1. melléklet a 7/2022. (IX. 22.) NMHH rendelethez

Az R1. 9. számú melléklet 5. pontjában foglalt táblázat 8. sora helyébe a következő sor lép, és a táblázat a következő 9. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Frekvenciatartomány)	(Sávszorzó értéke)
8	24,5–26,5 GHz	0,002
9	31,8–33,4 GHz	0,0017

2. melléklet a 7/2022. (IX. 22.) NMHH rendelethez

Az R2. 2. melléklet 2. pontja helyébe a következő pont lép:

"2. Táblázat

	A	В	С	D E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					rekvenciasávok használati szabályai	
2					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3	8,3 kHz alatt						
4	(Nincs felosztva)	5.53 5.54	Е				
5		5.54	Р	1 K	Passzív meteorológiai alkalmazások		
6			PN		SRD	1	3. melléklet 9.1. pont
7				3 K	Induktív alkalmazások a 0,1–8,3 kHz sávban		3. melléklet 9.10.2. pont
8				3 K	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.11.2. pont
					multimédia-streaming alkalmazások a 0,1–8,3 kHz sáv-		
					ban		
10	8,3–9 kHz METEOROLÓGIA	5.54A	ПП	4 1 1/2	Passzív meteorológiai alkalmazások		
11	METEOROLOGIA	5.54A	PN	IN	SRD		3. melléklet 9.1. pont
12			1 14	3 K	SRD Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.2. pont
13				3 K	лицикту аткагтаговк Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.11.2. pont
					multimédia-streaming alkalmazások		
	9–14 kHz						
15	METEOROLÓGIA (9–11,3 kHz)	5.54A	Р		Passzív meteorológiai alkalmazások		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		Е		Repülés útvonali (föld–levegő) rádiónavigációs rendszerek	10404	
17				1 K	Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld–levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Omega rendszer)	ICAO Annex 10	
18			PN				3. melléklet 9.1. pont
19				3 K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
20				3 K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.10.1. pont
21				3 K	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
22	14–19,95 kHz		1 - 1		In a company of the c		
23 24	ÁLLANDÓHELYŰ	5.56 NJE	Е		Pont-pont, pont-többpont rendszerek Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
25		INUL	PN	ı N	SRD		3. melléklet 9.1. pont
26			[' ']	3 K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
27				3 K	Induktí v alkalmazások Aktí v orvosi implantátumok		3. melléklet 9.10.1. pont
28				3 K	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
29	19,95–20,05 kHz					_	
30	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (20 kHz)		P		Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
31			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
32				3 K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
33				3 K	Induktív alkalmazások Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.13.1. pont
34				υK	Akti v oi vosi impiantatumok		3. Mellekiet 9.13.1. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
35	20,05-70 kHz						
36	ÁLLANDÓHELYŰ	5.56	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
37		NJE		1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
38			PN	I	SRD		3. melléklet 9.1. pont
39				_3_	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
40				3 3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások K Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
41				3	K Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
42	70–86 kHz						
43	ÁLLANDÓHELYŰ (72-84 kHz)	5.56	E	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
44	-1-1-1-1	NJE	1_	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
45	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.60	E	1	K Rádió-irányadók (föld–levegő)		
46				1	K Hajófedélzeti rádiónavigációs alkalmazások		
47			PN		SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
48 49				3	n j radiomegnatarozo alkalmazasok		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
50				3	K Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
				J	K AKIIV OI VOSI IIII piantatumok		3. Helleklet 9.13.1. polit
51 52	86–90 kHz ÁLLANDÓHELYŰ	T 50	1 -			DD 04.4. 04.0 D-1	Delegai beceng flathers 2 menlifikat 2.4 ment
52	ALLANDOHELYU	5.56 NJE	E	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek K Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
54	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	INJE	E		Traterial analiaerierja remaczeren		
55	RADIONAVIGACIO		=	1	K Hajófedélzeti rádiónavigációs alkalmazások		
56			PN	<u> </u>	SRD		3. melléklet 9.1. pont
57			1 14		K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
58				3 3	K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
59				3	K Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
60	90–110 kHz	1					
61	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.62	Е	1	K Rádió-irányadók (föld–levegő)		
62	Állandóhelyű	5.64	E			RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
63	7 mandonorya	NJE	-	2		Title 2 1.11, 2 1.2 Boxo2udo	r olgan masznarakor. o. monokiet z. n. pont
64			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
65				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
66				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
67				3	K Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
68	110-112 kHz						
69	ÁLLANDÓHELYŰ	5.64	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
70		NJE	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
71	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		Е				
72			PN		SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
73				3 3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
74				3	K Induktiv alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
75				3	K Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
76	112–117,6 kHz						
77	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.60	E		K Rádió-irányadók (föld–levegő)		
78	Állandóhelyű (115-117,6 kHz)	5.64	Е			RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
79		NJE	F	2	K Katonai állandóhelyű rendszerek		0 11/11/10/4
80			PN	٠ <u>٠</u> .	SKD		3. melléklet 9.1. pont
81 82				3.	K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
82				3			3. melleklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.13.1. pont
03				J	N AKII V OI VOSI IMPIANIAIUMOK		o. menekiet 9.15.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	None of false 46					Fi	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
84	117,6-126 kHz							
85	ÁLLANDÓHELYŰ	5.64	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
86		NJE		1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.60	E		K	Rádió-irányadók (föld–levegő)		
88			PN		. L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
89				_3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
90				3		Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
91				3	K	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
92	126–130 kHz							
93	ÁLLANDÓHELYŰ (129-130 kHz)	5.64	E	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
94		NJE		1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.60	Е			Rádió-irányadók (föld–levegő)		
96			PN		. .	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
97				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
98				3	. <u>- '`</u> .	indukti v dikalinazasok		3. melléklet 9.10.1. pont
99				3	K	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
	130-148,5 kHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.64	E	1	K		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
102		NJE		1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
103	Amatőr (135,7-137,8 kHz)	5.67A 5.67B	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
104			PN		. L	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.1. pont
105				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
106				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
107				3	K	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
108	148,5-283,5 kHz							
109	MŰSORSZÓRÁS		Р			Földfelszíni rádió-műsorszórás	GE75 T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
110				1	K	HH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0	
				l			MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
111				1	K	HH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2	
							ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245	
440		NUT	╄	_	1/	rive and the second sec	MSZ EN 303 345-5	0
112	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	NJE	E	1	K	Útvonal irányadók (NDB) (föld–levegő)	ICAO Annex 10:	Csatornaosztás:
140	(255–283,5 kHz)			_	17	D	I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont	 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható) 1 kHz (egyéb régióban használható)
113				1	K	Bevezető irányadók (föld–levegő) Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	V. kötet 3. fejezet 3.2. pont	- I MIZ (egyeb regionali liasztialilato)
114				1	ĸ	Katonai legi radionavigacios rendszerek	V. kötet B melléklet	
							ICAO COM-4 táblázat	
							Hatósági frekvenciajegyzék	
115			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
116				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
117				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
118				3	K	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont

	A	В	С	D E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					ekvenciasávok használati szabályai	
2					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
119	283,5–405 kHz						
120 121 122	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	NJE	E	1 K	Útvonal irányadók (NDB) (föld–levegő) Bevezető irányadók (föld–levegő) Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	GE85-EMA ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet ICAO COM-4 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható) - 1 kHz (egyéb régióban használható)
123 124 125 126 127			PN	3 K 3 K 3 K 3 K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások RFID alkalmazások a 400–405 kHz sávban Aktív orvosi implantátumok a 283,5–315 kHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont 3. melléklet 9.13.1. pont
128	405–415 kHz				1.6		1
129 130 131	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.76 NJE	E		Útvonal irányadók (NDB) (föld–levegő) Bevezető irányadók (föld–levegő) Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet ICAO COM-4 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható)
132 133 134 135			PN	3 K 3 K 3 K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások RFID alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont
136	415–435 kHz						
137 138 139	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	NJE	E	1 K	Útvonal irányadók (NDB) (föld-levegő) Bevezető irányadók (föld-levegő) Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	GE85-MM-R1 ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet ICAO COM-4 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható) - 1 kHz (egyéb régióban használható)
140 141 142 143			PN	3 K 3 K 3 K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások RFID alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				Fre	kvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
144	435–479 kHz						
145 146 147	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.82 NJE RRE	E	1 1 1	K Bevezető irányadók (föld–levegő) K Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet ICAO COM-4 táblázat	Csatornaosztás: - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható) - 1 kHz (egyéb régióban használható)
148	Amatőr (472-479 kHz)	5.80A 5.80B 5.82	Р	2	K Amatőrrádiózás	Hatósági frekvenciajegyzék ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
149 150			PN		SRD K Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások a 442,2–450 kHz és a 456,9–457,1 kHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.3.1. pont
151 152 153				3 3	K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások K RFID alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont
154	479–495 kHz				<u> </u>		
155 156 157	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.82 NJE RRE	E	1 1 1	K Bevezető irányadók (föld–levegő) K Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet ICAO COM-4 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható) - 1 kHz (egyéb régióban használható)
158		5.79A 5.82	PN	1	K GMDSS: MSI küldése NAVTEX-en a 490 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék MSZ EN 300 065	
159 160 161 162			PN	3 3			3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont
163	495–505 kHz						
164 165	TENGERI MOZGÓ	NJE	Е	1	K Keskenysávú távgépíró parti állomások K Katonai belvízi mozgó rendszerek	RR 52. Cikk	
166 167 168 169			PN	3 3 3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások K RFID alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
170	505–526,5 kHz							
171	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	NJE	E	1		lók (NDB) (föld–levegő)	GE85-MM-R1	Csatornaosztás:
172				1		adók (föld–levegő)	ICAO Annex 10:	- 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)
173				1	K Katonai légi rád	liónavigációs rendszerek	I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont	- 1 kHz (egyéb régióban használható)
							V. kötet 3. fejezet 3.2. pont	
							V. kötet B melléklet	
							ICAO COM-4 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	
174		5.79A	PN	1	K GMDSS: MSI k	üldése NAVTEX-en az 518 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk	
.,,		5.84			TO INDUCTION	aladdo 1777 i Ext on az o ro ki iz nokvonolan	RR 15. Függelék	
							MSZ EN 300 065	
175			PN		SRD	ozó alkalmazások azások	_	3. melléklet 9.1. pont
176				3	K Rádiómeghatái	ozó alkalmazások	-	3. melléklet 9.7.1. pont
177 178				3 3 3	K Induktivalkalm K RFID alkalmaz	azasok 4 - 1.	-	3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont
	500 5 4000 5 1 11			3	K KFID alkalmaz	asok		3. Mellekiet 9.12.1. pont
179 180	526,5–1606,5 kHz MŰSORSZÓRÁS		ь	1 1	Fäldfalasíni sád	ió-műsorszórás	GE75	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás
100	MUSURSZURAS		Р		Foldielszini rad	io-musorszoras	T/R 51-01	nyújtható.
181				1	K KH analóg rádi	ó-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0	19ajunio.
					_		MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
182				1	K KH digitális rád	ió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2	
							ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245	
100			-		000		MSZ EN 303 345-5	
183 184			PN		I SRD	zások a 984–1606,5 kHz sávban ozó alkalmazások azások	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
185				3 3	N Vasuti aikaima:	zasok a 984–1606,5 kHz savban	-	3. melléklet 9.7.1. pont
186				-3-	K Induktív alkalm	020 aikaimazasok	-	3. melléklet 9.10.1. pont
187				3	K RFID alkalmaz	ások az 526,5–600 kHz sávban	-	3. melléklet 9.12.1. pont
188	1606,5–1625 kHz			Ŭ	T IN ID alkalillazi	430K 42 320,3-000 KI IZ 34VB4II		o. monoriot o. 12.11 pont
189	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	K Katonai állandó	helyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
190	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1	K Egyfrekvenciás		Tit 24.1, 24.2 Derezues	3. melléklet 4.1. pont
	. 522525			.				3. melléklet 4.2. pont
191				1	K Katonai mozgó	rendszerek		'
192	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N	1		ációs rendszerek	GE85-MM-R1	
193			PN		SRD	zások ozó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
194				3	K Vasúti alkalma:	zások	_[3. melléklet 9.5.1. pont
195				3	K Rádiómeghatái	ozó alkalmazások	-[3. melléklet 9.7.1. pont
196				3	K Induktív alkalm	azások		3. melléklet 9.10.1. pont
197	1625–1635 kHz							
198	ÁLLANDÓHELYŰ	5.93	N	1		ohelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
199	FÖLDI MOZGÓ	5.93	N	1	K Egyfrekvenciás		<u>l</u>	3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
200	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1	K Rádiólokációs			
201				1	K Katonai rádiólo	kációs rendszerek		
202			PN	ا ا	SRD	zások ozó alkalmazások	-[3. melléklet 9.1. pont
203				3_	K Vasúti alkalma:	zasok	-	3. melléklet 9.5.1. pont
204				3	K Radiómeghatái	ozo aikalmazasok	-	3. melléklet 9.7.1. pont
205				3	K Induktív alkalm	azasok		3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
206	1635–1800 kHz							
207	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
208	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
209	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			1	K	Katonai mozgó rendszerek		
210	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek	GE85-MM-R1	
211			PN		.L	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
212				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
213				_3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
214				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
215	1800-1810 kHz							
216	ÁLLANDÓHELYŰ	5.93	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
217	FÖLDI MOZGÓ	5.93	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
218	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	N	1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
219			PN			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
220				3	ΙK	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
221				3 3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
222				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
223	1810-1850 kHz							
224	AMATŐR	5.100	Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
225			PN			SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
226				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
227				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
228				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
229	1850-2000 kHz							
230	ÁLLANDÓHELYŰ	5.103	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
231		NJE		1	K		1	
232	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.103	N	1	K			3. melléklet 4.1. pont
233		NJE		1	K	Katonai mozgó rendszerek	1	3. melléklet 4.2. pont
234	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		
235	Amatőr	5.96	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
236			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
237				3	K	Vasúti alkalmazások		3 melléklet 9 5 1 pont
238				3	K K K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
239				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
240	2000–2045 kHz							
241	ÁLLANDÓHELYŰ	5.103 NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
242	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	5.103	Ν	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
243	. , , , , ,	NJE		1	K	Katonai mozgó rendszerek	1	·
244	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		
245			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
246				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
247				3	K	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
248				3	K	Induktí v alkalmazások	1	3. melléklet 9.10.1. pont
210			1	J	- ' '	manu ramamazaoon		O

