



Republica Moldova

**AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU REGLEMENTARE ÎN COMUNICAȚII
ELECTRONICE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

**HOTĂRÂRE Nr. 126
din 02-06-2009**

**cu privire la stabilirea categoriilor de frecvențe
radio și echipamente radio a căror utilizare este
permisă fără obținerea unei licențe sau a
permisului tehnic**

Publicat : 19-06-2009 în Monitorul Oficial Nr. 104 art. 455

MODIFICAT

HANRCETI31 din 23.08.24, MO373-376/29.08.24 art.684; în vigoare 29.08.24

În temeiul art.24 alin.(12) din Legea comunicațiilor electronice nr.241/2007 (republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2017, nr.399–410, art.679), Consiliul de Administrație,

HOTĂRĂȘTE:

1. Se stabilesc categoriile de frecvențe radio și echipamente radio a căror utilizare este permisă fără obținerea unei licențe sau a permisului tehnic și fără a fi supuse regimului de autorizare generală, conform anexei.

2. Utilizatorii categoriilor de frecvențe radio și de echipamente radio stabilite în anexă au obligația să respecte condițiile armonizate de utilizare, stabilite de Organul central de specialitate în conformitate cu art. 26 alin. (13) din Legea comunicațiilor electronice nr.241/2007.

3. Categoriile de frecvențe radio și de echipamente radio, a căror utilizare este permisă în baza regimului de autorizare generală, fără obligația obținerii licenței sau a permisului tehnic, sunt stabilite în anexă prin exceptare.

4. Prezenta Hotărâre intră în vigoare la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

**PREȘEDINTELE CONSILIULUI
DE ADMINISTRAȚIE AL ANRCETI
Membrii Consiliului**

**Sergiu SÎTNIC
Ion Pochin
Iurie Ursu**

Nr. 126. Chișinău, 2 iunie 2009.

anexa

[Anexa modificată prin HANRCETI31 din 23.08.24, MO373-376/29.08.24 art.684; în vigoare 29.08.24]

**CATEGORIILE DE FRECVENȚE RADIO ȘI DE ECHIPAMENTE RADIO
a căror utilizare este permisă fără obținerea unei licențe sau a permisului tehnic**

1. Categoriile defrecvențe radio și de echipamente radio a căror utilizare este permisă fără obținerea unei licențe sau a permisului tehnic și fără a fi supuse regimului de autorizare generală, sunt stabilite conform tabelelor de mai jos.

2. Prin exceptare, sunt stabilite categoriile de frecvențe radio și de echipamente radio a căror utilizare este permisă în baza regimului de autorizare generală, fără obținerea unei licențe sau a permisului tehnic.

Tabelul nr.1

SRD destinate aplicațiilor nespecifice

(Anexa 1 ERC/REC 70-03; ECC/DEC/(05)02; ECC/DEC/(06)04 și ECC/DEC/(12)03):

Nr. d/o	Banda de frecvențe radio	
1.	13,553 – 13,567	MHz
2.	26,957 – 27,283	MHz
3.	26,990 – 27,000	MHz
4.	27,040 – 27,050	MHz
5.	27,090 – 27,100	MHz
6.	27,140 – 27,150	MHz
7.	27,190 – 27,200	MHz
8.	40,660 – 40,700	MHz
9.	138,20 – 138,45	MHz
10.	169,400 – 169,475	MHz
11.	169,400 – 169,4875	MHz
12.	169,4875 – 169,5875	MHz
13.	169,5875 – 169,8125	MHz
14.	433,050 – 434,790	MHz
15.	434,040 – 434,790	MHz
16.	862 – 863	MHz
17.	863 – 870	MHz
17 ¹	865-868	MHz
17 ²	863-865	MHz
18.	868,000 – 868,600	MHz
19.	868,700 – 869,200	MHz
20.	869,400 – 869,650	MHz
21.	869,700 – 870,000	MHz
22.	870 – 874,4	MHz
24.	915 – 919,4	MHz

26.	2400 – 2483,5	MHz
27.	3100 – 4800	MHz
28.	5725 – 5875	MHz
29.	6000 – 8500	MHz
30.	6000 – 9000	MHz
31.	24,00 – 24,25	GHz
32.	61,0 – 61,5	GHz
33.	57 – 64	GHz
34.	122,0 – 122,25	GHz
35.	122,25 – 123,0	GHz
36.	244 – 246	GHz

Tabelul nr.2

SRD destinate localizării, urmării și achiziționării de date
(Anexa 2 ERC/REC 70-03, Decizia ECC/DEC/(05)02):

