol în mișcare (ESIM) Stații de sol fixe operând 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
11,20 - 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 capacitate mare) (în banda 10,7 - 11,7 GHz) Stații de sol pe aeronave (AES) Stații de sol pe nave (ESV) Stații de sol în mișcare (ESIM) Stații de sol fixe operând 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

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 capacitate mare) (în banda 10,7 - 11,7 GHz) Stații de sol pe aeronave (AES) Stații de sol pe nave (ESV) Stații de sol în mișcare (ESIM) Stații de sol fixe operând 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 operând 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 (Pământ-spațiu) FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.484B 5.495 5.496	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.484B 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) (purtătoarele 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 (radiorelee) (în banda 12,75-13,25 GHz) 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	
14,00 - 14,25	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGAȚIE 5.504 Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.504C 5.506A Cercetare spațială</p> <p>5.504A</p>	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.504C 5.506A 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>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 (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>VSAT (purătoarele de densitate mică, inclusiv stații VSAT și stații digitale SNG, sunt încurajate să utilizeze această bandă)</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>ECC/DEC/(06)03 EN 301 428</p> <p>ECC/DEC/(06)02 EN 301 428 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
14,25 - 14,30	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B RADIONAVIGAȚIE 5.504 Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.508A Cercetare spațială</p> <p>5.504A 5.508</p>	<p>FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.506A 5.508A 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 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	
14,30 - 14,40	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic 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 5.484A 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 Stații de sol în serviciul mobil prin satelit (prioritate pentru rețele civile) 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 EN 301 427 EN 302 977 ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430 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 FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Cercetare spațială (spațiu-Pământ)</p> <p>5.504A</p>	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz)</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 operând 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 EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977 ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430 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 FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.484B 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Cercetare spațială (spațiu-Pământ)</p> <p>5.504A</p>	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz)</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 operând 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 EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977 ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430 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 FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.457A 5.484A 5.506 5.506B</p> <p>MOBIL cu excepția mobil aeronautic Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.504B 5.506A 5.509A</p> <p>Radioastronomie</p> <p>5.149 5.504A</p>	<p>FIX 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz)</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 operând în sisteme NGSO în serviciul fix prin satelit</p> <p>Radioastronomie (observații de linii spectrale, interferometrie VLBI)</p> <p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz)</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 EN 302 340</p> <p>EN 301 427 EN 302 977 ERC/REC 13-03 EN 301 428 EN 301 430 ECC/DEC/(17)04 EN 303 980</p> <p>UIT-R F 636 EN 302 217</p>	G/NG
14,50 - 14,543	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.510 5.509B 5.509C 5.509D 5.509E 5.509F</p> <p>MOBIL Cercetare spațială 5.509G</p>	<p>FIX Radioastronomie</p> <p>ECA 20</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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar)	UIT-R F 636 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	
14,956 - 15,033	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.339	FIX Radioastronomie ECA 20	Linii fixe (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) Radioastronomie (interferometrie VLBI, dacă sunt compatibile cu serviciul cu statut primar) Sisteme militare (în condițiile agreeate între instituțiile care gestionează spectrul radio la nivel național)	UIT-R F 636 EN 302 217	G/G(A)/NG
15,033 - 15,145	FIX MOBIL Cercetare spațială 5.339	FIX Radioastronomie ECA 20 ECA36	Linii fixe (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) 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 (radiorelee) (în banda 14,4-15,35 GHz) 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	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (pasiv) RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.340	Senzori pasivi (la bordul sateliților) Radioastronomie (observații în domeniul continuu, 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	
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
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)

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	
17,10 - 17,20	RADIOLOCAȚIE 5.512 5.513	RADIOLOCAȚIE Mobil ECA36	Radiolocație (militară) Aplicații de radiodeterminare (sisteme terestre) (în banda 17,1-17,3 GHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) Aplicații de radiodeterminare (sisteme terestre) (în banda 17,1-17,3 GHz)	ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
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) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând 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

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	
17,70 - 17,8925	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516 MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 17,7 - 18,7 GHz, pereche cu banda 18,7 - 19,7 GHz)</p> <p>Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit (Apendice 30A)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 EN 302 217</p> <p>ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978</p> <p>ECC/DEC/(15)04 EN 303 979</p>	NG
17,8925 - 18,10	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516 MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 17,7 - 18,7 GHz, pereche cu banda 18,7 - 19,7 GHz)</p> <p>Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit (Apendice 30A)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 EN 302 217</p> <p>ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978</p> <p>ECC/DEC/(15)04 EN 303 979</p>	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	
18,10 - 18,2775	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.520 MOBIL 5.519 5.521	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.520 5.519	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 17,7 - 18,7 GHz, pereche cu banda 18,7 - 19,7 GHz)</p> <p>Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 EN 302 217</p> <p>ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979</p>	G/G(A)/NG
18,2775 - 18,40	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.520 MOBIL 5.519 5.521	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.520 5.519	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 17,7 - 18,7 GHz, pereche cu banda 18,7 - 19,7 GHz)</p> <p>Legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 EN 302 217</p> <p>ERC/DEC/(00)07 EN 301 360 EN 301 459 ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 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	
18,40 - 18,60	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.484A 5.517A	Linii fixe (radiorelee) (în banda 17,7 - 18,7 GHz, pereche cu banda 18,7 - 19,7 GHz) 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/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 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
18,60 - 18,80	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT(pasiv) FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.522B 5.517A 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 5.517A 5.522A	Linii fixe (radiorelee) (în banda 17,7 - 18,7 GHz, pereche cu banda 18,7 - 19,7 GHz, și în banda 18,7-19,7 GHz pereche cu banda 17,7-18,7 GHz) 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) Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurarea emisivității de suprafață, a zăpezii, mării, a gheții și precipitațiilor)	UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 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	
18,80 - 18,9025	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.523A 5.517A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.523A 5.517A	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 18,7 - 19,7 GHz, pereche cu banda 17,7 - 18,7 GHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 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</p>	NG
18,9025 - 19,2875	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.523A 5.517A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.523A 5.517A	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 18,7 - 19,7 GHz, pereche cu banda 17,7 - 18,7 GHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 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</p>	G/G(A)/NG
19,2875 - 19,30	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.523A 5.517A MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.523A 5.517A	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 18,7 - 19,7 GHz, pereche cu banda 17,7 - 18,7 GHz)</p> <p>Stații de sol în serviciul fix prin satelit (stații de sol coordonate) (prioritate pentru rețele civile)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>UIT-R F 595 ERC/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 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</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	
19,30 - 19,70	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.517A 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.517A 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E	Linii fixe (radiorelee) (în banda 18,7 - 19,7 GHz, pereche cu banda 17,7 - 18,7 GHz) 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/REC 12-03 ERC/DEC/(00)07 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)	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) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând 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) 5.525 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) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând 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)	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 (linii de modulație pentru emițătoare de televiziune)	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	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 unidireționale (linii de modulație pentru emițătoare de televiziune) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	NG
22,00 - 22,21	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.149	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv) 5.149	Linii fixe (radiorelee) (în banda 22 - 22,6 GHz, pereche cu banda 23 - 23,6 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	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 (radiorelee) (în banda 22 - 22,6 GHz, pereche cu banda 23 - 23,6 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	NG
22,50 - 22,55	FIX MOBIL	FIX RADIOASTRONOMIE CERCETARE SPAȚIALĂ (pasiv)	Linii fixe (radiorelee) (în banda 22 - 22,6 GHz, pereche cu banda 23 - 23,6 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	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 (radiorelee) (în banda 22 - 22,6 GHz, pereche cu banda 23 - 23,6 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	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) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5) Linii fixe (radiorelee) (în banda 22,6 - 23 GHz)	ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04 T/R 13-02 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	
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 (radiorelee) (în banda 23 - 23,6 GHz, pereche cu banda 22 - 22,6 GHz) Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale apei), interferometrie VLBI) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	NG
23,15 - 23,55	FIX INTERSATELIȚI 5.338A MOBIL	FIX INTERSATELIȚI 5.338A	Linii fixe (radiorelee) (în banda 23 - 23,6 GHz pereche cu banda 22 - 22,6 GHz) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	NG
23,55 - 23,60	FIX MOBIL	FIX INTERSATELIȚI	Linii fixe (radiorelee) (în banda 23 - 23,6 GHz pereche cu banda 22 - 22,6 GHz) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)	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 6) RO-IR UWB-04	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	<p>Senzori pasivi (la bordul sateliților) (măsurări ale vaporilor de apă, ale apei lichide, ale norilor pentru sondarea proprietăților atmosferei)</p> <p>Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale (ale amoniului), interferometrie VLBI)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p>	<p>ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</p>	NG
24,00 - 24,05	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT 5.150	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT Fix Mobil 5.150	<p>Amator (în banda 24-24,25 GHz)</p> <p>Amator prin satelit</p> <p>ISM (în banda 24-24,25 GHz)</p> <p>SRD nespecifice (în banda 24-24,25 GHz)</p> <p>PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01 EN 301 783 RO-IR AT-02</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 440 RO-IR SRD-01 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</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	
24,05 - 24,25	RADIOLOCAȚIE Amator Explorarea Pământului prin satelit (activ) 5.150	RADIOLOCAȚIE Amator Explorarea Pământului prin satelit (activ) Fix Mobil 5.150 ECA36	<p>Senzori activi (la bordul sateliților) (radare de detectare a precipitațiilor amplasate pe satelit)</p> <p>Amator (în banda 24-24,25 GHz)</p> <p>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)</p> <p>PMSE (camere fără cordon; legături video punct-la-punct temporare) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5) 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)</p> <p>Aplicații radiodeterminare (în banda 24,05-26,50 GHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT)</p> <p>Radiolocație (militară)</p>	<p>EN 301 783 RO-IR AT-01</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 440 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 25-10 EN 302 064 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 300 440 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 302 858 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04</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	
24,25 - 24,45	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.338A 5.532AB	FIX MOBIL 5.338A 5.532AB ECA17A	MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Linii fixe unidirecționale Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5) Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-26,50 GHz pentru aplicații LPR)	ECC/DEC/(18)06 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590 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 6) RO-IR UWB-04 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.338A 5.532AB	FIX MOBIL 5.338A 5.532AB ECA17A	MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz) Linii fixe unidirecționale Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5) Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-26,50 GHz pentru aplicații LPR)	ECC/DEC/(18)06 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590 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 6) RO-IR UWB-04 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.338A 5.532AB	FIX MOBIL 5.338A 5.532AB	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 24,5 - 25,5 GHz, pereche cu banda 25,5 - 26,5 GHz)</p> <p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-26,50 GHz pentru aplicații LPR)</p>	<p>T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/DEC/(18)06 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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 MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.338A 5.532AB	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B MOBIL 5.338A 5.532AB	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 24,5 - 25,5 GHz, pereche cu banda 25,5 - 26,5 GHz)</p> <p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de 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 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
24,75 - 25,25	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.338A 5.532AB	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.532B MOBIL 5.338A 5.532AB	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 24,5 - 25,5 GHz, pereche cu banda 25,5 - 26,5 GHz)</p> <p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de 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 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(20)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590</p> <p>ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
25,25 - 25,50	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL 5.338A 5.532AB Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ-spațiu)	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL 5.338A 5.532AB ECA36	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 24,5 - 25,5 GHz, pereche cu banda 25,5 - 26,5 GHz)</p> <p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de 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 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590</p> <p>ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
25,50 -26,50	<p>EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.536B</p> <p>FIX INTERSATELIȚI 5.536</p> <p>MOBIL 5.338A 5.532AB</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.536C</p> <p>Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ-spațiu) 5.536A</p>	<p>FIX INTERSATELIȚI 5.536</p> <p>MOBIL</p> <p>CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.536C</p> <p>Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.536B</p> <p>5.536A</p> <p>ECA36</p>	<p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 25,5 - 26,5 GHz, pereche cu banda 24,5 - 25,5 GHz)</p> <p>MFCN (în banda 24,25-27,5 GHz)</p> <p>Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-24,25 GHz și în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-26,50 GHz pentru aplicații LPR)</p> <p>Cercetare spațială (telemetrie prin satelit)</p>	<p>T/R 13-02</p> <p>EN 302 217</p> <p>EN 302 326</p> <p>ECC/DEC/(18)06</p> <p>ECC/DEC/(22)01</p> <p>ECC/REC/(19)01</p> <p>ECC/REC/(23)02</p> <p>Decizia (UE) 2019/784 modificată prin</p> <p>Decizia (UE) 2020/590</p> <p>ECC/DEC/(04)10</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 302 288</p> <p>Decizia 2005/50/CE</p> <p>(Nota 6)</p> <p>RO-IR UWB-04</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 302 372</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</p> <p>ECC/DEC/(11)02</p> <p>ERC/REC 70-03</p> <p>EN 302 729</p> <p>Decizia 2006/771/CE</p> <p>(Nota 1)</p> <p>RO-IR SRD-05</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	
26,50 - 27,00	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.536B FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL 5.338A 5.532AB 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) Sisteme radar 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 30.06.2013 și în banda 24,25-26,65 GHz pentru echipamente puse la dispoziție pe piață până la 01.01.2018) (Nota 5) Aplicații de radiodeterminare (în banda 24,05-27,00 GHz pentru aplicații TLPR) Cercetare spațială (telemetrie prin satelit) Sisteme militare terestre	ECC/DEC/(18)06 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(19)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590 ECC/DEC/(04)10 ERC/REC 70-03 EN 302 288 Decizia 2005/50/CE (Nota 6) RO-IR UWB-04 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	G(A)/NG
27,00 - 27,50	FIX INTERSATELIȚI 5.536 MOBIL 5.338A 5.532AB	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 ECC/DEC/(22)01 ECC/REC/(19)01 ECC/REC/(23)02 Decizia (UE) 2019/784 modificată prin Decizia (UE) 2020/590	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 - 28,1925	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.517A 5.539</p> <p>MOBIL 5.538 5.540</p>	<p>FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.538 5.540</p>	<p>Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5-29,5 GHz)</p> <p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 27,5 - 28,5 GHz, pereche cu banda 28,5 - 29,5 GHz)</p> <p>FWA (stații radio centrale - banda 27,5-28,5 GHz, pereche cu 28,5-29,5 GHz pentru sisteme FDD) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)</p> <p>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)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/REC/(11)01</p> <p>EN 302 326</p> <p>EN 301 360</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 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	
28,1925 - 28,50	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.517A 5.539 MOBIL 5.540	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.540	<p>Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5-29,5 GHz)</p> <p>Linii fixe (radiorelee) (în banda 27,5 - 28,5 GHz, pereche cu banda 28,5 - 29,5 GHz)</p> <p>FWA (stații radio centrale - banda 27,5-28,5 GHz, pereche cu 28,5-29,5 GHz pentru sisteme FDD) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)</p> <p>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)</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO</p> <p>Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme NGSO (limitate la stații de sol pe uscat și maritime)</p>	<p>T/R 13-02 EN 302 217 EN 302 326 ECC/REC/(11)01</p> <p>EN 302 326</p> <p>EN 301 360</p> <p>ECC/DEC/(13)01 EN 303 978 ECC/DEC/(15)04 EN 303 979</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	
29,2005 - 29,50	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516B 5.517A 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A MOBIL Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541 5.540	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541 5.540	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune (HDTV) în banda 27,5-29,5 GHz) Linii fixe (radiorelee) (în banda 28,5 - 29,5 GHz, pereche cu banda 27,5 - 28,5 GHz) FWA (stații terminale - banda 28,5-29,5 GHz, pereche cu 27,5-28,5 GHz pentru sisteme FDD) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală) Stații de sol în serviciul fix prin satelit (sensul Pământ-spațiu pentru stații de sol necoordonate) Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând în sisteme GSO	 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	G/NG
29,50 - 29,90	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.484B 5.527A Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541 Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.540 5.542	FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.484A 5.516B 5.539 5.484B 5.527A Explorarea Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) 5.541 Mobil prin satelit (Pământ-spațiu) 5.540	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) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând 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

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) operând în sisteme GSO Stații de sol pe platforme mobile (ESOMP) operând 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 5.543B MOBIL Cercetare spațială 5.544 5.545 Frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (spațiu-Pământ) 5.149	FIX 5.338A 5.543B 5.149	Linii fixe (radiorelee) (în banda 31 - 31,3 GHz) 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 5.548	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu-Pământ) 5.547 5.548	Linii fixe (radiorelee) (în banda 31,8 - 33,4 GHz) (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)	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	
32,00 - 32,30	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu-Pământ) 5.547 5.548	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu îndepărtat) (spațiu-Pământ) 5.547 5.548	Linii fixe (radiorelee) (în banda 31,8 - 33,4 GHz) (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)	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 5.548	FIX 5.547A INTERSATELIȚI RADIONAVIGAȚIE 5.547 5.548	Linii fixe (radiorelee) (în banda 31,8 - 33,4 GHz) (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)	ERC/REC/(01)02 EN 302 217 ECC/REC/(11)01 EN 302 326	NG
33,00 - 33,40	FIX 5.547A RADIONAVIGAȚIE 5.547	FIX 5.547A INTERSATELIȚI RADIONAVIGAȚIE 5.547	Linii fixe (radiorelee) (în banda 31,8 - 33,4 GHz) (aplicații de densitate mare) FWA (punct la punct și punct-multipunct) (doar rețele de uz propriu, pentru conectivitate locală)	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

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	
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
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

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	
37,00 - 37,50	FIX MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.550B CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.547	FIX CERCETARE SPAȚIALĂ (spațiu-Pământ) 5.547	Linii fixe (radiorelee) (în banda 37 - 39,5 GHz) (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) 5.550C MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.550B 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 (radiorelee) (în banda 37 - 39,5 GHz) (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
37,618 - 38,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.550C MOBIL cu excepția mobil aeronautic 5.550B 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 (radiorelee) (în banda 37 - 39,5 GHz) (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 5.550D FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.550C MOBIL 5.550B Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	Linii fixe (radiorelee) (în banda 37 - 39,5 GHz) (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	
38,318 - 38,878	FIX 5.550D FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.550C MOBIL 5.550B Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	Linii fixe (radiorelee) (în banda 37 - 39,5 GHz) (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 5.550D FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.550C MOBIL 5.550B Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547	Linii fixe (radiorelee) (în banda 37 - 39,5 GHz) (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
39,50 - 40,00	FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B 5.550C MOBIL 5.550B MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.547 5.550E	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

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	
40,00 - 40,50	EXPLORAREA PĂMÂNTULUI PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) FIX FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B 5.550C MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) CERCETARE SPAȚIALĂ (Pământ-spațiu) Explorarea Pământului prin satelit (spațiu-Pământ) 5.550E	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) 5.550C MOBIL TERESTRU 5.550B Mobil aeronautic Mobil maritim 5.547	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX 5.547	Stații de sol în serviciul fix prin satelit MFCN Sisteme de acces fix pe suport radio (FWA) (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Linii fixe (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct)	ECC/REC/(22)01 ECC/DEC/(22)06 ECC/DEC/(23)01 ECC/REC/(22)01 ECC/REC/(22)02 EN 301 908 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326 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) 5.550C MOBIL TERESTRU 5.550B Mobil aeronautic Mobil maritim 5.547 5.551H 5.551I	RADIODIFUZIUNE RADIODIFUZIUNE PRIN SATELIT FIX 5.547 5.551H 5.551I	Stații de sol în serviciul fix prin satelit MFCN Sisteme de acces fix pe suport radio (FWA) (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Linii fixe (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct)	ECC/REC/(22)01 ECC/DEC/(22)06 ECC/DEC/(23)01 ECC/REC/(22)01 ECC/REC/(22)02 EN 301 908 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326 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 5.550B 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 MFCN Sisteme de acces fix pe suport radio (FWA) (sisteme terestre punct-la-punct și punct-multipunct) Linii fixe (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)	ECC/REC/(22)01 ECC/DEC/(22)06 ECC/DEC/(23)01 ECC/REC/(22)01 ECC/REC/(22)02 EN 301 908 ECC/REC(01)04 EN 302 217 EN 302 326 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	
43,50 - 45,50	MOBIL 5.553 5.553A 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 5.553A 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
47,00 - 47,20	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	AMATOR AMATOR PRIN SATELIT	Amator Amator prin satelit	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02	NG
47,20 - 47,50	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.550C 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	
47,50 - 47,90	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.550C 5.552 FIX PRIN SATELIT (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) 5.550C 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
48,20 - 48,54	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.550C 5.552 FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL ECA17A	Legături de conexiune (pentru sateliți de radiodifuziune operând 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

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	
48,54 - 49,44	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.550C 5.552 MOBIL 5.149 5.340 5.555	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.552 MOBIL RADIOASTRONOMIE ECA17A	Legături de conexiune în banda 48,5-49,2 GHz (pentru sateliți de radiodifuziune operând 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 5.550C 5.552 FIX PRIN SATELIT (spațiu-Pământ) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL	FIX FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.338A 5.552 FIX PRIN SATELIT (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
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 5.550C 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

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	
51,40 - 52,40	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) 5.555C 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
52,40 - 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
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

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	
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
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) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz) SRD nespecifice (în banda 57-64 GHz)	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
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) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz) 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-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	
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) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz) SRD nespecifice (în banda 57-64 GHz) Sisteme militare	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01	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) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 63,72-65,88 GHz) (Nota 7) Sisteme militare	ECC/REC/(09)01 EN 302 217 ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ECC/DEC/(09)01 ERC/REC 70-03 EN 302 686 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04	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) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ECC/DEC/(09)01 EN 302 686 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04	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) Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz) Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 63,72-65,88 GHz)	ECC/REC/(05)02 EN 302 217 ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03 ECC/DEC/(09)01 EN 302 686 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04	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	
66,00 - 71,00	INTERSATELIȚI MOBIL 5.553 5.558 5.559AA 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 Dispozitive de transmisiuni de date de bandă largă (în banda 57-71 GHz)	ERC/REC 70-03 EN 302 567 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-03	NG
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

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	
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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	NG
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 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	<p>Amator (în banda 75,5-81,5 GHz)</p> <p>Amator prin satelit (în banda 75,5-81,5 GHz)</p> <p>Radiolocație (civilă)</p> <p>Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)</p> <p>Dispozitive de telematică pt transport și trafic (TTT) (în banda 76-77 GHz)</p> <p>Radare de proximitate (SRR) pentru automobile (în banda 77 - 81 GHz)</p> <p>Aplicații pentru căi ferate (în banda 76-77 GHz)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 75-85 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 75-85 GHz pentru aplicații LPR)</p>	<p>RO-IR AT-01</p> <p>RO-IR AT-02</p> <p>ECC/DEC/(16)01 ERC/REC 70-03 EN 301 091 EN 303 360 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-04 ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70-03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE RO-IR UWB-05 ERC/REC 70-03 EN 301 091 RO-IR CF ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70-03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE RO-IR UWB-05 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70-03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE RO-IR UWB-05 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ECC/DEC/(04)03 ERC/REC 70-03 EN 302 264 Decizia 2004/545/CE RO-IR UWB-05 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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) 5.149 5.561A	FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ) 5.149 5.561A	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) 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 RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05	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	
83,00 - 84,00	<p>FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ)</p> <p>5.149 5.561A</p>	<p>FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL MOBIL PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) RADIOASTRONOMIE Cercetare spațială (spațiu-Pământ)</p> <p>5.149 5.561A</p>	<p>Linii fixe de foarte mare capacitate</p> <p>Amator (în banda 81-81,5 GHz)</p> <p>Amator prin satelit (în banda 81-81,5 GHz)</p> <p>Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 75-85 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 75-85 GHz pentru aplicații LPR)</p>	<p>ECC/REC/(05)07 EN 302 217</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</p>	NG
84,00 - 86,00	<p>FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE</p> <p>5.149</p>	<p>FIX 5.338A FIX PRIN SATELIT (Pământ-spațiu) MOBIL RADIOASTRONOMIE</p> <p>5.149</p>	<p>Linii fixe de foarte mare capacitate</p> <p>Radioastronomie (observații în domeniul continuu și de linii spectrale)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 75-85 GHz pentru aplicații TLPR)</p> <p>Aplicații de radiodeterminare (în banda 75-85 GHz pentru aplicații LPR)</p>	<p>ECC/REC/(05)07 EN 302 217</p> <p>ERC/REC 70-03 EN 302 372 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05 ECC/DEC/(11)02 ERC/REC 70-03 EN 302 729 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-05</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	
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
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

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	
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) (sondare 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
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

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	
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 absorbtie 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 absorbtie 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 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01	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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01	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

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	
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
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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02	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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02	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

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	
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
155,50 - 158,50	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149	FIX MOBIL RADIOASTRONOMIE 5.149	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) (deteție pasivă a liniei de absorbție pentru vapori 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

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	
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) (deteție pasivă a liniei de absorbție pentru vapori de apă, al cărei maxim este la 183,31 GHz)		NG
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) (deteție pasivă a liniei de absorbție pentru vapori 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) (deteție pasivă a liniei de absorbție pentru vapori 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) (deteție pasivă a liniei de absorbție pentru vapori de apă, al cărei maxim este la 183,31 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		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
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
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 dectecția 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

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	
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
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) (detecție pasivă limitată la sondarea în microunde) 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		Statut utilizare
			Aplicații posibile	Reglementări aplicabile/ Documente de referință	
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)	RO-IR AT-01 RO-IR AT-02 ERC/REC 70-03 EN 305 550 Decizia 2006/771/CE (Nota 1) RO-IR SRD-01	NG
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 RO-IR AT-01 EN 301 783 RO-IR AT-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	
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 nitriu 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 - 3000,00	Neatribuit 5.564A 5.565	Neatribuit 5.564A 5.565	Aplicații active și pasive viitoare		NG

Nota 1 : Decizia Comisiei Europene 2006/771/CE modificată prin deciziile Comisiei Europene 2008/432/CE, 2009/381/CE, 2010/368/UE, 2011/829/UE, 2013/752/UE, 2017/1483/UE, 2019/1345/UE și 2022/180/UE;

Nota 2: Aplicațiile de bandă ultralargă (UWB) din banda 1600–10600 MHz cuprind: utilizări generice, detectoare de materiale prin contact sau fără contact, localizare și urmărire de tip 1 (LT1), echipamente radio UWB instalate la bordul aeronavelor, vehiculelor rutiere și feroviare

Nota 3: Decizia Comisiei Europene 2008/294/CE modificată prin Deciziile 2013/654/UE, (UE) 2016/2317 și 2022/2324/UE.

Nota 4: Decizia Comisiei Europene 2010/166/UE modificată prin Decizia (UE) 2017/191

Nota 5: Data de 01.01.2018 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 01.01.2018.

Nota 6: Decizia Comisiei Europene 2005/50/CE modificată prin deciziile Comisiei Europene 2011/485/UE și 2017/2077/UE

Nota 7: Echipamentele pentru aplicații TTT în banda 63-64 GHz, puse la dispoziție pe piață înainte de 01 ianuarie 2020, pot utiliza în continuare aceeași banda de frecvențe, în aceleași condiții.

Note de subsol ale Regulamentului Radiocomunicațiilor

5.53	Administrațiile care autorizează folosirea frecvențelor sub 8,3 kHz trebuie să se asigure că nu vor fi produse interferențe prejudiciabile serviciilor cărora le sunt atribuite benzi de frecvențe peste 8,3 kHz. (CMR-12)
5.54	Administrațiile care desfășoară cercetări științifice folosind frecvențe sub 8,3 kHz sunt invitate să informeze în acest sens celelalte administrații potențial afectate, astfel încât aceste cercetări să beneficieze de toată protecția practic realizabilă împotriva interferențelor prejudiciabile. (CMR-12)
5.54A	Utilizarea benzii de frecvențe 8,3–11,3 kHz de către stațiile serviciului auxiliar meteorologic este limitată la utilizarea în regim pasiv. În banda 9–11,3 kHz, stațiile în serviciul auxiliar meteorologic nu vor pretinde protecție față de stațiile serviciului de radionavigație notificate Biroului de radiocomunicații al sectorului UIT-R (în continuare <i>Biroului</i>) înainte de 1 ianuarie 2013. Pentru partajarea utilizării spectrului între stațiile serviciului auxiliar meteorologic și stațiile serviciului de radionavigație notificate după această dată, se va folosi cea mai recentă versiune a Recomandării UIT-R RS.1881. (CMR-12)
5.54B	Atribuire suplimentară: în Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Federația Rusă, (Republica Islamică) Iran, Irak, Kuwait, Liban, Maroc, Qatar, Republica Arabă Siriană, Sudan și Tunisia, banda de frecvențe 8,3-9 kHz este, de asemenea, atribuită serviciului de radionavigație, precum și serviciilor fix și mobil cu statut primar. (CMR-15)
5.55	Atribuire suplimentară: în Armenia, Federația Rusă, Georgia, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Turkmenistan, banda de frecvențe 14-17 kHz este, de asemenea, atribuită serviciului de radionavigație cu statut primar. (CMR-15)
5.56	Stațiile serviciilor cărora le sunt atribuite benzile 14–19,95 kHz și 20,05–70 kHz, iar în Regiunea 1, în plus, și benzile 72–84 kHz și 86–90 kHz, pot emite frecvențe etalon și semnale orare. Acestor stații trebuie să li se asigure protecție față de interferențe prejudiciabile. În Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Turkmenistan, frecvențele 25 kHz și 50 kHz vor fi utilizate în acest scop în aceleași condiții. (CMR-12)
5.57	Utilizarea benzilor 14-19,95 kHz, 20,05-70 kHz și 70-90 kHz (72-84 kHz și 86-90 kHz în Regiunea 1) de către serviciul mobil maritim este limitată la stațiile radiotelegrafice de coastă (doar emisii de clasă A1A și F1B). În mod excepțional, este autorizată și utilizarea emisiilor de clasă J2B sau J7B cu condiția ca lărgimea de bandă necesară să nu o depășească pe cea utilizată în mod normal pentru emisiile de clasă A1A sau F1B în benzile respective.
5.58	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Turkmenistan, banda 67–70 kHz este atribuită, de asemenea, serviciului de radionavigație cu statut primar. (CMR-2000)
5.60	În benzile 70–90 kHz (70–86 kHz în Regiunea 1) și 110–130 kHz (112–130 kHz în Regiunea 1), pot fi folosite sisteme de radionavigație pe bază de impulsuri, cu condiția ca acestea să nu producă interferențe prejudiciabile altor servicii cărora le-au fost atribuite aceste benzi de frecvențe.
5.62	Administrațiile care exploatează stații în serviciul de radionavigație în banda 90-110 kHz sunt invitate să coordoneze caracteristicile tehnice și operaționale astfel încât să evite producerea de interferențe prejudiciabile asupra funcționării acestor stații.
5.64	Doar emisiile de clasă A1A sau F1B, A2C, A3C, F1C sau F3C sunt autorizate pentru stațiile serviciului fix în benzile atribuite acestui serviciu între 90 kHz și 160 kHz (148,5 kHz în Regiunea 1) și pentru stațiile serviciului mobil maritim în benzile atribuite acestui serviciu între 110 kHz și 160 kHz (148,5 kHz în Regiunea 1). În mod excepțional, emisiile de clasă J2B sau J7B sunt, de asemenea, autorizate în benzile cuprinse între 110 kHz și 160 kHz (148,5 kHz în Regiunea 1) pentru stațiile serviciului mobil maritim.
5.66	Categorie de serviciu diferită: în Germania, atribuirea benzii 115–117 kHz are statut primar pentru serviciile fix și mobil maritim și statut secundar pentru serviciul de radionavigație.
5.67A	Stațiile în serviciul de amator care utilizează frecvențe în banda 135,7–137,8 kHz vor avea o putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) de maxim 1 W și nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor din serviciul de radionavigație care funcționează în țările enumerate la nota de subsol 5.67 . (CMR-07)
5.73	Banda 285–325 kHz (283,5–323 kHz în Regiunea 1), atribuită serviciului de radionavigație maritimă, poate fi utilizată pentru a transmite informații suplimentare utile navigației prin intermediul tehnicilor de bandă îngustă, cu condiția de a nu se produce interferențe prejudiciabile stațiilor radiofar care funcționează în serviciul de radionavigație. (CMR-97)