	A	В	С	D	Ε		G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
249	2045–2160 kHz							
250	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	K		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
251	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
252	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.00	ļ.,	1	K		GE85-MM-R1	1
253	LEGI RADIONAVIGACIO	5.92 RRE	N	1	K		GE85-MM-R1	
254			PN	l	-L	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
255				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
256				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
257				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
258	2160-2170 kHz							
259	ÁLLANDÓHELYŰ	5.93	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
260	FÖLDI MOZGÓ	5.93	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
						37		3. melléklet 4.2. pont
261	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	N	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
262				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
263			PN			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
264	1			3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
265				3	Ϊĸ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
266	i			3	Τĸ	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
267	2170-2173,5 kHz				-			
268	TENGERI MOZGÓ	NJE	Е	1	K	Keskenysávú távgépíró, SSB rádiótelefon üzemű parti állo-	RR 51., 52. Cikk	
269				1	K	mások és DSC Katonai belvízi mozgó rendszerek		
070			-	-				
270			PN			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
271				3	- K	Vasuti alkalmazasok		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
272				_3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
273				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
274	2173,5-2190,5 kHz							
275	MOZGÓ (vészjelzés és hívás)	5.108 5.109	E			GMDSS	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	
276		5.110				Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré- szére a 2174,5 kHz frekvencián		A frekvencián minden más adás tilos.
277	1			1	ĸ	Nemzetközi vész- és hívófrekvencia rádiótelefon üzemre	ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	·-
211				l .	'`	hajók, légijárművek és mentőhajók állomásai részére a 2182 kHz frekvencián	iono minox 10 v. Rotet 2. Tojezet	
278				1	K	Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 2187,5 kHz frekvencián		-
279		5.111	PN	1	К		RR 31. Cikk	A frekvencián minden más adás tilos.
_,,,		0.111	1	1 '	'`	letei a 2182 kHz frekvencián	RR 15. Függelék	
			1			ISTOLA E TOE KLIE HORVOHOIGH	ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	
280	1		PN		-	SRD	10.10 / millox 10 v. Notot E. TojoZot	3 melléklet 9.1 pont
281	1		' ' '	3	- K	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
282	1			3	+ \	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
283	1		1	3	 	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
200				J	I.	IIIUUNU V AINAIIIIAZASUN		J. Melieniet 3. IV. I. PUIIL

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	2190,5-2194 kHz							
285	TENGERI MOZGÓ	NJE	Е	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál-	RR 51., 52. Cikk	
				_		lomások		
286 287			PN	1	K	Katonai belvízi mozgó rendszerek		0
288			PIN	- <u>-</u> -	. <u>.</u>	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
289				3	Γ <u>Γ</u>	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
290				3	- <u>i\</u> -	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	2194–2498 kHz			Ů		THE STATE OF THE S	•	o. monorate or room point
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.103	Ν	1	Κ	Katonai állandóhelyű rendszerek a 2194–2342 kHz,	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
202	7.627.4786112216	NJE				2345–2411 kHz és a 2414–2498 kHz sávban	Title 2 i. 1, 2 i. 2 Bokozado	
293	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	5.103	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek a 2194–2342 kHz, 2345–2411		3. melléklet 4.1. pont
	, , ,	NJE				kHz és a 2414–2498 kHz sávban		·
294				1	K	NVIS alkalmazások a 2342–2345 kHz és a 2411–2414 kHz		Rádióspektrum-használati jog veszélyhelyzet, kataszt-
						sávban		rófa és az azokra való felkészülés idejére szerezhető.
295				1	K	Katonai mozgó rendszerek a 2194–2342 kHz, 2345–2411		Teljesítmény: max. 100 W ERP 3. melléklet 4.1. pont
						kHz és a 2414–2498 kHz sávban		5. mellekiet 4.1. pont
296	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (2194–2300 kHz)	5.92 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		
297	, ,		PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
298				3	Κ	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
299				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
300				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	2498–2502 kHz							
302	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (2500 kHz)		Р	1	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
303	Űrkutatás (2501–2502 kHz)		Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
304	(======================================		PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
305				3	Κ	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
306				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
307				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	2502–2625 kHz	-						
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.103	Е	1		Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
310	110706 (5)1(1)	NJE	L.,	1		Katonai állandóhelyű rendszerek		
	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	5.103 NJE	Ν	1		Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
312 313	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92	N	1		Katonai mozgó rendszerek Légi rádiónavigációs rendszerek		
313	LEGI RADIONAVIGACIO	5.92 RRE	IN	l '	n	Legi radionavigacios rendszerek		
314			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
315				3	Κ	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
316				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
317				3	Κ	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
318	2625-2650 kHz							
319	TENGERI MOZGÓ	NJE	Е	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások	RR 51., 52. Cikk	
320				1	K	Katonai belvízi mozgó rendszerek		
321	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N		K	Légi rádiónavigációs rendszerek		
322 323 324 325			PN	3 3 3	ΙK	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
326	2650-2850 kHz							
327 328	ÁLLANDÓHELYŰ	5.103 NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
329 330	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	5.103 NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
331	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		
332 333 334 335			PN	3	K K K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
336	2850-3025 kHz							
337 338	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	E	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld) Katonai légi mozgó rendszerek	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: 3 kHz SSB moduláció Kutatás és mentés: 3023 kHz-en
339		5.115	PN	1	K	GMDSS: Egyeztetett kutatási és mentési műveletek a 3023 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is használható.
340		5.111	PN	1		Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 3023 kHz frekvencián	RR 31. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	
341			PN	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
342				3	K	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
343 344				3	ΙK.	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
	0005 0455 111			3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
345	3025–3155 kHz	NUT	l N	_	1/	No 1. 4 1 4 4 1 1 1 1 1	DD 00 Förmaldi.	0
346	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld-levegő) (levegő–levegő)	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet Hatósági frekvenciajegyzék	3. melléklet 4.3. pont
347 348			PN	1	K	Katonai légi mozgó rendszerek	Halosayi Hekveliciajegyzek	2 malláklat 0.1 nant
348			PIN	٠.,٠	K	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
				3	Ι <u>Γ</u> .	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
350								

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	None of false 47					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
352	3155-3200 kHz							
353	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Ν	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
354	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
355				1	Κ	Katonai mozgó rendszerek		
356		5.116	PN	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
357				_3	<u>K</u> .	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
358				3.	<u>K</u> .	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
359				3.	<u>K</u> .	Induktív alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.10.1. pont
360				3	K	multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.11.2. pont
					<u> </u>	multimedia-streaming alkalmazasok		
361	3200–3230 kHz							T=
362	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Ε	1	K		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
363	14070Á (D) () () () () ()		١	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		0 11/11 1 1 1
364	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
365		5.116	PN	1	K	Katonai mozgó rendszerek		2 maliáldat 0.4 mant
366 367		5.116	PIN	٠	- -	SRD		3. melléklet 9.1. pont
368				<u>ء</u> .	<u>K</u> .	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
369				1-3	- <u>r</u> .	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
370				3		Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.11.2. pont
370				3	1	multimédia-streaming alkalmazások		3. Mellekiet 9.11.2. polit
371	3230-3400 kHz				<u> </u>	maninosia orioaming amaninazaoon		<u> </u>
372	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	ΙE	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
373	ALEX INDOFFEETO	1402	-	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	111 24.1, 24.2 DOROZUGS	1 olgan nasznalatkor. 6. mellektet 2.1. pont
374	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
0, 1	MOZGO, a logi mozgo lavololovol	1402	'`	Ι΄	'`	rtatoriai mozgo rondozorok		3. melléklet 4.2. pont
375		5.116	PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
376				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
377				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
378				3	Κ	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
379				3	K	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.11.2. pont
						multimédia-streaming alkalmazások		
380	3400-3500 kHz							
381	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	Е	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld)	RR 27. Függelék	Csatornaosztás: 3 kHz
382				1	K	Katonai légi mozgó rendszerek	ICAO Annex 10:	SSB moduláció
							III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont	
							V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	
383			PN	_	 	SBD	паtosagi irekvenciajegyzek	3. melléklet 9.1. pont
384			FIN	3		SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
385				3	- :	vásuli alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
386				3		Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
300				J	1/	IIIUUNU V AINAIIIIAZASUN		o. menerier a. io. i. hom

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
387	3500-3800 kHz							
388	AMATŐR		Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
389	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Z	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
390				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1	.`	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
392			.	1	K			
393	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.92 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		
394			PN		. ļ .	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
395				3	I K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
396				3	ĮΚ.	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
397				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
398	3800-3900 kHz							
399	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
400				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
401	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	Ν	1	K	Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le-	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
						vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)		
402				1	K	Katonai légi mozgó rendszerek		
403	FÖLDI MOZGÓ	NJE	Z	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
404				1	K	Katonai mozgó rendszerek	1	·
405			PN			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
406				3 3	Κ	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
407				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
408				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
409	3900-3950 kHz							
410	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le- vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
411				1	K	Katonai légi mozgó rendszerek	Hatósági frekvenciajegyzék	
412			PN	l.,.	. L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
413				3		Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
414				_3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
415				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
416	3950-4000 kHz							
417	MŰSORSZÓRÁS		Р			Földfelszíni rádió-műsorszórás	T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
418						RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017. MSZ EN 303 345-2	
419				1	К	RH digitális rádió-műsorszórás	MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2 ITU-R BS 1514-2, BS 1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	•
420			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
421				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
422				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
423				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
424	4000-4063 kHz							
425	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
426				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
427	TENGERI MOZGÓ	5.127	Р	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
428			PN			SRD	- marting against	3. melléklet 9.1. pont
429				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
430				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
431				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
432	4063-4438 kHz							
433	TENGERI MOZGÓ	5.79A 5.109	Р	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
434		5.110 5.130				GMDSS	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk	
435		5.131 5.132		1	ĸ	Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 4125 kHz frekvencián	RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	A frekvencián minden más adás tilos.
436						Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré- szére a 4177,5 kHz frekvencián		
437				1	K	Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 4207,5 kHz frekvencián		
438 439				<u>.1</u> .	<u>K</u> K	MSI küldése NAVTEX-en a 4209,5 kHz frekvencián MSI a 4210 kHz frekvencián	MSZ EN 300 065	
440 441 442			PN	3	K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
443	1			3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
444	4438-4650 kHz							
445	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
446				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
447 448	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek Katonai mozgó rendszerek	-	3. melléklet 4.1. pont
449			PN			SRD	1	3. melléklet 9.1. pont
450				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
451				3	K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
452				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
453	4650-4700 kHz							
454	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	Е	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld)	RR 27. Függelék	Csatornaosztás: 3 kHz
455				1	K	Katonai légi mozgó rendszerek	ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	SSB moduláció
456			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
457				3	K	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
458 459				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
460	4700-4750 kHz							
461	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le- vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
462				1	Κ	Katonai légi mozgó rendszerek	Hatósági frekvenciajegyzék	
463			PN	l		SRD		3. melléklet 9.1. pont
464				3		Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
465				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
466				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
467	4750-4995 kHz							
468	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
469				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
470	(OR) LÉGI MOZGÓ (4750–4850 kHz)	NJE	N	1	K	Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le- vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
471				1	K	Katonai légi mozgó rendszerek		
472	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
473				1	K	Katonai mozgó rendszerek		
474			PN	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
475				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
476				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
477				3	Κ	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
478	4995-5005 kHz							
479	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (5000 kHz)		Р	1	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
480	Űrkutatás (5003–5005 kHz)		Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
481			PN			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
482				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
483				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
484				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
485	5005–5212 kHz							
486	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
487				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
488	Mozgó, a légi mozgó kivételével (5060–5212 kHz)	NJE	N			Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
489			<u> </u>	2	K	Katonai mozgó rendszerek		
490			PN	l - <u>-</u> -	L	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
491				3	<u>K</u> .	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
492			1	3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások	-	3. melléklet 9.7.1. pont
493				3	K	Induktiv aikaimazasok		3. melléklet 9.10.1. pont
494	5212-5215 kHz							
495	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	RRE	N	1	K	NVIS alkalmazások		Rádióspektrum-használati jog veszélyhelyzet, katasztrófa és az azokra való felkészülés idejére szerezhető. Teljesítmény: max. 100 W ERP
496			PΝ			SRD		3. melléklet 9.1. pont
497				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
498				3	K	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
499				3	Κ	Induktí v alkalmazások	1	3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	Ü	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	5215-5250 kHz						
	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
502				1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
503	Mozgó, a légi mozgó kivételével	NJE	Ν	2			3. melléklet 4.2. pont
504 505			PN	2	K Katonai mozgó rendszerek SRD		3. melléklet 9.1. pont
506			PIN	3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
507				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
508				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
509	5250-5450 kHz	*					
510	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Ε	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek az 5250–5318 kHz és az 5321–5450 kHz sávban	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
511				1	K Katonai állandóhelyű rendszerek az 5250–5318 kHz és az 5321–5450 kHz sávban		
512	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K Katonai mozgó rendszerek az 5250–5318 kHz és az 5321–5450 kHz sávban		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
513				1	K NVIS alkalmazások az 5318–5321 kHz sávban		Rádióspektrum-használati jog veszélyhelyzet, katasztrófa és az azokra való felkészülés idejére szerezhető. Teljesítmény: max. 100 W ERP
514	Amatőr (5351,5-5366,5 kHz)	5.133B	Р	2	K Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
515			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
516				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
517				3_	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
518				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	5450-5480 kHz	T					
	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	E	1		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
521 522	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek K Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le-	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
	(OR) LEGI MOZGO	NJE	IN	_	vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	ICAO Annex 10 III. kotet II. resz 2. lejezet	5. Mellekiet 4.5. pont
523	FÖLDI MOZGÓ	NI IE	N.	1	K Katonai légi mozgó rendszerek		0
	FOLDI MOZGO	NJE	N	1	K Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
525 526		1	PN	1	K Katonai mozgó rendszerek		2 malláklat 0.4 mant
527			PIN	3	SRD K] Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
528				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
529				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	5480-5680 kHz							
531 532	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	Ш	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld) Katonai légi mozgó rendszerek	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: 3 kHz SSB moduláció Kutatás és mentés: 5680 kHz-en
533		5.115	PN	1	K	GMDSS: Egyeztetett kutatási és mentési műveletek az 5680 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is használható.
534		5.111	PN	1		letei az 5680 kHz frékvencián	RR 31. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	
535 536 537 538			PN	3 3 3	K K K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
539	5680-5730 kHz							
540 541	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le- vegő-föld-levegő) (levegő-levegő) Katonai légi mozgó rendszerek	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet Hatósági frekvenciajegyzék	3. melléklet 4.3. pont
542		5.115	PN	1	K	GMDSS: Egyeztetett kutatási és mentési műveletek az 5680 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is használható.
543		5.111	PN	1	K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei az 5680 kHz frekvencián	RR 31. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	
544 545 546 547			PN	3 3 3	K K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
548	5730-5900 kHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1		Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
550	FÖLDIMOZOÓ	<u> </u>	١	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		0 11/11/14/1
	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1		Egyfrekvenciás rendszerek		melléklet 4.1. pont melléklet 4.2. pont
552 553		-	PN	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 9.1. pont
554 555 556			1 19	3 3	K K K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
	5900-6200 kHz	•					-	•
	MŰSORSZÓRÁS	5.134	Р			Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
559 560						RH analóg rádió-műsorszórás RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2 ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	-
561 562 563 564			PN	3 3	K K K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
565	6200-6525 kHz						
566	TENGERI MOZGÓ	5.109 5.110	Р	1	 Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások 	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
567		5.130 5.132			GMDSS	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	
568				1	K Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 6215 kHz frekvencián		A frekvencián minden más adás tilos.
569				1	K Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré-		
570				1	Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 6312 kHz frekvencián		
571					K MSI a 6314 kHz frekvencián		
572			PN		SRD K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
573				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
574					K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
575				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
576	6525–6685 kHz						
577	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	Е	1	K Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld)	RR 27. Függelék	Csatornaosztás: 3 kHz
578				1	K Katonai légi mozgó rendszerek	ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	SSB moduláció
579			PN		SRD	natesag. netvonsiajogyzen	3. melléklet 9.1. pont
580				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
581				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
582				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
583	6685-6765 kHz						
584	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	Ν	1	K Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le-	RR 26. Függelék	3. melléklet 4.3. pont
	,				vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	'
585				1	K Katonai légi mozgó rendszerek	Hatósági frekvenciajegyzék	
586			PN		SRD K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
587				3	K Vasúti alkalmazások	1	3. melléklet 9.5.1. pont
588				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
589				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
590	6765-7000 kHz						
591	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
592				1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
593	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	Ν	1	K Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
594				1	K Katonai mozgó rendszerek		
595			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
596					K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
597					K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
598				3	K Induktív alkalmazások	4	3. melléklet 9.10.1. pont
599		5.138	PN	-	Ü ISM alkalmazások a 6765–6795 kHz sávban		