Nr. d/o	Banda de frecvențe radio	
1.	442,2 – 450	KHz
2.	456,9 – 457,1	kHz
3.	169,4 – 169,475	MHz
4.	865 – 868	MHz
5.	870,000 – 874,400	MHz
5 ¹	917.3-918.9	MHz
5 ²	915-919.4	
6.	5725 – 5875	MHz

Tabelul nr.3

SRD și echipamente destinate sistemelor de transport date de bandă largă fără fir
(Anexa 3 ERC/REC 70-03 și Decizia ECC 288):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	863-868	MHz
2.	915.8-919.4	MHz
3.	2400- 2483,5	MHz
4.	57-51 (<i>banda C1 din Anexa 3 ERC/REC 70-03</i>)	GHz

3. Utilizarea categoriilor de frecvențe radio și de echipamente radio stabilite în Tabelele nr.3 și nr.14 pentru alte scopuri decât furnizarea de rețele și/sau servicii de comunicații electronice este permisă fără obținerea unei licențe sau a permisului tehnic și fără a fi supuse regimului de autorizare generală.

4. Prin exceptare de la prevederea pct.3, utilizarea echipamentelor destinate sistemelor de transport date de bandă largă fără fir în benzile de frecvențe radio 2400 – 2483,5 MHz, 5150-5350 MHz și 5470-5725 MHz în scopul furnizării de rețele și/sau servicii de comunicații electronice accesibile publicului este permisă în baza regimului de autorizare generală, fără obținerea unei licențe sau a permisului tehnic. Exceptarea de la prevederea pct.3 nu se extinde asupra echipamentelor radio stabilite la pct.6.

5. Utilizarea benzilor de frecvențe radio 5150-5350 MHz și 5470 – 5725 MHz fără obținerea unei licențe

sau a permisului tehnic este permisă doar în interiorul clădirilor sau în circumstanțe similare condițiilor de interior al clădirilor.

6. Este permisă utilizarea benzilor 2400 – 2483,5 MHz, 5150-5350 MHz pentru SRD și echipamente destinate sistemelor de transport date de bandă largă fără firla bordul aeronavelor, navelor maritime/fluviale, garniturilor de tren și autovehiculelor (autoturisme, autobuze, autocamioane), inclusiv în scopul furnizării de rețele și/sau servicii de comunicații electronice accesibile publicului, fără obligația obținerii unei licențe sau a permisului tehnic și fără a fi supuse regimului de autorizare generală.

7. Din necesitatea protecției funcționării stațiilor din cadrul serviciului de radiolocație, utilizarea benzii de frecvențe 5600-5650 MHz în raza mun. Chișinău nu cade sub incidența prezentei Hotărâri.

Tabelul nr.4

SRD destinate aplicațiilor feroviare
(Anexa 4 ERC/REC 70-03):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	984 – 7484	kHz
2.	7,3 – 23,0	MHz
3.	27,090 – 27,100	MHz
4.	76 – 77	GHz

Tabelul nr.5

SRD destinate sistemelor de control al traficului și siguranței rutiere
(Anexa 5 ERC/REC 70-03, ECC/DEC/(04)10; ECC Report 262 și ECC/DEC/(16)01);
ECC/REC/(08)01:

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	5795 – 5805	MHz
2.	5805 – 5815	MHz
3.	21,65 – 26,65	GHz
4.	24,050 – 24,075	GHz
5.	24,075 – 24,150	GHz
6.	24,150 – 24,250	GHz
7.	5855 - 5875	MHz
9.	24,25 – 26,65	GHz
11.	76 – 77	GHz

Tabelul nr.6

SRD destinate aplicațiilor de radiodeterminare
(Anexa 6 ERC/REC 70-03 ; ECC/DEC/(06)08; ECC/DEC/(07)01; ECC/REC/(11)09;
ECC/DEC/(11)02 și ECC/REC/(11)10); ECC/DEC/(21)02; ECC/REC/(22)03:

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	30 – 12400	MHz
2.	2200 – 8000	MHz

3.	2400 – 2483,5	MHz
5.	4500 – 7000	MHz
6.	6000 – 8500	MHz
7.	8500 – 10600	MHz
8.	9200 – 9500	MHz
9.	9500 – 9975	MHz
10.	10,5 – 10,6	GHz
11.	13,4 – 14	GHz
12.	17,1 – 17,3	GHz
13.	24,05 – 24,25	GHz
14.	24,05 – 26,5	GHz
15.	24,05 – 27	GHz
16.	57 – 64	GHz
17.	75 – 85	GHz
18.	100 Hz- 148 KHz	Hz- KHz
19.	148- 5000	KHz
20.	5000 KHz- 30MHz	KHz- MHz
21.	30- 130	MHz
22.	76-77	GHz
23.	116 - 260	GHz