5.74	Atribuire suplimentară: în Regiunea 1, banda de frecvențe 285,3–285,7 kHz este, de asemenea, atribuită cu statut primar serviciului de radionavigație maritimă (pentru alte tipuri de stații decât radiofaruri).
5.75	Categorie de serviciu diferită: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Republica Moldova, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan, Ucraina și în zona românească a Mării Negre, atribuirea benzii 315–325 kHz pentru serviciul de radionavigație maritimă are statut primar, cu condiția ca în zona Mării Baltice asignarea frecvențelor în această bandă pentru stații noi de radionavigație maritimă sau aeronautică să facă în prealabil obiectul unor consultări între Administrațiile implicate. (CMR-07)
5.76	Frecvența 410 kHz este desemnată pentru radiogoniometrie în serviciul de radionavigație maritimă. Celelalte servicii de radionavigație cărora le este atribuită banda 405-415 kHz nu vor produce interferențe prejudiciabile radiogoniometriei în banda 406,5-413,5 kHz.
5.77	Categorie de serviciu diferită: în Australia, China, comunitățile franceze din Regiunea 3, (Republica) Coreea, India, (Republica Islamică) Iran, Japonia, Pakistan, Papua Noua Guinee, Republica Populară Democrată Coreeană și Sri Lanka, atribuirea benzii de frecvențe 415–495 kHz pentru serviciul de radionavigație aeronautică are statut primar. În Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Kazahstan, Letonia, Uzbekistan și Republica Kârgâză, atribuirea benzii de frecvențe 435-495 kHz pentru serviciul de radionavigație aeronautică are statut primar. Administrațiile din toate țările menționate anterior vor lua toate măsurile practice necesare pentru a asigura că stațiile de radionavigație aeronautică funcționând în banda de frecvențe 435-495 kHz nu produc interferențe recepției de către stațiile de coastă a emisiilor provenind de la stațiile de navă pe frecvențele desemnate și rezervate pentru stații de navă la nivel mondial. (CMR-19)
5.79	Utilizarea benzilor 415-495 kHz și 505-526,5 kHz de către serviciul mobil maritim este limitată la radiotelegrafie, iar aceste benzi pot fi utilizate și pentru sistemul NAVDAT în conformitate cu cea mai recentă versiune a Recomandării ITU-R M.2010, sub rezerva acordului dintre administrațiile interesate și cele afectate. Stațiile de emisie NAVDAT sunt limitate la stații de coastă. (CMR-19)
5.79A	Atunci când instalează stații de coastă în sistemul NAVTEX pe frecvențele 490 kHz, 518 kHz și 4209,5 kHz, Administrațiile sunt invitate să coordoneze caracteristicile operaționale ale acestora conform procedurilor Organizației Maritime Internaționale (IMO) (a se vedea Rezoluția 339 (Rev. CMR-07)). (CMR-07)
5.80	În Regiunea 2, utilizarea benzii 435-495 kHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la faruri nedirecționale care nu utilizează transmisiuni de voce.
5.80A	Puterea echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) maximă a stațiilor în serviciul de amator care folosesc frecvențe din banda 472-479 kHz nu va depăși 1 W. Administrațiile pot crește această limită a p.e.i.r. până la 5 W pe porțiuni din teritoriul lor care sunt la o distanță de peste 800 de km de granițele următoarelor țări: Algeria, Arabia Saudită, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, China, Comore, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Federația Rusă, (Republica Islamică) Iran, Irak, Iordania, Kazahstan, Kuweit, Liban, Libia, Maroc, Mauritania, Oman, Uzbekistan, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Somalia, Sudan, Tunisia, Ucraina și Yemen. În această bandă de frecvențe, stațiile în serviciul de amator nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciul de radionavigație aeronautică și nici nu vor solicita protecție față de acestea. (CMR-12)
5.80B	În Algeria, Arabia Saudită, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, China, Comore, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Federația Rusă, Irak, Iordania, Kazahstan, Kuweit, Liban, Libia, Mauritania, Oman, Uzbekistan, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Somalia, Sudan, Tunisia și Yemen, utilizarea benzii de frecvențe 472–479 kHz este limitată la serviciul mobil maritim și la serviciul de radionavigație aeronautică. În țările menționate anterior, serviciul de amator nu va fi utilizat în această bandă de frecvențe, prevedere care trebuie avută în vedere de țările care autorizează o astfel de utilizare. (CMR-12)
5.82	În serviciul mobil maritim, frecvența 490 kHz va fi folosită exclusiv pentru transmiterea de către stațiile de coastă a avertizărilor meteorologice și de navigație și a informațiilor urgente destinate navelor, prin intermediul telegrafiei de bandă îngustă cu imprimare directă. Condițiile de utilizare a frecvenței 490 kHz sunt incluse în Articolele 31 și 52 ale Regulamentului radiocomunicațiilor al UIT. Atunci când utilizează banda de frecvențe 415–495 kHz pentru serviciul de radionavigație aeronautică, Administrațiile sunt rugate să se asigure că nu se produc interferențe prejudiciabile asupra frecvenței 490 kHz. Atunci când utilizează banda de frecvențe 472-479 kHz pentru serviciul de amator, Administrațiile se vor asigura că nu se produc interferențe prejudiciabile asupra frecvenței 490 kHz. (CMR-12)
5.82C	Banda de frecvențe 495-505 kHz este utilizată pentru sistemul internațional NAVDAT în conformitate cu cea mai recentă versiune a Recomandării ITU-R M.2010. Stațiile de emisie NAVDAT sunt limitate la stații de coastă. (CMR-19)
5.84	Condițiile de utilizare a frecvenței 518 kHz de către serviciul mobil maritim sunt incluse în Articolele 31 și 52 ale Regulamentului radiocomunicațiilor al UIT. (CMR-07)
5.87	Atribuire suplimentară: în Angola, Botswana, Eswatini, Lesotho, Malawi, Mozambic, Namibia și Niger, banda 526,5-535 kHz este, de asemenea, atribuită serviciului mobil cu statut secundar. (CMR-19)
5.87A	Atribuire suplimentară: în Uzbekistan, banda 526,5–1606,5 kHz este, de asemenea, atribuită serviciului de radionavigație cu statut primar. O astfel de utilizare este posibilă în baza unui acord, obținut conform paragrafului 9.21 , din partea Administrațiilor implicate și este limitată la radiofaruri situate la sol aflate în exploatare la data de 27 octombrie 1997 până la sfârșitul duratei lor de viață. (CMR-97)

5.90	În banda 1605-1705 kHz, în cazul stațiilor de radiodifuziune din Regiunea 2, zona de serviciu a stațiilor din serviciul mobil maritim în Regiunea 1 va fi limitată la cea asigurată prin propagarea unei directe de suprafață.
5.92	Anumite țări din Regiunea 1 utilizează sisteme de radiodeterminare în benzile 1606,5–1625 kHz, 1635–1800 kHz, 1850–2160 kHz, 2194–2300 kHz, 2502–2850 kHz și 3500–3800 kHz, în baza unui acord obținut conform paragrafului 9.21 . Puterea medie radiată de aceste stații nu va depăși 50 W.
5.93	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, Kazahstan, Letonia, Lituania, Mongolia, Nigeria, Uzbekistan, Polonia, Republica Kârgâză, Slovacia, Tadjikistan, Ciad, Turkmenistan și Ucraina, benzile de frecvențe 1625-1635 kHz, 1800-1810 kHz și 2160-2170 kHz sunt, de asemenea, atribuite serviciilor fix și mobil terestru cu statut primar, cu condiția obținerii acordului conform paragrafului 9.21 . (CMR-15)
5.96	În Germania, Armenia, Austria, Azerbaidjan, Belarus, Croația, Danemarca, Estonia, Federația Rusă, Finlanda, Georgia, Ungaria, Irlanda, Islanda, Israel, Kazahstan, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Malta, Republica Moldova, Norvegia, Uzbekistan, Polonia, Republica Kârgâză, Slovacia, Republica Cehă, Marea Britanie, Suedia, Elveția, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, Administrațiile pot atribui până la 200 kHz serviciului de amator în benzile de frecvențe 1715-1800 kHz și 1850-2000 kHz. Cu toate acestea, când efectuează atribuiri în aceste benzi de frecvențe pentru serviciul de amator, după consultarea prealabilă a Administrațiilor țărilor vecine, Administrațiile enumerate mai sus vor lua eventualele măsuri necesare pentru ca serviciul lor de amator să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciilor fix și mobil ale altor țări. Puterea medie a oricărei stații în serviciul de amator nu va depăși 10 W. (CMR-15)
5.98	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Belgia, Camerun, (Republica) Congo, Danemarca, Egipt, Eritreea, Spania, Etiopia, Federația Rusă, Georgia, Grecia, Italia, Kazahstan, Liban, Lituania, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Somalia, Tadjikistan, Tunisia, Turkmenistan și Turcia, banda de frecvențe 1810-1830 kHz este atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. (CMR-15)
5.99	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Austria, Irak, Libia, Uzbekistan, Slovacia, România, Slovenia, Ciad și Togo, banda 1810–1830 kHz este, de asemenea, atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. (CMR-12)
5.100	În Regiunea 1, autorizarea utilizării benzii 1810-1830 kHz de către serviciul de amator în țări situate total sau parțial la nord de paralela de 40°N va fi efectuată doar după consultarea țărilor menționate în notele de subsol 5.98 și 5.99 , pentru a defini măsurile necesare pentru a preveni interferențele prejudiciabile între stațiile din serviciul de amator și stațiile altor servicii de radiocomunicații care funcționează în conformitate cu notele de subsol 5.98 și 5.99 .
5.103	În Regiunea 1, Administrațiile vor avea în vedere cerințele particulare ale serviciului mobil maritim când asignează frecvențe pentru stațiile în serviciile fix și mobil în benzile 1850-2045 kHz, 2194-2498 kHz, 2502-2625 kHz și 2650-2850 kHz.
5.104	În Regiunea 1, utilizarea benzii 2025-2045 kHz de către serviciul auxiliar meteorologic este limitată la stațiile balizelor oceanografice
5.108	Frecvența purtătoare 2182 kHz este o frecvență internațională de primejdie și apel pentru radiotelefonie. Condițiile utilizării benzii 2173,5-2190,5 kHz sunt prevăzute la Articolele 31 și 52 . (CMR-07)
5.109	Frecvențele 2187,5 kHz, 4207,5 kHz, 6312 kHz, 8414,5 kHz, 12577 kHz și 16804,5 kHz sunt frecvențe internaționale de primejdie pentru apel selectiv digital. Condițiile pentru utilizarea acestor frecvențe sunt prevăzute la Articolul 31 .
5.110	Frecvențele 2174,5 kHz, 4177,5 kHz, 6268 kHz, 8376,5 kHz, 12520 kHz și 16695 kHz sunt frecvențe internaționale de primejdie pentru telegrafia de bandă îngustă cu imprimare directă. Condițiile pentru utilizarea acestor frecvențe sunt prevăzute la Articolul 31 .
5.111	În mod similar, pot fi utilizate și frecvențele 10003 kHz, 14993 kHz și 19993 kHz, dar în fiecare dintre aceste cazuri emisiile trebuie menținute într-o bandă de +/- 3 kHz în jurul frecvenței. (CMR-07)
5.113	Pentru condițiile utilizării benzilor 2300-2495 kHz (2498 kHz în Regiunea 1), 3200-3400 kHz, 4750-4995 kHz și 5005-5060 kHz de către serviciul de radiodifuziune, a se vedea notele de subsol de la 5.16 la 5.20 , 5.21 și paragrafele de la 23.3 la 23.10 .
5.115	Frecvențele purtătoare (de referință) 3023 kHz și 5680 kHz pot fi de asemenea folosite, conform Articolului 31 , de stații în serviciul mobil maritim angajate în operațiuni coordonate de căutare și salvare. (CMR-07)
5.116	Administrațiile sunt invitate să autorizeze utilizarea benzii 3155-3195 kHz pentru a disponibiliza un canal comun la nivel mondial pentru aparate auditive de putere mică pe suport radio. Administrațiile pot asigna canale suplimentare pentru aceste dispozitive în benzile între 3155 kHz și 3400 kHz, pentru a satisface necesitățile locale. Trebuie remarcat faptul că frecvențele din gama 300 kHz până la 4000 kHz sunt adecvate pentru dispozitive auditive care sunt proiectate să funcționeze pe distanțe scurte în câmpul de inducție.
5.126	În Regiunea 3, stațiile acelor servicii cărora le este atribuită banda 3995-4005 kHz pot transmite frecvențe etalon și semnale orare.
5.127	Utilizarea benzii 4000-4063 kHz de către serviciul mobil maritim este limitată la stațiile de navă care utilizează radiotelefonie (a se vedea paragraful 52.220 și Apendixul 17).

5.128	Frecvențele în benzile 4063-4123 kHz și 4130-4438 kHz pot fi utilizate în mod excepțional de către stații în serviciul fix, pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu o putere medie care nu depășește 50 W, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile serviciului mobil maritim. În plus, în Afganistan, Argentina, Armenia, Belarus, Botswana, Burkina Faso, Republica Centrafricană, China, Federația Rusă, Georgia, India, Kazahstan, Mali, Niger, Pakistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Ciad, Turkmenistan și Ucraina, în benzile 4063-4123 kHz, 4130-4133 kHz și 4408-4438 kHz, stațiile în serviciul fix, cu o putere medie de maxim 1kW, pot fi autorizate să funcționeze, cu condiția să fie localizate la cel puțin 600 de km de coastă și să nu producă interferențe prejudiciabile serviciului mobil maritim. (CMR-19)
5.130	Condițiile pentru utilizarea frecvențelor purtătoare 4125 kHz și 6215 kHz sunt prevăzute la Articolele 31 și 52. (CMR-07)
5.131	Frecvența 4209,5 kHz este utilizată exclusiv pentru transmiterea de către stațiile de coastă a avertizărilor meteorologice și de navigație și a informațiilor urgente necesare navelor prin intermediul telegrafiei de bandă îngustă cu imprimare directă. (CMR-97)
5.132	Frecvențele 4210 kHz, 6314 kHz, 8416,5 kHz, 12579 kHz, 16806,5 kHz, 19680,5 kHz, 22376 kHz și 26100,5 kHz sunt frecvențele internaționale pentru transmiterea informațiilor pentru Siguranță Maritimă (MSI) (a se vedea Apendixul 17).
5.132A	Stațiile serviciului de radiolocație nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor care funcționează în serviciile fix sau mobil și nu vor pretinde protecție față de acestea. Aplicațiile serviciului de radiolocație sunt limitate la radare oceanografice care funcționează în conformitate cu Rezoluția 612 (Rev.CMR-12). (CMR-12)
5.132B	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Belarus, Republica Moldova și Republica Kârgâză, banda de frecvențe 4438-4488 kHz este atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic (R) cu statut primar. (CMR-19)
5.133	Categorie de serviciu diferită: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Letonia, Lituania, Niger, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, atribuirea benzii 5130-5250 kHz pentru serviciul mobil cu excepția mobil aeronautic are statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33). (CMR-12)
5.133A	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Belarus, Republica Moldova și Republica Kârgâză, benzile de frecvențe 5250-5275 kHz și 26200-26350 kHz sunt atribuite serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. (CMR-19)
5.133B	Stațiile în serviciul de amator care folosesc banda de frecvențe 5351,5-5366,5 kHz vor avea o putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) de maxim 15 W. Cu toate acestea, în Regiunea 2 în Mexic, stațiile în serviciul de amator care folosesc banda de frecvențe 5351,5-5366,5 kHz vor avea o putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) de maxim 20 W. În următoarele țări din Regiunea 2: Antigua și Barbuda, Argentina, Bahamas, Barbados, Belize, Bolivia, Brazilia, Chile, Columbia, Costa Rica, Cuba, Republica Dominicană, Dominica, El Salvador, Ecuador, Grenada, Guatemala, Guyana, Haiti, Honduras, Jamaica, Nicaragua, Panama, Paraguay, Peru, Saint Lucia, Saint Kitts și Nevis, Saint Vincent și Grenadine, Surinam, Trinidad și Tobago, Uruguay, Venezuela, precum și în teritoriile Țărilor de Jos din Regiunea 2, stațiile în serviciul de amator care folosesc banda de frecvențe 5351,5-5366,5 kHz vor avea o putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) de maxim 25W. (CMR-19)
5.134	Utilizarea benzilor 5900-5950 kHz, 7300-7350 kHz, 9400-9500 kHz, 11600-11650 kHz, 12050-12100 kHz, 13570-13600 kHz, 13800-13870 kHz, 15600-15800 kHz, 17480-17550 kHz și 18900-19020 kHz de către serviciul de radiodifuziune se face cu condiția respectării procedurii descrise la Articolul 12. Administrațiile sunt încurajate să utilizeze aceste benzi pentru a facilita introducerea emisiilor cu modulație digitală în conformitate cu prevederile Rezoluției 517 (Rev.CMR-19) (CMR-19)
5.136	Atribuire suplimentară: frecvențele din banda 5900-5950 kHz pot fi folosite de stații în următoarele servicii: serviciul fix (în toate cele trei Regiuni), serviciul mobil terestru (în Regiunea 1), serviciul mobil, cu excepția mobil aeronautic (R) (în Regiunile 2 și 3), pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Atunci când utilizează frecvențe pentru aceste servicii, Administrațiile sunt invitate să utilizeze puterea minimă necesară și să țină cont de utilizarea sezonieră a frecvențelor de către serviciul de radiodifuziune publicată în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor. (CMR-07)
5.137	Cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile serviciului mobil maritim, benzile 6200-6213,5 kHz și 6220,5-6525 kHz pot fi folosite în mod excepțional de stații în serviciul fix, pentru a comunica doar între granițele țării în care sunt localizate, cu o putere medie de maxim 50 W. La momentul notificării acestor frecvențe, Biroul va fi atenționat cu privire la condițiile de mai sus.
5.138	Următoarele benzi: 6765-6795 kHz (frecvență centrală 6780 kHz), 433,05-434,79 MHz (frecvență centrală 433,92 MHz) în Regiunea 1, cu excepția țărilor menționate la nota de subsol 5.280, 61-61,5 GHz (frecvență centrală 61,25 GHz), 122-123 GHz (frecvență centrală 122,5 GHz), și 244-246 GHz (frecvență centrală 245 GHz)

	sunt desemnate pentru aplicații industriale, științifice și medicale (ISM). Utilizarea acestor benzi de frecvențe pentru aplicații ISM se va face după obținerea unei autorizații speciale din partea Administrației respective, în acord cu alte Administrații ale căror servicii de radiocomunicații ar putea fi afectate. În aplicarea acestei prevederi, Administrațiile vor ține cont de cele mai recente recomandări UIT-R relevante.
5.140	Atribuire suplimentară: în Angola, Irak, Somalia și Togo, banda de frecvențe 7000-7050 kHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar. (CMR-15)
5.141	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Egipt, Eritreea, Etiopia, Guineea, Libia, Madagascar și Niger, banda 7000-7050 kHz este atribuită serviciului fix cu statut primar. (CMR-12)
5.141A	Atribuire suplimentară: în Uzbekistan și Republica Kârgâză, benzile 7000-7100 kHz și 7100-7200 kHz sunt de asemenea atribuite serviciilor fix și mobil terestru cu statut secundar. (CMR-03)
5.141B	Atribuire suplimentară: în Algeria, Arabia Saudită, Australia, Bahrain, Botswana, Brunei Darussalam, China, Comore, (Republica) Coreea, Diego Garcia, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Guineea, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Japonia, Iordania, Kuwait, Libia, Mali, Maroc, Mauritania, Niger, Noua Zeelandă, Oman, Papua Noua Guinee, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Populară Democrată Coreeană, Singapore, Sudan, Sudanul de Sud, Tunisia, Vietnam și Yemen, banda de frecvențe 7100-7200 kHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic (R) cu statut primar. (CMR-19)
5.143	Atribuire suplimentară: frecvențele din banda 7300-7350 kHz pot fi utilizate de stații în serviciul fix și serviciul mobil terestru pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Când utilizează frecvențe pentru aceste servicii, Administrațiile sunt invitate să utilizeze puterea minimă necesară și să țină cont de utilizarea sezonieră a frecvențelor de către serviciul de radiodifuziune publicată conform Regulamentului radiocomunicațiilor. (CMR-07)
5.143A	În Regiunea 3, frecvențele din banda 7350-7450 kHz pot fi folosite de stații în serviciul fix cu statut primar și de stații în serviciul mobil terestru cu statut secundar pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Când se utilizează frecvențe pentru aceste servicii, Administrațiile sunt invitate să utilizeze puterea minimă necesară și să aibă în vedere utilizarea sezonieră a frecvențelor de către serviciul de radiodifuziune publicată conform Regulamentului radiocomunicațiilor. (CMR-12)
5.143B	În Regiunea 1, frecvențele din banda 7350-7450 kHz pot fi folosite de stații în serviciile fix și mobil terestru pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Puterea totală radiată a fiecărei stații va fi de maxim 24 dBW. (CMR-12)
5.143C	Atribuire suplimentară: în Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Comore, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, (Republica Islamică) Iran, Iordania, Kuwait, Libia, Maroc, Mauritania, Niger, Oman, Republica Arabă Siriană, Sudan, Sudanul de Sud, Tunisia și Yemen, benzile 7350-7400 kHz și 7400-7450 kHz sunt de asemenea atribuite serviciului fix cu statut primar. (CMR-12)
5.143D	În Regiunea 2, frecvențele din banda 7350-7400 kHz pot fi folosite de stații în serviciile fix și mobil terestru pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Când se utilizează frecvențe pentru aceste servicii, Administrațiile sunt invitate să utilizeze puterea minimă necesară și să țină cont de utilizarea sezonieră a frecvențelor de către serviciul de radiodifuziune publicată conform Regulamentului radiocomunicațiilor. (CMR-12)
5.144	În Regiunea 3, stațiile în acele servicii cărora le este atribuită banda 7995-8005 kHz pot transmite frecvențe etalon și semnale orare.
5.145	Condițiile pentru utilizarea frecvențelor purtătoare 8291 kHz, 12290 kHz și 16420 kHz sunt prevăzute la Articolele 31 și 52 . (CMR-07)
5.145A	Stațiile în serviciul de radiolocație nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor care funcționează în serviciul fix și nici nu vor solicita protecție față de acestea. Aplicațiile serviciului de radiolocație sunt limitate la radare oceanografice care funcționează conform Rezoluției 612 (Rev. CMR-12) . (CMR-12)
5.145B	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Belarus, Republica Moldova și Republica Kârgâză, benzile de frecvențe 9305-9355 kHz și 16100-16200 kHz sunt atribuite serviciului fix cu statut primar. (CMR-19)
5.146	Atribuire suplimentară: frecvențele din benzile 9400-9500 kHz, 11600-11650 kHz, 12050-12100 kHz, 15600-15800 kHz, 17480-17550 kHz și 18900-19020 kHz pot fi folosite de stații în serviciul fix, pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Când utilizează frecvențe în serviciul fix, Administrațiile sunt invitate să utilizeze puterea minimă necesară și să țină cont de utilizarea sezonieră a frecvențelor de către serviciul de radiodifuziune publicată conform Regulamentului radiocomunicațiilor. (CMR-07)
5.147	Cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune, frecvențele din benzile 9775-9900 kHz, 11650-11700 kHz și 11975-12050 kHz pot fi folosite de stații în serviciul fix care comunică doar între frontierele țării în care sunt localizate, fiecare stație folosind o putere maximă radiată de cel mult 24 dBW.

<p>5.149</p>	<p>La asignarea de frecvențe pentru stațiile în alte servicii cărora le sunt atribuite benzile:</p> <table border="0"> <tr> <td>13360-13410 kHz,</td> <td>4950-4990 MHz,</td> <td>102-109,5 GHz,</td> </tr> <tr> <td>25550-25670 kHz,</td> <td>4990-5000 MHz,</td> <td>111,8-114,25 GHz,</td> </tr> <tr> <td>37,5-38,25 MHz,</td> <td>6650-6675,2 MHz,</td> <td>128,33-128,59 GHz,</td> </tr> <tr> <td>73-74,6 MHz în Regiunile 1 și 3,</td> <td>10,6-10,68 GHz,</td> <td>129,23-129,49 GHz,</td> </tr> <tr> <td>150,05-153 MHz în Regiunea 1,</td> <td>14,47-14,5 GHz,</td> <td>130-134 GHz,</td> </tr> <tr> <td>322-328,6 MHz,</td> <td>22,01-22,21 GHz,</td> <td>136-148,5 GHz,</td> </tr> <tr> <td>406,1-410 MHz,</td> <td>22,21-22,5 GHz,</td> <td>151,5-158,5 GHz,</td> </tr> <tr> <td>608-614 MHz în Regiunile 1 și 3,</td> <td>22,81-22,86 GHz,</td> <td>168,59-168,93 GHz,</td> </tr> <tr> <td>1330-1400 MHz,</td> <td>23,07-23,12 GHz,</td> <td>171,11-171,45 GHz,</td> </tr> <tr> <td>1610,6-1613,8 MHz,</td> <td>31,2-31,3 GHz,</td> <td>172,31-172,65 GHz,</td> </tr> <tr> <td>1660-1670 MHz,</td> <td>31,5-31,8 GHz în Regiunile 1 și 3,</td> <td>173,52-173,85 GHz,</td> </tr> <tr> <td>1718,8-1722,2 MHz,</td> <td>36,43-36,5 GHz,</td> <td>195,75-196,15 GHz,</td> </tr> <tr> <td>2655-2690 MHz,</td> <td>42,5-43,5 GHz,</td> <td>209-226 GHz,</td> </tr> <tr> <td>3260-3267 MHz,</td> <td>48,94-49,04 GHz,</td> <td>241-250 GHz,</td> </tr> <tr> <td>3332-3339 MHz,</td> <td>76-86 GHz,</td> <td>252-275 GHz</td> </tr> <tr> <td>3345,8-3352,5 MHz,</td> <td>92-94 GHz,</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4825-4835 MHz,</td> <td>94,1-100 GHz,</td> <td></td> </tr> </table> <p>Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a asigura protecția serviciului de radioastronomie față de interferențe prejudiciabile. Emisiile provenite de la stațiile de bord ale vehiculelor spațiale sau ale aeronavelor pot constitui surse importante de interferențe pentru serviciul de radioastronomie (a se vedea notele de subsol 4.5 și 4.6 și Articolul 29). (CMR-07)</p>	13360-13410 kHz,	4950-4990 MHz,	102-109,5 GHz,	25550-25670 kHz,	4990-5000 MHz,	111,8-114,25 GHz,	37,5-38,25 MHz,	6650-6675,2 MHz,	128,33-128,59 GHz,	73-74,6 MHz în Regiunile 1 și 3,	10,6-10,68 GHz,	129,23-129,49 GHz,	150,05-153 MHz în Regiunea 1,	14,47-14,5 GHz,	130-134 GHz,	322-328,6 MHz,	22,01-22,21 GHz,	136-148,5 GHz,	406,1-410 MHz,	22,21-22,5 GHz,	151,5-158,5 GHz,	608-614 MHz în Regiunile 1 și 3,	22,81-22,86 GHz,	168,59-168,93 GHz,	1330-1400 MHz,	23,07-23,12 GHz,	171,11-171,45 GHz,	1610,6-1613,8 MHz,	31,2-31,3 GHz,	172,31-172,65 GHz,	1660-1670 MHz,	31,5-31,8 GHz în Regiunile 1 și 3,	173,52-173,85 GHz,	1718,8-1722,2 MHz,	36,43-36,5 GHz,	195,75-196,15 GHz,	2655-2690 MHz,	42,5-43,5 GHz,	209-226 GHz,	3260-3267 MHz,	48,94-49,04 GHz,	241-250 GHz,	3332-3339 MHz,	76-86 GHz,	252-275 GHz	3345,8-3352,5 MHz,	92-94 GHz,		4825-4835 MHz,	94,1-100 GHz,	
13360-13410 kHz,	4950-4990 MHz,	102-109,5 GHz,																																																		
25550-25670 kHz,	4990-5000 MHz,	111,8-114,25 GHz,																																																		
37,5-38,25 MHz,	6650-6675,2 MHz,	128,33-128,59 GHz,																																																		
73-74,6 MHz în Regiunile 1 și 3,	10,6-10,68 GHz,	129,23-129,49 GHz,																																																		
150,05-153 MHz în Regiunea 1,	14,47-14,5 GHz,	130-134 GHz,																																																		
322-328,6 MHz,	22,01-22,21 GHz,	136-148,5 GHz,																																																		
406,1-410 MHz,	22,21-22,5 GHz,	151,5-158,5 GHz,																																																		
608-614 MHz în Regiunile 1 și 3,	22,81-22,86 GHz,	168,59-168,93 GHz,																																																		
1330-1400 MHz,	23,07-23,12 GHz,	171,11-171,45 GHz,																																																		
1610,6-1613,8 MHz,	31,2-31,3 GHz,	172,31-172,65 GHz,																																																		
1660-1670 MHz,	31,5-31,8 GHz în Regiunile 1 și 3,	173,52-173,85 GHz,																																																		
1718,8-1722,2 MHz,	36,43-36,5 GHz,	195,75-196,15 GHz,																																																		
2655-2690 MHz,	42,5-43,5 GHz,	209-226 GHz,																																																		
3260-3267 MHz,	48,94-49,04 GHz,	241-250 GHz,																																																		
3332-3339 MHz,	76-86 GHz,	252-275 GHz																																																		
3345,8-3352,5 MHz,	92-94 GHz,																																																			
4825-4835 MHz,	94,1-100 GHz,																																																			
<p>5.149A</p>	<p>Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Belarus, Republica Moldova și Republica Kârgâzâ, banda de frecvențe 13450-13550 kHz este atribuită serviciului fix cu statut primar și serviciului mobil cu excepția mobil aeronautic (R) cu statut secundar. (CMR-19)</p>																																																			
<p>5.150</p>	<p>Următoarele benzi:</p> <table border="0"> <tr> <td>13553-13567 kHz</td> <td>(frecvență centrală 13560 kHz),</td> </tr> <tr> <td>26957-27283 kHz</td> <td>(frecvență centrală 27120 kHz),</td> </tr> <tr> <td>40,66-40,70 MHz</td> <td>(frecvență centrală 40,68 MHz),</td> </tr> <tr> <td>902-928 MHz</td> <td>în Regiunea 2 (frecvență centrală 915 MHz),</td> </tr> <tr> <td>2400-2500 MHz</td> <td>(frecvență centrală 2450 MHz),</td> </tr> <tr> <td>5725-5875 MHz</td> <td>(frecvență centrală 5800 MHz), și</td> </tr> <tr> <td>24-24,25 GHz</td> <td>(frecvență centrală 24,125 GHz)</td> </tr> </table> <p>sunt de asemenea desemnate pentru aplicații industriale, științifice și medicale (ISM). Serviciile de radiocomunicații care funcționează în aceste benzi trebuie să accepte interferențele prejudiciabile care pot fi produse de aceste aplicații. Echipamentele ISM care funcționează în aceste benzi fac obiectul prevederilor paragrafului 15.13.</p>	13553-13567 kHz	(frecvență centrală 13560 kHz),	26957-27283 kHz	(frecvență centrală 27120 kHz),	40,66-40,70 MHz	(frecvență centrală 40,68 MHz),	902-928 MHz	în Regiunea 2 (frecvență centrală 915 MHz),	2400-2500 MHz	(frecvență centrală 2450 MHz),	5725-5875 MHz	(frecvență centrală 5800 MHz), și	24-24,25 GHz	(frecvență centrală 24,125 GHz)																																					
13553-13567 kHz	(frecvență centrală 13560 kHz),																																																			
26957-27283 kHz	(frecvență centrală 27120 kHz),																																																			
40,66-40,70 MHz	(frecvență centrală 40,68 MHz),																																																			
902-928 MHz	în Regiunea 2 (frecvență centrală 915 MHz),																																																			
2400-2500 MHz	(frecvență centrală 2450 MHz),																																																			
5725-5875 MHz	(frecvență centrală 5800 MHz), și																																																			
24-24,25 GHz	(frecvență centrală 24,125 GHz)																																																			
<p>5.151</p>	<p>Atribuire suplimentară: frecvențele din benzile 13570-13600 kHz și 13800-13870 kHz pot fi folosite de stații în serviciile fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic (R), pentru a comunica doar între frontierele țării în care sunt localizate, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiodifuziune. Când folosesc frecvențe în aceste servicii, Administrațiile sunt invitate să utilizeze puterea minimă necesară și să țină cont de utilizarea sezonieră a frecvențelor de către serviciul de radiodifuziune publicată conform Regulamentului radiocomunicațiilor. (CMR-07)</p>																																																			