	A	ВС	D	Е	F	G	Н	
1	Nemzeti felosztás					ekvenciasávok használati szabályai		
2					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály	
600	7000–7200 kHz							
601	AMATŐR	F	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont	
602	MŰHOLDAS AMATŐR (7000–7100 kHz)	P			Műholdas amatőrrádiózás			
603		PI			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont	
604			3	<u>K</u>	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont	
605			3		radiomognatarozo anamazacok		3. melléklet 9.7.1. pont	
606			3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont	
607	7200–7300 kHz							
608	MŰSORSZÓRÁS	P	` 		Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.	
609					RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2 ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2		
610			1		RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5		
611		PI	٧		SRD		3. melléklet 9.1. pont	
612			3	K	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont	
613				K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont	
614			3.	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont	
615	7300-7350 kHz	•						
616		.134 F)		Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás	
617			<u>-,</u> -		RH analóg rádió-műsorszórás	T/R 51-01 ITU-R BS.560-4, BS.639-0	nyújtható.	
					RH digitális rádió-műsorszórás	MSZ EN 302 017. MSZ EN 303 345-2		
618			1			ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5		
619		PI			SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont	
620			3 3 3	Κ	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont	
621			3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont	
622			3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont	
							3. melléklet 9.10.2. pont	
623	7350-7450 kHz							
624	MŰSORSZÓRÁS	F			Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Amennyiben a tervezett sugárzás olyan országot érint, ahol az RR szerint a sávban a műsorsszóró szolgálat- tól eltérő elsődleges szolgálat is van, ott a frekvencia- kijelölés feltétele a tervezett rádióspektrum-használat sikeres nemzetközi egyeztetése.	
625			1	ĸ	RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0	SINGIGS HGHIZELNUZI EGYEZLELESE.	
320			Ι΄	``		MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2		
626			1	K	RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5		
627		PI	٧		SRD		3. melléklet 9.1. pont	
628] .	3	K	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont	
629			3	ĸ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont	
630			3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont	
			1	'			3. melléklet 9.10.2. pont	
				_			1	

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
631	7450-8100 kHz							
632	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
633	,			1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
634	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
635				1	K	Katonai mozgó rendszerek		
636			PN		L .	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
637				3.	<u>K</u> .	Vasuti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
638 639				3.	K K	kadiomegnatározo aikaimazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
	2/22 2/22 111			3	I.	IIIUukiiv aikaiiiiazasok		3. Mellekiet 9.10.1. polit
	8100–8195 kHz	NI IE			1.7	D	IDD 04.4 04.0 D. L. L'	ID 1 () 1 () 1 () 1 () 1 () 1 () 1
641	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	E	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
642	TENGERI MOZGÓ	NJE	Е	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	DD 54 50 Oild:	
643	TENGERI MOZGO	NJE	=	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
644				1	Κ	Katonai belvízi mozgó rendszerek	33	
645			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
646				3	Κ	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
647				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
648				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
649	8195-8815 kHz							
650	TENGERI MOZGÓ	5.109 5.110	Р	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
651		5.132 5.145				GMDSS	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	
652		0.110		1	K	Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 8291 kHz	Title 10.1 uggelek	A frekvencián minden más adás tilos.
				l	L	frekvencián Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré-		
653				1	K	Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré-		
654						szére a 8376,5 kHz frekvencián Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 8414,5 kHz		
004					1	frekvencián		
655				1	ĸ	MSI a 8416,5 kHz frekvencián		
656		5.111	PN		K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műve-	RR 31. Cikk	
						letei a 8364 kHz frekvencián	ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	
657			PN	J	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
658				3	<u>K</u> .	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
659				3.	<u>K</u>	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
660				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.10.2. pont
004	2045 2005 111		1	_				jo. menekiet 9. tu.z. pont
661	8815–8965 kHz	NUT		-	1/	D (1) (1) ((1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (DD 07 Firmula.	0
662 663	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	E	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld) Katonai légi mozgó rendszerek	RR 27. Függelék ICAO Annex 10:	Csatornaosztás: 3 kHz SSB moduláció
663				1	ĸ	ŭ ŭ	III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	SSB IIIOUulacio
664			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
665				3 3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
666				3	<u>K</u>	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
667				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
								3. melléklet 9.10.2. pont

