



## CONSILIUL DE ADMINISTRAȚIE

### HOTĂRÂRE

din \_\_\_\_\_ 2009

Nr. \_\_\_\_\_

#### cu privire la stabilirea categoriilor de frecvențe radio a căror utilizare este liberă

În temeiul art.9 (1) lit.a) a Legii comunicațiilor electronice, nr.241-XVI din 15 noiembrie 2007, p.15, lit. b) a Regulamentului Agenției Naționale de Reglementare în Comunicații Electronice și Tehnologia Informației (în continuare Agenție), în baza Recomandării CEPT T/R 70-03 și în scopul alinierii la modelul european de reglementare a domeniului comunicațiilor electronice, Consiliul de Administrație,

#### HOTĂRĂȘTE:

1. Se stabilesc categoriile de frecvențe radio a căror utilizare în Republica Moldova este liberă, conform Anexei, utilizarea cărora nu este supusă regimului de autorizare generală și este permisă fără obținerea unei licențe de utilizare a frecvențelor radio sau a permisului tehnic.
2. Se permite :
  - a) utilizarea categoriilor de frecvențe radio din Anexă, doar pentru stațiile de radiocomunicații/dispozitivele cu rază mică de acțiune ale serviciului mobil terestru sau ale serviciului fix, cu statut secundar, în condițiile prevăzute de Tabelul Național al Atribuirii Benzilor de Frecvență, Reglementarea Națională RN035 și Recomandarea CEPT T/R 70-03;
  - b) utilizarea categoriilor de frecvențe radio din Anexă în condiții tehnice care asigură eliminarea riscului de producere a perturbațiilor prejudiciabile asupra stațiilor de radiocomunicații ale unui serviciu primar ale căror frecvențe au fost asignate anterior, sau sunt susceptibile de a fi asignate ulterior;
  - c) utilizarea stațiilor de radiocomunicații/dispozitivelor, care utilizează categoriile de frecvențe radio din Anexă, certificate în conformitate cu reglementările în vigoare.
3. Prezenta Hotărâre intră în vigoare la data publicării în Monitorul Oficial.

**Președintele Consiliului**

**Sergiu SÎTNIC**

**Membrii Consiliului**

**Ion POCHIN**

**Iurie URSU**

**Categoriile de frecvențe radio a căror utilizare este liberă pentru stațiile de radiocomunicații/dispozitivele cu rază mică de acțiune**

Categoriile de frecvențe sunt stabilite în strictă conformitate cu Recomandarea CEPT T/R 70 – 03, Reglementarea Națională RN035 a Tabelului Național al Atribuirii Benzilor de Frecvență și sunt clasificate după aplicații.

Condițiile de utilizare sunt prevăzute în anexele, indicate respectiv, ale Recomandării CEPT T/R 70 – 03.

**1. Stații de radiocomunicații/dispozitive cu rază mică de acțiune destinate aplicațiilor nespecifice, condițiile de utilizare conform Anexei 1 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
1	6765 – 6795	kHz
2	13,553 – 13,567	MHz
3	26,957 – 27,283	MHz
4	40,660 – 40,700	MHz
5	138,20 – 138,45	MHz
6	433,050 – 434,790	MHz
7	434,040 – 434,790	MHz
8	863 – 870	MHz
9	868,000 – 868,600	MHz
10	868,700 – 869,200	MHz
11	869,400 – 869,650	MHz
12	869,700 – 870,000	MHz
13	2400 – 2483,5	MHz
14	5725 – 5875	MHz
15	24,00 – 24,25	GHz
16	61,0 – 61,5	GHz
17	122 – 123	GHz
18	244 – 246	GHz

**2. Stații de radiocomunicații/dispozitive cu rază mică de acțiune destinate detectării victimelor avalanșelor, condițiile de utilizare conform Anexei 2 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
19	457	kHz
20	168,4 – 169,475	MHz

**3. Stații de radiocomunicații/dispozitive cu rază mică de acțiune destinate pentru transmisiunea datelor fără fir în bandă largă (WAS/RLANs – wireless access systems**

*including area networks), condițiile de utilizare conform Anexei 3 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03 exclusiv pentru necesități proprii:*

Nr/o	Banda de frecvențe	
21	2400 – 2483,5	MHz
22	5150 – 5250	MHz
23	5250 – 5350	MHz
24	5470 – 5725 <sup>1</sup>	MHz
25	17,1 – 17,3	GHz
26	57 – 66	GHz

**4. Stații de radiocomunicații/dispozitive cu rază mică de acțiune destinate aplicațiilor feroviare, condițiile de utilizare conform Anexei 4 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
27	4515	kHz
28	4234	kHz
29	11,1 – 16,0	MHz
30	27,095	MHz
31	2446 – 2454	MHz