5.152	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, China, Coasta de Fildes, Federația Rusă, Georgia, (Republica Islamică) Iran, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 14250-14350 kHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar. Stațiile în serviciul fix vor utiliza o putere radiată de maxim 24 dBW. (CMR-03)
5.154	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 18068-18168 kHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar pentru utilizare în interiorul frontierelor lor, cu o putere la vârf de maxim 1 kW. (CMR-03)
5.155	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Republica Moldova, Mongolia, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Slovacia, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 21850-21870 kHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic cu statut primar. (CMR-07)
5.155A	În Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Republica Moldova, Mongolia, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Slovacia, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, utilizarea benzii 21850-21870 kHz de către serviciul fix este limitată la furnizarea de servicii referitoare la siguranța zborului aeronavelor. (CMR-07)
5.155B	Banda 21870-21924 kHz este utilizată de serviciul fix pentru furnizarea de servicii privind siguranța zborului aeronavelor.
5.156	Atribuire suplimentară: în Nigeria, banda 22720-23200 kHz este de asemenea atribuită serviciului auxiliar meteorologic (radiosonde) cu statut primar.
5.156A	Utilizarea benzii 23200-23350 kHz de către serviciul fix este limitată la furnizarea de servicii referitoare la siguranța zborului aeronavelor.
5.157	Utilizarea benzii 23350-24000 kHz de către serviciul mobil maritim este limitată la radiotelegrafia de la navă la navă.
5.158	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Belarus, Republica Moldova și Republica Kârgâză, banda de frecvențe 24450-24600 kHz este atribuită serviciilor fix și mobil terestru cu statut primar. (CMR-19)
5.159	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Belarus, Republica Moldova și Republica Kârgâză, banda de frecvențe 39-39,5 MHz este atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. (CMR-19)
5.161B	Atribuire suplimentară: în Albania, Germania, Armenia, Austria, Belarus, Belgia, Bosnia și Herțegovina, Cipru, Vatican, Croația, Danemarca, Spania, Estonia, Finlanda, Franța, Grecia, Ungaria, Irlanda, Islanda, Italia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Macedonia de Nord, Malta, Republica Moldova, Monaco, Muntenegru, Norvegia, Uzbekistan, Regatul Țărilor de Jos, Portugalia, Republica Kârgâză, Slovacia, Republica Cehă, România, Marea Britanie, San Marino, Slovenia, Suedia, Elveția, Turcia și Ucraina, banda de frecvențe 42-42,5 MHz este atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. (CMR-19)
5.162A	Atribuire suplimentară: în Germania, Austria, Belgia, Bosnia și Herțegovina, China, Vatican, Danemarca, Spania, Estonia, Federația Rusă, Finlanda, Franța, Irlanda, Islanda, Italia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Macedonia de Nord, Monaco, Muntenegru, Norvegia, Regatul Țărilor de Jos, Portugalia, Republica Cehă, Marea Britanie, Serbia, Slovenia, Suedia și Elveția, banda de 46-68 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radiolocație cu statut secundar. Această utilizare este limitată la exploatarea radarelor pentru profilul vânturilor, în conformitate cu Rezoluția 217 (CMR-97). (CMR-19)
5.163	Atribuire suplimentară: în Armenia, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Letonia, Republica Moldova, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, benzile 47-48,5 MHz și 56,5-58 MHz sunt de asemenea atribuite serviciilor fix și mobil terestru cu statut secundar. (CMR-19)
5.164	Atribuire suplimentară: în Albania, Algeria, Germania, Austria, Belgia, Bosnia și Herțegovina, Botswana, Bulgaria, Coasta de Fildes, Croația, Danemarca, Spania, Estonia, Eswatini, Finlanda, Franța, Gabon, Grecia, Ungaria, Irlanda, Israel, Italia, Iordania, Liban, Libia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Madagascar, Mali, Malta, Maroc, Mauritania, Monaco, Muntenegru, Nigeria, Norvegia, Regatul Țărilor de Jos, Polonia, Republica Arabă Siriană, Slovacia, Republica Cehă, România, Marea Britanie, Serbia, Slovenia, Suedia, Elveția, Ciad, Togo, Tunisia și Turcia, banda de frecvențe 47-68 MHz, în Africa de Sud, banda de frecvențe 47-50 MHz, și în Letonia benzile de frecvențe 48,5-56,5 MHz și 58-68 MHz, sunt de asemenea atribuite serviciului mobil terestru cu statut primar. Cu toate acestea, stațiile în serviciul mobil terestru în țările menționate pentru fiecare bandă indicată în această notă nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor de radiodifuziune, existente sau planificate, din alte țări decât cele menționate pentru fiecare bandă și nici să pretindă protecție față de acestea. (CMR-19)
5.166A	Categorie de serviciu diferită: în Austria, Cipru, Vatican, Croația, Danemarca, Spania, Finlanda, Ungaria, Letonia, Regatul Țărilor de Jos, Republica Cehă, Marea Britanie, Slovacia și Slovenia, banda 50-50,5 MHz este atribuită serviciului de amator cu statut primar. Stațiile în serviciul de amator din aceste țări nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor de radiodifuziune sau din serviciul fix sau mobil din alte țări decât cele menționate în această notă și care funcționează în banda 50-50,5 MHz în conformitate cu prevederile Regulamentul radiocomunicațiilor, și nici să pretindă protecție față de acestea. Pentru o stație din aceste servicii se aplică, de asemenea, criteriile de protecție din nota de subsol 5.169B. În Regiunea 1, cu excepția țărilor menționate în nota de subsol 5.169, radarele pentru profilul vânturilor care funcționează în serviciul de radiolocație conform notei de subsol 5.162A sunt autorizate să opereze pe baze de egalitate cu stațiile în serviciul de amator în banda 50-50,5 MHz. (CMR-19)
5.166B	În Regiunea 1, stațiile în serviciul de amator cu statut secundar nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile stațiilor din serviciul de radiodifuziune și nici să pretindă protecție față de acestea. Nivelul de câmp generat de o stație în serviciul de amator în banda 50-52 MHz nu va depăși o valoare de +6 dB(μV/m) la o înălțime de 10

	deasupra solului pentru mai mult de 10% din timp calculată la granițele țărilor din Regiunea 1 în care funcționează stații de radiodifuziune analogică și ale țărilor din Regiunea 3 menționate în notele de subsol 5.167 și 5.168 care au stații de radiodifuziune. (CMR-19)
5.166C	În Regiunea 1, stațiile în serviciul de amator din banda 50-52 MHz, cu excepția țărilor menționate în nota de subsol 5.169, nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile stațiilor de radar pentru profilul vânturilor care funcționează în serviciul de radiolocație conform notei de subsol 5.162A și nici să pretindă protecție față de acestea. (CMR-19)
5.169B	Stațiile în serviciul amator din Regiunea 1, cu excepția țărilor menționate în nota de subsol 5.169, care funcționează în toată banda 50-54 MHz sau în părți ale acesteia nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor din alte servicii care funcționează în conformitate cu prevederile Regulamentul radiocomunicațiilor în țările: Algeria, Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Egipt, Federația Rusă, (Republica Islamică) Iran, Irak, Kazahstan, Republica Kârgâză, Libia, Uzbekistan, Palestina, Republica Arabă Siriană, Sudan, Tunisia și Ucraina, și nici să pretindă protecție față de acestea. Nivelul de câmp generat de o stație în serviciul de amator în banda 50-54 MHz nu va depăși valoarea de +12 dB(μV/m) la o înălțime de 10 deasupra solului pentru mai mult de 10% din timp la granițele țărilor menționate în această notă. (CMR-19)
5.175	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Republica Moldova, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, benzile 68-73 MHz și 76-87,5 MHz sunt atribuite serviciului de radiodifuziune cu statut primar. În Letonia și Lituania, benzile 68-73 MHz și 76-87,5 MHz sunt atribuite serviciului de radiodifuziune, precum și serviciului mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. Serviciile cărora le sunt atribuite aceste benzi în alte țări și serviciul de radiodifuziune din țările menționate mai sus fac obiectul acordurilor cu țările vecine implicate. (CMR-07)
5.177	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 73-74 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului de radiodifuziune cu statut primar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21. (CMR-07)
5.179	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, China, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Lituania, Mongolia, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, benzile 74,6-74,8 MHz și 75,2-75,4 MHz sunt, de asemenea, atribuite serviciului de radionavigație, doar pentru emițătoare situate la sol, cu statut primar. (CMR-12)
5.180	Frecvența 75 MHz este asignată pentru radioborne. Administrațiile trebuie să evite asignarea frecvențelor vecine limitelor benzii de gardă pentru stații în alte servicii care, din cauza puterii sau poziției geografice, ar putea produce interferențe prejudiciabile asupra radiobornelor sau le-ar putea limita în vreun fel. Vor fi depuse toate eforturile necesare în vederea îmbunătățirii caracteristicilor receptoarelor de la bordul vehiculelor aeriene și pentru a limita puterea stațiilor care efectuează emisii pe frecvențe apropiate de limitele 74,8 MHz și 75,2 MHz.
5.181	Atribuire suplimentară: în Egipt, Israel și Republica Arabă Siriană, banda 74,8-75,2 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil cu statut secundar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21. Pentru a evita producerea de interferențe prejudiciabile asupra stațiilor serviciului de radionavigație aeronautică, nu vor fi introduse în bandă stații în serviciul mobil, până când aceasta nu mai este necesară pentru serviciul de navigație aeronautică de către țările identificate în aplicarea procedurii invocate la paragraful 9.21. (CMR-03)
5.187	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Albania, banda 81-87,5 MHz este atribuită serviciului de radiodifuziune cu statut primar și utilizată în conformitate cu deciziile incluse în Actele Finale ale Conferinței Regionale Speciale. (Geneva 1960).
5.190	Atribuire suplimentară: în Monaco, banda 87,5-88 MHz este de asemenea, atribuită serviciului mobil terestru cu statut primar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21. (CMR-97)
5.197	Atribuire suplimentară: în Republica Arabă Siriană, banda 108-111,975 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului mobil cu statut secundar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21. Pentru a asigura că nu se produc interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciul de radionavigație aeronautică, stațiile în serviciul mobil nu vor fi introduse în bandă până ce aceasta nu mai este necesară serviciului de radionavigație aeronautică pentru orice Administrație care ar putea fi identificată în aplicarea procedurii menționate la paragraful 9.21. (CMR-12)
5.197A	Atribuire suplimentară: banda 108-117,975 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului mobil aeronautic (R), limitat la sisteme care funcționează în conformitate cu standardele aeronautice internaționale recunoscute, cu statut primar. O astfel de utilizare se va realiza în conformitate cu Rezoluția 413 (Rev.CMR-07)*. Utilizarea benzii 108-112 MHz de către serviciul mobil aeronautic (R) va fi limitată la sisteme compuse din emițătoare situate la sol și receptoarele asociate care furnizează informații de navigație în sprijinul funcțiilor de navigație aeriană în conformitate cu standardele aeronautice internaționale recunoscute. (CMR-07)
5.200	În banda 117,975-137 MHz, frecvența 121,5 MHz este frecvența aeronautică de urgență și, când este necesar, frecvența 123,1 MHz este frecvența aeronautică auxiliară frecvenței 121,5 MHz. Stațiile mobile în serviciul mobil maritim pot comunica pe aceste frecvențe în condițiile specificate la Articolul 31 pentru situații de primejdie și siguranță cu stațiile în serviciul mobil aeronautic. (CMR-07)

* Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-12.

5.201	Atribuire suplimentară: Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Bulgaria, Estonia, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, (Republica Islamică) Iran, (Republica) Irak, Japonia, Kazahstan, Mali, Mongolia, Mozambic, Uzbekistan, Papua Noua Guinee, Polonia, Republica Kârgâză, România, Senegal, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda de frecvențe 132-136 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic (OR) cu statut primar. La asignarea de frecvențe pentru serviciul mobil aeronautic (OR), Administrațiile vor ține cont de frecvențele asignate stațiilor în serviciul mobil aeronautic (R). (CMR-19)
5.202	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, Bulgaria, Emiratele Arabe Unite, Federația Rusă, Georgia, (Republica Islamică) Iran, Iordania, Mali, Oman, Uzbekistan, Polonia, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, România, Senegal, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda de frecvențe 136-137 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic (OR) cu statut primar. La asignarea de frecvențe pentru serviciul mobil aeronautic (OR), Administrațiile vor ține cont de frecvențele asignate stațiilor în serviciul mobil aeronautic (R). (CMR-19)
5.203C	Utilizarea serviciului de operațiuni spațiale (spațiu-pământ) cu sisteme de sateliți non-geostaționari cu misiuni de scurtă durată în banda 137-138 MHz se supune Rezoluției 660 (CMR-19). Se aplică prevederile Rezoluției 32 (CMR-19). Aceste sisteme nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor existente în serviciile atribuite în această bandă cu statut primar, și nici să pretindă protecție față de acestea. (CMR-19)
5.204	Categorie de serviciu diferită: în Afganistan, Arabia Saudită, Bahrain, Bangladesh, Brunei Darussalem, China, Cuba, Emiratele Arabe Unite, India, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Irak, Kuwait, Muntenegru, Oman, Pakistan, Filipine, Qatar, Singapore, Tailanda și Yemen, banda 137-138 MHz este atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic (R), cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33). (CMR-19)
5.206	Categorie de serviciu diferită: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Bulgaria, Egipt, Federația Rusă, Finlanda, Franța, Georgia, Grecia, Kazahstan, Liban, Republica Moldova, Mongolia, Uzbekistan, Polonia, Republica Kârgâză, Republica Arabă Siriană, Slovacia, Republica Cehă, România, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, atribuirea benzii 137-138 MHz are statut primar pentru serviciul mobil aeronautic (a se vedea nota de subsol 5.33). (CMR-2000)
5.208	Utilizarea benzii 137-138 MHz de către serviciul mobil prin satelit se face conform procedurii de coordonare prevăzute la paragraful 9.11A . (CMR-97)
5.208A	La asignarea frecvențelor pentru stațiile spațiale în serviciul mobil prin satelit în benzile 137-138 MHz, 387-390 MHz și 400,15-401 MHz și în serviciul mobil maritim prin satelit în benzile 157,1875-157,3375 MHz și 161,7875-161,9375 MHz, Administrațiile vor lua toate măsurile practic realizabile pentru a proteja serviciul de radioastronomie în benzile 150,05-153 MHz, 322-328,6 MHz, 406,1-410 MHz și 608-614 MHz de interferențele prejudiciabile datorate emisiilor nedorite așa cum este indicat în cea mai recentă ediție a Recomandării ITU-R RA.769. (CMR-19)
5.208B*	În benzile de frecvențe: 137-138 MHz, 157,1875-157,3375 MHz, 161,7875-161,9375 MHz, 387-390 MHz, 400,15-401 MHz, 1452-1492 MHz, 1525-1610 MHz, 1613,8-1626,5 MHz, 2655-2690 MHz, 21,4-22 GHz, se aplică Rezoluția 739 (Rev. CMR-19) (CMR-19)
5.209	Utilizarea benzilor 137-138 MHz, 148-150,05 MHz, 399,9-400,05 MHz, 400,15-401 MHz, 454-456 MHz și 459-460 MHz de către serviciul mobil prin satelit este limitată la sistemele de sateliți nongeostaționari. (CMR-97)
5.209A	Prevederile paragrafului 9.11A nu se aplică în cazul utilizării benzii 137,175-137,825 MHz de către sisteme de sateliți non-geostaționari în serviciul de operațiuni spațiale destinate misiunilor de scurtă durată conform Apendicelui 4 . (CMR-19)
5.210	Atribuire suplimentară: în Italia, Republica Cehă și Marea Britanie, benzile 138-143,6 MHz și 143,65-144 MHz sunt de asemenea atribuite serviciului de cercetare spațială (spațiu-Pământ), cu statut secundar. (CMR-07)
5.211	Atribuire suplimentară: în Germania, Arabia Saudită, Austria, Bahrain, Belgia, Danemarca, Emiratele Arabe Unite, Spania, Finlanda, Grecia, Guineea, Irlanda, Israel, Kenya, Kuwait, Liban, Liechtenstein, Luxemburg, Macedonia de Nord, Mali, Malta, Muntenegru, Norvegia, Regatul Țărilor de Jos, Qatar, Slovacia, Marea Britanie,

*

Această prevedere era anterior numerotată nota de subsol 5.347A. A fost renumerotată pentru a păstra ordinea secvențială.

	Serbia, Slovenia, Somalia, Suedia, Elveția, Tanzania, Tunisia și Turcia, banda de frecvențe 138-144 MHz este de asemenea atribuită serviciilor mobil maritim și mobil terestru cu statut primar. (CMR-19)
5.214	Atribuire suplimentară: în Eritreea, Etiopia, Kenya, Macedonia de Nord, Muntenegru, Serbia, Somalia, Sudan, Sudanul de Sud și Tanzania, banda 138-144 MHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar. (CMR-19)
5.216	Atribuire suplimentară: în China, banda 144-146 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic (OR) cu statut secundar.
5.218	Atribuire suplimentară: sub rezerva unui acord obținut în conformitate cu paragraful 9.21 , banda 148-149,9 MHz este de asemenea atribuită serviciului de operațiuni spațiale (Pământ-spațiu) cu statut primar. Lărgimea de bandă a oricărei transmisii individuale nu trebuie să depășească +/- 25 kHz.
5.218A	Banda 148-149,9 MHz poate fi utilizată de sistemele de sateliți non-geostaționari cu misiuni de scurtă durată în serviciul de operațiuni spațiale (Pământ-spațiu). Sistemele de sateliți non-geostaționari în serviciul de operațiuni spațiale utilizate pentru misiuni de scurtă durată în conformitate cu Rezoluția 32 (CMR-19) nu trebuie să obțină acordul menționat la paragraful 9.21. În stadiul de coordonare, se aplică, de asemenea, prevederile paragrafelor 9.17 și 9.18. În banda 148-149,9 MHz sistemele de sateliți non-geostaționari cu misiuni de scurtă durată nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor existente în serviciile atribuite în această bandă cu statut primar, și nici să pretindă protecție față de acestea sau să impună limitări suplimentare serviciilor de operațiuni spațiale și mobil prin satelit. În plus, stațiile de sol din sistemele de sateliți non-geostaționari în serviciul de operațiuni spațiale cu misiuni de scurtă durată în banda 148-149,9 MHz vor asigura faptul că densitatea fluxului de putere nu va depăși valoarea de $-149 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 4 \text{ kHz))}$ pentru mai mult de 1% din timp la granițele teritoriului următoarelor țări: Armenia, Azerbaidjan, Belarus, China, (Republica) Coreea, Cuba, Federația Rusă, India, (Republica Islamică) Iran, Japonia, Kazahstan, Malaesia, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Thailanda și Vietnam. În cazul în care această limită a densității fluxului de putere este depășită, este necesară obținerea acordului țărilor menționate în această notă, conform paragrafului 9.21. (CMR-19)
5.219	Utilizarea benzii 148-149,9 MHz de către serviciul mobil prin satelit se face sub rezerva coordonării în conformitate cu paragraful 9.11A . Serviciul mobil prin satelit nu trebuie să limiteze dezvoltarea și utilizarea serviciilor fix, mobil și de operațiuni spațiale în banda 148-149,9 MHz. Prevederile paragrafului 9.11A nu se aplică în cazul utilizării benzii 148-149,9 MHz de către sistemele non-geostaționare prin satelit în serviciul de operațiuni spațiale destinate misiunilor de scurtă durată. (CMR-19)
5.220	Utilizarea benzilor de frecvențe 149,9-150,05 MHz și 399,9-400,05 MHz de către serviciul mobil prin satelit se face sub rezerva realizării coordonării prevăzute la paragraful 9.11A . (CMR-15)
5.221	Stațiile serviciului mobil prin satelit în banda de frecvențe 148-149,9 MHz nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor serviciilor fix sau mobil care sunt exploatate în conformitate cu Tabelul de Atribuire a Benzilor de Frecvențe și nu pot pretinde protecție față de acestea în următoarele țări: Albania, Algeria, Germania, Arabia Saudită, Australia, Austria, Bahrain, Bangladesh, Barbados, Belarus, Belgia, Benin, Bosnia și Herțegovina, Botswana, Brunei Darussalem, Bulgaria, Camerun, China, Cipru, (Republica) Congo, (Republica) Coreea, Coasta de Fildeș, Croația, Cuba, Danemarca, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Spania, Estonia, Eswatini, Etiopia, Federația Rusă, Finlanda, Franța, Gabon, Georgia, Ghana, Grecia, Guineea, Guineea Bisau, Ungaria, India, (Republica Islamică) Iran, Irlanda, Islanda, Israel, Italia, Jamaica, Japonia, Iordania, Kazahstan, Kenya, Kuwait, Lesotho, Letonia, Liban, Libia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Macedonia de Nord, Malaysia, Mali, Malta, Mauritania, Republica Moldova, Mongolia, Muntenegru, Mozambic, Namibia, Norvegia, Noua Zeelandă, Oman, Uganda, Uzbekistan, Pakistan, Panama, Papua Noua Guinee, Paraguay, Regatul Țărilor de Jos, Filipine, Polonia, Portugalia, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Republica Populară Democrată Coreeană, Slovacia, România, Marea Britanie, Senegal, Serbia, Sierra Leone, Singapore, Slovenia, Sudan, Sri Lanka, Africa de Sud, Suedia, Elveția, Tanzania, Ciad, Togo, Tonga, Trinidad și Tobago, Tunisia, Turcia, Ucraina, Vietnam, Yemen, Zambia și Zimbabwe. (CMR-19)
5.225A	Atribuire suplimentară: în Algeria, Armenia, Azerbaidjan, Belarus, China, Federația Rusă, Franța, (Republica Islamică) Iran, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan, Ucraina și Vietnam, banda 154-156 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radiolocație cu statut primar. Utilizarea benzii de frecvențe 154-156 MHz de către serviciul de radiolocație va fi limitată la sistemele de detectare a obiectelor spațiale care funcționează din locații terestre. Exploatarea stațiilor din serviciul radiolocație în banda de frecvențe 154-156 MHz va face obiectul acordului obținut în conformitate cu paragraful 9.21 . Pentru a identifica Administrațiile potențial afectate din Regiunea 1, va fi utilizată valoarea de câmp instantanee de $12 \text{ dB}(\mu\text{V/m)}$ produsă în 10% din timp la 10 m deasupra solului în banda de frecvențe de referință de 25 kHz la frontiera oricărei alte țări. Pentru identificarea administrațiilor potențial afectate din Regiunea 3, se va utiliza valoarea raportului interferență/zgomot(I/N) de -6 dB ($N = -161 \text{ dBW/4 kHz}$), sau -10 dB pentru aplicațiile cu o nevoie mai mare de protecție, cum ar fi protecție publică și ajutor la dezastre (PPDR ($N = -161 \text{ dBW/4 kHz}$)), produsă în 1% din timp la 60 m deasupra solului și la granița oricărei alte țări. În benzile de frecvențe 156,7625-156,8375 MHz, 156,5125-156,5375 MHz, 161,9625-161,9875 MHz, 162,0125-162,0375 MHz p.e.i.r. în afara benzii a radarelor de supraveghere spațială nu va depăși -16 dBW . Asignările de frecvențe din această atribuire către serviciul de radiolocație din Ucraina nu vor fi făcute fără un acord cu Republica Moldova. (CMR-12)
5.226	Frecvența 156,525 MHz este frecvența internațională utilizată pentru primejdie, securitate și apel de către serviciul mobil maritim radiotelefonice pe unde metrice, utilizând apelul selectiv digital (DSC). Condițiile pentru utilizarea acestei frecvențe și a benzii 156,4875-156,5625 MHz sunt prevăzute la Articolele 31 și 52 și în Apendixul 18 .

	<p>Frecvența 156,8 MHz este frecvența internațională utilizată pentru primejdie, securitate și apel de către serviciul mobil maritim radiotelefonice pe unde metrice. Condițiile pentru utilizarea acestei frecvențe și a benzii 156,7625-156,8375 MHz sunt prevăzute la Articolul 31 și în Apendixul 18.</p> <p>În benzile 156-156,4875 MHz, 156,5625-156,7625 MHz, 156,8375-157,45 MHz, 160,6-160,975 MHz și 161,475-162,05 MHz, fiecare administrație va acorda prioritate serviciului mobil maritim numai pe acele frecvențe asignate serviciului mobil maritim de către Administrație (a se vedea articolele 31 și 52 și Apendixul 18).</p> <p>Orice utilizare a frecvențelor din aceste benzi de către stații ale altor servicii cărora le sunt atribuite trebuie evitată în zonele în care o astfel de utilizare ar putea produce interferențe prejudiciabile serviciului mobil maritim de radiocomunicații pe unde metrice.</p> <p>Cu toate acestea, frecvențele 156,8 MHz și 156,525 MHz și benzile de frecvențe în care este acordată prioritate serviciului mobil maritim pot fi utilizate pentru radiocomunicații pe căile de apă interioare, sub rezerva unor acorduri între Administrațiile afectate și interesate și ținând cont de utilizarea curentă a frecvențelor și de acordurile existente. (CMR-07)</p>
5.227	Atribuire suplimentară: benzile 156,4875-156,5125 MHz și 156,5375-156,5625 MHz sunt de asemenea atribuite serviciilor fix și mobil terestru cu statut primar. Utilizarea acestor benzi de către serviciile fix și mobil nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului mobil maritim de radiocomunicații pe unde metrice și nici să pretindă protecție față de acesta. (CMR-07)
5.228	Utilizarea benzilor de frecvențe 156,7625-156,7875 MHz și 156,8125-156,8375 MHz de către serviciul mobil prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la recepția emisiilor sistemului de identificare automată (AIS) care difuzează mesaje AIS pe distanțe lungi (Mesaj 27, a se vedea cea mai recentă versiune a Recomandării UIT-R M.1371). Cu excepția emisiilor sistemelor de identificare automată (AIS), emisiile în aceste benzi ale sistemelor care funcționează în serviciul mobil maritim pentru comunicații nu vor depăși 1 W. (CMR-12)
5.228A	Benzile de frecvențe 161,9625-161,9875 MHz și 162,0125-162,0375 MHz pot fi folosite de către stațiile de aeronavă pentru operațiile de căutare și salvare și alte comunicații referitoare la securitate. (CMR-12)
5.228AA	Utilizarea benzilor de frecvențe 161,9375-161,9625 MHz și 161,9875-162,0125 MHz de către serviciul mobil prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la sisteme care funcționează în conformitate cu Apendixul 18. (CMR-15)
5.228AB	Utilizarea benzilor de frecvențe 157,1875-157,3375 MHz și 161,7875-161,9375 MHz de către serviciul mobil maritim prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la sisteme non-geostaționare care funcționează în conformitate cu Apendixul 18. (CMR-19)
5.228AC	Utilizarea benzilor de frecvențe 157,1875-157,3375 MHz și 161,7875-161,9375 MHz de către serviciul mobil maritim prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la sisteme non-geostaționare care funcționează în conformitate cu Apendixul 18. Această utilizare este posibilă cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 în raport cu serviciile terestre din Azerbaidjan, Belarus, China, (Republica) Coreea, Federația Rusă, Republica Arabă Siriană, Republica Populară Democrată Coreeană, Africa de Sud și Vietnam. (CMR-19)
5.228B	Utilizarea benzilor de frecvențe 161,9625-161,9875 MHz și 162,0125-162,0375 MHz de către serviciile fix și mobil terestru nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului mobil maritim și nici nu poate pretinde protecție față de acesta. (CMR-12)
5.228F	Utilizarea benzilor de frecvențe 161,9625-161,9875 MHz și 162,0125-162,0375 MHz de către serviciul mobil prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la recepția de emisii ale sistemului de identificare automată de la stațiile care funcționează în serviciul mobil maritim. (CMR-12)
5.229	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Maroc, banda 162 – 174 MHz, este atribuită serviciului de radiodifuziune cu statut primar. Utilizarea acestei benzi va face obiectul unor acorduri cu Administrațiile care au servicii în exploatare sau planificate conform Tabelului care ar putea fi afectate. Stațiile existente la data de 1 ianuarie 1981, cu caracteristicile de la acea dată, nu sunt afectate de un astfel de acord.
5.235	Atribuire suplimentară: în Germania, Austria, Belgia, Danemarca, Spania, Finlanda, Franța, Israel, Italia, Liechtenstein, Malta, Maroc, Norvegia, Regatul Țărilor de Jos, Marea Britanie, Suedia și Elveția, banda 174-223 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil terestru cu statut primar. Cu toate acestea, stațiile în serviciul mobil terestru nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor de radiodifuziune existente sau planificate în alte țări decât cele enumerate în această notă de subsol și nici nu pot pretinde protecție față de acestea.
5.246	Atribuire alternativă (de înlocuire): în Spania, Franța, Israel și Monaco, banda 223-230 MHz este atribuită serviciilor radiodifuziune și mobil terestru cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33) pe baza înțelegerii că, în pregătirea planurilor de frecvențe, serviciul de radiodifuziune va avea prioritate în alegerea frecvențelor; și atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția serviciului mobil terestru cu statut secundar. Cu toate acestea, stațiile serviciului mobil terestru nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor de radiodifuziune existente sau planificate din Maroc sau Algeria sau să pretindă protecție față de acestea.