	A	В	С	D	Е	F		G	Н
1	Nemzeti felosztás						Fre	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás		Dokumentum	További szabály
668	8965–9040 kHz						_		
669 670	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	vegő-föld-l	ú beszéd- és adatátviteli rendszere evegő) (levegő–levegő) ozgó rendszerek	ek (le-	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet Hatósági frekvencialegyzék	3. melléklet 4.3. pont
671 672			PN		SRD	ozgo renuszerek		Tidloodgi Toktonoldjogyzok	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
673 674				3 3	K Rádiómeghatá	zások rozó alkalmazások razások			3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
07.1				ľ	Traditiv ditail	iazaoon			3. melléklet 9.10.2. pont
675	9040-9400 kHz				•				
676	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K Pont-pont, por	t-többpont rendszerek		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
677	1			1		óhelyű rendszerek			
678			PN		SRD				3. melléklet 9.1. pont
679				_3_	K Vasúti alkalma	zások			3. melléklet 9.5.1. pont
680 681				3	K Rádiómeghatá K Induktív alkaln	rozó alkalmazások nazások			3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.10.2. pont
682	9400–9500 kHz								3. Mellekiet 9. 10.2. polit
	MŰSORSZÓRÁS	5.134	Р		Földfelszíni rá	dió-műsorszórás		RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
684				1	K RH analóg rád	ió-műsorszórás		ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
685				1	K RH digitális rá	dió-műsorszórás		ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
686			PN	l	SRD				3. melléklet 9.1. pont
687				_3_	K Vasúti alkalma	zások rozó alkalmazások			3. melléklet 9.5.1. pont
688 689				3	K Induktív alkaln	rozo aikaimazasok nazások			3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.10.2. pont
690	9500-9900 kHz	•			*				
691	MŰSORSZÓRÁS		Р			dió-műsorszórás		RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
692					K RH analóg rád			ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
693					K RH digitális rá			ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
694			PN		SRD				3. melléklet 9.1. pont
695				3	K Vasúti alkalma	zások			3. melléklet 9.5.1. pont
696				3	K Rádiómeghatá	zások rozó alkalmazások			3. melléklet 9.7.1. pont
697	0000 0005 1-11-			3	K Induktí v alkaln	Iazas0K			3. melléklet 9.10.1. pont
698 699	9900–9995 kHz ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	1 -	1	V Dont pont	t-többpont rendszerek		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
700	ALLANDORELTO	INJE	E	1		it-tobbpont rendszerek óhelyű rendszerek		INIX 24.1, 24.2 DENEZUES	r organ nasznaratkor. S. melleklet Z. I. pont
701		1	PN	Ħ	SRD	5.15.74 . 3114020101C			3. melléklet 9.1. pont
702			1	3	SRD K Vasúti alkalma	izások			3. melléklet 9.5.1. pont
703				_3_	K Rádiómeghatá	rozó alkalmazások			3. melléklet 9.7.1. pont
704				3	K Induktí v alkaln	nazások			3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С) E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
705	9995–10 005 kHz							
706	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (10 000 kHz)		Р	1	I K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
707	Űrkutatás (10 003–10 005 kHz)		Р		2 T	Űrkutatás rendszerei		
708		5.111	PN		I K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 10 000–10 005 kHz sávban	RR 31. Cikk	Vivőfrekvencia: 10 003 kHz Sávszélesség: ±3 kHz
709			PN	Ι.,		SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
710				.3	3 K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
711				3	3 K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
712				3	3 K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
713	10 005–10 100 kHz		-					
714	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	E	1	I K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld)	RR 27. Függelék	Csatornaosztás: 3 kHz
715				1	I K	Katonai légi mozgó rendszerek	ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	SSB moduláció
716		5.111	PN	1	I K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 10 005–10 006 kHz sávban	RR 31. Cikk	Vivőfrekvencia: 10 003 kHz Sávszélesség: ±3 kHz
717			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
718				_3	3 K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
719				3	3 K			3. melléklet 9.7.1. pont
720				3	3 K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
721	10 100–10 150 kHz			_				
722	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	E			Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
723 724	Amatőr		Р	1	I K 2 K	Katonai állandóhelyű rendszerek Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01	3. melléklet 7. pont
	Amator				2 N		MSZ EN 301 783	'
725 726			PN		5-1-5	SRD	•	3. melléklet 9.1. pont
727				-3	3 K	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások	•	3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
728					2 - L	Induktív alkalmazások	·	3. melléklet 9.10.1. pont
729	10 150–11 175 kHz		1	_	,	manti v antamazacon		o. monoriot o. ro. r. pont
730	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	ΙK	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
731	, LL MOCILLIO	140	-		l K	Katonai állandóhelyű rendszerek	Tar E v. 1, E T. E DOROZUGO	1 organ habenalation, o. mollenet 2.1. point
732	Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	N	2	2 K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
733					2 K	Katonai mozgó rendszerek	1	·
734			PN		[SRD		3. melléklet 9.1. pont
735				3	3 K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
736				3	3 K	Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
737				3	3 K	Induktiv alkalmazások		3. melleklet 9.10.1. pont
738	11 175–11 275 kHz					T		
739	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	l K	vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
740				1	I K	Katonai légi mozgó rendszerek	Hatósági frekvenciajegyzék	2 11/11 1 2 1
741			PN		, - -,	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
742					3 K	Vasuti alkalmazasok		3. melléklet 9.5.1. pont
743				-3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
744				Ľ	3 K	inuukuv aikaimazasok		3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
745	11 275–11 400 kHz						
746 747	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	Е		Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld) Katonai légi mozgó rendszerek	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: 3 kHz SSB moduláció
748 749 750 751			PN	3 H 3 H	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
752	11 400-11 600 kHz						
753 754	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1 I	Katonai állandóhelvű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
755 756 757 758			PN	3 I	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
759	11 600-12 100 kHz	•		•			
760	MŰSORSZÓRÁS	5.134	Р		Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
761 762					RH analóg rádió-műsorszórás RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2 ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2	
763			PN		SRD	ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	3 melléklet 9.1 pont
764 765				3 I			3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
766				3 I	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
767	12 100–12 230 kHz						
768 769	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е		 Pont-pont, pont-többpont rendszerek Katonai állandóhelyű rendszerek 	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
770 771 772 773			PN	3 I	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
774	42 220 42 200 kH=			3 1	IIIdukti v dikaiiiidzasok		3. Mellekiet 9. To. 1. polit
775	12 230–13 200 kHz TENGERI MOZGÓ	5.109 5.110	Р	1 I	 Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások 	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
776		5.132 5.145			GMDSS	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	
777				1 1	Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 12 290 kHz frekvencián Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré-		A frekvencián minden más adás tilos.
778 779 780				1 1	szere a 12 520 kHz frekvencian Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 12 577 kHz frekvencián		
781 782 783 784			PN		SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
785	13 200-13 260 kHz						
786 787	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N		K Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld–levegő) (levegő–levegő) K Katonai légi mozgó rendszerek	RR 26. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet Hatósági frekvenciajegyzék	3. melléklet 4.3. pont
788 789 790 791			PN	3	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
792	13 260–13 360 kHz		-			•	<u> </u>
793 794	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	E		K Beszéd- és adatátvíteli rendszerek (levegő–föld) K Katonai légi mozgó rendszerek	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: 3 kHz SSB moduláció
795 796 797 798			PN	3	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
799	13 360-13 410 kHz						
800 801	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 NJE	Ε	_	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek K Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
802	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K Rádiócsillagászat alkalmazásai		
803 804 805 806			PN		SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
807	13 410-13 570 kHz						
808 809	ÁLLANDÓHELYŰ	5.150 NJE	E	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek K Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
810 811 812	Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével	5.150 NJE	N PN		K Egyfrekvenciás rendszerek K Katonai mozgó rendszerek SRD		3. melléklet 4.2. pont
813 814 815 816 817		5.150	PN	3 3 3	K Általános alkalmazások a 13 553–13 567 kHz sávban K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktí valkalmazások K RFID alkalmazások a 13 553–13 567 kHz sávban Ü ISM alkalmazások a 13 553–13 567 kHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 9.12.1. pont
819	13 570–13 870 kHz	000	1		- I - I - I - I - I - I - I - I - I - I		
820	MŰSORSZÓRÁS	5.134	Р		Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
821 822					K RH analóg rádió-műsorszórás K RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2 ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
823 824 825 826			PN	3	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
827	13 870–14 000 kHz							
828	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1		nt-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
829				1		onai állandóhelyű rendszerek		
830	Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	Ν	2		frekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
831				2	K Kat	onai mozgó rendszerek		
832			PN	- <u>-</u> -	SRI	D		3. melléklet 9.1. pont
833				3	K Vas	suti aikaimazasok		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
834 835				3	K Indi	D súti alkalmazások diómeghatározó alkalmazások uktív alkalmazások		3. melleklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
836	14 000–14 350 kHz			U	it liiu	untiv anamazason		o. melleriet o. ro. r. pont
	AMATŐR		Р	1	K Am	atőrrádiózás	ECC/REC/(02)01	3. melléklet 7. pont
037	AWATOR		-	l '	K AIII	atorradiozas	MSZ EN 301 783	3. Mellekiet 7. polit
838	MŰHOLDAS AMATŐR		Р	1	K Műl	holdas amatőrrádiózás	WOZ EIV 001 700	
000	(14 000–14 250 kHz)		•	ľ				
839	(11000 11200 1112)		PN		SRI	D		3. melléklet 9.1. pont
840				3	K Vas	súti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
841				3	K Rád	diómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
842				3	K Indu	D súti alkalmazások diómeghatározó alkalmazások uktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
843	14 350-14 990 kHz							
844	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Ε	1		nt-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
845				1		onai állandóhelyű rendszerek		
846	Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével	NJE	Ζ			frekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
847				2	K Kat	onai mozgó rendszerek		
848			PN		SRI	D		3. melléklet 9.1. pont
849				3_	K Vas	súti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
850 851				3	K Rád	D súti alkalmazások diómeghatározó alkalmazások uktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
				3	K Indi	uktiv aikaimazasok		3. melleklet 9.10.1. pont
852	14 990–15 010 kHz	i	-		12 11111			
853	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (15 000 kHz)		Р	1	K Hite	eles frekvencia és órajel alkalmazások		
854	Űrkutatás (15 005–15 010 kHz)		Р	2		utatás rendszerei		
855		5.111	PN	1	K Em	ber által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műve-	RR 31. Cikk	Vivőfrekvencia: 14 993 kHz
252					10	etei a 14 990–14 996 kHz sávban		Sávszélesség: ±3 kHz
856 857			PN		SRI	U		3. melléklet 9.1. pont
85 <i>7</i> 858				<u>ئ</u> ۔	r I vas	súti alkalmazások diómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
859				3	K Indu	uktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	45.040.45.400 - -		1	J	r Tillar	unu v ainailliazasun		Jo. menekiet a. io. i. pont
860 861	15 010–15 100 kHz (OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	IZ INI	gy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le-	RR 26. Függelék	3. melléklet 4.3. pont
1 00	(OR) LEGI MOZGO	INJE	IN	l '		gy tavolsagu beszed- és adatatvitéli rendszerek (le- /egő–föld–levegő) (levegő–levegő)	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	5. Mellekiet 4.5. pont
862				1	K Kat	onai légi mozgó rendszerek	Hatósági frekvenciajegyzék	
863			PN	<u> </u>	SRI	D	.g	3. melléklet 9.1. pont
864			' '	3	K Vas	súti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
865				3	K Rác	diómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
866				3	K Indu	uktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen lelosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
867	15 100-15 800 kHz							
868	MŰSORSZÓRÁS		Р			Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás
869				1	K	RH analóg rádió-műsorszórás	T/R 51-01 ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	nyújtható
870				1		RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
871			PN			SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
872				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
873				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
874				3		Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
875	15 800-16 360 kHz							
876	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
877				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
878			PN	1		SRD		3. melléklet 9.1. pont
879				3	K	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
880				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
881				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
882	16 360-17 410 kHz							
883	TENGERI MOZGÓ	5.109 5.110	Р	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
884		5.132 5.145				GMDSS	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	
885				1	K	Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 16 420 kHz frekvencián		A frekvencián minden más adás tilos.
886				1	К	Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró ré-		
887						szére a 16 695 kHz frekvencián Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 16 804,5 kHz frekvencián		
888				1	K	MSI a 16 806 5 kHz frekvencián	1	
889			PN			SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
890				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
891				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
892				3	K	Induktí v alkalmazások	1	3. melléklet 9.10.1. pont
893	17 410–17 480 kHz	•					-	·
894	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1		Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
895				1	K			
896			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
897				3	K	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
898				3	K	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
899				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	Α	В	С	D		G	Н
1	Nemzeti felosztás					ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nomizeu reiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	17 480–17 900 kHz						
901	MŰSORSZÓRÁS	5.134	Р		Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
902					K RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
903				1	K RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS 1514-2, BS 1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
904			PN	l L	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
905					K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
906					K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
907				3	K Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
908	17 900–17 970 kHz						
909	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	Ε	1	K Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld)	RR 27. Függelék	Csatornaosztás: 3 kHz
910					K Katonai légi mozgó rendszerek	ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	SSB moduláció
911			PN		SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
912				3 3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
913				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3 melléklet 9 7 1 pont
914				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
915	17 970-18 030 kHz						
	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (le-	RR 26. Függelék	3. melléklet 4.3. pont
					vegő-föld-levegő) (levegő-levegő)	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	
917				1		Hatósági frekvenciajegyzék	
918			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
919				3	K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
920				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
921				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
922	18 030–18 068 kHz	•				•	•
	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
924			-		K Katonai állandóhelyű rendszerek	1	J
	Űrkutatás (18 052–18 068 kHz)		Р	2	T Űrkutatás rendszerei		
926	(10 002 10 000 11.2)		PN		SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
927			' '	3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
928				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
929				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
_	18 068–18 168 kHz	1	-	Ŭ			1 perio
	AMATŐR		Р	1	K Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01	3. melléklet 7. pont
						MSZ EN 301 783	3. Hellewet 7. polit
	MŰHOLDAS AMATŐR		P	7	K Műholdas amatőrrádiózás		0 11/11/04
933			PN	 -	I SKD		3. melléklet 9.1. pont
934				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
935				3	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
936				3	K Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1					•	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
937	18 168–18 780 kHz						
938	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
939				1	K Katonai állandóhelyű rendszerek	1	
940	Mozgó, a légi mozgó kivételével	NJE	N		K Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
941				2	K Katonai mozgó rendszerek		
942			PN		SRD K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
943					K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
944 945					K] Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
	40 40 000 111			J	N IIIUUKIIV AIKAIIIIAZASOK		3. Melleklet 9. 10. 1. polit
946	18 780–18 900 kHz		-	4	V V	DD 54 - 50 - Oilds	ı
947	TENGERI MOZGÓ		Р	1	 Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások 	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
948			PN		SRD	TTT 17.1 uggelek	3. melléklet 9.1. pont
949				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
950				3	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
951				3 -	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
952	18 900-19 020 kHz						
953	MŰSORSZÓRÁS	5.134	Р		Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás
				lL		T/R 51-01	nyújtható.
954				1	K RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0	
055					K RH digitális rádió-műsorszórás	MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2 ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2	
955				1	K RH digitalis radio-musorszoras	ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245	
						MSZ EN 303 345-5	
956			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
957				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
958				3 3	SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melleklet 9.7.1. pont
959				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
960	19 020-19 680 kHz						
961	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
962				1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
963			PN		SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
964				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
965					K Rádiómeghatározó alkalmazások K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
966		L		ა	K Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
967	19 680–19 800 kHz TENGERI MOZGÓ	E 400	I 5	1 1	V Vooloomaání tármáníná és COD (1) (1)	DD 54 50 Oikk	I
968	I ENGERI WUZGU	5.132	Р		 K Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások 	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
969				1	K GMDSS: MSI a 19 680,5 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk	1
555					, and the second	RR 15. Függelék	
970			PN		SRD K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
971					K Vasúti alkalmazások		13. melléklet 9.5.1. pont
972					K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
973				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
974	19 800–19 990 kHz						
975	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е		K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
976		-	PN	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		2 malláklat 0.4 mant
977 978			PIN		SRD K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
978					K Vasúti alkalmazások K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
980				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
- 550		l	1	Ĭ	The state of the s		aa. or or or point

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
981	19 990-20 010 kHz							
982	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (20 000 kHz)		Р	1	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
983	Űrkutatás (19 990–19 995 kHz)		Р		Т	Űrkutatás rendszerei		
984		5.111	PN	1	K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 19 990–19 996 kHz sávban	RR 31. Cikk	Vivőfrekvencia: 19 993 kHz Sávszélesség: ±3 kHz
985			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
986 987 988				3 3 3	K K	Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
989	20 010-21 000 kHz							
990	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	E	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
991				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	, in the second	
992 993	Mozgó	NJE	N	2	K K	Egyfrekvenciás rendszerek Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.2. pont
994			PN		- 1	SRD		3. melléklet 9.1. pont
995 996				3	K	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
996				3	<u>. r.</u> .	Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
	04 000 04 450 111			3	I.	IIIUukiiv aikaiiiiazasok		3. Mellekiet 9. To. T. pont
998	21 000–21 450 kHz AMATŐR		Р	4	1/	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01	3. melléklet 7. pont
				<u>'</u>	K		MSZ EN 301 783	3. Mellekiet 7. pont
1000	MŰHOLDAS AMATŐR		P PN	1	K	Műholdas amatőrrádiózás		2
1001			PIN	3		Nacúti alkalmazácak		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.5.1. pont
1002					- <u>ι\</u> -	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1004				3	<u>;`</u> -	SRD Vasúti alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1005	21 450-21 850 kHz							
1006	MŰSORSZÓRÁS		Р			Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1007						RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
1008				1		RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
1009			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1010				3	Κ	SRD Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
1011				3.	<u>. n</u> .	Radiomegnatarozo arkalmazasok		3. melléklet 9.7.1. pont
1012				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	21 850-21 870 kHz							
1014	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	E	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1015			L.,	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
1016			PN		L -,	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1017				_3_	<u> K</u>	Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
1018 1019				- <u>3</u> -	. <u>K</u> .	Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
1019				ა	r۱	IIIUUNII V AINAIIIIAZASUN		o. menekiet a. io. i. pont