**5. Dispozitive cu rază mică de acțiune destinate sistemelor de control al traficului și siguranței rutiere, condițiile de utilizare conform Anexei 5 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
32	5795 – 5805	MHz
33	5805 – 5815 <sup>2</sup>	MHz
34	21,65 – 26,65	GHz
35	63 – 64	GHz
36	76 – 77	GHz
37	77 – 81	GHz

**6. Dispozitive cu rază mică de acțiune destinate detectării mișcării și alertării, condițiile de utilizare conform Anexei 6 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
38	2400 – 2483,5	MHz
39	9200 – 9500	MHz
40	9500 – 9975	MHz
41	4,5 – 7,0	GHz
42	8,5 – 10,6	GHz
43	10,5 – 10,6	GHz
44	13,4 – 14	GHz
45	17,1 – 17,3	GHz
46	24,05 – 24,25	GHz
47	24,05 – 27	GHz

<sup>1</sup> se interzice amplasarea echipamentelor (dispozitivelor) cu rază mică de acțiune pe pilonii Î.S. „Radiocomunicații”, pentru a nu produce și/sau recepționa perturbații liniilor radioreleu existente

<sup>2</sup> conform prevederilor Recomandării CEPT T/R 70 – 03 se utilizează în baza permisului tehnic

48	57 – 67	GHz
49	75 – 85	GHz

7. *Dispozitive cu rază mică de acțiune destinate detectării mișcării și alertării, condițiile de utilizare conform Anexei 7 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:*

Nr/o	Banda de frecvențe	
50	868,6 – 868,7	MHz
51	869,200 – 869,250	MHz
52	869,250 – 869,300	MHz
53	869,650 – 869,700	MHz
54	869,300 – 869,400	MHz
55	169,4750 – 169,4875	MHz
56	169,5875 – 169,6000	MHz

8. *Dispozitive cu rază mică de acțiune destinate dirijării modelelor, condițiile de utilizare conform Anexei 8 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:*

Nr/o	Banda de frecvențe	
57	26,995	MHz
58	27,045	MHz
59	27,095	MHz
60	27,145	MHz
61	27,195	MHz
62	34,995 – 35,225	MHz
63	40,665	MHz
64	40,675	MHz
65	40,685	MHz
66	40,695	MHz

9. *Dispozitive cu rază mică de acțiune destinate aplicațiilor inductive, condițiile de utilizare conform Anexei 9 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:*

Nr/o	Banda de frecvențe	
67	9 – 59,750	kHz
68	59,750 – 60,250	kHz
69	60,250 – 70	kHz
70	70 – 119	kHz
71	119 – 135	kHz
72	135 – 140	kHz
73	140 – 148,5	kHz
74	400 – 600	kHz
75	148,5 - 1600	kHz
76	3155 – 3400	kHz
77	6765 – 6795	kHz
78	7400 – 8800	kHz
79	5 – 30	MHz
80	13,553 – 13,567	MHz
81	26,957 – 27,283	MHz
82	10,2 – 11	MHz

**10. Radiomicrofoane, condițiile de utilizare conform Anexei 10 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
83	29,7 – 47,0	MHz
84	173,965 – 174,015	MHz
85	863 – 865	MHz
86	174 – 216 <sup>3</sup>	MHz
87	470 – 862 <sup>3</sup>	MHz
88	1785 – 1795 <sup>3</sup>	MHz
89	1795 – 1800	MHz
90	169,4 – 169,475	MHz
91	169,4875 – 169,5875	MHz
92	169,4 – 174	MHz

**11. Dispozitive cu rază mică de acțiune identificării cu ajutorul câmpului electromagnetic (RFID), condițiile de utilizare conform Anexei 11 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
93	2446 – 2454	MHz
94	865 – 868	MHz
95	865,6 – 867,6	MHz
96	865,6 – 868	MHz

**12. Implanturi medicale active de putere foarte mică, condițiile de utilizare conform Anexei 12 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
97	9 – 315	kHz
98	315 – 600	kHz
100	30 – 37,5	MHz
101	402 – 405	MHz

**13. Aplicații de audiofrecvență fără cordon, condițiile de utilizare conform Anexei 13 a Recomandării CEPT T/R 70 – 03:**

Nr/o	Banda de frecvențe	
102	863 – 865	MHz
103	864,8 – 865	MHz
104	1795 – 1800	MHz
105	87,5 – 108	MHz

**Notă:** Prezenta anexă va fi modificată în funcție de necesitățile impuse de utilizarea mai eficientă a spectrului radioelectronic prin dezvoltarea și implementarea unor tehnologii noi din domeniul comunicațiilor electronice și în conformitate cu modificările ulterioare ale Recomandării CEPT T/R 70-03.

<sup>3</sup> conform prevederilor Recomandării CEPT T/R 70 – 03 se utilizează în baza permisului tehnic