5.254	Benzile de frecvențe 235-322 MHz și 335,4-399,9 MHz pot fi utilizate de către serviciul mobil prin satelit, sub rezerva obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21, cu condiția ca stațiile acestui serviciu să nu producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor altor servicii aflate în funcțiune sau planificate a fi puse în funcțiune în conformitate cu Tabelul de Atribuire a Frecvențelor cu excepția atribuirilor făcute în nota de subsol 5.256A. (CMR-03)
5.255	Benzile de frecvențe 312-315 MHz (Pământ-spațiu) și 387-390 MHz (spațiu-Pământ) în serviciul mobil prin satelit pot fi de asemenea utilizate de către sisteme de sateliți nongeostacionari. O astfel de utilizare face obiectul coordonării prevăzute la paragraful 9.11A.
5.256	Frecvența 243 MHz este frecvența din această bandă utilizată de către stațiile mijloacelor de salvare și de către echipamentele utilizate în scopuri de salvare. (CMR-07)
5.256A	Atribuire suplimentară: în China, Federația Rusă și Kazahstan, banda 258-261 MHz este de asemenea atribuită serviciului de cercetare spațială (Pământ-spațiu) și serviciului de operații spațiale (Pământ-spațiu) cu statut primar. Stațiile serviciului de cercetare spațială (Pământ-spațiu) și serviciului de operații spațiale (Pământ-spațiu) nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra sistemelor serviciului mobil și mobil prin satelit care funcționează în această bandă, să pretindă protecție față de acestea, sau să limiteze utilizarea și dezvoltarea lor. Stațiile serviciului de cercetare spațială (Pământ-spațiu) și serviciului de operații spațiale (Pământ-spațiu) nu trebuie să limiteze dezvoltarea ulterioară a sistemelor serviciului fix din alte țări. (CMR-15)
5.257	Banda 267-272 MHz poate fi utilizată de administrații pentru telemetrie spațială în țările lor cu statut primar, sub rezerva obținerii acordului menționat la paragraful 9.21.
5.258	Utilizarea benzii 328,6-335,4 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la Sistemele de Aterizare după Instrumente (aliniamentul de coborâre).
5.259	Atribuire suplimentară: în Egipt și Republica Arabă Siriană, banda 328,6-335,4 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil cu statut secundar, sub rezerva obținerii acordului menționat la paragraful 9.21. Pentru a evita producerea de interferențe prejudiciabile asupra stațiilor din serviciul de radionavigație aeronautică, stațiile serviciului mobil nu pot fi introduse în această bandă atâta timp cât este utilizată de orice administrație susceptibilă de a fi identificată în aplicarea procedurii prevăzute la paragraful 9.21. (CMR-12)
5.260A	În banda de frecvențe 399,9-400,05 MHz, p.e.i.r. maximă a oricărei stații de emisie terestre din serviciul mobil prin satelit nu trebuie să depășească 5 dBW în orice bandă de 4 kHz și p.e.i.r. maximă a fiecărei stații terestre din serviciul mobil prin satelit nu trebuie să depășească 5 dBW în întreaga bandă de frecvențe 399,9-400,05 MHz. Până la data de 22 noiembrie 2022, această limită nu se aplică sistemelor prin satelit pentru care au fost primite informații complete de notificare de Biroul de Radiocomunicații până la 22 noiembrie 2019 și care au fost puse în funcțiune până la acea dată. După 22 noiembrie 2022, aceste limite se vor aplica tuturor sistemelor din cadrul serviciului mobil prin satelit care operează în această bandă de frecvențe. În banda de frecvențe 399,99-400,02 MHz, limitele p.e.i.r. specificate mai sus se vor aplica după 22 noiembrie 2022 tuturor sistemelor din cadrul serviciului mobil prin satelit. Administrațiilor li se solicită ca legăturile prin satelit ale serviciului mobil prin satelit în banda de frecvențe 399,99-400,02 MHz să respecte limitele p.e.i.r. specificate mai sus, după 22 noiembrie 2019. (CMR-19)
5.260B	În banda de frecvențe 400,02-400,05 MHz, prevederile notei de subsol 5.260A nu sunt aplicabile pentru legături ascendente de telecomandă în cadrul serviciului mobil prin satelit. (CMR-19)
5.261	Emisiile trebuie să fie limitate la o bandă de ± 25 kHz de o parte și de cealaltă a frecvenței etalon 400,1 MHz.
5.262	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, Botswana, Columbia, Cuba, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Ecuador, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Iordania, Kazahstan, Kuwait, Liberia, Malaysia, Republica Moldova, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Filipine, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Singapore, Somalia, Tadjikistan, Ciad, Turkmenistan și Ucraina, banda 400,05-401 MHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. (CMR-12)
5.263	Banda 400,15-401 MHz este de asemenea atribuită serviciului de cercetare spațială în sensul spațiu-spațiu pentru comunicațiile cu vehiculele spațiale cu echipaj uman. În această aplicație, serviciul de cercetare spațială nu este considerat serviciu de securitate.
5.264	Utilizarea benzii 400,15-401 MHz de către serviciul mobil prin satelit se face sub rezerva coordonării în conformitate cu paragraful 9.11A. Limita densității fluxului de putere menționată în Anexa 1 a Apendixului 5 se va aplica până când va fi modificată de o conferință mondială de radiocomunicații competentă.
5.264A	În banda de frecvențe 401-403 MHz, p.e.i.r. maximă a oricărei emisii a fiecărei stații terestre din serviciul meteorologic prin satelit și serviciul de explorare a Pământului prin satelit nu trebuie să depășească 22 dBW în orice bandă de 4 kHz pentru sisteme de sateliți geostacionari și sisteme de sateliți non-geostacionari cu o orbită la apogeu egală sau mai mare decât 35 786 km. P.e.i.r. maximă a oricărei emisii a fiecărei stații terestre din serviciul meteorologic prin satelit și serviciul de explorare a Pământului prin satelit nu trebuie să depășească 7 dBW în orice bandă de 4 kHz pentru sistemele de satelit non-geostacionari cu o orbită la apogeu mai mică de 35 786 km. P.e.i.r. maximă a fiecărei stații terestre din serviciul meteorologic prin satelit și din serviciul de explorare a Pământului prin satelit nu trebuie să depășească 22 dBW pentru sistemele de sateliți geostacionari și sistemele de satelit non-geostacionari cu o orbită la apogeu egală sau mai mare de 35 786 km în întreaga bandă de

	<p>frecvențe 401-403 MHz. P.e.i.r. maximă a fiecărei stații terestre din serviciul meteorologic prin satelit și din serviciul de explorare a Pământului prin satelit nu trebuie să depășească 7 dBW pentru sisteme de sateliți non-geostaționari cu o orbită la apogeul mai mică de 35 786 km în întreaga bandă de frecvențe 401-403 MHz.</p> <p>Până la 22 noiembrie 2029, aceste limite nu se aplică sistemelor prin satelit pentru care Biroul de Radiocomunicații a primit informații complete de notificare până la 22 noiembrie 2019 și care au fost puse în funcțiune până la acea dată. După 22 noiembrie 2029, aceste limite se vor aplica tuturor sistemelor din serviciul meteorologic prin satelit și serviciul de explorare a Pământului prin satelit care operează în această bandă de frecvențe. (CMR-19)</p>
5.264B	<p>Sistemele de sateliți non-geostaționari în serviciul meteorologic prin satelit și serviciul de explorare a Pământului prin satelit pentru care Biroul de Radiocomunicații a primit informații complete de notificare până la data de 28 aprilie 2007 sunt exceptate de la prevederile notei de subsol 5.264A și pot continua să funcționeze cu statut primar în banda de frecvențe 401,898-402,522 MHz fără a depăși un nivel maxim al p.e.i.r. de 12 dBW. (CMR-19)</p>
5.265	<p>În banda de frecvențe 403-410 MHz, se aplică Rezoluția 205 (Rev. CMR-19). (CMR-19)</p>
5.266	<p>Utilizarea benzii 406-406,1 MHz de către serviciul mobil prin satelit este limitată la radiobalaze de mică putere de localizare a sinistrelor prin satelit (a se vedea de asemenea Articolul 31). (CMR-07)</p>
5.267	<p>Este interzisă orice emisie care poate produce interferențe prejudiciabile asupra utilizărilor autorizate în banda 406-406,1 MHz.</p>
5.268	<p>Utilizarea benzii de frecvențe 410-420 MHz de către serviciul de cercetare spațială este limitată la legături de comunicații spațiu-spațiu cu un vehicul spațial cu echipaj uman aflat pe orbită. Densitatea fluxului de putere la suprafața Pământului produsă de către emisiile provenite de la stațiile de emisie ale serviciului de cercetare spațială (spațiu-spațiu) în banda de frecvențe 410-420 MHz nu va depăși $-153 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pentru $0^\circ \leq \delta \leq 5^\circ$, $-153 + 0,077 (\delta - 5) \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pentru $5^\circ \leq \delta \leq 70^\circ$ și $-148 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pentru $70^\circ \leq \delta \leq 90^\circ$, unde δ este unghiul de incidență al unde radioelectrice și lărgimea de bandă de referință este 4 kHz. În această bandă de frecvențe, stațiile serviciului de cercetare spațială (spațiu-spațiu) nu vor solicita protecție față de stațiile serviciilor fix și mobil și nici nu vor limita utilizarea și dezvoltarea acestora. (CMR-15)</p>
5.269	<p>Categorie de serviciu diferită: în Australia, Statele Unite ale Americii, India, Japonia și Marea Britanie, atribuirea benzilor 420-430 MHz și 440-450 MHz serviciului de radiolocație are statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33).</p>
5.271	<p>Atribuire suplimentară: în Belarus, China, India, Republica Kârgâz și Turkmenistan, banda 420-460 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radionavigație aeronautică (radioaltimetre) cu statut secundar. (CMR-07)</p>
5.274	<p>Atribuire alternativă (de înlocuire): în Danemarca, Norvegia, Suedia și Ciad, benzile 430-432 MHz și 438-440 MHz sunt atribuite serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic cu statut primar. (CMR-12)</p>
5.275	<p>Atribuire suplimentară: în Croația, Estonia, Finlanda, Macedonia de Nord, Muntenegru și Serbia, benzile de frecvențe 430-432 MHz și 438-440 MHz sunt de asemenea atribuite serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. (CMR-19)</p>
5.276	<p>Atribuire suplimentară: în Afghanistan, Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Bangladesh, Brunei Darussalam, Burkina Faso, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Ecuador, Eritreea, Grecia, Guineea, India, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Italia, Iordania, Kenya, Kuwait, Libia, Malaysia, Niger, Nigeria, Oman, Pakistan, Filipine, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Populară Democrată Coreea, Singapore, Somalia, Sudan, Elveția, Tailanda, Togo, Turcia și Yemen, banda de frecvențe 430-440 MHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar, iar benzile de frecvențe 430-435 MHz și 438-440 MHz sunt de asemenea atribuite, mai puțin în Ecuador, serviciului mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. (CMR-15)</p>
5.277	<p>Atribuire suplimentară: în Angola, Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Camerun, (Republica) Congo, Djibouti, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, Israel, Kazahstan, Mali, Uzbekistan, Polonia, Republica Democratică Congo, Republica Kârgâz, Slovacia, România, Rwanda, Tadjikistan, Ciad, Turkmenistan și Ucraina, banda 430-440 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului fix cu statut primar. (CMR-12)</p>
5.279A	<p>Utilizarea benzii de frecvențe 432-438 MHz de către senzori ai serviciului de explorare spațială a Pământului prin satelit (activ) se va realiza în conformitate cu Recomandarea UIT-R RS.1260-2. În plus, serviciul de explorare spațială a Pământului prin satelit (activ) în banda de frecvențe 432-438 MHz nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radionavigație aeronautică din China. Prevederile acestei note de subsol nu diminuează în niciun caz obligația serviciului de explorare spațială a Pământului prin satelit (activ) de a funcționa ca serviciu secundar în conformitate cu notele de subsol 5.29 și 5.30. (CMR-19)</p>
5.280	<p>În Germania, Austria, Bosnia și Herțegovina, Croația, Liechtenstein, Macedonia de Nord, Muntenegru, Portugalia, Serbia, Slovenia și Elveția, banda 433,05-434,79 MHz (frecvență centrală 433,92 MHz) este desemnată pentru aplicații industriale, științifice și medicale (ISM). Serviciile de radiocomunicații din aceste țări care funcționează în această bandă trebuie să accepte interferențe prejudiciabile care ar putea fi produse de aceste aplicații. Echipamentele ISM care funcționează în această bandă se supun prevederilor paragrafului 15.13. (CMR-19)</p>
5.281	<p>Atribuire suplimentară: în departamentele și comunitățile franceze de peste mări din Regiunea 2 și în India, banda 433,75-434,25 MHz este de asemenea atribuită serviciului de explorare spațială (Pământ-spațiu) cu statut primar. În Franța și Brazilia, banda este atribuită cu statut secundar aceluiași serviciu.</p>

5.282	În benzile 435-438 MHz, 1260-1270 MHz, 2400-2450MHz, 3400-3410 MHz (doar în Regiunile 2 și 3) și 5650-5670 MHz, serviciul de amator prin satelit poate funcționa cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile altor servicii care funcționează în conformitate cu Tabelul (a se vedea nota de subsol 5.43). Administrațiile care autorizează o astfel de utilizare se asigură că orice interferență prejudiciabilă produsă de o emisie de la o stație în serviciul de amator prin satelit este eliminată imediat în conformitate cu prevederile paragrafului 25.11 . Utilizarea benzilor 1260-1270 MHz și 5650-5670 MHz de către serviciul de amator prin satelit este limitată la direcția Pământ-spațiu.
5.286	Banda 449,75-450,25 MHz poate fi utilizată pentru serviciul de exploatare a spațiului (Pământ-spațiu) și pentru serviciul de cercetare a spațiului (Pământ-spațiu), cu condiția obținerii acordului prevăzut de paragraful 9.21 .
5.286A	Utilizarea benzilor 454-456 MHz și 459-460MHz de către serviciul mobil prin satelit se face sub rezerva realizării coordonării în conformitate cu paragraful 9.11A . (CMR-97)
5.286AA	Banda de frecvențe 450-470 MHz este identificată pentru utilizare de Administrațiile care doresc să implementeze sisteme IMT (International Mobile Telecommunications). A se vedea Rezoluția 224 (Rev.CMR-19) . Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvențe de către orice aplicație a serviciilor cărora le este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. (CMR-19)
5.286B	Utilizarea benzii 454-455 MHz în țările menționate la nota de subsol 5.286D , 455-456 MHz și 459-460 MHz în Regiunea 2, și 459-460 în țările menționate la paragraful 286E de către stații în serviciul mobil prin satelit nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor serviciilor fix sau mobil care funcționează în conformitate cu Tabelul de Atribuire a Benzilor de Frecvențe și nici să pretindă protecție față de acestea. (CMR-97)
5.286C	Utilizarea benzii 454-455 MHz în țările menționate la nota de subsol 5.286D , a benzilor 455-456 MHz și 459-460 MHz în Regiunea 2 și a benzilor 454-456 MHz și 459-460 MHz în țările menționate la nota de subsol 5.286E de către stații în serviciul mobil prin satelit nu va limita dezvoltarea și utilizarea serviciilor fix și mobil care funcționează conform Tabelului de Atribuire a Benzilor de Frecvențe. (CMR-97)
5.286D	Atribuire suplimentară: în Canada, Statele Unite ale Americii și Panama, banda 454-455 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil prin satelit (Pământ-spațiu) cu statut primar. (CMR-07)
5.286E	Atribuire suplimentară: în Capul Verde, Nepal și Nigeria, benzile 454-456 MHz și 459-460 sunt de asemenea atribuite serviciului mobil prin satelit (Pământ-spațiu) cu statut primar. (CMR-07)
5.287	În serviciul mobil maritim, benzile de frecvențe 457,5125-457,5875 MHz și 467,5125-467,5875 MHz pot fi utilizate doar de către stațiile de comunicații de bord. Caracteristicile echipamentelor utilizate și aranjamentul canalelor trebuie să fie conforme cu cele specificate în Recomandarea UIT-R M.1174-4 . Utilizarea acestor benzi de frecvențe în apele teritoriale se supune reglementărilor naționale ale Administrației respective (CMR-19)
5.289	Aplicațiile serviciului de explorare a Pământului prin satelit, cu excepția serviciului meteorologic prin satelit, pot fi de asemenea utilizate în benzile 460-470 MHz și 1690-1710 MHz pentru transmisiuni spațiu-Pământ, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor care funcționează în conformitate cu Tabelul.
5.290	Categorie de serviciu diferită: în Afganistan, Azerbaidjan, Belarus, China, Federația Rusă, Japonia, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Turkmenistan, atribuirea benzii 460-470 MHz are statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33) pentru serviciul meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ), cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . (CMR-12)
5.291A	Atribuire suplimentară: în Germania, Austria, Danemarca, Estonia, Liechtenstein, Republica Cehă, Serbia și Elveția, banda de frecvențe 470-494 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radiolocație cu statut secundar. Această utilizare este limitată la exploatarea radarelor pentru profilul vânturilor conform Rezoluției 217 (CMR-97) . (CMR-15)
5.296	Atribuire suplimentară: în Albania, Germania, Angola, Arabia Saudită, Austria, Bahrain, Belgia, Benin, Bosnia și Herțegovina, Botswana, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Camerun, Vatican, (Republica) Congo, Coasta de Fildeș, Croația, Danemarca, Djibouti, Egipt Emiratele Arabe Unite, Spania, Estonia, Eswatini, Finlanda, Franța, Gabon, Georgia, Ghana, Ungaria, Irak, Irlanda, Islanda, Israel, Italia, Iordania, Kenya, Kuwait, Lesotho, Letonia, Liban, Libia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Macedonia de Nord, Malawi, Mali, Malta, Maroc, Mauritius, Mauritania, Republica Moldova, Monaco, Mozambic, Namibia, Niger, Nigeria, Norvegia, Oman, Uganda, Regatul Țărilor de Jos, Polonia, Portugalia, Qatar, Republica Arabă Siriană, Slovacia, Republica Cehă, România, Marea Britanie, Rwanda, San Marino, Serbia, Sudan, Africa de Sud, Suedia, Elveția, Tanzania, Ciad, Togo, Tunisia, Turcia, Ucraina, Zambia și Zimbabwe, banda de frecvențe 470-694 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil terestru pentru aplicații auxiliare radiodifuziunii și producției de programe cu statut secundar. Stațiile în serviciul mobil terestru din țările menționate în această notă de subsol nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor existente sau planificate care funcționează în conformitate cu Tabelul în alte țări decât cele enumerate în această notă de subsol. (CMR-19)
5.300	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Camerun, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Israel, Iordania, Libia, Oman, Qatar, Republica Arabă Siriană și Sudan, banda de frecvențe 582-790 MHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut secundar. (CMR-15)

5.304	Atribuire suplimentară: în Zona Africană de Radiodifuziune (a se vedea notele de subsol de la 5.10 până la 5.13), banda 606-614 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radioastronomie cu statut primar.
5.306	Atribuire suplimentară: în Regiunea 1, cu excepția Zonei Africane de Radiodifuziune (a se vedea notele de subsol 5.10 până la 5.13), și în Regiunea 3, banda 608-614 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radioastronomie cu statut secundar.
5.312	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda de frecvențe 645-862 MHz, și în Bulgaria benzile de frecvențe 646-686 MHz, 726-753 MHz, 778-811 MHz și 822-852 MHz, sunt de asemenea atribuite serviciului de radionavigație aeronautică cu statut primar. (CMR-19)
5.312A	În Regiunea 1, utilizarea benzii de frecvențe 694-790 MHz de către serviciul mobil, cu excepția mobil aeronautic, se face în conformitate cu prevederile Rezoluției 760 (CMR-19). A se vedea, de asemenea, Rezoluția 224 (Rev.CMR-19). (CMR-19)
5.316B	În Regiunea 1, atribuirea benzii de frecvențe 790-862 MHz serviciului mobil, cu excepția mobil aeronautic, este condiționată de acordul obținut în conformitate cu paragraful 9.21 în ceea ce privește serviciul de radionavigație aeronautică în țările menționate în nota de subsol 5.312 . Pentru țările parte a Acordului GE06, utilizarea stațiilor serviciului mobil este de asemenea condiționată de aplicarea cu succes a procedurilor din respectivul Acor.. După caz, se vor aplica Rezoluțiile 224 (Rev. CMR-19) și 749 (Rev. CMR-19) . (CMR-19)
5.317A	Părțile din banda de frecvențe 698-960 MHz în Regiunea 2 și benzile de frecvențe 694-790 MHz în Regiunea 1 și 790-960 MHz în Regiunile 1 și 3 care sunt atribuite serviciului mobil cu statut primar sunt identificate pentru utilizare de către Administrațiile care doresc să implementeze sisteme IMT (Telecomunicații Mobile Internaționale) - a se vedea Rezoluțiile 224 (Rev. CMR-19) , 760 (CMR-19) și 749 (Rev. CMR-19) , care se aplică în mod corespunzător. Această identificare nu exclude utilizarea acestor benzi de frecvențe de către orice aplicații ale serviciilor cărora le sunt atribuite și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. (CMR-19)
5.319.	Atribuire suplimentară: în Belarus, Federația Rusă și Ucraina, benzile 806-840 MHz (Pământ-spațiu) și 856-890 MHz (spațiu-Pământ) sunt de asemenea atribuite serviciului mobil prin satelit, cu excepția mobil aeronautic prin satelit (R). Utilizarea acestor benzi de către acest serviciu nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra serviciilor din alte țări care funcționează în conformitate cu Tabelul de atribuire a benzilor de frecvențe sau să pretindă protecție din partea acestora și face obiectul unor acorduri speciale între administrațiile implicate.
5.322	În Regiunea 1, în banda 862-960 MHz, stațiile serviciului de radiodifuziune trebuie să funcționeze doar în Zona africană de radiodifuziune (a se vedea notele de subsol de la 5.10 la 5.13), cu excepția următoarelor țări: Algeria, Burundi, Egipt, Spania, Lesotho, Libia, Maroc, Malawi, Namibia, Nigeria, Africa de Sud, Tanzania, Zimbabwe și Zambia, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . (CMR-12)
5.323	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 862-960 MHz, în Bulgaria benzile 862-880 MHz și 915-925 MHz, și în România benzile 862-880 MHz și 915-925 MHz sunt de asemenea atribuite serviciului de radionavigație aeronautică cu statut primar. Această utilizare se realizează după obținerea acordului prevăzut de paragraful 9.21 de la Administrațiile implicate și este limitată la radiobalize la sol în funcțiune la 27 octombrie 1997 și până la sfârșitul duratei lor de funcționare utile. (CMR-19)
5.327A	Utilizarea benzii de frecvențe 960-1164 MHz de către serviciul mobil aeronautic (R) este limitată la sisteme care funcționează în conformitate cu standardele aeronautice internaționale recunoscute. O astfel de utilizare va fi conformă cu Rezoluția 417 (Rev. CMR-15) . (CMR-15)
5.328	Utilizarea benzii 960-1215 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este rezervată la nivel mondial pentru exploatarea și dezvoltarea dispozitivelor electronice de bord pentru navigație aeriană și orice facilități de la sol direct asociate acestora. (CMR-2000)
5.328A	Stațiile în serviciul de radionavigație prin satelit în banda 1164-1215 MHz vor funcționa în conformitate cu prevederile Rezoluției 609 (Rev. CMR-07) și nu vor pretinde protecție față de stațiile serviciului de radionavigație aeronautică în banda 960-1215. Nu se aplică prevederile notei de subsol 5.43A . Se aplică prevederile paragrafului 21.18 . (CMR-07)
5.328AA	Banda de frecvențe 1087,7-1092,3 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic prin satelit (R) (Pământ-spațiu) cu statut primar, această atribuire fiind limitată la recepția de către stațiile spațiale a emisiilor de tip ADS-B (Automatic Dependent Surveillance-Broadcast) de la transmțătorii de bord care funcționează în conformitate cu standardele aeronautice internaționale recunoscute. Stațiile care funcționează în serviciul aeronautic mobil prin satelit (R) nu vor pretinde protecție față de stațiile care funcționează în serviciul de radionavigație aeronautică. Se aplică Rezoluția 425 (CMR-19) . (CMR-19)
5.328B	Utilizarea benzilor 1164-1300 MHz, 1559-1610 MHz și 5010-5030 MHz de către sisteme și rețele în serviciul de radionavigație prin satelit pentru care Biroul de Radiocomunicații primește informații complete privind coordonarea sau notificarea, după caz, după 1 ianuarie 2005 este condiționată de aplicarea prevederilor paragrafelor 9.12 , 9.12A și 9.13 . Se va aplica, de asemenea, Rezoluția 610 (CMR-03) ; cu toate acestea, în cazul sistemelor și rețelelor serviciului de radionavigație prin satelit (spațiu-spațiu), Rezoluția 610 (CMR-03) se va aplica doar în cazul stațiilor spațiale emițătoare. În conformitate cu nota de subsol 5.329A , pentru sistemele și

	rețelele serviciului de radionavigație prin satelit (spațiu-spațiu) în benzile 1215-1300 MHz și 1559-1610 MHz, prevederile paragrafelor 9.7, 9.12, 9.12A și 9.13 nu se aplică decât față de alte sisteme și rețele ale serviciului de radionavigație prin satelit (spațiu-spațiu). (CMR-07)
5.329	Banda 1215-1300 MHz poate fi utilizată de către serviciul de radionavigație prin satelit cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radionavigație autorizat în baza notei de subsol 5.331 și de a nu pretinde protecție față de acesta. De asemenea, banda 1215-1300 MHz poate fi utilizată de serviciul de radionavigație prin satelit cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiolocație. Prevederile notei de subsol 5.43 nu se vor aplica față de serviciul de radiolocație, ci se va aplica Rezoluția 608 (CMR-19)* . (CMR-19)
5.329A	Utilizarea sistemelor serviciului de radionavigație prin satelit (spațiu-spațiu) care funcționează în benzile 1215-1300 MHz și 1559-1610 MHz nu este destinată furnizării de aplicații ale serviciului de securitate și nu va impune constrângeri suplimentare asupra sistemelor serviciului de radionavigație prin satelit (spațiu-Pământ) sau asupra altor servicii care funcționează în conformitate cu Tabelul Atribuirii Benzilor de Frecvențe. (CMR-07)
5.331	Atribuire suplimentară: în Algeria, Germania, Arabia Saudită, Australia, Austria, Bahrain, Belarus, Belgia, Benin, Bosnia și Herțegovina, Brazilia, Burkina Faso, Burundi, Camerun, China, (Republica) Coreea, Croația, Danemarca, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Estonia, Federația Rusă, Finlanda, Franța, Ghana, Grecia, Guineea, Guineea Ecuatorială, Ungaria, India, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Irak, Irlanda, Israel, Iordania, Kenya, Kuwait, Lesotho, Letonia, Liban, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Macedonia de Nord, Madagascar, Mali, Mauritania, Muntenegru, Nigeria, Norvegia, Oman, Pakistan, Regatul Țărilor de Jos, Polonia, Portugalia, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Populară Democrată Coreeană, Slovacia, Marea Britanie, Serbia, Slovenia, Somalia, Sudan, Sudanul de Sud, Sri Lanka, Africa de Sud, Suedia, Elveția, Tailanda, Togo, Turcia, Venezuela și Vietnam, banda 1215-1300 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radionavigație cu statut primar. În Canada și Statele Unite ale Americii, banda 1240-1300 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radionavigație, utilizarea serviciului de radionavigație fiind limitată la serviciul de radionavigație aeronautică. (CMR-19)
5.332	În banda 1215-1260 MHz, detectorii activi plasați în spațiu în serviciile de explorare a Pământului prin satelit și cercetare spațială nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiolocație, serviciului de radionavigație prin satelit și altor servicii care beneficiază de atribuire cu statut primar, să pretindă protecție față de acestea sau să le limiteze exploatarea sau dezvoltarea. (CMR-2000)
5.335A	În banda 1260-1300 MHz, detectorii activi plasați în spațiu în serviciile de explorare a Pământului prin satelit și cercetare spațială nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile serviciului de radiolocație sau altor servicii care beneficiază, conform notelor de subsol, de atribuire cu statut primar, să pretindă protecție față de acestea sau să le limiteze exploatarea sau dezvoltarea. (CMR-2000)
5.337	Utilizarea benzilor 1300-1350 MHz, 2700-2900 MHz și 9000-9200 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la radare situate pe sol și transponderile aeriene asociate care emit numai pe frecvențe din aceste benzi și numai când sunt activate de radare care funcționează în aceeași bandă.
5.337A	Utilizarea benzii 1300-1350 MHz de către stații la sol în serviciul de radionavigație prin satelit și de către stații în serviciul de radiolocație nu va produce interferențe prejudiciabile și nu va limita funcționarea sau dezvoltarea serviciului de radionavigație aeronautică. (CMR-2000)
5.338	În Republica Kârgâză, Slovacia și Turkmenistan, instalațiile existente ale serviciului de radionavigație pot continua să funcționeze în banda 1350-1400 MHz. (CMR-12)
5.338A	În benzile de frecvențe 1350-1400 MHz, 1427-1452 MHz, 22,55-23,55 GHz, 24,25-27,5 GHz, 30-31,3 GHz, 49,7-50,2 GHz, 50,4-50,9 GHz, 51,4-52,4 GHz, 52,4-52,6 GHz, 81-86 GHz și 92-94 GHz, se aplică Rezoluția 750 (Rev. CMR-19) . (CMR-19)
5.339	Benzile 1370-1400 MHz, 2640-2655 MHz, 4950-4990 MHz și 15,20-15,35 GHz sunt, de asemenea, atribuite serviciilor de cercetare spațială (pasiv) și de explorare a Pământului prin satelit (pasiv) cu statut secundar.
5.340	Toate emisiile sunt interzise în următoarele benzi: 1400-1427 MHz, 2690-2700 MHz, cu excepția celor prevăzute în nota de subsol 5.422 , 10,68-10,7 GHz, cu excepția celor prevăzute în nota de subsol 5.483 , 15,35-15,4 GHz, cu excepția celor prevăzute în nota de subsol 5.511 , 23,6-24 GHz, 31,3-31,5 GHz, 31,5-31,8 GHz, în Regiunea 2,