	Α	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				Fre	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1020	21 870-21 924 kHz						
1021	ÁLLANDÓHELYŰ	5.155B	Ε	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1022		NJE		1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
1023			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1024				_3_	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
1025				3_	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1026				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	21 924–22 000 kHz	1					
1028	(R) LÉGI MOZGÓ	NJE	E	1		RR 27. Függelék	Csatornaosztás: 3 kHz
1029				1		ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont Hatósági frekvenciajegyzék	SSB moduláció
1030			PN		SRD K Vasúti alkalmazások	7 7 7	3. melléklet 9.1. pont
1031				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
1032				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1033				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1034	22 000–22 855 kHz						
1035	TENGERI MOZGÓ	5.132	Р	1	K Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti ál- lomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
1036				1	K GMDSS: MSI a 22 376 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	
1037			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1038				3	K Vasúti alkalmazások		3. melléklet 9.5.1. pont
1039				_3_	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1040				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1041	22 855-23 200 kHz						
1042	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1043				1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
1044	Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével (23 000–23 200 kHz)	NJE	N	2			3. melléklet 4.2. pont
1045				2			
1046			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1047				3	K Vasúti alkalmazások a 22 855–23 000 kHz sávban		3. melléklet 9.5.1. pont
1048				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1049				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1050	23 200–23 350 kHz						T
1051	ÁLLANDÓHELYŰ	5.156A	Е	1		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1052	(OD) I ÉOLMOZOÓ	NJE	L.	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek	10.4.0.4	0 11/11 14 0 1
1053	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	vegő)	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont
1054				1	K Katonai légi mozgó rendszerek		
1055			PN	l	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1056				_3_	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1057				3	K Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	Ε		G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1058	23 350-24 000 kHz							
1059	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1060				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	1	
1061	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.157 NJE	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
1062			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1063				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1064				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
	24 000-24 890 kHz	l.					•	
1066	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	Κ	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1067	ALLANDONLLIO	INOL	-	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	1111 24.1, 24.2 Derezues	1 olgan nasznalatkor. 5. melleklet 2.1. pont
1068	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
1000	1 OLDI MOZGO	INOL	14	١.	1	Lgyllekvelicias feliuszerek		3. melléklet 4.2. pont
1069				1	K	Katonai mozgó rendszerek	1	o. menerici 4.2. pont
1070			PN	Ė	<u> </u>	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1071				3		Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1072				3	T K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1073	24 890-24 990 kHz			Ŭ		indukti v dikdimazdook		o. monoriot o. ro. r. pont
1073	AMATŐR		Г	1	I/	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01	2 malláldat 7 mant
1074	AMATOR		Р	1	K	Amatorradiozas	MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1075	MŰHOLDAS AMATŐR		Р	1	V	Műholdas amatőrrádiózás	W32 EN 301 763	
1075	MUHULDAS AMATUR		PN	_ '	I.			3. melléklet 9.1. pont
1077			FIN		K	Pádiámoghatározá alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1077				3	Τ̈́	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások	·	3. melléklet 9.10.1. pont
	24 990–25 010 kHz			J	IX	III dukti v aikaiii azasok		o. mellekiet 9.10.1. pont
	HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL				11/			
1080	(25 000 kHz)		Р	1	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
1081	Űrkutatás (25 005–25 010 kHz)		Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
1082			PN		. L	SRD		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
1083				3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1084				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1085	25 010-25 070 kHz							
1086	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K		RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1087				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
1088	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	, and the second		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
1089			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1090				3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1091	1			3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1092	25 070-25 210 kHz	•					-	·
1093	TENGERI MOZGÓ		Р	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
1094		 	PN		+	SRD	Tax Tr. Laggoron	3. melléklet 9.1. pont
1094	1		I IN	3		SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1095				3	ŀΚ̈́	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1030		1		J	1/	IIIUUNUV ainaiiiiazasun		o. menekiet 3. to. t. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1097	25 210-25 550 kHz							
1098	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Е	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont
1099	,			1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
1100	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	Ν	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
1101			PN		.L	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
1102				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1103				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1104	25 550-25 670 kHz							
1105		5.149						
1106	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
1107			PN	l		SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1108				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1109				3	K	Induktí v alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1110	25 670-26 100 kHz							
1111	MŰSORSZÓRÁS		Р			Földfelszíni rádió-műsorszórás	RR 12. Cikk T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1112						RH analóg rádió-műsorszórás	ITU-R BS.560-4, BS.639-0 MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345-2	
1113						RH digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1514-2, BS.1615-2 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
1114			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1115				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1116				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1117	26 100-26 175 kHz							
1118	TENGERI MOZGÓ	5.132	Р	1	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások	RR 51., 52. Cikk RR 17. Függelék	
1119				1	K	GMDSS: MSI a 26 100,5 kHz frekvencián	RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk RR 15. Függelék	7
1120			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1121				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1122				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont
1123	26 175-26 510 kHz							
1124	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	
1125	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.2. pont
1126			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1127				3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1128				3	K	Induktív alkalmazások		3. melléklet 9.10.1. pont

132		A	В	С	D	E F	G	Н
Alkalmazások a 26 960–27 410 kHz sávban, a 26 955 ERC/DEC/(195)01, ECC/DEC/(11)03 Csatomaszásás: 10 kHz fekvencia kivételével	1	Nomzeti felesztés				Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
ALANDÓHELYÚ	2	Nemzeti ielosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
Reference	1129	26 510-27 500 kHz						
1132 PN					1	kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz és a 27 195		Teljesítmény: - 4 W, szögmoduláció esetén, - 4 W (RMS), DSB moduláció esetén,
1133		MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.150					
134				PN				3. melléklet 9.1. pont
135						K. J Altalános alkalmazások a 26 957–27 283 kHz savban		3. melleklet 9.2.1. pont
1136							·	
1137 1138 3 K Induktív alkalmazások 3 Melléklet 9.10.1. pont 1139						Modellirányító alkalmazások a 26 990–27 000 kHz, 27 040– 27 050 kHz, 27 090–27 100 kHz, 27 140–27 150 kHz és		
1138	1127							2 malléllat 0.40.4 mant
1139 27,5-28 MHz 1140 METEOROLÓGIA E 1 K Meteorológiai alkalmazások 1141 ÁLLANDÓHELYŰ NJE N 1 K PN 1 K Katonai állandóhelyű rendszerek 27,86-28 MHz sávban 4. melléklet 4.1. pont 4. melléklet			5 150	DNI			1	3. Mellekiet 9. 10. 1. polit
1140 MÉTEOROLÓGIA		07.5.00.1411-	3.130	1 14	_	O IOIVI AIRAIIIIAZASOR A 20 937-27 203 RI IZ SAVDAII		
1141 ÁLANDÓHELYŰ			1		1	K Motocralógiai alkalmazásak	1	
1142			NIE	_	1		RR 24.1. 24.2 Bekezdés	3 melléklet 2.2 nont
1143 MOZGÓ		ALLANDONELTO	INOL	14		ban	TITY 24.1, 24.2 Derezues	
1144				L.,				
1145 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont 3. melléklet 7. pont 3. melléklet 7. pont 3. melléklet 7. pont 3. melléklet 7. pont 3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet	1143	MOZGO	NJE		1			
1146 3 K Induktív alkalmazások 3. melléklet 9.10.1. pont				PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1147 28–29,7 MHz 1148 AMATÖR P 1 K Amatőrrádiózás ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783 3. melléklet 7. pont 1149 MŰHOLDAS AMATŐR P 1 K Műholdas amatőrrádiózás MSZ EN 301 783 3. melléklet 9.1. pont 1150 PN SRD 3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.1. pont 1151 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.1 pont					3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
1148 AMATÖR P 1 K Amatőrrádiózás ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783 3. melléklet 7. pont 1149 MŰHOLDAS AMATŐR P 1 K Műholdas amatőrrádiózás 3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.1. pont 1150 1151 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.1. pont					3	K Induktiv aikalmazasok		3. тенекіет 9.10.1. pont
MSZ EN 301 783			1					10 100 (7
1150 PN SRD 3. melléklet 9.1. pont 1151 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.1. pont				Р	1			3. melléklet 7. pont
1150		MŰHOLDAS AMATŐR			1			
L 1152 ■ L L L L 3 L K Linduktiv alkaimazások				PN	3			3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.10.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Non-Affile 46	•				Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1153	29,7-37,5 MHz							
1154	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (műholdak azonosítása) (30,005–30,01 MHz)		Р	1	Т	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
1155	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 30,005–31,625 MHz, 34,975–34,995 MHz és a 35,225–37,5 MHz sáv- ban	RR 24.1, 24.2 Bekezdés	3. melléklet 2.2. pont 4. melléklet
1156				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek a 29,7–34,995 MHz és a 35,225–37,5 MHz sávban		
	MOZGÓ	NJE	N			Egyfrekvenciás rendszerek a 29,7–34,995 MHz és a 35,225–37,5 MHz sávban		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1158				1	K	Katonai mozgó rendszerek a 29,7–34,995 MHz és a 35,225–37,5 MHz sávban		
1159	-			1	Т	Katonai mozgó rendszerek a 34,995–35,225 MHz sávban		Kiterjesztett spektrumú rendszerekre korlátozva.
1160	ŰRKUTATÁS (30,005-30,01 MHz)		Р	1	T	Űrkutatás rendszerei		
1161 1162			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások a 30–37,5 MHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1163 1164				3 3	K	Modellirányító alkalmazások a 34,995–35,225 MHz sávban Induktív alkalmazások a 29,7–30 MHz sávban		3. melléklet 9.9.2. pont 3. melléklet 9.10.1. pont
1165						Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 34,9–37,5 MHz sávban		3. melléklet 9.11.2. pont
1166				3	Κ	Savban Aktív orvosi implantátumok a 30–37,5 MHz sávban		3. melléklet 9.13.1. pont
1167	37,5-40,02 MHz							
1168	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		3. melléklet 2.2. pont 4. melléklet
1169 1170	MOZGÓ	5.149 NJE	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1171	Rádiócsillagászat (37,5–38,25 MHz)		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		4. Illeliekiet
	Űrkutatás (39,986–40,02 MHz)		P	2		Űrkutatás rendszerei		
1173			P	2		Mozgószolgálat keretében meteoritszóráson alapuló (meteor scatter) alkalmazások a 39–39,2 MHz sávban	ERC/REC/(00)04 MSZ EN 300 113	3. melléklet 3.1. pont Rádióspektrum-használati jog mozgóállomás részére szerezhető. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1174 1175			PN		L	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1176				3	K	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 37,5–38,5 MHz sávban		3. melléklet 9.11.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1177	40,02-45 MHz							
1178	ÁLLANDÓHELYŰ	5.150 5.161B	Ν	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		melléklet 2.2. pont melléklet
1179	MOZGÓ	5.150	Ν	1		Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
1180		5.161B NJE		1		Katonai mozgó rendszerek		melléklet 4.4. pont melléklet
1181	Űrkutatás (40,98–41,015 MHz)		Р	2		Űrkutatás rendszerei		
1182		5.150	Р	2	K	Földi mozgószolgálat keretében kis hatókörzetű személy- hívó rendszerek a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz és a 40,695 MHz frekvencián	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 300 224	
1183			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1184				3	Κ	Általános alkalmazások a 40,66-40,7 MHz sávban		3. melléklet 9.2.1. pont
1185						Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1186						Modellirányító alkalmazások a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz és a 40,695 MHz frekvencián		3. melléklet 9.9.2. pont
1187		5.150	PN	Ī	Ü	ISM alkalmazások a 40,66–40,7 MHz sávban		
1188	45-47 MHz							
1189	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 46,975–47 MHz sávban		melléklet 2.2. pont melléklet
1190				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
1191	MOZGÓ	NJE	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1192			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1193				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Frekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	47-68 MHz						
	AMATŐR (50–50,5 MHz)	5.166A 5.166B 5.166C 5.169B	P	1	K Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	 melléklet 7. pont Az amatőrállomás által keltett térerősség nem haladhatja meg a +6 dB(μV/m) számított értéket 10 m talajszint feletti magasságban az idő több mint 10%-ában Ukrajna, Románia és Szerbia határán. Az RR 5.166C Bekezdésben foglalt állomásokat érintő zavarbejelentés esetén az amatőrállomásokra vonatkozó további korlátozások életbe léptetése válhat szükségessé.
1196	ÁLLANDÓHELYŰ	RRE	N	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 48,475–56 és az 57,975–60 MHz sávban	6,5 MHz	3. melléklet 2.2. pont 4. melléklet
1197	1			1	K Katonai állandóhelyű rendszerek		
1198	FÖLDI MOZGÓ	5.164	Ν	1	K Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
1199		NJE		1	K Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1200	Amatőr (50,5–52 MHz)	5.166B 5.166C 5.169B	P	2	K Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	 melléklet 7. pont Az amatőrállomás által keltett térerősség nem haladhatja meg a +6 dB(μV/m) számított értéket 10 m talajszint feletti magasságban az idő több mint 10%-ában Ukrajna, Románia és Szerbia határán. Az RR 5.166C Bekezdésben foglalt állomásokat érintő zavarbejelentés esetén az amatőrállomásokra vonatkozó további korlátozások életbe léptetése válhat szükségessé.
1201			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1202				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1203	68-73 MHz			•			
1204	ÁLLANDÓHELYŰ	5.175	N	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 69,975–73 sávban K Katonai állandóhelyű rendszerek	3 MHz	3. melléklet 2.2. pont 4. melléklet
1205 1206	FÖLDI MOZGÓ	5.175	N	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek K Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
1207	1 OLDI WIOZGO	NJE	14	1	K Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1208	Amatőr (70–70,5 MHz)	5.175 RRE	Р	2	K Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1209 1210			PN	3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1211	73-74,8 MHz						
1212	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	N	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.2. pont 4. melléklet
1213 1214	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149	N	1	K Katonai állandóhelyű rendszerek K Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
1215	MOZGO, a legi mozgo kivetelevel	NJE		1	K Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1216 1217			PN	3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	74,8–75,2 MHz							
1219	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.180	E	1	K	ILS marker helyjeladók (föld-levegő)	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.1.7. pont I. kötet C melléklet 2. pont	Üzemi frekvencia: 75 MHz ± 0,005%
1220						Útvonali helyjeladók "Z" (föld–levegő)	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.6. pont I. kötet C melléklet 5. pont	
1221 1222			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1223	75,2-87,5 MHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.175	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 75,675–76,45 MHz, 77,7–80,925 MHz és a 81,425–82 MHz sávban		melléklet 2.2. pont melléklet
1225	,			1		Katonai állandóhelyű rendszerek a 75,2–76,45 MHz és a 77,5–84 MHz sávban		
1226	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.175	Ν	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.1. pont
1227		NJE		1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.4. pont 4. melléklet
1228			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1229				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
								3. melléklet 9.7.2. pont
	87,5–108 MHz		-		1		IT/D 54 04	
	MŰSORSZÓRÁS		Р		ļ	Földfelszíni rádió-műsorszórás	T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1232						URH-FM analóg rádió-műsorszórás	GE84 ITU-R BS.412-9, BS.450-4, SM.1009-1 MSZ ETS 300 384, MSZ ETS 300 384/A1 MSZ EN 302 018, MSZ EN 303 345-3	
1233						Digitális rádió-műsorszórás	ITU-R BS.1114-11, BS.1660-8 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
1234			Р			Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel meg- valósított alkalmazások	MSZ ETS 300 384, MSZ ETS 300 384/A1 MSZ EN 302 018	Teljesítmény: max. 100 W ERP
1235				2	K	Autósmozi alkalmazások		Teljesítmény: max. 1 W ERP
1236			PN	ļ	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1237						Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1238				3	Κ	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.11.1. pont
						multimédia-streaming alkalmazások		