Tabelul nr.7

SRD destinate sistemelor de alarmă (inclusiv alarmelor sociale)
(Anexa 7 ERC/REC 70-03):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	868,6 – 868,7	MHz
2.	869,200 – 869,250	MHz
3.	869,250 – 869,300	MHz
4.	869,300 – 869,400	MHz
5.	869,650 – 869,700	MHz

Tabelul nr.8

SRD destinate pentru controlul mișcării modelelor
(Anexa 8 ERC/REC 70-03; ERC/DEC/(01)11 și ERC/DEC/(01)12):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	26,990 – 27,000	MHz
2.	27,040 – 27,050	MHz
3.	27,090 – 27,100	MHz
4.	27,140 – 27,150	MHz

5.	27,190 – 27,200	MHz
6.	34,995 – 35,225	MHz
7.	40,660 – 40,670	MHz
8.	40,670 – 40,680	MHz
9.	40,680 – 40,690	MHz
10.	40,690 – 40,700	MHz

Tabelul nr.9

SRD destinate aplicațiilor inductive
(Anexa 9 ERC/REC 70-03 și ECC Report 208):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	9 – 90	kHz
2.	90 – 119	kHz
3.	119 – 135	kHz
4.	135 – 140	kHz
5.	140 – 148,5	kHz
6.	148,5 – 5000	kHz
7.	400 – 600	kHz
8.	3155 – 3400	kHz
9.	6765 – 6795	kHz
10.	7400 – 8800	kHz
11.	5 – 30	MHz
12.	10,2 – 11	MHz
13.	13,553 – 13,567	MHz
14	100 Hz- 9 KHz	Hz- KHz

Tabelul nr.10

Radiomicrofoane, incluzând protezele pentru persoane cu deficiențe auditive
(Anexa 10 ERC/REC 70-03 ; ECC/DEC/(05)02; ECC Report 230 și ECC Report 270):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	29,7 – 47,0	MHz
2.	87,5 – 108	MHz
3.	169,4 – 174	MHz
4.	169,4 – 169,475	MHz
5.	169,4875 – 169,5875	MHz
6.	173,965 – 216	MHz
7.	174 – 216	MHz
8.	470 – 694	MHz
9.	786 – 789	MHz

10.	821,5 - 826	MHz
11.	826 – 832	MHz
12.	863 – 865	MHz
13.	1350 – 1400	MHz
14.		
15.	1518 – 1525	MHz
16.	1656,5 – 1660,5	MHz
17.	1785 – 1795	MHz
18.	<i>exclusă.</i>	
19.	<i>exclusă.</i>	
20.	100 Hz- 9 KHz	Hz- KHz

Tabelul nr.11

SRD de identificare prin radiofrecvență (RFID)
(Anexa 11 ERC/REC 70-03):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	865 – 868	MHz
2.	865 – 865,6	MHz
3.	865,6 – 867,6	MHz
4.	867,6 – 868	MHz
5.	915 – 921	MHz
6.	2446 – 2454	MHz

Tabelul nr.12

Implanturi medicale active și perifericele lor asociate
(Anexa 12 ERC/REC 70-03); ERC/DEC/(01)17:

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	9 – 315	kHz
2.	30 – 37,5	MHz
3.	2483,5 – 2500	MHz
4.	401-406	MHz

Tabelul nr.13

Aplicații pentru achiziția de date medicale
(Anexa 13 ERC/REC 70-03):

Nr. d/o	Banda de frecvențe	
1.	430 – 440	MHz
2.	2483,5 – 2500	MHz

Alte benzi și echipamente radio
(Anexa A ERC/REC 70-03):