	48,94-49,04 GHz, 50,2-50,4 GHz ² , 52,6-54,25 GHz, 86-92 GHz, 100-102 GHz, 109,5-111,8 GHz, 114,25-116 GHz, 148,5-151,5 GHz, 164-167 GHz, 182-185 GHz, 190-191,8 GHz, 200-209 GHz, 226-231,5 GHz, 250-252 GHz. (CMR-03)	de la stații aflate la bordul vehiculelor aeriene
5.341	În benzile 1400-1727 MHz, 101-120 GHz și 197-220 GHz, unele țări efectuează cercetări pasive în cadrul unui program de cercetare a emisiilor intenționate de origine extraterestră.	
5.341A	În Regiunea 1, benzile de frecvențe 1427-1452 MHz și 1492-1518 MHz sunt identificate pentru utilizarea de către Administrațiile care doresc să implementeze sisteme IMT în conformitate cu Rezoluția 223 (Rev. CMR-15) . Această identificare nu exclude utilizarea acestor benzi de frecvențe de către orice alte aplicații ale serviciilor cărora le este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Utilizarea stațiilor IMT se face cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 în ceea ce privește serviciul mobil aeronautic utilizat pentru telemetrie aeronautică în conformitate cu nota de subsol 5.342 . (CMR-15)	
5.342	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Uzbekistan, Republica Kârgâză și Ucraina, banda de frecvențe 1429-1535 MHz este de asemenea atribuită și serviciului mobil aeronautic cu statut primar, exclusiv pentru scopuri de telemetrie aeronautică pe teritoriul național. Începând cu data de 1 aprilie 2007, utilizarea benzii de frecvențe 1452-1492 MHz este condiționată de acordul între Administrațiile implicate. (CMR-15)	
5.345	Utilizarea benzii 1452-1492 MHz de către serviciul de radiodifuziune prin satelit și de către serviciul de radiodifuziune este limitată la radiodifuziunea sonoră digitală și se vor aplica prevederile Rezoluției 528 (Rev. CMR-19) *. (CMR-19)	
5.346	În Algeria, Angola, Arabia Saudită, Bahrain, Benin, Botswana, Burkina Faso, Burundi, Camerun, Republica Centrafricană, (Republica) Congo, Coasta de Fildeș, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eswatini, Gabon, Gambia, Ghana, Guinea, Irak, IORDANIA, Kenya, Kuwait, Lesotho, Liban, Liberia, Madagascar, Malawi, Mali, Maroc, Mauritius, Mauritania, Mozambic, Namibia, Niger, Nigeria, Oman, Uganda, Palestina**, Qatar, Dem. Republica Democratică Congo, Rwanda, Senegal, Seychelles, Sudan, Sudanul de Sud, Africa de Sud, Tanzania, Ciad, Togo, Tunisia, Zambia, și Zimbabwe, banda de frecvențe 1452-1492 MHz este identificată pentru a fi utilizată de administrațiile de mai sus care doresc să implementeze IMT în conformitate cu Rezoluția 223 (Rev.CMR-19) . Această identificare nu împiedcă utilizarea acestei benzi de frecvențe de către orice altă aplicație a serviciilor cărora le este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Utilizarea acestei benzi de frecvențe pentru implementarea IMT se face după obținerea acordului menționat la paragraful 9.21 cu privire la serviciul mobil aeronautic folosit pentru telemetrie aeronautică în conformitate cu nota de subsol 5.342 . A se vedea de asemenea Rezoluția 761 (Rev.CMR-19) . (CMR-19)	
5.348	Banda 1518-1525 MHz poate fi utilizată de serviciul mobil prin satelit cu condiția realizării coordonării prevăzute la paragraful 9.11A . Stațiile serviciului mobil prin satelit în banda 1518-1525 MHz nu vor pretinde protecție față de stațiile serviciului fix. Nu se aplică prevederile notei de subsol 5.43A . (CMR-03)	
5.348A	În banda 1518-1525 MHz, pragul de coordonare în ceea ce privește nivelurile densității fluxului de putere la suprafața Pământului în aplicarea paragrafului 9.11A pentru stații spațiale în serviciul mobil prin satelit (spațiu-Pământ), cu privire la utilizarea serviciului mobil terestru pentru radiocomunicații mobile specializate sau utilizate în conjuncție cu rețele publice comutate de telecomunicații (PSTN) care funcționează pe teritoriul Japoniei, va fi de $-150 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ în orice bandă de 4 KHz	

	pentru toate unghiurile de incidentă, în locul celor prevăzute în Tabelul 5-2 al Apendixului 5. În banda 1518-1525 MHz, stațiile serviciului mobil prin satelit nu vor pretinde protecție față de stațiile serviciului mobil pe teritoriul Japoniei. Nu se aplică prevederile notei de subsol 5.43A. (CMR-03)
5.348B	În banda 1518-1525 MHz, stațiile serviciului mobil prin satelit nu vor pretinde protecție față de stațiile aeronautice de telemetrie în serviciul mobil pe teritoriul Statelor Unite ale Americi (a se vedea notele de subsol 5.343 și 5.344) și pe teritoriul țărilor prevăzute la nota de subsol 5.342. Nu se aplică nota de subsol 5.43A. (CMR-03)
5.349	Categorie de serviciu diferită: în Arabia Saudită, Azerbaidjan, Bahrain, Camerun, Egipt, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Kazahstan, Kuweit, Liban, Macedonia de Nord, Maroc, Qatar, Siria, Republica Kârgâzâ, Turkmenistan și Yemen, banda 1525-1530 MHz este atribuită serviciului mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar (a se vedea Nota de subsol 5.33). (CMR-19)
5.351	Benzile 1525-1544 MHz, 1545-1559 MHz, 1626,5-1645,5 MHz și 1646,5-1660,5 MHz nu vor fi utilizate pentru legăturile de conexiune ale vreunui serviciu. Totuși, în împrejurări excepționale, o Administrație poate autoriza o stație la sol situată într-un punct fix specificat și aparținând oricăruia dintre serviciile mobil prin satelit să comunice prin intermediul stațiilor spațiale utilizând aceste benzi.
5.351A	Pentru utilizarea benzilor 1518-1544 MHz, 1545-1559 MHz, 1610-1645,5 MHz, 1646,5-1660,5 MHz, 1668-1675 MHz, 1980-2010 MHz, 2170-2200 MHz, 2483,5-2520 MHz și 2670-2690 MHz de către serviciul mobil prin satelit, a se vedea Rezoluțiile 212 (rev. CMR-07)* și 225 (Rev. CMR-07)**.
5.353A	În aplicarea procedurilor din secțiunea II a Articolului 9 pentru serviciul mobil prin satelit în benzile 1530-1544 MHz și 1626,5-1645,5 MHz, se va acorda prioritate satisfacerii cerințelor pentru comunicațiile de primejdie, urgență și siguranță ale Sistemului Global de Primejdie și Siguranță Maritimă (GMDSS). Comunicațiile de primejdie, urgență și siguranță trebuie să aibă acces prioritar și trebuie să beneficieze de acces imediat față de orice altă comunicație a serviciului mobil prin satelit care funcționează în cadrul unei rețele. Sistemele mobile prin satelit nu trebuie să producă interferențe inacceptabile și nici să pretindă protecție față de comunicațiile de primejdie, urgență și siguranță ale GMDSS. Se va ține seama de prioritatea comunicațiilor privind siguranța din celelalte servicii de mobil prin satelit. (Se vor aplica dispozițiile Rezoluției 222 (CMR-2000)***.) (CMR-2000)
5.354	Utilizarea benzilor 1525-1559 MHz și 1626,5-1660,5 MHz de către serviciile mobile prin satelit se supune coordonării realizate în conformitate cu paragraful 9.11A.
5.356	Utilizarea benzii 1544-1545 MHz de către serviciul mobil prin satelit (spațiu-Pământ) este limitată la comunicațiile de primejdie și securitate (a se vedea Articolul 31).
5.357	În banda 1545-1555 MHz, transmisiunile directe de la stațiile aeronautice de pe Pământ la stațiile de aeronavă sau între stațiile de aeronavă în serviciul mobil aeronautic (R) sunt de asemenea autorizate, când servesc la extinderea sau suplimentarea legăturilor de la stațiile de satelit la stațiile de aeronavă.
5.357A	În aplicarea procedurilor incluse în Secțiunea II a Articolului 9 din Regulamentul radiocomunicațiilor al UIT, în cazul serviciului mobil prin satelit în benzile de frecvențe 1545-1555 MHz și 1646,5-1656,5 MHz, va fi acordată prioritate satisfacerii nevoilor de spectru ale serviciului mobil aeronautic prin satelit (R) în scopul asigurării transmisiei de mesaje având categorii de prioritate de la 1 la 6, definite în Articolul 44 din Regulamentul radiocomunicațiilor al UIT. Comunicațiile în serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) având prioritate de la 1 la 6, conform Articolului 44, sunt prioritare și beneficiază de acces imediat, prin pre-empțiune dacă este necesar, față de orice alte comunicații ale serviciului mobil prin satelit din cadrul unei rețele. Sistemele din serviciul mobil prin satelit nu vor produce interferențe inacceptabile comunicațiilor serviciului aeronautic mobil prin satelit (R) având categorii de prioritate de la 1 la 6, definite conform Articolului 44, și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. Se va ține cont de prioritatea comunicațiilor legate de securitate din cadrul celorlalte servicii mobile prin satelit. (Sunt aplicabile prevederile Rezoluției 222 (Rev. CMR-12)***). (CMR-12)
5.359	Atribuire suplimentară: în Germania, Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Camerun, Federația Rusă, Georgia, Guineea, Guineea-Bissau, Iordania, Kazahstan, Kuwait, Lituania, Mauritania, Uganda, Uzbekistan, Pakistan, Polonia, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâzâ, Republica Populară Democrată Coreeană, România, Tadjikistan, Tunisia, Turkmenistan și Ucraina, benzile de frecvențe 1550-1559 MHz, 1610-1645,5 MHz și 1646,5-1660 MHz sunt de asemenea atribuite serviciului fix cu statut primar. Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a evita introducerea de noi stații ale serviciului fix în aceste benzi de frecvențe. (CMR-19)
5.364	Utilizarea benzii 1610-1626,5 MHz de către serviciul mobil prin satelit (Pământ-spațiu) și de către serviciul de radiodeterminare prin satelit (Pământ-spațiu) se supune coordonării prevăzute la nota de subsol 9.11A. O stație mobilă la sol care funcționează în oricare dintre serviciile din această bandă nu va produce o densitate a p.e.i.r.

* Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-15

** Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-12

*** Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-07

* ** Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-07 și de CMR-12.

	la vârf mai mare de -15 dB(W/4 kHz) în partea de bandă utilizată de sistemele care funcționează în conformitate cu prevederile notei de subsol 5.366 (la care se aplică paragraful 4.10), dacă nu se decide în alt sens de către Administrațiile implicate. În porțiunea benzii în care astfel de sisteme nu sunt exploatate, densitatea medie a p.e.i.r. a unei stații mobile de sol nu va depăși -3 dB(W/4 kHz). Stațiile serviciului mobil prin satelit nu vor pretinde protecție față de stațiile serviciului de radionavigație aeronautică, stațiilor exploatate în conformitate cu prevederile notei de subsol 5.366 sau a stațiilor serviciului fix exploatate conform prevederilor notei de subsol 5.359 . Administrațiile responsabile de coordonarea rețelelor din serviciul mobil prin satelit vor lua toate măsurile practic realizabile pentru a asigura protecția stațiilor exploatate în conformitate cu prevederile notei de subsol 5.366 .
5.365	Utilizarea benzii 1613,8-1626,5 MHz de către serviciul mobil prin satelit (spațiu-Pământ) se face cu condiția realizării coordonării prevăzute la paragraful 9.11A .
5.366	Banda 1610-1626,5 MHz este rezervată la nivel mondial pentru utilizarea și dezvoltarea mijloacelor electronice de navigație aeriană instalate la bordul vehiculelor aeriene și a oricărui facilități de la sol sau de pe sateliți care le sunt în mod direct asociate. O asemenea utilizare pentru serviciul prin satelit trebuie să facă obiectul unui acord realizat în conformitate cu paragraful 9.21 .
5.367	Atribuire suplimentară: Banda de frecvențe 1610-1625,5 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic prin satelit (R) cu statut primar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . (CMR-12)
5.368	În ceea ce privește serviciile de radiodeterminare prin satelit și mobil prin satelit, dispozițiile paragrafului 4.10 nu se aplică în banda de frecvențe 1610-1626,5 MHz, cu excepția serviciului de radionavigație prin satelit. Cu toate acestea, prevederile paragrafului 4.10 se aplică aplică în banda de frecvență 1610-1626,5 MHz în ceea ce privește serviciul de radionavigație aeronautică prin satelit atunci când funcționează conform notei de subsol 5.366 și serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) atunci când funcționează conform notei de subsol 5.367 și în banda de frecvență 1621,35-1626,5 MHz în ceea ce privește serviciul mobil maritim prin satelit atunci când este utilizat pentru GMDSS. (CMR-19)
5.371	Atribuire suplimentară: în Regiunea 1, banda 1610-1626,5 MHz (Pământ-spațiu) este de asemenea atribuită serviciului de radiodeterminare prin satelit cu statut secundar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . (CMR-12)
5.372	Stațiile serviciului de radiodeterminare prin satelit și ale serviciului mobil prin satelit nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor în serviciul de radioastronomie care utilizează banda 1610,6-1613,8 MHz (se aplică prevederile paragrafului 29.13). Densitatea echivalentă a fluxului de putere (epfd) produsă în banda de frecvențe 1610,6-1613,8 MHz de toate stațiile spațiale ale unui sistem de sateliți non-geostaționari în serviciul mobil prin satelit (spațiu-Pământ) care funcționează în banda 1613,8-1626,5 MHz trebuie să se conformeze criteriilor de protecție prevăzute în Recomandările ITU-R RA.769-2 și ITU-R RA.1513-2 , utilizând metodologia din Recomandarea ITU-R M.1583-1 , și diagrama de radiație a antenei de radioastronomie descrisă în Recomandarea ITU-R RA.1631-0 . (CMR-19)
5.373	Stațiile mobile maritime terestre care recepționează în banda de frecvențe 1621,35-1626,5 MHz nu vor impune limitări suplimentare stațiilor terestre în serviciul mobil maritim prin satelit sau stațiilor maritime terestre ale serviciului de radiodeterminare prin satelit care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor în banda 1610-1621,35 MHz sau stațiilor terestre care funcționează în serviciul mobil maritim prin satelit care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor în banda 1626,5-1660,5 MHz, cu excepția cazului în care există un alt acord între administrațiile care notifică. (CMR-19)
5.373A	Stațiile mobile maritime terestre care recepționează în banda de frecvență 1621,35-1626,5 MHz nu trebuie să impună limitări asignărilor de stații terestre ale serviciului mobil prin satelit (Pământ-spațiu) și ale serviciului de radiodeterminare prin satelit (Pământ-spațiu) în banda 1621,35-1626,5 MHz în rețelele pentru care Biroul de Radiocomunicații a primit informații complete de coordonare până la data de 28 octombrie 2019. (CMR-19)
5.374	Stațiile de sol mobile în serviciul mobil prin satelit care funcționează în benzile 1631,5-1634,5 MHz și 1656,5-1660 MHz nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciul fix care funcționează în țările menționate la nota de subsol 5.359 . (CMR-97)
5.375	Utilizarea benzii 1645,5-1646,5 MHz de către serviciul mobil prin satelit (Pământ-spațiu) și pentru legăturile intersateliti este limitată la comunicații de primejdie și securitate (a se vedea Articolul 31).
5.376	În banda 1646,5-1656,5 MHz, emisiile directe de la stațiile de aeronavă în serviciul mobil aeronautic (R) către stațiile aeronautice ale Pământului sau între stațiile de aeronavă sunt de asemenea autorizate dacă aceste transmisii servesc pentru extinderea sau suplimentarea legăturilor dintre stațiile de aeronavă și stațiile de satelit.
5.376A	Stațiile mobile la sol care funcționează în banda 1660-1660,5 MHz nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radio astronomie. (CMR-97)
5.379A	Administrațiile sunt încurajate să acorde toată protecția practic realizabilă cercetărilor viitoare în serviciul de radioastronomie în banda 1660,5-1668,4 MHz, în special prin eliminarea emisiilor aer-către-sol în serviciul auxiliar meteorologic în banda 1664,4-1668,4 în cel mai scurt timp posibil.
5.379B	Utilizarea benzii 1668-1675 MHz de către serviciul mobil prin satelit se face cu condiția realizării coordonării prevăzute la paragraful 9.11 A . În ceea ce privește banda 1668-1668,4 MHz, se aplică Rezoluția 904 (CMR-07) . (CMR-07)
5.379C	Pentru a proteja serviciul de radio astronomie în banda 1668-1670 MHz, valorile agregate ale densității fluxului de putere produs de stațiile terestre mobile într-o rețea a serviciului mobil prin satelit care funcționează în această bandă nu vor depăși -181 dB(W/m ²) în 10 MHz și -194 dB(W/m ²) în oricare 20 kHz la orice stație de radio astronomie înregistrată în Registrul Master Internațional de Frecvențe pentru mai mult de 2% din perioadele de integrare de 2000 s. (CMR-03)

5.379D	Rezoluția 744 (Rev. CMR-07) se va aplica pentru partajarea benzii de 1668,4-1675 MHz între serviciile fix și mobil. (CMR-07)
5.379E	În banda 1668,4-1675 MHz, stațiile serviciului mobil prin satelit nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciul auxiliar meteorologic în China, (Republica Islamică) Iran, Japonia și Uzbekistan. Administrațiile sunt invitate să nu implementeze sisteme noi în serviciul auxiliar meteorologic în banda 1668,4-1675 MHz și sunt încurajate să asigure migrarea operațiunilor serviciului auxiliar meteorologic în alte benzi în cel mai scurt timp posibil. (CMR-03)
5.380A	Stațiile în serviciul mobil prin satelit în banda 1670-1675 MHz nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor la sol meteorologice notificate înainte de 1 ianuarie 2004 și nici nu vor împiedica dezvoltarea acestora. Orice nouă asignare la aceste stații în această bandă va fi de asemenea protejată de interferențe prejudiciabile produse de stații care funcționează în serviciul mobil prin satelit. (CMR-07)
5.382	Categorie de serviciu diferită: în Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, (Republica) Congo, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Etiopia, Federația Rusă, Guineea, Irak, Israel, Iordania, Kazahstan, Kuwait, Liban, Macedonia de Nord, Mauritania, Republica Moldova, Mongolia, Oman, Uzbekistan, Polonia, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Somalia, Tadjikistan, Turkmenistan, Ucraina și Yemen, atribuirea benzii de frecvențe 1690-1700 MHz serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, este cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33), iar în Republica Populară Democrată Coreea, atribuirea benzii de frecvențe 1690-1700 MHz în serviciul fix este cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33), iar în serviciul mobil, cu excepția mobil aeronautic, este cu statut secundar. (CMR-19)
5.384A	Benzile de frecvențe 1710-1885 MHz, 2300-2400 MHz și 2500-2690 MHz, sau porțiuni ale acestora sunt identificate pentru utilizare de către Administrațiile care doresc să implementeze sisteme IMT în conformitate cu Rezoluția 223 (Rev. CMR-15) . Această identificare nu exclude utilizarea acestor benzi de către aplicații ale serviciilor cărora le sunt atribuite și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. (CMR-15)
5.385	Atribuire suplimentară: banda 1718,8-1722,2 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radio astronomie cu statut secundar pentru observații pe linii spectrale. (CMR-2000)
5.386	Atribuire suplimentară: banda 1 750-1 850 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului de operațiuni spațiale (Pământ-către-spațiu) și serviciului de cercetări spațiale (Pământ-către-spațiu) în Regiunea 2 (cu excepția Mexicului), în Australia, Guam, India, Indonezia și Japonia cu statut primar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21, mai ales în ceea ce privește sistemele de difuziune troposferică. (CMR-15)
5.387	Atribuire suplimentară: în Belarus, Georgia, Kazahstan, Republica Kârgâză, România, Tadjikistan și Turkmenistan, banda 1770-1790 MHz este atribuită serviciului meteorologic prin satelit cu statut primar, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . (CMR-12)
5.388	Benzile de frecvențe 1885-2025 MHz și 2110-2200 MHz sunt destinate a fi utilizate la nivel mondial de către Administrațiile care doresc să implementeze sisteme IMT. O astfel de utilizare nu exclude utilizarea acestor benzi de frecvențe de alte servicii cărora le sunt atribuite. Benzile de frecvențe vor fi puse la dispoziția IMT în conformitate cu Rezoluția 212 (Rev. CMR-15) (a se vedea și Rezoluția 223 (Rev. CMR-15)). (CMR-15)
5.388A	În Regiunile 1 și 3, benzile 1885-1980 MHz, 2010-2025 MHz și 2110-2170 MHz și în Regiunea 2 benzile 1885-1980 MHz și 2110-2160 MHz pot fi folosite de către stațiile amplasate pe platforme la mare altitudine ca stații de bază pentru a furniza servicii IMT, în conformitate cu Rezoluția 221 (Rev. CMR-07) . Utilizarea lor de către aplicații IMT care folosesc platforme la mare altitudine ca stații de bază nu exclude utilizarea acestor benzi de orice stație în serviciile cărora le sunt atribuite și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. (CMR-12)
5.388B	În Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Benin, Burkina Faso, Camerun, Comore, Coasta de Fildeș, China, Cuba, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Etiopia, Gabon, Ghana, India, (Republica Islamică) Iran, Israel, Iordania, Kenya, Kuwait, Liban, Libia, Mali, Maroc, Mauritania, Nigeria, Oman, Uganda, Pakistan, Qatar, Republica Arabă Siriană, Senegal, Singapore, Sudan, Sudanul de Sud, Tanzania, Ciad, Togo, Tunisia, Yemen, Zambia și Zimbabwe, cu scopul de a proteja serviciile fix și mobil, inclusiv stațiile mobile IMT, în teritoriile lor de interferențe de tip co-canal, o stație situată pe platformă la mare altitudine (HAPS) care funcționează ca stație de bază IMT în țările vecine, în benzile menționate la nota de subsol 5.388A , nu va depăși densitatea fluxului de putere co-canal $-127 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ la suprafața Pământului în afara granițelor unei țări, cu excepția cazului în care la momentul notificării HAPS este furnizat acordul explicit al Administrației afectate. (CMR-19)
5.389A	Utilizarea benzilor 1980-2010 MHz și 2170-2200 MHz de către serviciul mobil prin satelit face obiectul coordonării prevăzute la paragraful 9.11A și prevederilor Rezoluției 716 (Rev. CMR-2000)* (CMR-07)
5.391	La asignarea de frecvențe pentru serviciul mobil în benzile de frecvențe 2025-2110 MHz și 2200-2290 MHz, Administrațiile nu vor pune în exploatare sisteme mobile cu densitate mare precum cele descrise în Recomandarea UIT-R SA.1154-0 și vor ține cont de această Recomandare la punerea în funcțiune a oricărui sistem mobil. (CMR-15)

* Nota Secretariatului: Sceastă TRRezoluție a fost revizuită de CMR-12

5.392	Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a se asigura că emisiile spațiu-spațiu între doi sau mai mulți sateliți nongeostaționari din serviciile de cercetare spațială, operațiuni spațiale și explorare a Pământului prin satelit în benzile 2025-2110 MHz și 2200-2290 MHz nu vor impune nicio constrângere asupra emisiilor Pământ-spațiu, spațiu-Pământ sau a altor emisii spațiu-spațiu ale acestor servicii și în aceste benzi între sateliții geostaționari și nongeostaționari
5.398	În ceea ce privește serviciul de radiodeterminare prin satelit în banda 2483,5-2500 MHz, prevederile Notei 4.10 nu se aplică.
5.398A	Categorie de serviciu diferită: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Ucraina, banda 2483,5-2500 MHz este atribuită cu statut primar serviciului de radiolocație. Stațiile de radiolocație din aceste țări nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciile fix, mobil și mobil prin satelit care funcționează conform Regulamentului radiocomunicațiilor în banda de frecvențe 2483,5-2500 MHz și nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-12)
5.399	Cu excepția cazurilor la care se face referire la nota de subsol 5.401, stațiile serviciului de radiodeterminare prin satelit care funcționează în banda de frecvențe 2483,5-2500 MHz pentru care informațiile de notificare au fost primite de Birou după data de 17 februarie 2012 și a căror arie de serviciu include Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Kazahstan, Uzbekistan, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Ucraina nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor serviciului de radiolocație care funcționează în aceste țări în conformitate cu nota de subsol 5.398A și nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-12)
5.402	Utilizarea benzii 2483,5-2500 MHz de către serviciile mobil prin satelit și radiodeterminare prin satelit este supusă coordonării prevăzute la paragraful 9.11A. Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a preveni interferențele prejudiciabile produse serviciului de radioastronomie de emisiile în banda 2483,5-2500 MHz, mai ales a celor produse de radiația armonicelor de ordinul doi care ar cădea în banda 4990-5000 MHz atribuită serviciului de radioastronomie la nivel mondial.
5.410	Banda 2500-2690 MHz poate fi folosită pentru sistemele de dispersie troposferică în Regiunea 1, cu condiția obținerii acordului menționat la paragraful 9.21. Acesta nu se aplică legăturilor de dispersie troposferică situate în întregime în afara Regiunii 1. Administrațiile vor face toate eforturile practic realizabile pentru a evita dezvoltarea de noi sisteme de dispersie troposferică în această bandă. La planificarea de noi legături herțiene de dispersie troposferică, vor fi luate toate măsurile posibile pentru a evita direcționarea antenelor acestor legături către orbita sateliților geostaționari. (CMR-12)
5.413	La proiectarea de sisteme pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit în benzile cuprinse între 2500 MHz și 2690 MHz, Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile necesare pentru protejerea serviciului de radioastronomie în banda 2690-2700 MHz.
5.416	Utilizarea benzii 2520-2670 MHz de către serviciul de radiodifuziune prin satelit este limitată la sisteme naționale și regionale pentru recepție comunitară, cu condiția obținerii acordului menționat paragraful 9.21. Prevederile paragrafului 9.19 vor fi aplicate de Administrații în această bandă în negocierile bilaterale și multilaterale. (CMR-07)
5.418B	Utilizarea benzii 2630-2655 MHz de către sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul de radiodifuziune (sonoră) prin satelit ca urmare a aplicării notei de subsol 5.418, pentru care informațiile complete de coordonare prevăzute în Apendixul 4 sau informațiile privind notificarea au fost primite după data de 2 iunie 2000, se supune prevederilor paragrafului 9.12. (CMR-03)
5.418C	Utilizarea benzii 2630-2655 MHz de către rețelele de sateliți geostaționari pentru care au fost primite informațiile complete de coordonare prevăzute la Apendixul 4 sau informațiile de notificare după data de 2 iunie 2000, se supune aplicării prevederilor paragrafului 9.13 cu privire la sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul de radiodifuziune (sonoră) prin satelit, ca urmare a aplicării prevederilor notei de subsol 5.418; prevederile paragrafului 22.2 nu se aplică. (CMR-03)
5.422	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, Brunei Darussalam, (Republica) Congo, Coasta de Fildeș, Cuba, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Etiopia, Gabon, Georgia, Guineea, Guineea-Bissau, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Iordania, Kuwait, Liban, Mauritania, Mongolia, Muntenegru, Nigeria, Oman, Pakistan, Filipine, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Republica Democratică Congo, România, Somalia, Tadjikistan, Tunisia, Turkmenistan, Ucraina și Yemen, banda 2690-2700 MHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu excepția mobil aeronautic cu statut primar. O astfel de utilizare este limitată la echipamentele aflate în exploatare la data de 1 ianuarie 1985. (CMR-12)
5.423	Radarele la sol utilizate în banda 2700-2900 MHz în scopuri meteorologice sunt autorizate să funcționeze pe bază de egalitate cu stațiile serviciului de radionavigație aeronautică.
5.424A	Stațiile serviciului de radiolocație în banda 2900-3100 MHz nu vor produce interferențe prejudiciabile sistemelor radar în serviciul radionavigație și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-03)
5.425	În banda 2900-3100 MHz, folosirea sistemului de interogare-răspuns de navă (SIT) va fi limitată la sub-banda 2930-2950 MHz.
5.426	Utilizarea benzii 2900-3100 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la radarele la sol.

5.427	În benzile 2900-3100 MHz și 9300-9500 MHz, răspunsul transponderilor-radar nu trebuie să poată fi confundat cu răspunsul balizelor radar (racon) și nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile radarelor de navă sau aeronautice în serviciul de radionavigație, ținând cont, totuși, de nota de subsol 4.9.
5.430A	Atribuirea benzii de frecvențe 3400-3600 MHz serviciului mobil cu excepția serviciului mobil aeronautic face obiectul obținerii acordului menționat la paragraful 9.21. Această bandă de frecvențe este identificată pentru IMT. Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvențe de orice aplicație a serviciului căruia îi este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. De asemenea, în faza de coordonare, se aplică prevederile paragrafelor 9.17 și 9.18. Înainte ca o Administrație să pună în funcțiune stații (de bază sau mobile) în serviciul mobil în această bandă, trebuie să se asigure că densitatea fluxului de putere (pdf) produsă la 3 m deasupra solului nu depășește $-154,5 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 4 \text{ kHz))}$ pentru mai mult de 20% din timp la granița cu altă Administrație. Această limită poate fi depășită pe teritoriul unei țări care a fost de acord cu această depășire. Pentru a asigura respectarea limitei pdf la granița cu alte țări, vor fi făcute calcule și verificări, ținându-se cont de toate informațiile relevante, cu acordul ambelor Administrații (Administrația responsabilă pentru stația terestră și Administrația responsabilă pentru stația la sol) și cu sprijinul Biroului, dacă este solicitat. În caz de dezacord, calcularea și verificarea pdf va fi realizată de Birou, ținând cont de informațiile menționate mai sus. Stațiile serviciului mobil în banda de frecvențe 3400-3600 MHz nu vor pretinde o protecție mai mare față de stațiile spațiale decât cea prevăzută în Tabelul 21-4 din Regulamentul radiocomunicațiilor (Ediția din 2004). (CMR-15)
5.436	Utilizarea benzii de frecvențe 4200-4400 MHz de către stațiile în serviciul mobil aeronautic (R) este rezervată exclusiv pentru sisteme pe suport radio de comunicații între echipamente avionice care funcționează în conformitate cu standardele aeronautice recunoscute la nivel internațional. O astfel de utilizare se va face în conformitate cu Rezoluția 424 (CMR-15). (CMR-15)
5.437	Detectarea pasivă în serviciile de explorare a Pământului prin satelit și cercetare spațială poate fi autorizată în banda de frecvențe 4200-4400 MHz cu statut secundar. (CMR-15)
5.438	Utilizarea benzii de frecvențe 4200-4400 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este rezervată exclusiv radioaltimetrelor instalate la bordul aeronavelor și pentru dispozitivele de răspuns asociate instalate pe sol. (CMR-15)
5.440	Serviciul de frecvențe etalon și semnale orare prin satelit poate fi autorizat să folosească frecvența 4202 MHz pentru emisiile în sensul spațiu-Pământ și frecvența 6427 MHz pentru emisii în sensul Pământ-spațiu. Astfel de transmisii vor fi conținute în limitele a +/- 2 MHz față de aceste frecvențe, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21.
5.441	Utilizarea benzilor 4500-4800 MHz (spațiu-Pământ), 6725-7025 MHz (Pământ-spațiu) de către serviciul fix prin satelit trebuie să fie conformă Apendixului 30B. Utilizarea benzilor 10,7-10,95 GHz (spațiu-Pământ), 11,2-11,45 GHz (spațiu-Pământ) și 12,75-13,25 GHz (Pământ-spațiu) de către sisteme cu sateliți geostaționari în serviciul fix prin satelit trebuie să fie conformă Apendixului 30B. Utilizarea benzilor 10,7-10,95 GHz (spațiu-Pământ), 11,2-11,45 GHz (spațiu-Pământ) și 12,75-13,25 GHz (Pământ-spațiu) de către un sistem de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit se supune aplicării prevederilor paragrafului 9.21 pentru coordonarea cu alte sisteme cu sateliți nongeostaționari din serviciul fix prin satelit. Sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit nu vor pretinde protecție față de rețelele de sateliți geostaționari în serviciul fix prin satelit care funcționează conform Regulamentului radiocomunicațiilor, indiferent de data primirii de către Birou a informațiilor complete de coordonare sau a informațiilor de notificare, după caz, pentru sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit și a informațiilor complete de coordonare sau a informațiilor de notificare, după caz, pentru rețelele de sateliți geostaționari și nu se aplică prevederile notei de subsol 5.43A. Sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit vor funcționa astfel încât orice interferență inacceptabilă care s-ar putea produce în timpul funcționării lor să fie eliminată rapid. (CMR-2000)
5.442	În benzile de frecvențe 4825-4835 MHz și 4950-4990 MHz, atribuirea pentru serviciul mobil este limitată la serviciul mobil cu excepția mobil aeronautic. În Regiunea 2 (exceptând Brazilia, Cuba, Guatemala, Mexic, Paraguay, Uruguay și Venezuela) și în Australia, banda de frecvențe 4825-4835 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic limitată la telemetrie mobilă aeronautică pentru testele în zbor ale stațiilor de aeronavă. O astfel de utilizare se va realiza în conformitate cu Rezoluția 416 (CMR-07) și nu va produce interferențe prejudiciabile serviciului fix. (CMR-15)
5.443AA	În benzile de frecvențe 5000-5030 MHz și 5091-5150 MHz, serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) face obiectul obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21. Utilizarea acestor benzi de către serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) este limitată la sisteme aeronautice standardizate la nivel internațional. (CMR-12)
5.443B	Pentru a nu produce interferențe prejudiciabile sistemului de aterizare în microunde care funcționează peste 5030 MHz, valoarea agregată a densității fluxului de putere produsă la suprafața Pământului în banda de frecvențe 5030-5150 MHz de către toate stațiile spațiale din orice sistem al serviciului de radionavigație prin satelit (spațiu-Pământ) care funcționează în banda de frecvențe 5010-5030 MHz nu va depăși $-124,5 \text{ dB(W/m}^2)$ într-o bandă de 150 de kHz. Pentru a nu produce interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radioastronomie în banda de frecvențe 4990-5000 MHz, sistemele serviciului de radionavigație prin satelit care funcționează în banda 5010-5030 MHz vor respecta limitele aplicabile benzii de frecvențe 4990-5000 MHz definite în Rezoluția 741 (Rev. CMR-15). (CMR-15)
5.443C	Utilizarea benzii de frecvențe 5030-5091 MHz de către serviciul mobil aeronautic (R) este limitată la sisteme aeronautice standardizate la nivel internațional. Emisiile nedorite provenite de la serviciul mobil aeronautic (R) în banda de frecvențe 5030-5091 MHz trebuie limitate pentru a proteja legăturile descendente ale sistemului