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1239	108-117,975 MHz							
1240	(R) LÉGI MOZGÓ	5.197A	Е			Földi telepítésű adókból és a hozzájuk tartozó vevőkből álló, légi navigációs feladatok ellátását támogató navigá- ciós információkat szolgáltató rendszerek a 108–112 MHz sávban Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld) (le-	pont, 5. fejezet V. kötet A melléklet vevőberendezésre:	Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásai- nak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
						vegő–levegő) a repülés irányítása és biztonsága céljából a 112–117,975 MHz sávban	III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont adatátvitelre: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet MSZ EN 303 084	
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		E			ILS iránysávadók (föld–levegő) a 108–111,975 MHz sávban	I. kötet 3. fejezet 3.1. pont I. kötet C melléklet 2., 3.5. pont V. kötet 4. fejezet 4.2. pont vevőberendezésre: I. kötet 3. fejezet 3.1.4. pont I. kötet C melléklet 2.2., 2.3. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Csatornaosztás: 50 kHz vagy 100 kHz Adásmód: A9W vagy A8W
1243				1	Κ	TVOR (föld–levegő)	ICAO Annex 10:	
1244				1	K	VOR (föld–levegő)	I. kötet 3. fejezet 3.3. pont I. kötet C melléklet 3. pont V. kötet 4. fejezet 4.2. pont vevőberendezésre: I. kötet 3. fejezet 3.3.8. pont I. kötet C melléklet 3.6. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	
1245			PN			SRD	1 37	3. melléklet 9.1. pont
1246				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1247	117,975-132 MHz							
1248	(R) ĹÉGI MOZGÓ	5.200	E	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld) (levegő-levegő) a repülés irányítása és biztonsága céljából	1079/2012/EU, 657/2013/EU ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet 2. fejezet, 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék V. kötet A melléklet	Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásai- nak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
1249				1		Légiforgalmi alkalmazások a 121,5 MHz és a 123,1 MHz frekvencián	vevőberendezésre: III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont adatátvitelre: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet ICAO COM-2 táblázat MSZ EN 300 676-2, MSZ EN 301 841-3 MSZ EN 301 842-5 Hatósági frekvenciajegyzék	Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe. A 121,5 MHz légiforgalmi kényszerhelyzeti és a 123,1 MHz tartalék légiforgalmi kényszerhelyzeti frekvencián minden más adás tilos.
1250				1	K	EPIRB, ELT	MSZ EN 300 152-2, MSZ EN 300 152-3 MSZ EN 302 961	
1251		5.200	PN			a 121,5 MHz és a 123,1 MHz frekvencián	RR 31. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet, 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék	A 121,5 MHz légiforgalmi kényszerhelyzeti és a 123,1 MHz tartalék légiforgalmi kényszerhelyzeti frekven- cián minden más adás tilos.
1252				1	K	EPIRB	MSZ EN 300 152-2, MSZ EN 300 152-3 MSZ EN 302 961	
1253		5.111	PN	1	K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 121,5 MHz frekvencián	RR 31. Cikk RR 15. Függelék	A frekvencián minden más adás tilos.
1254 1255			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	132–137 MHz							
1257	(OR) LÉGI MOZGÓ (132–136 MHz)	5.200 5.201	E	1	K	Beszéd- és adatátvíteli rendszerek (levegő–föld) a repülés irányítása és biztonsága céljából	1079/2012/EU, 657/2013/EU ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék V. kötet A melléklet vevőberendezésre: III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont adatátvitelre: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet MSZ EN 300 676-2, MSZ EN 301 841-3 MSZ EN 301 842-5	melléklet 4.3. pont Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
1258	(R) LÉGI MOZGÓ	5.200	E	1	К	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő-föld) (levegő-levegő) a repülés irányítása és biztonsága céljából	1079/2012/EU, 657/2013/EU ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék V. kötet A melléklet vevőberendezésre: III. kötet II. rész 2.3. pont IIII. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont adatátvitelre: III. kötet I. rész B melléklet ICAO COM-2 táblázat MSZ EN 300 676-2, MSZ EN 301 841-3 MSZ EN 301 842-5 Hatósági frekvenciajegyzék	Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
1259			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások	3 , 3,	3. melléklet 9.1. pont
1260				3	K	Radiomeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	137–137,175 MHz	E 2020	Г.	1	1/	Tukali "altatáa alkalmas-áasi	1	
1262	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány)	5.203C	Р	1	K	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
1263	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)		Е	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		
1264	MŰHOLDAS MÖZGÓ (űr–Föld irány) (137–137,025 MHz)	5.208 5.208A 5.208B 5.209	Р	1	K	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány)		Р	1		Űrkutatás rendszerei		
1266	Műholdas mozgó (űr–Föld irány) (137,025–137,175 MHz)	5.208 5.208A 5.208B 5.209	Р	2	K	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont

	А	В	С	D	Е	F	G	Н			
1	No. of Color 16					Fr	ekvenciasávok használati szabályai				
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály			
1269	137,175-138 MHz										
	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány)	5.203C 5.209A	Р	1	K	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai					
1271	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)		Е	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek					
1272	MŰHOLDAS MÖZGÓ (űr–Föld irány) (137,175–137,825 MHz)	5.208 5.208A 5.208B 5.209	Р	1	K	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.			
1273				1	K	Orbcomm		Végfelhasználói állomás: 137,187–137,818 MHz Központi földi állomás: 137,535–137,585 MHz			
1274	ŰRKUTATÁS (űr-Föld irány)		Р	1	K	Űrkutatás rendszerei					
1275	Műholdas mozgó (űr–Föld irány) (137,825–138 MHz)	5.208 5.208A 5.208B 5.209	Р			NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.			
1276 1277			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont			
1278	138-144 MHz										
1279 1280	(OR) LÉGI MOZGÓ	NJE	N	1	K	Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő–föld–levegő) (levegő–levegő) Katonai légi mozgó rendszerek	ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet	3. melléklet 4.3. pont			
1281			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont			
1282				3	Κ	Általános alkalmazások a 138,2–138,45 MHz sávban		3. melléklet 9.2.2. pont			
1283				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont			
	144-146 MHz										
	AMATŐR		Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont			
1286 1287	MŰHOLDAS AMATŐR		P PN	1	K	Műholdas amatőrrádiózás SRD		3. melléklet 9.1. pont			
1287			PIN	3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melleklet 9.1. pont 3. melleklet 9.7.2. pont			