Nr. d/o	Banda de frecvențe		Categoriile de echipamente radio
1.	26,960 – 27,410	MHz	Echipamente radio în banda pentru cetățeni (<i>Citizens' Band</i>), Conform ECC/DEC/(11)03
3.	446 – 446,2	MHz	Echipamente de radiocomunicații mobile personale (PMR 446) analogice și digitale, Conform ECC/DEC/(15)05
4.	1880 – 1900	MHz	Echipamente DECT (Digital European Cordless Telecommunications), Conform ERC/DEC/(94)03, ERC/DEC/(98)22
4 ¹	5150- 5350	MHz	Echipamente pentru sisteme de acces fără fir, inclusiv rețele radio locale (WAS/ LAN), Conform ECC/DEC/(04)08
4 ²	5470- 5725	MHz	Echipamente pentru sisteme de acces fără fir, inclusiv rețele radio locale (WAS/ LAN), Conform ECC/DEC/(04)08
5.	5875 – 5935	MHz	Echipamente ale sistemelor inteligente de transport, Conform ECC/DEC/(08)01
6.	63.72 – 65.88	GHz	Echipamente ale sistemelor inteligente de transport, Conform ECC/DEC/(09)01
7.	77 – 81	GHz	Pentru sisteme radar cu rază mică de acțiune pentru automobile, Conform ECC/DEC/(04)03 Radare auto cu acțiune pe distanță scurtă, conform ECC/DEC/(04)/03
8.	5945-6425	MHz	Echipamente ale sistemelor de acces pe suport radio, inclusiv a rețelelor locale cu acces pe suport radio (WAS/RLAN), conform ECC/DEC(20)01
9.	14.00-14.50 (Pământ-spațiu)/ 10.70-12.75 (spațiu-Pământ)	GHz	Stații la sol fixe din cadrul sistemelor de sateliți non-geostaționari (NGSO) autorizate în Republica Moldova, funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC/(17)04
10.	14.00-14.50 (Pământ-spațiu)/ 10.70-12.75 (spațiu-Pământ)	GHz	Stații la sol în mișcare (ESIM) din cadrul sistemelor de satelit geostaționare (GSO) autorizate în Republica Moldova, funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC(18)04
11.	14.00-14.50 (Pământ-spațiu)/ 10.70-12.75 (spațiu-Pământ)	GHz	Stații la sol în mișcare (ESIM) din cadrul sistemelor de satelit non - geostaționare (NGSO) autorizate în Republica Moldova, funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC(18)05
12.	14.00-14.50 (Pământ-spațiu)/10.70-12.75 (spațiu-Pământ) și 12.50-12.75 (spațiu-Pământ)	GHz	Stații la sol pe nave (ESV) din cadrul sistemelor de satelit autorizate în Republica Moldova funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC(05)10
13.	14.00-14.50 (Pământ-spațiu), 10.70-11.70 (spațiu-Pământ) și 12.50-12.75 (spațiu-Pământ)	GHz	Stații la sol pe aeronave (AES) din cadrul sistemelor de satelit autorizate în Republica Moldova funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC(05)11
14.	10.70-12.75 sau 19.70-20.20	GHz	Stații terminale de satelit de putere mică (LEST)

	(spațiu-Pământ) și 14.00-14.25 sau 29.50-30.00 (Pământ-spațiu)		din cadrul sistemelor de satelit, autorizate în Republica Moldova funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC(06)02
15.	10.70-12.75 sau 19.70-20.20 (spațiu-Pământ) și 14.00-14.25 sau 29.50-30.00 (Pământ-spațiu)	GHz	Stații terminale de satelit de putere mare (HEST) din cadrul sistemelor de satelit, autorizate în Republica Moldova funcționând în serviciul fix prin satelit, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC(06)03
16.	17.30-20.20 (spațiu-Pământ) și 27.50-30.00 (Pământ-spațiu) și 17.30-20.20 (spațiu-Pământ) sau 27.50-29.10 și 29.50-30.00 (Pământ-spațiu)	GHz	Stații la sol pe platforme mobile (ESOMPs) din cadrul sistemelor de satelit autorizate în Republica Moldova, conform prevederilor Deciziei ECC/DEC/(13)01
		GHz	Conform prevederilor Deciziei ECC/DEC/(15)04

8. SRD-urile reprezintă emițătoare radio, care asigură fie o comunicare unidirecțională, fie bidirecțională, respectiv transmit pe distanță scurtă la putere mică și nu beneficiază de protecție radio, în cazul interferențelor produse de către stațiile de radiocomunicații ale unui serviciu primar, care funcționează conform reglementărilor în vigoare.

9. Utilizarea sistemelor de acces pe suport radio, inclusiv a rețelelor locale cu acces pe suport radio (WAS/RLAN) din banda de frecvențe de 5945-6425 MHz este permisă conform condițiilor tehnice stabilite în Anexa 1 a ECC/DEC(20)01: Utilizarea dispozitivelor de putere mică pentru interior (LPI) pentru WAS/RLAN este limitată la utilizarea în interior, inclusiv în trenuri, având ferestre cu strat de acoperire metalic, și în aeronave. Utilizarea în exterior, inclusiv în vehiculele rutiere, nu este permisă. Puterea echivalentă radiată izotrop (e.i.r.p.) medie maximă pentru emisiile în bandă nu va depăși 23 dBm. Utilizarea dispozitivelor de putere foarte mică (VLP) pentru WAS/RLAN este permisă în interior și în exterior. Puterea echivalentă radiată izotrop (e.i.r.p.) medie maximă pentru emisiile în bandă nu va depăși 14 dBm.