	RNSS în banda de frecvențe adiacentă 5010-5030 MHz. Până la stabilirea unei valori adecvate într-o Recomandare UIT-R relevantă, va fi folosită limita densității p.e.i.r. de -75 dBW/MHz în banda de frecvențe 5010-5030 MHz pentru orice emisie nedorită a unei stații din serviciul mobil aeronautic (R). (CMR-12)
5.443D	În banda de frecvențe 5030-5091 MHz, serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) face obiectul coordonării prevăzute la paragraful 9.11A . Utilizarea acestei benzi de frecvențe de către serviciul mobil aeronautic prin satelit (R) este limitată la sisteme aeronautice standardizate la nivel internațional. (CMR-12)
5.444	Banda de frecvențe 5030-5150 MHz este destinată utilizării pentru exploatarea sistemului internațional standardizat (sistem de aterizare în microunde) pentru apropiere și aterizare de precizie. În banda de frecvențe 5030-5091 MHz, cerințele acestui sistem au prioritate față de alte utilizări ale acestei benzi de frecvențe. Utilizarea acestei benzi se face în conformitate cu nota de subsol 5.444A și Rezoluția 114 (Rev. CMR-15) . (CMR-15)
5.444A	Utilizarea atribuirii pentru serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) în banda de frecvențe 5091-5150 MHz este limitată la legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți nongeostaționari în serviciul mobil prin satelit și face obiectul coordonării menționate la paragraful 9.11A . Utilizarea benzii de frecvențe 5091-5150 MHz de către legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți nongeostaționari în serviciul mobil prin satelit se supune aplicării prevederilor Rezoluției 114 (rev CMR-15) . În plus, pentru a asigura protecția serviciului de radionavigație aeronautică de interferențe prejudiciabile, este necesară coordonarea pentru stațiile la sol care asigură legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți nongeostaționari în serviciul mobil prin satelit care sunt situate la mai puțin de 450 de km de teritoriul unei administrații care exploatează stații la sol în serviciul de radionavigație aeronautică. (CMR-15)
5.444B	Utilizarea benzii de frecvențe 5091-5150 MHz de către serviciul mobil aeronautic este limitată la: <ul style="list-style-type: none"> ▪ sisteme care funcționează în serviciul mobil aeronautic (R) și în conformitate cu standardele aeronautice internaționale, limitată la aplicații de suprafață în aeroporturi. O astfel de utilizare va fi conformă Rezoluției 748 (Rev. CMR-19); ▪ emisii de telemetrie aeronautică de la stațiile de aeronavă (a se vedea paragraful 1.83), conform Rezoluției 418 (Rev. CMR-19). (CMR-19)
5.446	Atribuire suplimentară: în țările enumerate la nota 5.369 , banda de frecvențe 5150-5216 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului de radiodeterminare prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut primar, sub rezerva obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . În Regiunea 2 (cu excepția Mexicului), banda de frecvențe este, de asemenea, atribuită serviciului de radiodeterminare prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut primar. În Regiunile 1 și 3, cu excepția țărilor enumerate la nota 5.369 și a Bangladeshului, banda de frecvențe este, de asemenea, atribuită serviciului de radiodeterminare prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut secundar. Utilizarea de către serviciul de radiodeterminare prin satelit este limitată la legăturile de conexiune asociate cu serviciul de radiodeterminare prin satelit care funcționează în benzile de frecvențe 1610-1626,5 MHz și/sau 2483,5-2500 MHz. Densitatea totală a fluxului de putere la suprafața Pământului nu trebuie să depășească în niciun caz -159 dB (W/m ²) în nicio bandă de 4kHz pentru toate unghiurile de recepție. (CMR-15)
5.446A	Utilizarea benzilor 5150-5350 MHz și 5470-5725 MHz de către stațiile în serviciul mobil, cu excepția serviciului mobil aeronautic, se va realiza în conformitate cu Rezoluția 229 (Rev. CMR-19) . (CMR-19)
5.446B	În banda 5150-5250 MHz, stațiile în serviciul mobil nu vor pretinde protecție de la stațiile de sol în serviciul fix prin satelit. Prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică serviciului mobil în ceea ce privește stațiile la sol ale serviciului fix prin satelit. (CMR-03)
5.446C	Atribuire suplimentară: în Regiunea 1 (exceptând Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Irak, Iordania, Kuwait, Liban, Maroc, Oman, Qatar, Republica Arabă Siriană, Sudan, Sudanul de Sud și Tunisia) și în Brazilia, banda 5150-5250 MHz este de asemenea atribuită serviciului mobil aeronautic, cu statut primar, limitat la emisii de telemetrie aeronautică de la stațiile de aeronavă (a se vedea paragraful 1.83), în conformitate cu Rezoluția 418 (rev. CMR-19) . Aceste stații nu vor pretinde protecție față de alte stații care funcționează în conformitate cu Art. 5. Prevederile notei de subsol 5.43 nu se aplică. (CMR-19)
5.447A	Atribuirea pentru serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) în banda 5150-5250 MHz este limitată la legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți nongeostaționari în serviciul mobil prin satelit și se face în baza coordonării prevăzute de paragraful 9.11A .
5.447B	Atribuire suplimentară: banda 5150-5216 MHz este de asemenea atribuită serviciului fix prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut primar. Această atribuire este limitată la legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți nongeostaționari din serviciul mobil prin satelit și face obiectul prevederilor paragrafului 9.11A . Valoarea densității fluxului de putere la suprafața Pământului produsă de stațiile spațiale ale serviciului fix prin satelit care funcționează în direcția spațiu-Pământ în banda 5150-5216 MHz nu vor depăși în niciun caz -164 dB(W/m ²) în oricare bandă de 4 kHz pentru toate unghiurile de incidență.

5.447C	Administrațiile responsabile pentru rețelele în serviciul fix prin satelit în banda 5150-5250 MHz exploatate conform prevederilor notelor de subsol 5.447 și 5.447B trebuie să se coordoneze pe baze de egalitate în conformitate cu prevederile paragrafului 9.11A cu Administrațiile responsabile pentru rețelele de sateliți nongeostacionari exploatate conform notei de subsol 5.446 și puse în funcțiune înainte de 17 noiembrie 1995. Rețelele de sateliți exploatate conform notei de subsol 5.446 și puse în funcțiune după 17 noiembrie 1995 nu vor pretinde protecție față de stațiile serviciului fix prin satelit exploatat conform notelor de subsol 5.447A și 5.447B și nici nu le vor produce interferențe prejudiciabile.
5.447D	Atribuirea benzii 5250-5255 MHz serviciului de cercetare spațială cu statut primar este limitată la detectorii activi situați în spațiu. Alte utilizări ale acestei benzi de către serviciul de cercetare spațială au statut secundar. (CMR-97)
5.447F	În banda de frecvențe 5250-5350 MHz, stațiile în serviciul mobil nu vor pretinde protecție față de serviciul de radiolocație, serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) și serviciul de cercetare spațială (activ). Aceste servicii nu vor impune serviciului mobil criterii de protecție mai stricte, pe baza caracteristicilor sistemelor sau caracteristicilor interferențelor, decât cele enunțate în Recomandările UIT-R M.1638-0 și UIT-R RS.1632-0. (CMR-15)
5.448	Atribuire suplimentară: în , Republica Kârgâză, România și Turkmenistan, banda 5250-5350 MHz este, de asemenea, atribuită serviciului de radionavigație cu statut primar. (CMR-19)
5.448A	Serviciile de explorare a Pământului prin satelit (activ) și de cercetare spațială (activ) în banda de frecvențe 5250-5350 MHz nu vor pretinde protecție față de serviciul de radiolocație. Nota nr. 5.43A nu se aplică. (CMR-03)
5.448B	Serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) care funcționează în banda 5350-5570 MHz nu va produce interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radionavigație aeronautică în banda 5350-5460 MHz, asupra serviciului de radionavigație în banda 5460-5470 MHz și asupra serviciului de radionavigație maritimă în banda 5470-5570 MHz. (CMR-03)
5.448C	Serviciul de cercetare spațială (activ) care funcționează în banda 5350-5460 MHz nu va produce interferențe prejudiciabile asupra altor servicii cărora le este atribuită această bandă și nici nu va solicita protecție față de acestea. (CMR-03)
5.448D	În banda de frecvențe 5350-5470 MHz, stațiile serviciului de radiolocație nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra sistemelor radar în serviciul de radionavigație aeronautică, care funcționează conform notei de subsol 5.449 și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-03)
5.449	Utilizarea benzii 5350-5470 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la radare de bord și balize de bord asociate.
5.450	Atribuire suplimentară: în Austria, Azerbaidjan, (Republica Islamică) Iran, Republica Kârgâză, România, Turkmenistan și Ucraina, banda 5470-5650 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radionavigație aeronautică, cu statut primar. (CMR-12)
5.450A	În banda de frecvențe 5470-5725 MHz, stațiile în serviciul mobil nu vor pretinde protecție față de serviciile de radiodeterminare. Serviciile de radiodeterminare nu vor impune serviciului mobil criterii de protecție mai stricte decât cele menționate în Rezoluția 229 (Rev.CMR-19). (CMR-19)
5.450B	În banda de frecvențe 5470-5650 MHz, stațiile în serviciul de radiolocație, cu excepția radarelor situate pe sol utilizate în scop meteorologic în banda 5600-5650 MHz, nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra sistemelor de radar în serviciul de radionavigație maritimă și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-03)
5.452	Între 5600 MHz și 5650 MHz, radarele la sol utilizate în scopuri meteorologice sunt autorizate să funcționeze pe bază de egalitate cu stațiile serviciului de radionavigație maritimă.
5.455	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Cuba, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, Kazahstan, Republica Moldova, Uzbekistan, Republica Kârgâză, România, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 5670-5850 MHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar. (CMR-19)
5.457A	În benzile de frecvențe 5925-6425 MHz și 14-14,5 GHz, stațiile la sol localizate la bordul navelor pot comunica cu stațiile spațiale în serviciul fix prin satelit. O astfel de utilizare se va face în conformitate cu Rezoluția 902 (CMR-03) . În banda de frecvențe 5925-6425 MHz, stațiile la sol aflate la bordul navelor și care comunică cu stațiile spațiale în serviciul fix prin satelit pot folosi antene de emisie cu un diametru minim de 1,2 m și pot funcționa fără un acord prealabil cu orice Administrație aflată la cel puțin 330 km de nivelul de reflux maxim recunoscută în mod oficial de statul costier. Toate celelalte prevederi la Rezoluției 902 (CMR-03) se aplică. (CMR-15)
5.458	În banda 6425-7075 MHz, se efectuează măsurări deasupra oceanelor cu ajutorul unor senzori de microunde pasivi. În banda 7075-7250 MHz, se efectuează măsurări cu ajutorul unor senzori de microunde pasivi. Administrațiile trebuie să țină cont de cerințele serviciului de explorare a Pământului prin satelit (pasiv) și de cele ale serviciului de cercetare spațială (pasiv) în planificarea viitoare a benzilor 6425-7075 MHz și 7075-7250 MHz.
5.458A	Când se fac asignări în banda 6700-7075 MHz stațiilor spațiale ale serviciului fix prin satelit, Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a proteja observațiile pe linii spectrale în serviciul de radioastronomie în banda 6650-6675,2 MHz de interferențe prejudiciabile produse de emisii nedorite.

5.458B	Atribuirea în sensul spațiu-Pământ a serviciului fix prin satelit în banda 6700-7075 MHz este limitată la legăturile de conexiune destinate sistemelor de sateliți nongeostaționari ale serviciului mobil prin satelit și se face în baza coordonării prevăzute la paragraful 9.11A. Utilizarea benzii 6700-7075 MHz (spațiu-Pământ) de către legăturile de conexiune pentru sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul mobil prin satelit nu se supune prevederilor paragrafului 22.2.
5.460	În banda de frecvențe 7190-7235 MHz, nu trebuie efectuată nicio emisie a sistemelor serviciului de cercetare spațială (Pământ-spațiu) destinată spațiului îndepărtat. Sateliții geostaționari în serviciul de cercetare spațială care funcționează în banda de frecvențe 7190-7235 MHz nu vor pretinde protecție față de stații existente și viitoare în serviciile fix și mobil, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. (CMR-15)
5.460A	Utilizarea benzii de frecvențe 7190-7250 MHz (Pământ-spațiu) de către serviciul de explorare a Pământului prin satelit va fi limitată la operațiunile de urmărire, telemetrie și comandă pentru exploatarea navelor spațiale. Stațiile spațiale care funcționează în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) în banda de frecvențe 7190-7250 MHz nu vor pretinde protecție față de stații existente și viitoare în serviciile fix și mobil, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. Prevederile paragrafului 9.17 se aplică. De asemenea, pentru a se asigura protecția dezvoltării existente și viitoare a serviciilor fix și mobil, locația stațiilor la sol care sprijină navele spațiale ale serviciului de explorare a Pământului prin satelit pe orbite non-geostaționare sau pe orbita geostaționară va menține o distanță de separare de cel puțin 10 km și, respectiv, 50 de km față de frontiera țărilor vecine, cu excepția cazului în care se decide altfel de către Administrațiile implicate. (CMR-15)
5.460B	Stațiile spațiale pe orbita geostaționară care funcționează în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (Pământ-spațiu) în banda de frecvențe 7190-7235 MHz nu vor pretinde protecție față de stații existente și viitoare în serviciul de cercetare spațială și prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. (CMR-15)
5.461	Atribuire suplimentară: benzile 7250-7375 MHz (spațiu-Pământ) și 7900-8025 MHz (Pământ-spațiu) sunt de asemenea atribuite serviciului mobil prin satelit cu statut primar, cu condiția obținerii acordului menționat la paragraful 9.21.
5.461A	Utilizarea benzii 7450-7550 MHz de către serviciul meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) este limitată la sisteme geostaționare de sateliți. Sistemele negeostaționare de sateliți meteorologici din această bandă notificate înainte de 30 noiembrie 1997 pot continua să funcționeze cu statut primar până la finalul duratei lor de viață. (CMR-97)
5.461AA	Utilizarea benzii de frecvențe 7375-7750 MHz de către serviciul mobil maritim prin satelit este limitată la rețelele de sateliți geostaționari. (CMR-15)
5.461AB	În banda de frecvențe 7375-7750 MHz, stațiile la sol în serviciul mobil maritim prin satelit nu vor pretinde protecție față de stațiile în serviciile fix și mobil cu excepția mobil aeronautic și nici nu vor constrânge utilizarea și dezvoltarea acestora, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. (CMR-15)
5.461B	Utilizarea benzii 7750-7900 MHz de către serviciul meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) este limitată la sisteme de sateliți nongeostaționari. (CMR-12)
5.462A	În Regiunile 1 și 3 (cu excepția Japoniei), în banda 8025-8400 MHz, serviciul de explorare a Pământului prin satelit care utilizează sateliți geostaționari nu trebuie să producă, fără acordul Administrației afectate, o densitate a fluxului de putere superioară următoarelor valori pentru unghiurile de incidență (θ): $-135 \text{ dB(W/m}^2\text{)} \text{ într-o bandă de } 1 \text{ MHz pentru } 0 \leq \theta < 5^\circ$ $-135 + 0,5 (\theta - 5) \text{ dB(W/m}^2\text{)} \text{ într-o bandă de } 1 \text{ MHz pentru } 5^\circ \leq \theta < 25^\circ$ $-125 \text{ dB(W/m}^2\text{)} \text{ într-o bandă de } 1 \text{ MHz pentru } 25^\circ \leq \theta \leq 90^\circ \quad (\text{CMR-12})$
5.463	Stațiile de aeronavă nu sunt autorizate să emită în banda 8025-8400 MHz. (CMR-97)
5.465	În serviciul de cercetare spațială, utilizarea benzii 8400-8450 MHz este limitată la spațiul îndepărtat.
5.469	Atribuire suplimentară: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, Lituania, Mongolia, Uzbekistan, Polonia, Republica Kârgâză, Republica Cehă, România, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, banda 8500-8750 MHz este de asemenea atribuită serviciilor mobil terestru și de radionavigație cu statut primar. (CMR-12)
5.469A	În banda 8550-8650 MHz, stațiile în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) și în serviciul de cercetare spațială (activ) nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciul de radiolocație și nici nu vor limita utilizarea și dezvoltarea acestora. (CMR-97)
5.470	Utilizarea benzii 8750-8850 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la mijloacele de ajutor de navigație care utilizează efectul Doppler pe frecvența centrală 8800 MHz, la bordul aeronavelor.
5.472	În benzile 8850-9000 MHz și 9200-9225 MHz, serviciul de radionavigație maritimă este limitat la radarele de coastă.
5.473	Atribuire suplimentară: în Armenia, Austria, Azerbaidjan, Belarus, Cuba, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, Uzbekistan, Polonia, Republica Kârgâză, România, Tadjikistan, Turkmenistan și Ucraina, benzile 8850-9000 MHz și 9200-9300 MHz sunt de asemenea atribuite serviciului de radionavigație cu statut primar. (CMR-19)

5.473A	În banda 9000-9200 MHz, stațiile care funcționează în serviciul de radiolocație nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra sistemelor identificate în baza prevederilor notei de subsol 5.377 care funcționează în serviciul de radionavigație aeronautică sau asupra sistemelor radar în serviciul de radionavigație maritimă care funcționează în această bandă cu statut primar în țările menționate la nota de subsol 5.471 și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-07)
5.474	În banda 9200-9500 MHz, transponderii de căutare și salvare (SART) pot fi utilizați sub rezerva respectării Recomandării corespunzătoare UIT-R (a se vedea de asemenea Articolul 31).
5.474A	Utilizarea benzilor de frecvențe 9200-9300 MHz și 9900-10400 MHz de către serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) este limitată la sisteme care necesită o lățime de bandă mai mare de 600 MHz care nu pot fi preluate în întregime de banda 9300-9900 MHz. O astfel de utilizare se face cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 de la Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Egipt, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Liban și Tunisia. Se consideră că o administrație care nu a răspuns conform prevederilor paragrafului 9.52 nu este de acord cu solicitarea de coordonare. În acest caz, Administrația care efectuează notificarea sistemului de sateliți care funcționează în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) poate solicita sprijinul Biroului, conform Sub-secției IID a Articolului 9 . (CMR-15)
5.474B	Stațiile care funcționează în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) vor respecta Recomandarea UIT-R RS.2066-0. (CMR-15)
5.474C	Stațiile care funcționează în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) vor respecta Recomandarea UIT-R RS.2065-0. (CMR-15)
5.474D	Stațiile în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor în serviciile de radionavigație maritimă și radiolocație în banda de frecvențe 9200-9300 MHz, asupra serviciilor de radionavigație și radiolocație în banda de frecvențe 9900-10000 MHz și asupra serviciului de radiolocație în banda de 10,0-10,4 GHz și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-15)
5.475	Utilizarea benzii 9300-9500 MHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la radarele meteorologice de aeronavă și la radarele la sol. În plus, balizele radar la sol în serviciul de radionavigație aeronautică sunt permise în banda 9300-9320 MHz, cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radionavigație maritimă. (CMR-07)
5.475A	Utilizarea benzii 9300-9500 MHz de către serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) și de către serviciul de cercetare spațială (activ) este limitată la sisteme care necesită o lățime de bandă mai mare de 300 MHz care nu pot fi preluate în întregime de banda 9500-9800 MHz. (CMR-07)
5.475B	În banda 9300-9500 MHz, stațiile care funcționează în serviciul de radiolocație nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra radarelor care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor și nici să pretindă protecție față de acestea. Radarele la sol folosite în scopuri meteorologice vor avea prioritate față de alte utilizări ale radiolocației. (CMR-07)
5.476A	În banda 9300-9800 MHz, stațiile în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) și în serviciul de cercetare spațială (activ) nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile asupra stațiilor în serviciile de radionavigație și radiolocație și nici nu trebuie să pretindă protecție față de acestea. (CMR-07)
5.478	Atribuire suplimentară: în Azerbaidjan, Republica Kârgâză, România, Turkmenistan și Ucraina, banda 9800-10000 MHz este de asemenea atribuită serviciului de radionavigație cu statut primar. (CMR-19)
5.478A	Utilizarea benzii 9800-9900 MHz de către serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) și serviciul de cercetare spațială (activ) este limitată la sisteme care necesită o lățime de bandă mai mare de 500 MHz care nu pot fi preluate în întregime de banda 9300-9800 MHz. (CMR-07)
5.478B	În banda 9800-9900 MHz, stațiile în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) și în serviciul de cercetare spațială (activ) nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor în serviciul fix cărora le este atribuită această bandă cu statut secundar și nici nu vor solicita protecție față de acestea. (CMR-07)
5.479	Banda 9975-10025 MHz este de asemenea atribuită serviciului meteorologic prin satelit cu statut secundar pentru a fi utilizată de către radarele meteorologice.
5.481	Atribuire suplimentară: în Algeria, Germania, Angola, Brazilia, China, Coasta de Fildeș, Egipt, El Salvador, Ecuador, Spania, Guatemala, Ungaria, Japonia, Kenya, Maroc, Nigeria, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Paraguay, Peru, Republica Populară Democratică Coreea, România, Tunisia și Uruguay, banda de frecvențe 10,45-10,5 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. În Costa Rica, banda de frecvențe 10,45-10,5 GHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar. (CMR-19)
5.482	În banda 10,6-10,68 GHz, puterea furnizată antenelor stațiilor în serviciile fix și mobil, cu excepția serviciului mobil aeronautic, nu va depăși -3 dBW. Această limită poate fi depășită, cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 . Cu toate acestea, în Algeria, Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Bangladesh, Belarus, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Georgia, India, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Irak, Iordania, Kazahstan, Kuwait, Liban, Libia, Maroc, Mauritania, Republica Moldova, Nigeria, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Filipine, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, Singapore, Tadjikistan, Tunisia, Turkmenistan și Vietnam, această restricție impusă serviciilor fix și mobil cu excepția mobil aeronautic, nu este aplicabilă. (CMR-07)
5.482A	În vederea partajării spectrului în banda 10,6-10,68 GHz între serviciul de explorare a Pământului prin satelit (pasiv) și serviciile fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, se aplică prevederile Rezoluției 751 (CMR-07) . (CMR-07)

5.483	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, China, Columbia, (Republica) Coreea, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Georgia, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Iordania, Kazahstan, Kuwait, Liban, Mongolia, Qatar, Republica Kârgâză, Republica Populară Democrată Coreea, Tadjikistan, Turkmenistan și Yemen, banda 10,68-10,7 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. O astfel de utilizare este limitată la echipamentele aflate în funcțiune până la data de 1 ianuarie 1985. (CMR-19)
5.484	În Regiunea 1, utilizarea benzii 10,7-11,7 GHz de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la legăturile de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit.
5.484A	Utilizarea benzilor 10,95-11,2 GHz (spațiu-Pământ), 11,45-11,7 GHz (spațiu-Pământ), 11,7-12,2 GHz (spațiu-Pământ) în Regiunea 2, 12,2-12,75 GHz (spațiu-Pământ) în Regiunea 3, 12,5-12,75 GHz (spațiu-Pământ) în Regiunea 1, 13,75-14,5 GHz (Pământ-spațiu), 17,8-18,6 GHz (spațiu-Pământ), 19,7-20,2 GHz (spațiu-Pământ), 27,5-28,6 GHz (Pământ-spațiu), 29,5-30 GHz (Pământ-spațiu) de către un sistem cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit se face cu respectarea prevederilor paragrafului 9.12 privind coordonarea cu alte sisteme cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit. Sistemele cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit nu vor pretinde protecție față de rețelele cu sateliți geostaționari în serviciul fix prin satelit care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor, indiferent de data la care Biroul a primit informațiile complete privind coordonarea sau notificarea, după caz, pentru sistemele cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit și informațiile complete privind coordonarea sau notificarea, după caz, pentru rețelele cu sateliți geostaționari, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. Sistemele cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit în benzile menționate mai sus vor funcționa astfel încât orice interferență inacceptabilă care ar putea să apară în timpul funcționării lor să fie eliminată rapid. (CMR-2000)
5.484B	Se aplică Rezoluția 155 (CMR-15) (CMR-15)
5.487	În banda 11,7-12,5 GHz, în Regiunile 1 și 3, serviciile fix, fix prin satelit, mobil, cu excepția mobil aeronautic, și radiodifuziune, în conformitate cu atribuiri respective, nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor în serviciul radiodifuziune prin satelit care funcționează în conformitate cu Planul Regiunilor 1 și 3 din Apendixul 30 și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-03)
5.487A	Atribuire suplimentară: în Regiunea 1, banda 11,7-12,5 GHz, în Regiunea 2, banda 12,2-12,7 GHz și, în Regiunea 3, banda 11,7-12,2 GHz sunt de asemenea atribuite serviciului fix prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut primar, limitat la sisteme de sateliți nongeostaționari și care face obiectul aplicării prevederilor paragrafului 9.12 pentru coordonarea cu alte sisteme cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit. Sistemele cu sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit nu vor solicita protecție față de rețelele de sateliți geostaționari în serviciul de radiodifuziune prin satelit care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor, indiferent de data la care Biroul a primit informațiile complete de coordonare sau notificare, după caz, pentru sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit și informațiile complete de coordonare sau notificare, după caz, pentru rețelele de sateliți geostaționari, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. Sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit în benzile menționate mai sus vor funcționa astfel încât orice interferență inacceptabilă care se produce în timpul funcționării lor să poată fi eliminate rapid. (CMR-03)
5.492	Asignările către stațiile în serviciul de radiodifuziune prin satelit care sunt în conformitate cu Planul regional relevant sau incluse în Lista pentru Regiunile 1 și 3 din Apendixul 30 pot fi de asemenea utilizate pentru emisii în serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ), cu condiția ca astfel de emisii să nu producă mai multe interferențe sau să necesite o protecție mai mare la interferențe decât serviciul de radiodifuziune prin satelit care funcționează în conformitate cu Planul sau Lista, după caz. (CMR-2000)
5.495	Atribuire suplimentară: în Grecia, Monaco, Muntenegru, Uganda și Tunisia, banda de frecvențe 12,5-12,75 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic, cu statut secundar. (CMR-19)
5.496	Atribuire suplimentară: în Austria, Azerbaidjan, Republica Kârgâză și Turkmenistan, banda 12,5-12,75 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu excepția mobil aeronautic, cu statut primar. Cu toate acestea, stațiile în aceste servicii nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor la sol în serviciul fix prin satelit în alte țări din Regiunea 1 decât cele menționate în această notă de subsol. Coordonarea acestor stații la sol cu stațiile în serviciile fix și mobil din țările menționate în această notă de subsol nu este necesară. Limita densității fluxului de putere la suprafața Pământului prevăzută în Tabelul 2-4 al Articolului 21 pentru serviciul fix prin satelit se aplica pe teritoriul țărilor menționate în această notă de subsol. (CMR-2000)
5.497	Utilizarea benzii 13,25-13,4 GHz de către serviciul de radionavigație aeronautică este limitată la sistemele de navigație Doppler.
5.498A	Serviciile de explorare a Pământului prin satelit (activ) și de cercetare spațială (activ) care funcționează în banda 13,25-13,4 GHz nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radionavigație aeronautică și nici nu vor limita utilizarea sau dezvoltarea acestuia. (CMR-97)
5.499A	Utilizarea benzii de frecvențe 13,4-13,65 GHz de către serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ) este limitată la sisteme de sateliți geostaționari și se face cu condiția obținerii acordului prevăzut la paragraful 9.21 cu sistemele de sateliți care funcționează în serviciul de cercetare spațială (spațiu-spațiu) pentru a transmite date de la stațiile spațiale de pe orbita sateliților geostaționari către stațiile spațiale asociate de pe orbitele sateliților nongeostaționari pentru care Biroul a primit informațiile privind publicarea anticipată până la data de 27 noiembrie 2015. (CMR-15)