	A B	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1289	146-148 MHz						
1290	FÖLDI MOZGÓ	Р			Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.5. pont 4. melléklet
1291			1		Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 146–146,5 MHz sávban	MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 219 MSZ EN 300 296, MSZ EN 300 341	
1292			1	К	Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitá- lis rádiós személyhívó rendszerek a 146–146,5 MHz sávban		
1293			1		Egyfrekvenciás, digitális PMR rendszerek a 146,5–146,8 MHz sávban		
1294			1	K	Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, digitális rádiós személyhívó rendszerek a 146,5–146,8 MHz sávban		
1295			1	К	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, digitális PMR rendszerek a 146,8–147,6/151,4–152,2 MHz sávban	MSZ EN 302 561	
1296			1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 147,6–148/152,2–152,6 MHz sávban	MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 219 MSZ EN 300 296, MSZ EN 300 341	
1297 1298		PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1299	148–149,9 MHz					л		
1300	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (Föld–űr irány)	5.218 5.218A	Р	1	K	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
1301	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.209 5.219 5.221	Р	1	К	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítménysűrűség: max. 10 dBW/4 kHz csúcs EIRP, földi állomás esetén.
1302				1	K	Orbcomm		Végfelhasználói állomás: 149,61–149,9 MHz Központi földi állomás:149,61–149,9 MHz
1303	FÖLDI MOZGÓ		Р			Földi mozgószolgálati rendszerek	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet
1304				1	К	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 148–148,2125/152,6–152,8125 MHz és a 148,2375–149,4/152,8375–154 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02	3. melléklet 4.5. pont
1305				1	К	Egyfrekvenciás, analóg PMR rendszerek a 148–148,2125 MHz és a 148,2375–149,4 MHz sávban		3. melléklet 4.5. pont A 25 kHz-es és az eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciákat használó, vasúti tevékenységhez kapcsolódó, illetve vasúti rendszerek 2023. december 31-ig tarthatók üzemben. Egyéb 25 kHz-es vagy eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciákat használó rendszer nem tartható üzemben.
1306				1	К	Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 148,2125–148,2375 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02	3. melléklet 4.5. pont Teljesítmény: - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén, - max. 1 W ERP, fix állomás esetén.
1307 1308						Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 149,4–149,9 MHz sávban Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitá-		3. melléklet 4.5. pont
1306				'	K	lis rádiós személyhívó rendszerek a 149,4–149,9 MHz sávban		
1309				1	К	Helyi, létesítményi vagy önkéntes tűzoltóságok egyfrekven- ciás, analóg és digitális PMR rendszerei a 149,6875–149,7 MHz és a 149,75–149,7625 MHz sáv- ban		3. melléklet 4.5.1. pont Csatornaosztás: 12,5 kHz Fix állomás földfelszín feletti antennamagassága: max. 15 m Teljesítmény: - max. 5 W ERP, hordozható és mozgóállomás esetén, - max. 1 W ERP, fix állomás esetén. Rádióspektrum-használat jellege: közös
1310				1	Т	Kétfrekvenciás, digitális PAMR rendszerek a 148,7–149,4/153,3–154 MHz sávban		
1311				2	К	Rádiós személyhívó rendszerek hordozható válaszadói a 148,25 MHz, 148,35 MHz, 148,4 MHz, 148,45 MHz és a 148,55 MHz frekvencián	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 300 224	melléklet Csatornaosztás: 12,5 kHz vagy 25 kHz Teljesítmény: max. 50 mW ERP Rádióspektrum-használat jellege: közös
1312 1313			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1314	149,9-150,05 MHz							
1315	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.209 5.220	Р	1	K	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítménysűrűség: max. 10 dBW/4 kHz csúcs EIRP, földi állomás esetén.
1316				1	K	Orbcomm		Végfelhasználói állomás: 149,9–150,025 MHz Központi földi állomás: 149,9–150,025 MHz
1317 1318			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1319	150,05-151,4 MHz							
1320	ÁLLANDÓHELYŰ (2023. december 31-ig)	5.149	N		K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.3. pont 4. melléklet
1321	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (2023. december 31-ig)	5.149	N			Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.5. pont 4. melléklet
1322	FÖLDI MOZGÓ	5.149	Р		Т	Földi mozgószolgálati rendszerek		
1323 1324	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		P N			Rádiócsillagászat alkalmazásai Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Az alkalmazások 2023. december 31-ig tarthatók üzem-
1325 1326			PN	3 3		SRD Általános alkalmazások a 150,98–151,16 MHz sávban		ben. Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmén; max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett. 3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.2. pont
1327				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1328	151,4-154 MHz							
1329	FÖLDI MOZGÓ	5.149	P			Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet 4.5. pont melléklet
1330				1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, digitális PMR rendszerek a 146,8–147,6/151,4–152,2 MHz sávban	MSZ EN 302 561	
1331				1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 147,6–148/152,2–152,6 MHz sávban	MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 219 MSZ EN 300 296, MSZ EN 300 341	
1332				1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 148–148,2125/152,6–152,8125 MHz és a 148,2375–149,4/152,8375–154 MHz sávban		
1333				1	K	Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 152,8125–152,8375 MHz sávban		Teljesítmény: - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén, - max. 1 W ERP, fix állomás esetén.
1334				1	T	Kétfrekvenciás, digitális PMR/PAMR rendszerek a 148,7–149,4/153,3–154 MHz sávban		
1335	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (151,4–153 MHz)		Р	1	K			
1336 1337	,		PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	No. of Color (Co.					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1338	154-156 MHz							
1339	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.3. pont
			.	L .	٠.,			4. melléklet
1340	MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével		Ν	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.5. pont
1341	FÖLDI MOZGÓ		Р	1	т	Földi mozgószolgálati rendszerek		4. melléklet
	RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2028.	RRE	'n			Rádiólokációs rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a 2008. január 1-jén az
1042	december 31-ig)	1111	'	Ι'	'`	Tradicionacios Teriaszeren		engedélyes birtokában lévő berendezéssel és az ak-
								kor meglévő rádiólokációs telephelyek bármelyikén
								létesített állomás részére szerezhető.
1343			Ν	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz
								Teljesítmény: max. 25 mW ERP
1344			PN	1	-	SRD		Videoátvitel nem megengedett.
1344			FIN	3		Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1346	450 450 4075 MIL-			J	IX	rkadiomegnatarozo arkamiazasok		o. mellekiet 9.7.2. pont
1346	156–156,4875 MHz TENGERI MOZGÓ	5.226	ΙE	1	1 +	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1.	2000/637/EK	
1347	TENGERI MOZGO	5.220		l '	'	pont szerinti T jelű frekvenciákon	RAINWAT	
1348				1	K	Hajó-légijármű összeköttetés biztosítása kutatási és men-	RR 30 32. Cikk	
						tési műveletek során, valamint egyéb más biztonsági cél-	RR 15., 18. Függelék	
						lal a 156,3 MHz frekvencián	MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178	
1349	FÖLDI MOZGÓ	5.226	Р			Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02	3. melléklet 3.1. pont
							T/R 25-08	3. melléklet 4.5. pont
							MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296	melléklet A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a
							MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390	3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a
							MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzet-
							,	ben nem használhatók.
								A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi
4050				۱.,				mozgószolgálatnak.
1350				1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 156–156.375/160.6–160.975		Azokon a területeken, ahol a nemzetközi koordináció si- kertelensége miatt a kétfrekvenciás használat nem
						MHz sávban		lehetséges, egyfrekvenciás használat megengedett.
						IVII IZ SAVDAIT		A mozgóállomások adási sávjában a bázis-, illetve fix
								állomások 15 km-re számított effektív antennama-
								gassága max. 10 m, míg a teljesítmény: max. 10 W
				١.,	- 	 		ERP.
1351				1	K	Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a		
1352				٠,	+	156,375–156,4875 MHz sávban		
1352				I 1	K	Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 156,375–156,4875		
						MHz sávban		
1353			PN	1	1	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1354			1		K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					rekvenciasávok használati szabályai	
2					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1355	156,4875–156,5125 MHz						1
1356	TENGERI MOZGÓ (vészjelzés és hí- vás DSC-vel)	5.226	E	1	K Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	3. melléklet 4.6. pont
1357	FÖLDI MOZGÓ	5.226 5.227	Ъ		Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet 4.5. pont melléklet 4.5. pont melléklet A.5. pont melléklet A.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók. A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak.
1358					 K Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek K Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitá- 		
1359				1	lis rádiós személyhívó rendszerek		
1360			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1361				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	156,5125–156,5375 MHz				T====		Ta managara
1363	FÖLDI MOZGÓ	5.226 RRE	P		Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	 melléklet 3.1. pont melléklet 4.5. pont melléklet sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak, és azzal szemben nem tarthat igényt védelemre.
1364 1365				1	 K Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek K Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek 		
1366		5.111	PN	1	K Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 156,525 MHz frekvencián	RR 31. Cikk	
1367			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1368				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	156,5375–156,5625 MHz						
	TENGERI MOZGÓ (vészjelzés és hívás DSC-vel)	5.226	E	1	K Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	3. melléklet 4.6. pont
	FÖLDI MOZGÓ	5.226 5.227	ъ	-,-	Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet 4.5. pont melléklet 4.5. pont melléklet A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók. A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak.
1372 1373				1 1	 K Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek K Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek 		
1374 1375			PN	3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Homzon foloczac					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1376	156,5625–156,7625 MHz							
1377	TENGERI MOZGÓ	5.226	E	1	Т	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti T jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT	
1378				1	K	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	3. melléklet 4.6. pont
1379	FÖLDI MOZGÓ	5.226	P			Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet 4.5. pont melléklet 4.6. pont melléklet 4.6. pont melléklet A.6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók. A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak.
1380 1381				<u>1</u>	K	Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitá- lis rádiós személyhívó rendszerek		
1382			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1383				3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1384	156,7625-156,7875 MHz			_				
1385	TENGERI MOZGÓ	5.226 5.228	E	1	K	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	3. melléklet 4.6. pont
1386 1387			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1388	156,7875-156,8125 MHz			_	•			
1389	TENGERI MOZGÓ (vészjelzés és hívás)	5.226	E	1	K	Nemzetközi vész-, biztonsági és hívófrekvencia a 156,8 MHz frekvencián	2000/637/EK RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	3. melléklet 4.6. pont A frekvencián minden más adás tilos.
1390		5.111	PN	1	K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 156,8 MHz frekvencián	RR 31. Cikk	A frekvencián minden más adás tilos.
1391			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1392				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1393	156,8125–156,8375 MHz							
1394	TENGERI MOZGÓ	5.226 5.228	E		K	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	3. melléklet 4.6. pont
1395 1396			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen lelosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1397	156,8375–167,3 MHz							
1398	TENGERI MOZGÓ	5.226	Е	1	Т	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti T jelű frekvenciákon	2000/637/EK RAINWAT	
1399				1	К	Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon	RR 15., 18. Függelék 2000/637/EK ECC/DEC/(19)03 RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929	 melléklet 4.6. pont A 3. melléklet 4.6.1. pontjában foglalt táblázatban felsorolt csatornák közül a 157,2/161,8 MHz, 157,225/161,825 MHz, 157,25/161,85 MHz, 157,275/161,875 MHz, 157,3/161,9 MHz, 157,325/161,925 MHz duplex csatornák mindkét frekvenciája, a 157,35/161,95 MHz és a 157,4/162 MHz duplex csatornák felső sávba eső frekvenciái 2023. január 1-jétől belvízi mozgószolgálati állomások számára analóg beszédátvitelre nem használhatóak.
1400	_			1	K	AIS a 161,975 MHz és a 162,025 MHz frekvencián	RR 15., 18. Függelék RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommuniká- ciós útmutató MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 MSZ EN 301 929, MSZ EN 303 098	6. melléklet 2. pontjában foglalt táblázat 3. sora
1401	FÖLDI MOZGÓ	5.226 5.228B	P			Földi mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.5. pont 4. melléklet
1402				1	K	Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitá- lis rádiós személyhívó rendszerek a 156,8375–156,875 MHz sávban		A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók. A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak.
1403				1	К	Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 156,8375–156,875 MHz sávban		
1404						Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 156–156,375/160,6–160,975 MHz sávban		A 160,7/165,7 MHz és a 160,7/165,725 MHz frekvencián üzemelő, 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2022. december 31-ig tarthatók územben. A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók. A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak. Azokon a területeken, ahol a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, egyfrekvenciás használat megengedett. A mozgóállomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága max. 10 m, míg a teljesítmény: max. 10 W ERP.
1405				1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 156,875–157,45/161,475–162,05 MHz sávban		