5.499B	Administrațiile nu trebuie să împiedice instalarea și exploatarea stațiilor terestre de emisie în serviciul de frecvențe etalon și semnale orare prin satelit (Pământ-spațiu) atribuite cu statut secundar în banda 13,4-13,65 GHz din cauza atribuirii primare a benzii către serviciul fix prin satelit (spațiu-pământ). (CMR-15)
5.499C	<p>Atribuirea benzii de frecvențe 13,4-13,65 GHz serviciului de cercetare spațială cu statut primar este limitată la:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sisteme de sateliți care funcționează în serviciul de cercetare spațială (spațiu-spațiu) pentru a transmite date de la stațiile spațiale de pe orbita sateliților geostaționari către stații spațiale asociate de pe orbitele sateliților nongeostaționari pentru care Biroul a primit informațiile privind publicarea anticipată până la data de 27 noiembrie 2015, • detectori activi plasați în spațiu, • sisteme de sateliți care funcționează în serviciul de cercetare spațială (spațiu-Pământ) pentru a transmite date de la stațiile spațiale de pe orbita sateliților geostaționari către stațiile la sol asociate. <p>Alte utilizări ale benzii de frecvențe de către serviciul de cercetare spațială sunt cu statut secundar. (CMR-15)</p>
5.499D	În banda de frecvențe 13,4-13,65 GHz, sistemele de sateliți în serviciul de cercetare spațială (spațiu-Pământ) și/sau serviciul de cercetare spațială (spațiu-spațiu) nu trebuie să producă interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciile fix, mobil, de radiolocație și de explorare a Pământului prin satelit (activ) și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-15)
5.499E	În banda de frecvențe 13,4-13,65 GHz, rețelele de sateliți geostaționari în serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ) nu vor pretinde protecție față de stațiile spațiale în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. Prevederile paragrafului 22.2 nu se aplică serviciului de explorare a Pământului prin satelit (activ) în ceea ce privește serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ) în această bandă de frecvențe. (CMR-15)
5.501	Atribuire suplimentară: în Azerbaidjan, Ungaria, Japonia, Republica Kârgâzâ, România și Turkmenistan, banda 13,4-14 GHz este de asemenea atribuită serviciului de radionavigație cu statut primar. (CMR-12)
5.501A	Atribuirea benzii de frecvențe 13,65-13,75 GHz serviciului de cercetare spațială cu statut primar este limitată la detectorii activi plasați în spațiu. Alte utilizări ale benzii de frecvențe de către serviciul de cercetare spațială sunt cu statut secundar. (CMR-15)
5.501B	În banda 13,4-13,75 GHz, serviciile de explorare a Pământului prin satelit (activ) și cercetare spațială (activ) nu vor produce interferențe prejudiciabile serviciului de radiolocație și nici nu vor limita utilizarea și dezvoltarea acestuia. (CMR-97)
5.502	<p>În banda 13,75-14 GHz, o stație la sol a unei rețele în serviciul fix prin satelit cu satelit geostaționar va avea o antenă cu diametru minim de 1,2 m, iar o stație de sol a unui sistem în serviciul fix prin satelit cu sateliți negeostaționari va avea o antenă cu diametru de minim 4,5 m. În plus, p.e.i.r. (puterea echivalentă izotrop radiată) mediată într-o secundă radiată de o stație în serviciile de radiolocație sau radionavigație nu va depăși 59 dBW pentru unghiuri de elevație mai mari de 2° și 65 dBW în cazul unor unghiuri de elevație mai mici. Înainte de a pune în funcțiune o stație de sol într-o rețea în serviciul fix prin satelit cu satelit geostaționar în această bandă, cu un diametru al antenei mai mic de 4,5 m, Administrația în cauză se va asigura că densitatea fluxului de putere produsă de această stație de sol nu depășește:</p> <ul style="list-style-type: none"> • -115 dB(W/(m² x 10 MHz)) pentru mai mult de 1% din timp, la 36 m deasupra nivelului mării, considerat la momentul de reflux maxim, așa cum este recunoscut în mod oficial de statul costier; • -115 dB(W/(m² x 10 MHz)) pentru mai mult de 1% din timp, la 3 m deasupra nivelului solului, considerat la frontiera țării a cărei Administrații implementează sau intenționează să implementeze radare mobile terestre în această bandă, dacă nu a fost obținut un acord în prealabil. <p>Pentru stațiile de sol în serviciul fix prin satelit cu un diametru al antenei mai mare de sau egal cu 4,5 m, p.e.i.r a oricărei emisii a acestora ar trebui să fie de cel puțin 68 dBW și n-ar trebui să depășească 85 dBW. (CMR-03)</p>
5.503	<p>În banda 13,75-14 GHz, stațiile spațiale geostaționare în serviciul de cercetare spațială pentru care Biroul a primit informațiile de publicare anticipată până la 31 ianuarie 1992 vor funcționa pe baze de egalitate cu stațiile în serviciul fix prin satelit; după această dată, noile stații spațiale geostaționare în serviciul de cercetare spațială vor funcționa cu statut secundar. Până la momentul în care stațiile spațiale geostaționare în serviciul de cercetare spațială pentru care Biroul a primit informațiile de publicare anticipată până la 31 ianuarie 1992 vor înceta să funcționeze:</p> <ul style="list-style-type: none"> - în banda 13,77-13,78 GHz, densitatea p.e.i.r. a emisiilor de la orice stație de sol în serviciul fix prin satelit care funcționează cu o stație spațială în orbita satelitară geostaționară nu va depăși: <ul style="list-style-type: none"> i) 4,7D + 28 dB(W/40 kHz), unde D este diametrul (m) antenei stațiilor la sol în serviciul fix prin satelit pentru antenele cu un diametru egal sau mai mare de 1,2 m și mai mic de 4,5 m;

	<p>ii) $49,2 + 20 \log(D/4,5)$ dB(W/40 kHz), unde D este diametrul (m) antenei stației la sol în serviciul fix prin satelit pentru antene cu un diametru mai mare sau egal cu 4,5 m și mai mic decât 31,9 m;</p> <p>iii) 66,2 dB(W/40 kHz) pentru orice stație de sol în serviciul fix prin satelit pentru antene cu un diametru (m) egal sau mai mare decât 31,9 m ;</p> <p>iv) 56,2 dB(W/4 kHz) pentru emisii de bandă îngustă (lățime de bandă necesară mai mică de 40 KHz) ale stațiilor de sol în serviciul fix prin satelit de la orice stație de sol a unui serviciu fix prin satelit având o antenă cu un diametru de 4,5 m sau mai mare;</p> <p>– densitatea p.e.i.r. a emisiilor de la orice stație de sol în serviciul fix prin satelit care funcționează cu o stație spațială de orbită satelitară non-geostaționară nu va depăși 51 dBW în banda de 6 MHz de la 13,772 la 13,778 GHz.</p> <p>Controlul automat al puterii poate fi folosit pentru a crește densitatea p.e.i.r. în aceste game de frecvențe pentru a compensa atenuarea datorată ploii, astfel încât densitatea fluxului de putere la stația spațială a serviciului fix prin satelit să nu depășească valoarea rezultată din utilizarea de către o stație de sol a unei p.e.i.r. care îndeplinește condițiile menționate mai sus în condiții de cer senin. (CMR-03)</p>
5.504	Utilizarea benzii de 14-14,3 GHz de către serviciul de radionavigație se va face astfel încât să fie asigurată suficientă protecție stațiilor spațiale din serviciul fix prin satelit.
5.504A	În banda 14-14,5 GHz, stațiile de sol ale aeronavelor în serviciul secundar mobil aeronautic prin satelit pot de asemenea să comunice cu stațiile spațiale în serviciul fix prin satelit. Prevederile notelor de subsol 5.29 , 5.30 și 5.31 se aplică. (CRM-03)
5.504B	Stațiile la sol ale aeronavelor care funcționează în serviciul aeronautic mobil prin satelit în banda 14-14,5 GHz vor funcționa în conformitate cu Anexa 1, Partea C a Recomandării UIT-R M.1643-0 în ceea ce privește orice stație în serviciul de radioastronomie care desfășoară observații în banda de frecvențe 14,47-14,5 GHz localizată pe teritoriul Spaniei, Franței, Indiei, Italiei, Marii Britanii și Africii de Sud. (CMR-15)
5.504C	În banda de frecvențe 14-14,25 GHz, densitatea fluxului de putere produsă pe teritoriul următoarelor țări: Arabia Saudită, Bahrain, Botswana, Coasta de Fildeș, Egipt, Guineea, India, (Republica Islamică) Iran, Kuwait, Nigeria, Oman, Republica Arabă Siriană și Tunisia de orice stație la sol de aeronavă în serviciul mobil aeronautic prin satelit nu va depăși limitele prevăzute în Anexa 1, Partea B a Recomandării UIT-R M.1643-0 , dacă nu se decide în mod specific altfel de către Administrațiile afectate. Prevederile acestei note de subsol nu elimină obligativitatea serviciului mobil aeronautic prin satelit de a funcționa ca serviciu secundar, în conformitate cu nota de subsol 5.29 . (CMR-15)
5.506	Banda 14-14,5 GHz poate fi folosită, în cadrul serviciului fix prin satelit (Pământ-spațiu), pentru legături de conexiune destinate serviciului de radiodifuziune prin satelit, cu condiția coordonării cu alte rețele în serviciul fix prin satelit. O astfel de utilizare a legăturilor de conexiune este rezervată țărilor din afara Europei.
5.506A	În banda 14-14,5 GHz, stațiile la sol ale navelor cu o p.e.i.r. mai mare de 21 dBW vor funcționa în aceleași condiții ca stațiile la sol aflate la bordul vaselor, cum este prevăzut în Rezoluția 902 (CMR-03) . Această notă de subsol nu se aplică stațiilor de sol ale navelor pentru care Biroul a primit informațiile complete conform Apendixului 4 până la data de 5 iulie 2003. (CMR-03)
5.506B	Stațiile la sol localizate la bordul vaselor care comunică cu stațiile spațiale în serviciul fix prin satelit pot funcționa în banda de frecvențe 14-14,5 GHz, fără a fi necesar un acord prealabil de la Cipru și Malta, respectând distanța minimă prevăzută în Rezoluția 902 (CMR-03) pentru aceste țări. (CMR-15)
5.508	Atribuire suplimentară: în Germania, Franța, Italia, Libia, Macedonia de Nord și Marea Britanie, banda 14,25-14,3 GHz este de asemenea atribuită serviciului fix cu statut primar (CMR-19)
5.508A	În banda de frecvențe 14,25-14,3 GHz, densitatea fluxului de putere produsă pe teritoriul următoarelor țări: Arabia Saudită, Bahrain, Botswana, China, Costa de Fildeș, Egipt, Franța, Guineea, India, (Republica Islamică) Iran, Italia, Kuwait, Nigeria, Oman, Republica Arabă Siriană, Marea Britanie și Tunisia de către orice stație de sol de aeronavă în serviciul mobil aeronautic prin satelit nu va depăși limitele prevăzute în Anexa 1, Partea B a Recomandării UIT-R M.1643-0 , dacă nu se decide în mod specific altfel de către Administrațiile afectate. Prevederile acestei note de subsol nu elimină în niciun fel obligațiile serviciului aeronautic mobil prin satelit de a funcționa ca serviciu secundar, în conformitate cu nota de subsol 5.29 . (CMR-15)
5.509A	În banda de frecvențe 14,3-14,5 GHz, densitatea fluxului de putere produsă pe teritoriul următoarelor țări: Arabia Saudită, Bahrain, Botswana, Camerun, China, Coasta de Fildeș, Egipt, Franța, Gabon, Guineea, India, (Republica Islamică) Iran, Italia, Kuwait, Maroc, Nigeria, Oman, Republica Arabă Siriană, Marea Britanie, Sri Lanka, Tunisia și Vietnam de către orice stație la sol de aeronavă în serviciul mobil aeronautic prin satelit nu va depăși limitele prevăzute în Anexa 1, Partea B a Recomandării UIT-R M.1643-0 , dacă nu se decide în mod specific altfel de către Administrațiile afectate. Prevederile acestei note de subsol nu elimină în niciun fel obligațiile serviciului aeronautic mobil prin satelit de a funcționa ca serviciu secundar, în conformitate cu nota de subsol 5.29 . (CMR-15)

5.509B	Utilizarea benzilor de frecvențe 14,5-14,75 GHz în țările menționate în Rezoluția 163 (CMR-15) și 14,5-14,8 GHz în țările menționate în Rezoluția 164 (CMR-15) de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) pentru alte de utilizări decât legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit este limitată la sateliți geostaționari. (CMR-15)
5.509C	Pentru utilizarea benzilor de frecvențe 14,5-14,75 GHz, în țările menționate în Rezoluția 163 (CMR-15), și 14,5-14,8 GHz, în țările menționate în Rezoluția 164 (CMR-15), de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) pentru alte utilizări decât legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit, stațiile de sol în serviciul fix prin satelit vor avea antene cu un diametru de minim 6 m și o densitate spectrală de putere de maximum -44.5 dBW/Hz la borna de intrare a antenei. Stațiile de sol vor fi notificate la amplasamente cunoscute în teren. (CMR-15)
5.509D	Înainte ca o administrație să pună în funcțiune o stație de sol în serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) pentru alte utilizări decât legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit în benzile de frecvențe 14,5-14,75 GHz (în țările menționate în Rezoluția 163 (CMR-15)) și 14,5-14,8 GHz (în țările menționate în Rezoluția 164 (CMR-15)), se va asigura că densitatea fluxului de putere produsă de aceste stații la sol nu va depăși -151,5 dB(W/(m ² · 4 kHz)) produsă la orice altitudine de la 0 la 19000 de m deasupra nivelului mării la 22 km în larg de orice coastă, considerat la momentul de reflux maxim, așa cum este recunoscut în mod oficial de statul costier. (CMR-15)
5.509E	În benzile de frecvențe 14,5-14,75 GHz în țările menționate în Rezoluția 163 (CMR-15) și 14,5-14,8 GHz în țările menționate în Rezoluția 164 (CMR-15), locația stațiilor la sol în serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) pentru alte utilizări decât legăturile de conexiune ale serviciului de radiodifuziune prin satelit va menține o distanță de cel puțin 500 de km față de granițele altor țări, dacă nu se agreează în mod explicit în alt sens de către Administrațiile implicate. Prevederile paragrafului 9.17 nu se aplică. Când aplică aceste prevederi, Administrațiile vor avea în vedere părțile relevante ale Regulamentului și cele mai recente Recomandări UIT-R relevante. (CMR-15)
5.509F	În benzile de frecvențe 14,5-14,75 GHz în țările menționate în Rezoluția 163 (CMR-15) și 14,5-14,8 GHz în țările menționate în Rezoluția 164 (CMR-15), stațiile de sol în serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) pentru alte utilizări decât legăturile de conexiune ale serviciului de radiodifuziune prin satelit nu vor limita implementarea viitoare a serviciilor fix și mobil. (CMR-15)
5.509G	Banda de frecvențe 14,5-14,8 GHz este de asemenea atribuită serviciului de cercetare spațială cu statut primar. Cu toate acestea, o astfel de utilizare este limitată la sisteme de sateliți care funcționează în serviciul de cercetare spațială (Pământ-spațiu) pentru transmiterea de date stațiilor spațiale de pe orbita sateliților geostaționari de la stațiile de sol asociate. Stațiile în serviciul de cercetare spațială nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciile fix și mobil și în serviciul fix prin satelit limitat la legăturile de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune și funcțiilor de operațiuni spațiale asociate care utilizează benzile de gardă conform Apendixului 30A și legăturilor de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit în Regiunea 2 și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. Alte utilizări ale acestei benzi de frecvențe de către serviciul de cercetare spațială au statut secundar. (CMR15)
5.510	Cu excepția utilizării în conformitate cu Rezoluția 163 (CMR-15) și Rezoluția 164 (CMR-15), utilizarea benzii de frecvențe 14,5-14,8 GHz de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la legăturile de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit. Această utilizare este rezervată țărilor din afara Europei. Alte utilizări decât legăturile de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit nu sunt autorizate în Regiunile 1 și 2 în banda de frecvențe 14,75-14,8 GHz. (CMR-15)
5.511A	Utilizarea benzii de frecvențe 15,43-15,63 GHz de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți nongeostaționari în serviciul mobil prin satelit, cu condiția realizării coordonării prevăzute la paragraful 9.11A. (CMR-15)
5.511C	Stațiile care funcționează în serviciul de radionavigație aeronautică trebuie să limiteze p.e.i.r în conformitate cu Recomandarea UIT-R S.1340-0. Distanța minimă de coordonare necesară pentru protejarea stațiilor de radionavigație aeronautică (se aplică paragraful 4.10) de interferențe prejudiciabile produse de stațiile de sol ale legăturilor de conexiune și p.e.i.r maximă emisă în direcția planului orizontal local de către stația de sol a unei legături de conexiune trebuie să fie în conformitate cu Recomandarea UIT-R S.1340-0. (CMR-15)
5.511E	În banda de frecvențe 15,4-15,7 GHz, stațiile care funcționează în serviciul de radiolocație nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra stațiilor care funcționează în serviciul de radionavigație aeronautică și nici nu vor pretinde protecție față de acestea. (CMR-12)
5.511F	Pentru a proteja serviciul de radioastronomie în banda de frecvențe 15,35-15,4 GHz, stațiile de radiolocație care funcționează în banda de frecvențe 15,4-15,7 GHz nu vor depăși un nivel al densității fluxului de putere de -156 dB(W/m ²) într-o subbandă de lățime 50 MHz în banda de frecvențe 15,35-15,4 GHz, la amplasamentul oricărui observator de radioastronomie pentru mai mult de 2% din timp. (CMR-12)
5.512	Atribuire suplimentară: în Algeria, Arabia Saudită, Austria, Bahrain, Bangladesh, Brunei Darussalam, Camerun, (Republica) Congo, Egipt, El Salvador, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Finlanda, Guatemala, India, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Jordan, Kenya, Kuwait, Liban, Libia, Malaysia, Mali, Maroc, Mauritania, Muntenegru, Nepal, Nicaragua, Niger, Oman, Pakistan, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Democratică Congo, Singapore, Somalia, Sudan, Sudanul de Sud, Ciad, Togo și Yemen, banda de frecvențe 15,7-17,3 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. (CMR-15)

5.513	Atribuire suplimentară: în Israel, banda 15,7-17,3 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. Aceste servicii nu vor pretinde protecție față de serviciile care funcționează conform Tabelului în alte țări decât cele menționate la nota de subsol 5.512 și nici nu le vor produce interferențe prejudiciabile.																																		
5.513A	Detectorii activi plasați în spațiu care funcționează în banda 17,2-17,3 GHz nu vor produce interferențe prejudiciabile asupra serviciului de radiolocație și altor servicii având atribuire cu statut primar și nici nu vor împiedica dezvoltarea acestora. (CMR-97)																																		
5.514	Atribuire suplimentară: în Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Bangladesh, Camerun, El Salvador, Emiratele Arabe Unite, Guatemala, India, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Italia, Japonia, Iordania, Kuwait, Libia, Lituania, Nepal, Nicaragua, Nigeria, Oman, Uzbekistan, Pakistan, Qatar, Republica Kârgâză, Sudan și Sudanul de Sud, banda de frecvențe 17,3-17,7 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut secundar. Limitele de putere prevăzute la paragrafele 21.3 și 21.5 se aplică. (CMR-15)																																		
5.516	Utilizarea benzii 17,3-18,1 GHz de către sisteme în serviciul fix prin satelit cu satelit geostaționar (Pământ-spațiu) este limitată la legăturile de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit. Utilizarea benzii 17,3-17,8 GHz în Regiunea 2 de către sisteme în serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la sateliți geostaționari. Pentru utilizarea benzii 17,3-17,8 GHz în Regiunea 2 de către legăturile de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit în banda 12,2-12,7 GHz, a se vedea Articolul 11. Utilizarea benzilor 17,3-18,1 GHz (Pământ-spațiu) în Regiunile 1 și 3 și 17,8-18,1 GHz (Pământ-spațiu) în Regiunea 2 de către sisteme de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit se supune aplicării prevederilor paragrafului 9.12 în ceea ce privește coordonarea cu alte sisteme de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit. Sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit nu vor pretinde protecție față de rețelele de sateliți geostaționari în serviciul fix prin satelit care funcționează în conformitate cu Regulamentul radiocomunicațiilor, indiferent de data la care Biroul a primit informațiile complete de coordonare sau notificare, după caz, pentru sistemele de sateliți nongeostaționari în serviciul fix prin satelit și a informațiilor complete de coordonare sau notificare, după caz, pentru rețelele de sateliți geostaționari, iar prevederile notei de subsol 5.43A nu se aplică. Sistemele în serviciul fix prin satelit cu satelit nongeostaționar în benzile menționate mai sus vor funcționa astfel încât orice interferență inacceptabilă care s-ar putea produce în timpul funcționării lor să fie rapid eliminată. (CMR-2000)																																		
5.516A	În banda 17,3-17,7 GHz, stațiile de sol în serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ) în Regiunea 1 nu vor pretinde protecție față de stațiile de sol ale legăturilor de conexiune în serviciul de radiodifuziune prin satelit care funcționează conform Apendixului 30A și nici nu vor impune limitări sau restricții în ceea ce privește locațiile stațiilor de sol ale legăturilor de conexiune în serviciul de radiodifuziune prin satelit în niciun punct în aria de serviciu a legăturii de conexiune. (CMR-03)																																		
5.516B	<p>Următoarele benzi sunt identificate pentru utilizarea de către aplicații de densitate mare în serviciul fix prin satelit:</p> <table border="0" data-bbox="577 839 1178 1414"> <tr> <td>17,3-17,7 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,</td> </tr> <tr> <td>18,3-19,3 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 2,</td> </tr> <tr> <td>19,7-20,2 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în toate Regiunile,</td> </tr> <tr> <td>39,5-40 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,</td> </tr> <tr> <td>40-40,5 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în toate Regiunile,</td> </tr> <tr> <td>40,5-42 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 2,</td> </tr> <tr> <td>47,5-47,9 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,</td> </tr> <tr> <td>48,2-48,54 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,</td> </tr> <tr> <td>49,44-50,2 GHz</td> <td>(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,</td> </tr> <tr> <td>și</td> <td></td> </tr> <tr> <td>27,5-27,82 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în Regiunea 1,</td> </tr> <tr> <td>28,35-28,45 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în Regiunea 2,</td> </tr> <tr> <td>28,45-28,94 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în toate Regiunile,</td> </tr> <tr> <td>28,94-29,1 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în Regiunile 2 și 3,</td> </tr> <tr> <td>29,25-29,46 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în Regiunea 2,</td> </tr> <tr> <td>29,46-30 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în toate Regiunile,</td> </tr> <tr> <td>48,2-50,2 GHz</td> <td>(Pământ-spațiu) în Regiunea 2.</td> </tr> </table>	17,3-17,7 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,	18,3-19,3 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 2,	19,7-20,2 GHz	(spațiu-Pământ) în toate Regiunile,	39,5-40 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,	40-40,5 GHz	(spațiu-Pământ) în toate Regiunile,	40,5-42 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 2,	47,5-47,9 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,	48,2-48,54 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,	49,44-50,2 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,	și		27,5-27,82 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 1,	28,35-28,45 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 2,	28,45-28,94 GHz	(Pământ-spațiu) în toate Regiunile,	28,94-29,1 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunile 2 și 3,	29,25-29,46 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 2,	29,46-30 GHz	(Pământ-spațiu) în toate Regiunile,	48,2-50,2 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 2.
17,3-17,7 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,																																		
18,3-19,3 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 2,																																		
19,7-20,2 GHz	(spațiu-Pământ) în toate Regiunile,																																		
39,5-40 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,																																		
40-40,5 GHz	(spațiu-Pământ) în toate Regiunile,																																		
40,5-42 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 2,																																		
47,5-47,9 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,																																		
48,2-48,54 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,																																		
49,44-50,2 GHz	(spațiu-Pământ) în Regiunea 1,																																		
și																																			
27,5-27,82 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 1,																																		
28,35-28,45 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 2,																																		
28,45-28,94 GHz	(Pământ-spațiu) în toate Regiunile,																																		
28,94-29,1 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunile 2 și 3,																																		
29,25-29,46 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 2,																																		
29,46-30 GHz	(Pământ-spațiu) în toate Regiunile,																																		
48,2-50,2 GHz	(Pământ-spațiu) în Regiunea 2.																																		

	Această identificare nu exclude utilizarea acestor benzi de către alte aplicații ale serviciului fix prin satelit sau de către alte servicii cărora le-au fost atribuite aceste benzi cu statut co-primar și nu stabilește prioritate în acest Regulament al radiocomunicațiilor printre utilizatorii benzilor. Administrațiile trebuie să țină cont de acest aspect atunci când examinează prevederile de reglementare referitoare la aceste benzi. A se vedea Rezoluția 143 (CMR-19) . (CMR-19)
5.517A	Exploatarea stațiilor terestre aflate în mișcare care comunică cu stații spațiale în serviciul fix prin sateliți geostaționari în benzile de frecvență 17,7-19,7 GHz (spațiu-pământ) și 27,5-29,5 GHz (Pământ-spațiu) va fi supusă aplicării Rezoluției 169 (CMR-19). (CMR-19)
5.519	Atribuire suplimentară: benzile 18-18,3 GHz în Regiunea 2 și 18,1-18,4 GHz în Regiunile 1 și 3 sunt de asemenea atribuite serviciului meteorologic prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut primar. Utilizarea lor este limitată la sateliți geostaționari (CMR-07)
5.520	Utilizarea benzii 18,1-18,4 GHz de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la legături de conexiune ale sistemelor cu sateliți geostaționari în serviciul de radiodifuziune prin satelit. (CMR-2000)
5.521	Atribuire alternativă (de înlocuire): În Emiratele Arabe Unite și Grecia, banda de frecvențe 18,1-18,4 GHz este atribuită serviciilor fix, fix prin satelit (spațiu-Pământ) și mobil cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33). De asemenea, se aplică prevederile notei de subsol 5.519 . (CMR-15)
5.522A	Emisiile serviciului fix și ale serviciului fix prin satelit în banda 18,6-18,8 GHz sunt limitate la valorile prevăzute la paragrafele 21.5A și 21.16.2 , respectiv. (CMR-2000)
5.522B	Utilizarea benzii 18,6-18,8 GHz de către serviciul fix prin satelit este limitată la sisteme cu satelit geostaționar și sisteme cu o orbită la apogeul mai mare de 20 000 km. (CMR-2000)
5.522C	În banda 18,6-18,8 GHz, în Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Iordania, Liban, Libia, Maroc, Oman, Qatar, Republica Arabă Siriană, Tunisia și Yemen, sistemele în serviciul fix aflate în funcțiune la data intrării în vigoare a Actelor Finale ale CMR-2000 nu se supun limitelor prevăzute la paragraful 21.5A . (CMR-2000)
5.523A	Utilizarea benzilor 18,8-19,3 GHz (spațiu-Pământ) și 28,6-29,1 GHz (Pământ-spațiu) de către rețele în serviciul fix prin satelit cu satelit geostaționar și non-geostaționar se supune aplicării prevederilor paragrafului 9.11A și prevederile paragrafului 22.2 nu se aplică. Administrațiile care au rețele cu sateliți geostaționari în curs de coordonare anterior datei de 18 noiembrie 1995 trebuie să coopereze în cel mai înalt grad posibil la realizarea coordonării în conformitate cu paragraful 9.11A cu rețele cu sateliți nongeostaționari pentru care Biroul a primit informațiile de notificare anterior acestei date, în scopul obținerii de rezultate acceptabile pentru toate părțile implicate. Rețelele cu sateliți non-geostaționari nu vor produce interferențe inacceptabile asupra rețelelor din serviciul fix prin satelit cu satelit geostaționar pentru care Biroul a primit informațiile complete de notificare conform Apendixului 4 anterior datei de 18 noiembrie 1995. (CMR-97)
5.523B	Utilizarea benzii 19,3-19,6 GHz (Pământ-spațiu) de către serviciul fix prin satelit este limitată la legături de conexiune pentru sisteme în serviciul mobil prin satelit cu satelit non-geostaționar. O astfel de utilizare se face în conformitate cu prevederile paragrafului 9.11A și prevederile paragrafului 22.2 nu se aplică.
5.523C	Prevederile paragrafului 22.2 vor continua să se aplice în benzile 19,3-19,6 GHz și 29,1-29,4 GHz între legăturile de conexiune pentru rețele non-geostaționare din serviciul mobil prin satelit și rețelele în serviciul fix prin satelit pentru care Biroul a primit informații complete de coordonare conform Apendixului 4 sau informații de notificare până la data de 18 noiembrie 1995. (CMR-97)
5.523D	Utilizarea benzii 19,3-19,7 GHz (spațiu-Pământ) de către sisteme geostaționare în serviciul fix prin satelit și de către legături de conexiune pentru sisteme în serviciul mobil prin satelit cu satelit non-geostaționar se face cu aplicarea prevederilor paragrafului 9.11A , dar nu și cu a prevederilor paragrafului 22.2 . Utilizarea acestei benzi pentru alte sisteme în serviciul fix prin satelit cu satelit non-geostaționar, sau pentru cazurile menționate la notele de subsol 5.523C și 5.523E nu se supune prevederilor paragrafului 9.11A și va continua să facă obiectul procedurilor prevăzute la Articolele 9 (cu excepția paragrafului 9.11A) și 11 și prevederilor paragrafului 22.2 (CMR-97)
5.523E	Prevederile paragrafului 22.2 se vor aplica în continuare benzilor 19,6-19,7 GHz și 29,4-29,5 GHz între legăturile de conexiune ale rețelelor în serviciul mobil prin satelit cu satelit non-geostaționar și acele rețele în serviciul fix prin satelit pentru care Biroul a primit informații complete de coordonare conform Apendixului 4 sau informații de notificare până la data de 21 noiembrie 1997. (CMR-97)
5.525	Pentru a facilita coordonarea interregională între rețele în serviciile mobil prin satelit și fix prin satelit, frecvențele purtătoare din serviciul mobil prin satelit care sunt cele mai susceptibile la interferențe vor fi situate, pe cât este practic posibil, în părțile superioare ale benzilor 19,7-20,2 GHz și 29,5-30 GHz.
5.526	În benzile 19,7-20,2 GHz și 29,5-30 GHz în Regiunea 2 și în benzile 20,1-20,2 GHz și 29,9-30 GHz în Regiunile 1 și 3, rețelele care sunt atât în serviciul fix prin satelit, cât și în serviciul mobil prin satelit pot include legături între stații la sol aflate în puncte specificate sau nespecificate sau în mișcare prin intermediul unuia sau mai multor sateliți pentru comunicații punct la punct sau punct-multipunct.
5.527	În benzile 19,7-20,2 GHz și 29,5-30 GHz, prevederile notei de subsol 4.10 nu se aplică în ceea ce privește serviciul mobil prin satelit.
5.527A	Funcționarea stațiilor la sol în mișcare care comunică cu FSS se supune Rezoluției 156 (CMR-15). (CMR-15)

5.528	Atribuirea către serviciul mobil prin satelit are ca scop utilizarea de către rețelele care folosesc antene cu spot îngust și alte tehnologii avansate la stațiile spațiale. Administrațiile care au sisteme care funcționează în serviciul mobil prin satelit în banda 19,7-20,1 GHz în Regiunea 2 și în banda 20,1-20,2 GHz vor lua toate măsurile practic realizabile pentru a asigura disponibilitatea continuă a acestor benzi pentru Administrațiile care au în operare sisteme fixe sau mobile conform prevederilor notei de subsol 5.524 .
5.530A	Dacă nu se decide altfel de către Administrațiile implicate, orice stație în serviciile fix sau mobil a unei administrații nu va produce o densitate a fluxului de putere mai mare de $-120,4 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ la 3 m deasupra solului în orice punct al teritoriului unei alte administrații în Regiunile 1 și 3 pentru mai mult de 20% din timp. Atunci când realizează calculele, Administrațiile vor utiliza cea mai recentă versiune a Recomandării UIT-R P.452 (a se vedea, de asemenea, cea mai recentă versiune a Recomandării UIT-R BO.1898). (CMR-15)
5.530B	În banda 21,4-22 GHz, pentru a facilita dezvoltarea serviciului de radiodifuziune prin satelit, Administrațiile din Regiunile 1 și 3 sunt încurajate să nu implementeze stații în serviciul mobil și să limiteze implementarea stațiilor în serviciul fix la legăturile punct-la-punct. (CMR-12)
5.530D	A se vedea Rezoluția 555 (CMR-12) ^{1*} . (CMR-12)
5.532	Utilizarea benzii 22,21-22,5 GHz de către serviciile de explorare a Pământului prin satelit (pasiv) și cercetare spațială (pasiv) nu vor impune limitări asupra serviciilor fix și mobil, cu excepția mobil aeronautic.
5.532A	Locația stațiilor la sol în serviciul de cercetare spațială va menține o distanță de separare de cel puțin 54 de km față de frontierele țărilor vecine pentru a proteja implementările prezente și viitoare ale serviciilor fix și mobil, dacă nu este agreată o distanță mai mică de către Administrațiile implicate. Prevederile paragrafelor 9.17 și 9.18 nu se aplică. (CMR-12)
5.532AB	Banda de frecvențe 24,25-27,5 GHz este identificată pentru a fi utilizată de către administrațiile care doresc să implementeze componenta terestră a telecomunicațiilor mobile internaționale (IMT). Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvențe de către orice aplicație a serviciilor cărora le este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Se aplică Rezoluția 242 (CMR-19). (CMR-19)
5.532B	Utilizarea benzii 24,65-25,25 GHz în Regiunea 1 și a benzii 24,65-24,75 GHz în Regiunea 3 de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la stațiile la sol care folosesc antene cu un diametru de minim 4,5 m. (CMR-12)
5.535A	Utilizarea benzii 29,1-29,5 GHz (Pământ-spațiu) de către serviciul fix prin satelit este limitată la sistemele de sateliți geostaționari și la legăturile de conexiune ale sistemelor de sateliți non-geostaționari în serviciul mobil prin satelit. O astfel de utilizare este supusă aplicării prevederilor Articolului nr. 9.11A , dar nu este supusă prevederilor Articolului nr. 22.2 , cu excepția cazurilor indicate la notele 5.523C și 5.523E atunci când o astfel de utilizare nu este supusă prevederilor din Articolul nr. 9.11A și va continua să facă obiectul Articolelor 9 (cu excepția nr. 9.11A) și 11 și prevederilor Articolului nr. 22.2 . (CMR-97)
5.536	Utilizarea benzii 25,25-27,5 GHz de către serviciul inter-satelit este limitată la aplicațiile de cercetare spațială și explorare a Pământului prin satelit, și de asemenea la transmiterea de date care provin de la activități industriale și medicale din spațiu.
5.536A	Administrațiile care exploatează stații la sol în serviciul de explorare a Pământului prin satelit sau în serviciul de cercetare spațială nu vor pretinde protecție față de stațiile în serviciile fix și mobil operate de alte administrații. În plus, stațiile de sol în serviciul de explorare a Pământului prin satelit sau în serviciul de cercetare spațială trebuie să fie exploatate având în vedere cea mai recentă versiune a Recomandării UIT-R SA.1862. Se aplică Rezoluția 242 (CMR-19) . (CMR-19)
5.536B	În Algeria, Arabia Saudită, Austria, Bahrain, Belgia, Brazilia, China, (Republica) Coreea, Danemarca, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Estonia, Finlanda, Ungaria, India, (Republica Islamică) Iran, Irak, Irlanda, Israel, Italia, Iordania, Kenya, Kuwait, Liban, Libia, Lituania, Republica Moldova, Norvegia, Oman, Uganda, Pakistan, Filipine, Polonia, Portugalia, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Democrată Populară Coreea, Slovacia, Republica Cehă, România, Marea Britanie, Singapore, Slovenia, Sudan, Suedia, Tanzania, Turcia, Vietnam și Zimbabwe, stațiile de sol care funcționează în serviciul de explorare a pământului prin satelit în banda de frecvențe 25,5-27 GHz nu vor pretinde protecție față de stațiile în serviciile fix și mobil și nici nu vor limita utilizarea și implementarea acestora. Se aplică Rezoluția 242 (CMR-19) . (CMR-19)
5.536C	În Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Botswana, Brazilia, Camerun, Comore, Cuba, Djibouti, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Estonia, Finlanda, (Republica Islamică) Iran, Israel, Iordania, Kenya, Kuwait, Lituania, Malaysia, Maroc, Nigeria, Oman, Qatar, Republica Arabă Siriană, Somalia, Sudan, Sudanul de Sud, Tanzania, Tunisia, Uruguay, Zambia și Zimbabwe, stațiile de sol care funcționează în serviciul de cercetare spațială în banda 25,5-27 GHz nu vor pretinde protecție față de stațiile în serviciile fix și mobil și nici nu vor limita utilizarea și implementarea acestora. (CMR-12)
5.538	Atribuire suplimentară: benzile 27,500-27,501 GHz și 29,999-30,000 GHz sunt de asemenea atribuite serviciului fix prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut primar pentru emisia frecvențelor beacon pentru comanda puterii pe legătură ascendentă. Astfel de emisii spațiu-Pământ nu vor depăși o putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.) de +10 dBW în direcția sateliților adiacenți pe orbita geostaționară. (CMR-07)

* Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-15

5.539	Banda 27,5-30 GHz poate fi folosită de serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) pentru furnizarea de legături de conexiune pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit.
5.540	Atribuire suplimentară: banda 27,501-29,999 GHz este de asemenea atribuită serviciului fix prin satelit (spațiu-Pământ) cu statut secundar pentru emisii ale radiobalizelor cu scopul de a reglementa puterea pe legătură ascendentă.
5.541	În banda 28,5-30 GHz, serviciul de explorare a Pământului prin satelit este limitat la transferul de date între stații și nu la colectarea primară a informației prin intermediul detectorilor activi sau pasivi.
5.541A	Legăturile de conexiune ale rețelelor non-geostaționare din serviciul mobil prin satelit și ale rețelelor geostaționare în serviciul fix prin satelit care funcționează în banda 29,1-29,5 GHz (Pământ-spațiu) vor folosi o comandă adaptivă a puterii pe legătura ascendentă sau alte tehnici de compensare a pierderilor astfel încât stațiile la sol să emită la un nivel de putere compatibil cu calitatea de funcționare dorită în același timp cu reducerea nivelului de interferențe reciproce între cele două rețele. Aceste tehnici se vor aplica rețelelor pentru care informațiile de coordonare în conformitate cu Apendixul 4 se consideră că au fost primite de Birou după 17 mai 1996 până când vor fi modificate de o viitoare conferință mondială de radiocomunicații competentă. Administrațiile care trimit informații pentru coordonare în conformitate cu Apendixul 4 înainte de această dată sunt încurajate să folosească aceste tehnici cât de mult posibil. (CMR-2000)
5.542	Atribuire suplimentară: în Algeria, Arabia Saudită, Bahrain, Brunei Darussalam, Camerun, China, (Republica) Congo, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Eritreea, Etiopia, Guineea, India, (Islamică Republica) Iran, Irak, Japonia, Iordania, Kuwait, Liban, Malaysia, Mali, Maroc, Mauritania, Nepal, Oman, Pakistan, Filipine, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Democrată Populară Coreea, Somalia, Sudan, Sudanul de Sud, Sri Lanka și Ciad, banda 29,5-31 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut secundar. De asemenea, se aplică limitele de putere prevăzute la paragrafele 21.3 și 21.5. (CMR-12)
5.543	Banda 29,95-30 GHz poate fi utilizată pentru legături spațiu către spațiu în cadrul serviciului de explorare a Pământului prin satelit pentru telemetrie, urmărire și control cu statut secundar.
5.543B	Atribuirea serviciului fix în banda de frecvență 31-31,3 GHz este identificată la nivel global pentru utilizare de către stațiile de platformă de mare altitudine (HAPS). Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvențe de către alte aplicații din serviciul fix sau de către alte servicii cărora această bandă de frecvență le este atribuită cu statut co-primar și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. O astfel de utilizare a HAPS în atribuirea serviciului fix de către trebuie să fie în conformitate cu prevederile Rezoluției 167 (CMR-19). (CMR-19)
5.544	În banda 31-31,3 GHz limitele densității fluxului de putere menționate în Articolul 21, Tabelul 21-4 se vor aplica serviciului de cercetare spațială.
5.545	Categorie de serviciu diferită: în Armenia, Georgia, Republica Kârgâză, Tadjikistan și Turkmenistan, atribuirea benzii 31-31,3 GHz către serviciul de cercetare spațială este cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33). (CMR-12)
5.546	Categorie de serviciu diferită: în Arabia Saudită, Armenia, Azerbaidjan, Bahrain, Belarus, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Spania, Estonia, Federația Rusă, Georgia, Ungaria, (Republica Islamică) Iran, Israel, Iordania, Liban, Republica Moldova, Mongolia, Oman, Uzbekistan, Polonia, Republica Arabă Siriană, Republica Kârgâză, România, Marea Britanie, Africa de Sud, Tadjikistan, Turkmenistan și Turcia, atribuirea benzii 31,5-31,8 GHz serviciilor fix și mobil, cu excepția serviciului mobil aeronautic, are statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33). (CMR-19)
5.547	Benzile 31,8-33,4 GHz, 37-40 GHz, 40,5-43,5 GHz, 51,4-52,6 GHz, 55,78-59 GHz și 64-66 GHz sunt disponibile pentru aplicații cu mare densitate în serviciul fix (a se vedea Rezoluția 75 (CMR-2000)*). Administrațiile trebuie să țină cont de acest lucru atunci când au în vedere măsuri de reglementare în aceste benzi. Având în vedere potențiala implementare a aplicațiilor de mare densitate în serviciul fix prin satelit în benzile 39,5-40 GHz și 40,5-42 GHz (a se vedea nota de subsol 5.516B), Administrațiile trebuie să aibă în vedere potențialele limitări impuse aplicațiilor de mare densitate în serviciul fix, după caz. (CMR-07)
5.547A	Administrațiile vor lua toate măsurile practic realizabile pentru a minimiza potențialele interferențe între stațiile în serviciul fix și stațiile de bord în serviciul de radionavigație în banda 31,8-33,4 GHz, ținând cont de nevoile operaționale ale sistemelor de radare de bord. (CMR-2000)
5.548	La conceperea de sisteme pentru serviciul inter-sateliti care funcționează în banda 32,3-33 GHz, pentru serviciul de radionavigație care funcționează în banda 32-33 GHz și pentru serviciul de cercetare spațială (spațiul îndepărtat) care funcționează în banda 31,8-32,3 GHz, Administrațiile vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni interferențele prejudiciabile între aceste servicii, ținând cont de aspectele de siguranță ale serviciului de radionavigație (a se vedea Recomandarea 707). (CMR-03)
5.549	Atribuire suplimentară: în Arabia Saudită, Bahrain, Bangladesh, Egipt, Emiratele Arabe Unite, Gabon, Indonezia, (Republica Islamică) Iran, Irak, Israel, Iordania, Kuwait, Liban, Libia, Malaysia, Mali, Maroc, Mauritania, Nepal, Nigeria, Oman, Pakistan, Filipine, Qatar, Republica Arabă Siriană, Republica Democrată Congo, Singapore, Somalia, Sudan, Sudanul de Sud, Sri Lanka, Togo, Tunisia și Yemen, banda 33,4-36 GHz este de asemenea atribuită serviciilor fix și mobil cu statut primar. (CMR-12)

* Nota Secretariatului: Această Rezoluție a fost revizuită de CMR-12

5.549A	În banda 35,5-36 GHz, valoarea medie a densității fluxului de putere la suprafața Pământului generate de orice detector amplasat în spațiu, funcționând în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) sau în serviciul de cercetare spațială (activ), pentru orice unghi mai mare de 0,8° față de axa fascicolului de radiație nu va depăși $-73,3 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ în această bandă. (CMR-03)
5.550	Categorie de serviciu diferită: în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Federația Rusă, Georgia, Kârgâzstan, Tadjikistan și Turkmenistan, atribuirea benzii 34,7-35,2 GHz către serviciul de cercetare spațială este cu statut primar (a se vedea nota de subsol 5.33). (CMR-12)
5.550A	În vederea partajării benzii 36-37 GHz între serviciul de explorare a Pământului prin satelit (pasiv) și serviciile fix și mobil, se aplică Rezoluția 752 (CMR-07). (CMR-07)
5.550B	Banda 37-43,5 GHz, sau porțiuni din aceasta, este identificată pentru utilizare de către administrațiile care doresc să implementeze componenta terestră a IMT. Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvențe de către orice aplicație a serviciilor cărora le este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Datorită posibilității de desfășurare a stațiilor terestre din serviciul fix prin satelit în gama de frecvențe 37,5-42,5 GHz și aplicațiilor de mare densitate în serviciul fix prin satelit în benzile de frecvențe 39,5-40 GHz în Regiunea 1, 40-40,5 GHz în toate Regiunile și 40,5-42 GHz în Regiunea 2 (vezi nota de subsol 5.516B), administrațiile ar trebui să ia în considerare în continuare potențialele limitări ale IMT în aceste benzi de frecvență, după caz. Se aplică Rezoluția 243 (CMR-19). (CMR-19)
5.550C	Utilizarea benzilor 37,5-39,5 GHz (spațiu-Pământ), 39,5-42,5 GHz (spațiu-Pământ), 47,2-50,2 GHz (Pământ-spațiu) și 50,4-51,4 GHz (Pământ-spațiu) de către un sistem de sateliți non-geostaționari în serviciul fix prin satelit este supusă aplicării prevederilor paragrafului 9.12 pentru coordonarea cu alte sisteme de sateliți non-geostaționari în serviciul fix prin satelit, dar nu cu sisteme de sateliți non-geostaționari în alte servicii. Se aplică, de asemenea, Rezoluția 770 (CMR-19), iar prevederile paragrafului 22.2 vor continua să se aplice. (CMR-19)
5.550D	În banda 38-39,5 GHz atribuirea serviciului fix este identificată pentru utilizare la nivel global de către administrațiile care doresc să implementeze stații de platformă la mare altitudine (HAPS). În direcția HAPS către sol, stația terestră HAPS nu trebuie să pretindă protecție față de stațiile din serviciile fix, mobil și fix prin satelit; iar nota de subsol 5.43A nu se aplică. Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvență de către alte aplicații de serviciu fix sau de către alte servicii cărora această bandă de frecvențe este atribuită cu statut co-primar și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. În plus, dezvoltarea serviciilor fix prin satelit, fix și mobil nu trebuie să fie limitată în mod nejustificat de HAPS. O astfel de utilizare de către HAPS în atribuirea serviciului fix trebuie să fie în conformitate cu prevederile Rezoluției 168 (CMR-19). (CMR-19)
5.550E	Utilizarea benzilor 39,5-40 GHz și 40-40,5 GHz de către sistemele de sateliți non-geostaționari în serviciul mobil prin satelit (spațiu-Pământ) și de către sistemele de sateliți non-geostaționari în serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ) este supusă aplicării prevederilor paragrafului 9.12 pentru coordonarea cu alte sisteme de sateliți non-geostaționari în serviciile fixe prin satelit și mobil prin satelit, dar nu și cu sistemele de sateliți non-geostaționari din alte servicii. Prevederile paragrafului 22.2 se vor aplica în continuare pentru sistemele de sateliți non-geostaționari. (CMR-19)
5.551H	<p>Densitatea echivalentă a fluxului de putere (epfd) produsă în banda de frecvențe 42,5-43,5 GHz de către toate stațiile spațiale în orice sistem în serviciul fix prin satelit cu sateliți non-geostaționari (spațiu-Pământ) sau în serviciul de radiodifuziune prin satelit care funcționează în banda de frecvențe 42-42,5 GHz, nu va depăși următoarele valori la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie pentru mai mult de 2% din timp:</p> <ul style="list-style-type: none"> -230 dB(W/m²) în 1 GHz și -246 dB(W/m²) în oricare 500 kHz ai benzii de frecvențe 42,5-43,5 GHz la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie înregistrată ca radiotelescop cu o singură antenă parabolică; și -209 dB(W/m²) în oricare 500 kHz ai benzii de frecvențe 42,5-43,5 GHz la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie înregistrată ca stație de interferometrie cu bază foarte lungă. <p>Aceste valori ale epfd vor fi evaluate în baza metodologiei indicate de Recomandarea UIT-R S.1586-1 și a diagramei de referință pentru antene și a câștigul maxim al unei antene în serviciul de radioastronomie indicate în Recomandarea UIT-R RA.1631-0 și se vor aplica pe tot cerul pentru unghiurile de elevație mai mari decât unghiul minim de exploatare θ_{min} al radiotelescopului (pentru care ar trebui adoptată o valoare din oficiu de 5° în absența informațiilor de notificare).</p> <p>Aceste valori se vor aplica oricărei stații de radioastronomie care fie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se afla în exploatare înainte de 5 iulie 2003 și fusese notificată Biroului până la data de 4 ianuarie 2004; sau - a fost notificată înainte de data primirii informațiilor complete de coordonare sau notificare, în conformitate cu Apendixul 4, după caz, pentru stația spațială pentru care se aplică limitele. <p>Pentru alte stații de radioastronomie notificate după aceste date se poate încerca găsirea unui acord cu Administrațiile care au autorizat stații spațiale. În Regiunea 2 se va aplica Rezoluția 743 (CMR-03). Limitele indicate în această notă de subsol pot fi depășite la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie din orice țară a cărei Administrații este de acord cu acest lucru. (CMR-15)</p>

5.551I	<p>Densitatea fluxului de putere în banda 42,5-43,5 GHz produsă de orice stație spațială geostaționară în serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ), sau în serviciul de radiodifuziune prin satelit care funcționează în banda 42-42,5 GHz, nu va depăși următoarele valori la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie:</p> <p>-137 dB(W/m²) în 1 GHz și -153 dB(W/m²) în oricare 500 de kHz ai benzii 42,5-43,5 GHz la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie înregistrată ca radiotelescop cu o singură antenă parabolică; și</p> <p>-116 dB(W/m²) în oricare 500 de kHz ai benzii 42,5-43,5 GHz la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie înregistrată ca stație de interferometrie cu bază foarte lungă.</p> <p>Aceste valori se vor aplica oricărei stații de radioastronomie care fie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - se afla în exploatare înainte de 5 iulie 2003 și fusese notificată Biroului până la data de 4 ianuarie 2004; sau - a fost notificată înainte de data primirii informațiilor complete de coordonare sau notificare, în conformitate cu Apendixul 4, după caz, pentru stația spațială pentru care se aplică limitele. <p>Pentru alte stații de radioastronomie notificate după aceste date se poate încerca găsirea unui acord cu Administrațiile care au autorizat stații spațiale. În Regiunea 2 se va aplica Rezoluția 743 (CMR-03). Limitele indicate în această notă de subsol pot fi depășite la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie din orice țară a cărei Administrații este de acord cu acest lucru. (CMR-03)</p>
5.552	<p>Atribuirea spectrului pentru serviciul fix prin satelit în benzile 42,5-43,5 GHz și 47,2-50,2 GHz pentru emisiile în direcția Pământ-spațiu este mai mare decât în banda 37,5-39,5 GHz pentru emisiile în direcția spațiu-Pământ pentru a permite includerea legăturilor de conexiune ale sateliților de radiodifuziune. Administrațiile sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a rezerva banda 47,2-49,2 GHz pentru legăturile de conexiune ale serviciului de radiodifuziune prin satelit care funcționează în banda 40,5-42,5 GHz.</p>
5.552A	<p>Atribuirea pentru serviciul fix în benzile 47,2-47,5 GHz și 47,9-48,2 GHz este identificată pentru utilizarea de către stații situate pe platforme de mare altitudine (HAPS). Această identificare nu exclude utilizarea benzii de către alte aplicații ale serviciilor cărora această bandă de frecvență este atribuită cu statut co-primar și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Această utilizare a benzilor 47,2-47,5 GHz și 47,9-48,2 GHz de către HAPS se face în conformitate cu prevederile Rezoluției 122 (Rev. CMR-19). (CMR-19)</p>
5.553	<p>În benzile 43,5-47 GHz și 66-71 GHz, stațiile în serviciul mobil terestru pot funcționa cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile asupra serviciilor de radiocomunicații spațiale cărora le sunt atribuite aceste benzi (a se vedea nota de subsol 5.43). (CMR-2000)</p>
5.553A	<p>În Algeria, Angola, Bahrain, Belarus, Benin, Botswana, Brazilia, Burkina Faso, Capul Verde, Coreea (Rep. of), Coasta de Fildeș, Croația, Emiratele Arabe Unite, Estonia, Eswatini, Gabon, Gambia, Ghana, Grecia, Guineea, Guineea-Bissau, Ungaria, Iran (Republica Islamică), Irak, Iordania, Kuwait, Lesotho, Letonia, Liberia, Lituania, Madagascar, Malawi, Mali, Maroc, Mauritius, Mauritania, Mozambic, Namibia, Niger, Nigeria, Oman, Qatar, Senegal, Seychelles, Sierra Leone, Slovenia, Sudan, Africa de Sud, Suedia, Tanzania, Togo, Tunisia, Zambia și Zimbabwe, banda 45,5-47 GHz este identificată pentru utilizare de către administrațiile care doresc să implementeze componenta terestră a IMT, ținând cont de nota de subsol 5.553. În ceea ce privește serviciul mobil aeronautic și serviciul de radionavigație, utilizarea acestei benzi de frecvențe pentru implementarea IMT este supusă acordului obținut conform paragrafului 9.21 cu administrațiile în cauză și nu va cauza interferențe prejudiciabile acestor servicii și nici nu va solicita protecție față de acestea. Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de către orice aplicație a serviciilor cărora le este atribuită și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Se aplică Rezoluția 244 (CMR-19). (CMR-19)</p>
5.554	<p>În benzile 43,5-47 GHz, 66-71 GHz, 95-100 GHz, 123-130 GHz, 191,8-200 GHz și 252-265 GHz, sunt autorizate în plus legăturile prin satelit între stațiile terestre situate în puncte fixe specificate când aceste legături funcționează în cadrul serviciului mobil prin satelit sau în cadrul serviciului de radionavigație prin satelit. (CMR-2000)</p>
5.554A	<p>Utilizarea benzilor 47,5-47,9 GHz, 48,2-48,54 GHz și 49,44-50,2 GHz de către serviciul fix prin satelit (spațiu-Pământ) este limitată la sateliți geostaționari. (CMR-03)</p>
5.555	<p>Atribuire suplimentară: banda 48,94-49,04 GHz este de asemenea atribuită serviciului de radioastronomie cu statut primar. (CMR-2000)</p>
5.555B	<p>Densitatea fluxului de putere în banda 48,94-49,04 GHz produsă de orice stație spațială în serviciul fix prin satelit cu satelit geostaționar (spațiu-Pământ) care funcționează în benzile 48,2-48,54 GHz și 49,44-50,2 GHz nu va depăși -151,8 dB(W/m²) în oricare 500 kHz la amplasamentul oricărei stații de radioastronomie (CMR-03)</p>
5.555C	<p>Utilizarea benzii 51,4-52,4 GHz de către serviciul fix prin satelit (Pământ-spațiu) este limitată la rețelele de sateliți geostaționari. Stațiile terestre vor fi limitate la stații terestre coordonatoare cu un diametru minim al antenei de 2,4 metri. (CMR-19)</p>
5.556	<p>În benzile 51,4-54,25 GHz, 58,2-59 GHz și 64-65 GHz, pot fi efectuate observații de radioastronomie, în baza unor aranjamente naționale. (CMR-2000)</p>

5.556A	Utilizarea benzilor 54,25-56,9 GHz, 57-58,2 GHz și 59-59,3 GHz de către serviciul intersatelit este limitată la sateliți geostaționari. Pentru toate altitudinile cuprinse între 0 km și 1000 de km față de suprafața Pământului, densitatea fluxului de putere a unei stații în serviciul intersatelit, în orice condiții și pentru orice metodă de modulație nu va depăși $-147 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 100 \text{ MHz))}$ pentru toate unghiurile de incidență. (CMR-97)
5.556B	Atribuire suplimentară: în Japonia, banda 54,25-55,78 GHz este de asemenea atribuită serviciului mobil cu densitate slabă, cu statut primar. (CMR-97)
5.557	Atribuire suplimentară: în Japonia, banda 55,78-58,2 GHz este de asemenea atribuită serviciului de radiolocație cu statut primar. (CMR-97)
5.557A	În banda 55,78-56,26 GHz, pentru a proteja stațiile în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (pasiv), densitatea maximă a puterii livrată de transmițătorul unei antene unei stații în serviciul fix este limitată la -26 dB(W/MHz) . (CMR-2000)
5.558	În benzile 55,78-58,2 GHz, 59-64 GHz, 66-71 GHz, 122,25-123 GHz, 130-134 GHz, 167-174,8 GHz și 191,8-200 GHz, stațiile în serviciul mobil aeronautic pot funcționa cu condiția să nu producă interferențe asupra serviciului inter-sateliti (a se vedea nota de subsol 5.43). (CMR-2000)
5.558A	Utilizarea benzii 56,9-57 GHz de către sisteme de inter-sateliti este limitată la legături între sateliți de pe orbita geostaționară și la emisii de la sateliți nongeostaționari în orbita terestră înaltă către cei în orbita terestră joasă. Pentru legăturile între sateliți de pe orbita geostaționară, densitatea fluxului de putere pentru o singură sursă de interferențe la toate altitudinile de la 0 km la 1000 km deasupra suprafeței Pământului, pentru toate condițiile și toate metodele de modulare, nu va depăși $-147 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot 100 \text{ MHz))}$ pentru toate unghiurile de incidență. (CMR-97)
5.559	În banda 59-64 GHz, radarele de la bordul aeronavelor în serviciul de radiolocație pot funcționa cu condiția să nu producă interferențe prejudiciabile serviciului intersatelit (a se vedea Nota 5.43). (CMR-2000)
5.559AA	Banda 66-71 GHz este identificată pentru utilizare de către administrațiile care doresc să implementeze componenta terestră a IMT. Această identificare nu exclude utilizarea acestei benzi de frecvență de către orice aplicație a serviciilor cărora le este atribuită această bandă de frecvență și nu stabilește prioritate în Regulamentul radiocomunicațiilor. Se aplică Rezoluția 241 (CMR-19) . (CMR-19)
5.560	În banda 78-79 GHz, radarele instalate la bordul stațiilor spațiale pot funcționa în serviciul de explorare a Pământului prin satelit și în serviciul de cercetare spațială cu statut primar.
5.561	În banda 74-76 GHz, stațiile în serviciile fix, mobil și radiodifuziune nu vor produce interferențe prejudiciabile stațiilor în serviciul fix prin satelit sau stațiilor în serviciul de radiodifuziune prin satelit care funcționează conform deciziilor conferinței corespunzătoare de planificare a asignărilor de frecvențe pentru serviciul de radiodifuziune prin satelit. (CMR-2000)
5.561A	Banda 81-81,5 GHz este de asemenea atribuită serviciilor de amator și de amator prin satelit cu statut secundar. (CMR-2000)
5.562	Utilizarea benzii 94-94,1 GHz de către serviciile de explorare a Pământului prin satelit (activ) și cercetare spațială (activ) este limitată la radarele amplasate în spațiu de detecție a norilor. (CMR-97)
5.562A	În benzile 94-94,1 GHz și 130-134 GHz, emisiile de la stațiile spațiale în serviciul de explorare a Pământului prin satelit (active) care sunt direcționate către fascicolul principal al unei antene de radioastronomie au potențialul de a produce pagube anumitor receptoare de radioastronomie. Agențiile spațiale care exploatează transmițătoarele și stațiile de radioastronomie implicate ar trebui să își planifice operațiunile împreună astfel încât să evite, pe cât posibil, astfel de situații. (CMR-2000)
5.562B	În benzile 105-109,5 GHz, 111,8-114,25 GHz și 217-226 GHz, utilizarea acestei atribuiri este limitată doar la misiunile spațiale de radioastronomie (CMR-19)
5.562C	Utilizarea benzii de 116-122,25 GHz de către serviciul de inter-sateliti este limitată la sateliți de pe orbita geostaționară. Densitatea fluxului de putere de la o singură sursă de interferențe produsă de o stație în serviciul de inter-sateliti, pentru toate condițiile și pentru toate metodele de modulare la toate altitudinile de la 0 km la 1000 de km deasupra suprafeței Pământului și în apropierea tuturor pozițiilor orbitale geostaționare ocupate de detectori pasivi nu va depăși $-148 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ pentru toate unghiurile de incidență. (CMR-2000)
5.562E	Atribuirea către serviciul de explorare a Pământului prin satelit (activ) este limitată la banda 133,5-134 GHz. (CMR-2000)
5.562H	Utilizarea benzilor 174,8-182 GHz și 185-190 GHz de către serviciul de inter-sateliti este limitată la sateliți de pe orbita geostaționară. Densitatea fluxului de putere de la o singură sursă de interferențe produsă de o stație în serviciul de inter-sateliti, pentru toate condițiile și pentru toate metodele de modulare la toate altitudinile de la 0 km la 1000 de km deasupra suprafeței Pământului și în apropierea tuturor pozițiilor orbitale geostaționare ocupate de detectori pasivi nu va depăși $-144 \text{ dB(W/(m}^2 \cdot \text{MHz))}$ pentru toate unghiurile de incidență. (CMR-2000)
5.563A	În benzile 200-209 GHz, 235-238 GHz, 250-252 GHz și 265-275 GHz, se desfășoară monitorizarea constituenților atmosferici de către detectori atmosferici pasivi la sol. (CMR-2000)

5.563B	Banda 237,9-238 GHz este de asemenea atribuită serviciilor de explorare a Pământului prin satelit (activ) și cercetare spațială (activ) doar pentru radare de detectare a norilor. (CMR-2000)
5.564A	<p>Pentru utilizarea aplicațiilor de servicii fixe și mobil terestru în benzi de frecvență în intervalul 275-450 GHz:</p> <p>Benzile de frecvențe 275-296 GHz, 306-313 GHz, 318-333 GHz și 356-450 GHz sunt identificate pentru a fi utilizate de către administrații pentru implementarea aplicațiilor din serviciile fix și mobil terestru, acolo unde nu sunt necesare condiții specifice pentru a proteja aplicațiile serviciului de explorare a Pământului prin satelit (pasiv).</p> <p>Benzile 296-306 GHz, 313-318 GHz și 333-356 GHz pot fi utilizate numai de aplicațiile din serviciile fix și mobil terestru atunci când sunt determinate condiții specifice pentru asigurarea protecției aplicațiilor din serviciul de explorare a Pământului prin satelit (pasiv). Rezoluția 731 (Rev.CMR-19).</p> <p>În acele porțiuni din gama de frecvențe 275-450 GHz în care sunt utilizate aplicații de radioastronomie, pot fi necesare condiții specifice (de exemplu distanțe minime de separare și/sau unghiuri de evitare) pentru a asigura protecția site-urilor de radioastronomie față de aplicațiile din serviciile fix și/sau mobil terestru, de la caz la caz, în conformitate cu Rezoluția 731 (Rev.WRC-19).</p> <p>Utilizarea benzilor de frecvență menționate mai sus de către aplicațiile din serviciile mobil terestru și fix nu exclude utilizarea de către, și nu stabilește prioritate față de, orice alte aplicații ale serviciilor radio în gama de frecvențe 275-450 GHz. (CMR-19)</p>
5.565	<p>Următoarele benzi de frecvențe din gama 275-1 000 GHz sunt identificate pentru a fi utilizate de administrații pentru aplicații de servicii pasive:</p> <ul style="list-style-type: none"> • serviciul de radioastronomie: 275-323 GHz, 327-371 GHz, 388-424 GHz, 426-442 GHz, 453-510 GHz, 623-711 GHz, 795-909 GHz și 926-945 GHz; • serviciile de explorare a Pământului prin satelit (pasiv) și cercetare spațială (pasiv): 275-286 GHz, 296-306 GHz, 313-356 GHz, 361-365 GHz, 369-392 GHz, 397-399 GHz, 409-411 GHz, 416-434 GHz, 439-467 GHz, 477-502 GHz, 523-527 GHz, 538-581 GHz, 611-630 GHz, 634-654 GHz, 657-692 GHz, 713-718 GHz, 729-733 GHz, 750-754 GHz, 771-776 GHz, 823-846 GHz, 850-854 GHz, 857-862 GHz, 866-882 GHz, 905-928 GHz, 951-956 GHz, 968-973 GHz și 985-990 GHz. <p>Utilizarea gamei 275-1000 GHz de către servicii pasive nu exclude utilizarea acestei game de către servicii active. Administrațiile care doresc să facă frecvențele din gama 275-1 000 GHz disponibile pentru aplicații ale serviciilor active sunt invitate să ia toate măsurile practic realizabile pentru a proteja aceste servicii pasive de interferențe prejudiciabile până la data la care Tabelul de Atribuire a Benzilor de Frecvențe va cuprinde și gama de frecvențe de 275-1 000 GHz menționată anterior.</p> <p>Toate frecvențele în gama 1000-3000 GHz pot fi folosite atât de servicii active, cât și pasive. (CMR-12)</p>