	АВВ	C D E F	G	Н
1	November 1 februarity	Frek	kvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás	Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1406		1 K Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 157,45–159,5625/162,05–164,1625 MHz és a 159,5875–160,6/164,1875–165,2 MHz sávban		A 158,425/163,425 MHz, a 158,45/163,45 MHz, a 158,475/163,475 MHz, a 158,55/163,55 MHz, a 158,55/163,55 MHz, a 158,575/163,55 MHz, a 158,575/163,575 MHz és a 158,6/163,6 MHz frekvencián üzemelő rendszerek kivételével a 25 kHz-es vagy eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciát vagy 4,6 MHz-től eltérő duplex távolságot használó, vasúti tevékenységhez kapcsolódó, illetve vasúti rendszerek 2023. december 31-ig tarthatók üzemben. A 158,425/163,425 MHz, a 158,45/163,45 MHz, a 158,425/163,425 MHz, a 158,5/163,55 MHz, a 158,55/163,55 MHz, a 158,55/163,575 MHz, a 158,575/163,575 MHz és a 158,6/163,6 MHz frekvenciát használó rádióberendezések nem tarthatók üzemben. Csatornaosztás: budapesti, illetve Budapestet érintő ellátottság esetén 6,25 kHz vagy 12,5 kHz használható. Azokon a területeken, ahol a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, egyfrekvenciás használat megengedett. A mozgóállomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága max. 10 m, míg a teljesítmény: max. 10 W ERP. A 2008. október 15-én engedéllyel rendelkező, a mozgóállomások adási sávjában lévő, előbbiektől eltérő paraméterű egyfrekvenciás vasúti, illetve vasúti tevékenységhez kapcsolódó rádióállomások 2023. december 31-ig tarthatók üzemben.
1407		1 K Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a		
1408		159,5625–159,5875 MHz sávban K Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 159,5625–159,5875 MHz sávban		
1409		1 K Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 160,975–161,475 MHz, 165,2–166,6125 MHz, 166,6375–166,8125 MHz és a 166,8375–167,3 MHz sávban		A 160,7/165,7 MHz és a 160,7/165,725 MHz frekvencián üzemelő, 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2022. december 31-ig tarthatók üzemben.
1410		1 K Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitá- lis rádiós személyhívó rendszerek a 160,975–161,475 MHz, 165,2–166,6125 MHz, 166,6375–166,8125 MHz és a 166,8375–167,3 MHz sávban		
1411		1 K Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 166,6125–166,6375 MHz és a 166,8125–166,8375 MHz sávban		Teljesítmény: - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén, - max. 1 W ERP, fix állomás esetén.
1412		1 K Nyomon követésre és tárgyak felkutatására szolgáló rend- szerek a 164,1625–164,1875 MHz sávban	TU-R M.1746-1	
1413		PN 1 K Légijármű állomások kutatási és mentési műveletei, valamint más biztonsággal kapcsolatos összeköttetései a 161,9625–161,9875 MHz és a 162,0125–162,0375 MHz sávban	RR 15. Függelék	
1414 1415		PN SRD 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nomzeti iciosztus					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1416	167,3-169,4 MHz							
1417	ÁLLANDÓHELYŰ (2023. december 31-ig)		N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.3. pont 4. melléklet
1418	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (2023. december 31-ig)		N	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.5. pont 4. melléklet
1419	FÖLDI MOZGÓ		Р	1	Т	Földi mozgószolgálati rendszerek		
1420			N			Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Az alkalmazások 2023. december 31-ig tarthatók üzemben. Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1421			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1422				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1423	169,4-169,8125 MHz							
1424	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		Е					
1425			PΝ		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1426 1427				3	K	Általános alkalmazások Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások a 169,4–169,475 MHz sávban		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.3.1. pont
1428				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1429				3	K	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 169,4–169,475 MHz és a 169,4875–169,5875 MHz sávban		3. melléklet 9.11.1. pont
1430	169,8125-174 MHz	•						
1431	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.3. pont 4. melléklet
1432	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		N	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.5. pont 4. melléklet
1433	FÖLDI MOZGÓ		P	1	K	Polgárőr szervezetek egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerei	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet 4.7. pont melléklet 4.7. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog az összehangolt polgári és nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontoknak megfelelően szerezhető.
1434				1	Т	Egyéb földi mozgószolgálati rendszerek		
1435	RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2028. december 31-ig)	RRE	N	1		Rádiólokációs rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a 2008. január 1-jén az engedélyes birtokában lévő berendezéssel és az akkor meglévő rádiólokációs telephelyek bármelyikén létesített állomás részére szerezhető.
1436			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1437	1		PN			SRD	1	3. melléklet 9.1. pont
1438 1439				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	174–223 MHz							
1441	MŰSORSZÓRÁS		Р	1	K	Földfelszíni digitális rádió-műsorszórás	GE06 ITU-R BS.1114-11, BS.1660-8 T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1442						T-DAB	ETSI EN 302 077-2, MSZ EN 302 077 MSZ EN 303 345-4 ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245	
1443				1	K	DRM	MSZ EN 303 345-5	
1444			Р	2	К	Földi mozgószolgálat keretében televízióhíranyag-átvitel a 190-214 MHz sávban	ITU-R SM.329-12, SM.1045-1, SM.1138-2	Területi korlátozás Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. Teljesítmény: max. 10 W ERP
1445			Р	2	K	Földi mozgószolgálat keretében rádióhíranyag-átvitel a 214–223 MHz sávban	ITU-R SM.329-12, SM.1045-1, SM.1138-2 ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 454-2	
1446			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1447				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 174–216 MHz sávban		3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.1. pont
1449	223-230 MHz					oarsan		L
	MŰSORSZÓRÁS		Р	1	K	Földfelszíni digitális rádió-műsorszórás	GE06 ITU-R BS.1114-11, BS.1660-8 T/R 51-01	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1451				1	K	T-DAB	ETSI EN 302 077-2, MSZ EN 302 077 MSZ EN 303 345-4	
1452				1		DRM	ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245 MSZ EN 303 345-5	
1453	Állandóhelyű (225–230 MHz)		Ν	2		Katonai állandóhelyű rendszerek		
1454	Mozgó (225-230 MHz)	NJE	Ν	2		Katonai mozgó rendszerek		
1455 1456			PN	3	 К	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
	230-267 MHz							
1458	ÁLLANDÓHELYŰ		Ν	1		Katonai állandóhelyű rendszerek		4. melléklet
	MOZGÓ	NJE	N	1		Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 4. melléklet
1460	MŰHOLDAS MOZGÓ (235–267 MHz)	5.254 NJE RRE	N	1		Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1461		5.256	PN	1	K	Mentőjármű állomások és mentési célokra szolgáló eszkö- zök a 243 MHz frekvencián EPIRB, ELT	ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet	
1462				1	K	EPIRB, ELT	MSZ EN 300 152-2, MSZ EN 300 152-3	
1463		5.111	PN	1	K	Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 243 MHz frekvencián	RR 31. Cikk	
1464 1465			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1466	267–312 MHz					<i>I</i> I		
1467	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) (272–273 MHz)		Р	1	T	Ürbeli üzemeltetés alkalmazásai		
1468	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		4. melléklet
1469	MOZGÓ	NJE	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 4. melléklet
1470	MŰHOLDAS MOZGÓ	5.254 NJE RRE	N	1		Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1471	Űrbeli üzemeltetés (űr–Föld irány) (267–272 MHz)		Р	2	Т	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
1472			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel a 270,25–275,25 MHz sávban		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1473 1474			PN	3	. <u></u> .	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
	312-315 MHz			Ť			•	
1476	ÁLLANDÓHELYŰ		Ν	1	Κ	Katonai állandóhelyű rendszerek		4. melléklet
1477	MOZGÓ	NJE	N	1		Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 4. melléklet
1478	MŰHOLDAS MOZGÓ	5.254 5.255 NJE RRE	Р	1	K	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú, Föld-űr irányú alkal- mazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítménysűrűség: max. 10 dBW/4 kHz csúcs EIRP, földi állomás esetén.
1479			N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1480 1481			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1482	315-328,6 MHz				•		•	
1483	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Ν	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		4. melléklet
1484	MOZGÓ	5.149 NJE	Ν	1	K	Katonai mozgó rendszerek		3. melléklet 4.1. pont 4. melléklet
1485	MŰHOLDAS MOZGÓ (315–322 MHz)	5.254 NJE RRE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1486	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (322–328,6 MHz)		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
1487			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel a 318,25–328,6 MHz sávban		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1488 1489 1490			PN	3	K K	SRD Általános alkalmazások a 318 MHz frekvencián Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.2. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1491	328,6-335,4 MHz							
1492	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.258	E	1	K	ILS siklópályaadó (föld-levegő)	ICAO Annex 10 I. kötet 3. fejezet 3.1.5., 3.1.6. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Védősáv: ±0,005%
1493 1494			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1495	335,4-399,9 MHz							
1496	ÁLLANDÓHELYŰ		Ν	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		4. melléklet
1497	MOZGÓ	NJE	Z	1	K	Keskenysávú digitális PPDR rendszer a 380–385/390–395 MHz sávban	ERC/DEC/(01)19, ECC/DEC/(06)05 ECC/DEC/(08)05 T/R 25-08	 melléklet 4.1. pont melléklet 4.8. pont melléklet Kizárólag az EDR céljára használható. végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1498				1	K	Katonai mozgó rendszerek a 335,4–380 MHz, 385–390 MHz és a 395–399,9 MHz sávban		melléklet 4.1. pont melléklet
1499	MŰHOLDAS MOZGÓ	5.208A 5.208B 5.254 5.255 NJE	Р	1	K	NGSO S-PCS nem hangátviteli célú, űr–Föld irányú alkal- mazásai a 387–390 MHz sávban	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	 melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alói mentesítve.
1500		RRE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1501			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1502				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1503	399,9-400,05 MHz							
1504	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.209 5.220 5.260A 5.260B	Р	1	K	NGSO S-PCS nem hangátvíteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	 melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1505 1506			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1507	400.05–400.15 MHz			Ů		Tradiomognicarozo amannazaroak		o. monoract o.r.z. port
1508	ÁLLANDÓHELYŰ	5.262	Ν	1	Κ	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		4. melléklet
1509	MŰHOLDAS HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (400,1 MHz)	5.261	Р	1	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
1510	MOZGÓ	5.262	N	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		4. melléklet Csatornaosztás: 12,5 kHz
1511 1512			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1513	400,15–401 MHz							
1514 1515	METEOROLÓGIA		Е	- <u>1</u> -	<u>K</u> K		MSZ EN 302 054	-
1516	ÁLLANDÓHELYŰ	5.262	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		4. melléklet
	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr-Föld irány)		Е	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		
1518	MOZGÓ	5.262	N	1		Egyfrekvenciás rendszerek		4. melléklet
	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.208A 5.208B 5.209 5.264	Р	1		NGSO S-PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai	ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06 MSZ EN 301 721	 melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány)	5.263	Р	1	K	Űrkutatás rendszerei		
1521	Űrbeli üzemeltetés (űr–Föld irány)		Р	2	Т	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		0
1522 1523			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	401–406 MHz							
	METEOROLÓGIA	5.265	E	<u>.</u> 1.	K	Meteorológiai alkalmazások	MOT THE 22 25 /	
1526 1527	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld		Р	1		Rádiószondák Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai	MSZ EN 302 054	
1527	irány) (401–402 MHz)		Р		r.	Orbeil üzemeitetes aikaimazasai		
1528	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS	5.264A	Е	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	(Föld-űr irány) (401–403 MHz)	5.264B						
1529	MŰHOLDAS MÉTEOROLÓGIA	5.264A	Е	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		
4500	(Föld–űr irány) (401–403 MHz)	5.264B		_				
1530	Állandóhelyű	5.265 5.265	N		K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek Egyfrekvenciás rendszerek		
1531 1532	Mozgó, a légi mozgó kivételével	5.265	Ν	2		Katonai mozgó rendszerek		
1533			PN		IX	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1534			1 14	3	ĸ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1535				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
1536	406-406,1 MHz							
1537	,	5.267						
	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.265 5.266	E	1		Kis teljesítményű műholdas EPIRB	RR 34. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet	 melléklet 2. pontjában foglalt táblázat 4. sora A sávban minden más adás tilos.
1539				_1_	K	ELT		
1540				1		Szabadon lebegő, kis teljesítményű műholdas EPIRB a 406,025 MHz frekvencián	MSZ EN 300 066	
1541				1		PLB	MSZ EN 302 152-1	6. melléklet 2. pontjában foglalt táblázat 4. sora A sávban minden más adás tilos.
1542			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1543				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	406,1-410 MHz		_					
1545	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.265	N	1		Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.4. pont 4. melléklet
1546	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149 5.265	Ν	1	K	Egyfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.9. pont 4. melléklet
1547		NJE		1	K	Katonai mozgó rendszerek		
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1		Rádiócsillagászat alkalmazásai		
1549				3		Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1550			PN	 - <u>-</u> -	إ ـ ـ ـ ا	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1551				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	Nemzeti felosztás				Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
1552 4 ′							
					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1333 A	10–417 MHz LLANDÓHELYŰ	1	N	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.4. pont
	LLANDOILLIU		IN	'	Pont-pont, pont-tobapont rendszerek		Heileklet Helléklet A 410–415/420–425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben.
1554 M	IOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1	K Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		 melléklet 4.9. pont melléklet A 410–415/420–425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben.
1555				1	K Katonai mozgó rendszerek		
1556				1	T Digitális PPDR rendszerek a 410–415/420–425 MHz sáv-		
1557				1-1-	ban T Szélessávú rendszerek	ECC/DEC/(16)02	
1558					T Szélesebb sávú rendszerek	ECC/DEC/(08)05	
	RKUTATÁS (űr–űr irány)	5.268	Р	1	T Űrkutatás rendszerei	,	
1560			N	3	K Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1561			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1562				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	17–420 MHz	1	_	4	N 1276 1 27 7077 7711 7 10 17 1 7 7 7	F00/PF0//40\00	10 11/11/10/4
1564 F	ÖLDI MOZGÓ		P	'	K Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, keskenysávú digitális PMR rendszerek a 417–420/427–430 MHz sáv- ban	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561 MSZ EN 303 035-1, MSZ EN 303 039 MSZ EN 303 758	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.9. pont 4. melléklet
1565 Ű	RKUTATÁS (űr–űr irány)	5.268	Р	1	T Űrkutatás rendszerei		
1566			PN		SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1567				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	20–427 MHz						
	LLANDÓHELYŰ		N	1	K Pont-pont, pont-többpont rendszerek		 melléklet 2.4. pont melléklet A 410–415/420–425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben.
	IOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N		K Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		 melléklet 4.9. pont melléklet A 410–415/420–425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben.
1571				1	K Katonai mozgó rendszerek		
1572				1	T Digitális PPDR rendszerek a 410–415/420–425 MHz sávban		
1573				1	T Szélessávú rendszerek	ECC/DEC/(16)02	•
1574				1	T Szélesebb sávú rendszerek	ECC/DEC/(08)05	
1575			N	3	K Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1576 1577			PN	3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas	1				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1578	427-430 MHz							
1579	FÖLDI MOZGÓ		Р	1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, keskenysávú digitális PMR rendszerek a 417–420/427–430 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561 MSZ EN 303 035-1, MSZ EN 303 039 MSZ EN 303 758	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.9. pont 4. melléklet
1580 1581			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1582	430–432 MHz	Į.				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	•	
1583	ÁLLANDÓHELYŰ	5.277	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		melléklet 2.4. pont melléklet
1584 1585	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1	K	Rádiólokációs rendszerek Katonai rádiólokációs rendszerek		
1586	Amatőr		Р	2	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1587			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1588				3	Κ	Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások		3. melléklet 9.3.1. pont
1589				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1590	432-438 MHz							
1591	AMATŐR		Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1592	ÁLLANDÓHELYŰ	5.277	Ν	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.4. pont 4. melléklet
1593	Műholdas Föld-kutatás (aktív)	5.279A	Р	2	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1594		5.282	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás a 435–438 MHz sávban	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1595				3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1596 1597 1598			PN	3	K	SRD Általános alkalmazások a 433,05–434,79 MHz sávban Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.3.1. pont
1599				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1600		5.138	PN	_	Ü	ISM alkalmazások a 433,05–434,79 MHz sávban	<u>1</u>	
1601	438-440 MHz	•	•					
1602	ÁLLANDÓHELYŰ	5.277	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.4. pont 4. melléklet
1603 1604	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1	K	Rádiólokációs rendszerek Katonai rádiólokációs rendszerek		
1605	Amatőr		Р	2	K	Amatorradiozás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1606 1607 1608			PN	3	K	SRD Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.3.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen ielosztus					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	440-442 MHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1		Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.4. pont 4. melléklet
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1		Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		3. melléklet 4.9. pont 4. melléklet
1612						Katonai mozgó rendszerek		
	Rádiólokáció	NJE	Ν			Katonai rádiólokációs rendszerek		
1614			N	3		Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1615			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1616				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1617	442-445 MHz							
1618	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	Egy- és kétfrekvenciás, pont-pont és pont-többpont rend- szerek a 442–445/447–450 MHz sávban	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390	3. melléklet 2.4. pont 3. melléklet 3.1. pont 4. melléklet
1619	FÖLDI MOZGÓ		Р	1		Változó telephelyű differenciál GPS referencia rendszer a 443,48125 MHz frekvencián	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.9.1. pont 4. melléklet Rádióspektrum-használat jellege: közös Antenna földfelszín feletti magassága: max. 6 m Teljesítmény: max. 6 W ERP
1620				1	K	Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 444,39375 MHz, 444,4 MHz és a 444,40625 MHz frekvencián	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 300 224	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.9.1. pont 4. melléklet Csatornaosztás: 12,5 kHz Rádióspektrum-használat jellege: közös Teljesítmény: - max. 5 W ERP, bázisállomás esetén, - max. 50 mW ERP, hordozható válaszadó esetén.
1621						Egy- és kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, kes- kenysávú analóg és digitális PMR rendszerek a 444,5–445/449,5–450 MHz sávban	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561 MSZ EN 303 039	3. melléklet 3.1. pont 3. melléklet 4.9. pont 4. melléklet
1622 1623			PN		v.	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
	AAE AAC MU-	1		J	ľ۱	Tradiomegnatalozo airalmazasor		o. meneriet a.r.z. pont
	445–446 MHz	1	l N	4	1/ 1	Dent neut neut tähbneut rendezerek		2 malláldat 2.4 mant
	ÁLLANDÓHELYŰ		N			Pont-pont, pont-többpont rendszerek		melléklet 2.4. pont melléklet
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N	1		Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		melléklet 4.9. pont melléklet
1627				1		Katonai mozgó rendszerek		
1628	Rádiólokáció	NJE	N			Katonai rádiólokációs rendszerek		
1629			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1630			PN	l - <u>-</u>		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1631				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D) E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1632	446-447 MHz							
1633	ÁLLANDÓHELYŰ (446,1–447 MHz)		N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		3. melléklet 2.4. pont 4. melléklet
1634	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	N		K	ban		3. melléklet 4.9. pont 4. melléklet
1635						Katonai mozgó rendszerek		
1636			P			Földi mozgószolgálat keretében analóg és digitális PMR 446 a 446–446,2 MHz sávban	2006/771/EK, (EU) 2019/1345 ECC/DEC/(15)05 MSZ EN 303 405	3. melléklet 4.9.2. pont Teljesítmény: max. 500 mW ERP Analóg szögmoduláció és digitális moduláció Az alapvető követelmények teljesítéséhez megfelelő tel- jesítményszintet biztosító spektrumhozzáférési és za- varcsökkentő technikák alkalmazandók. Amennyiben a vonatkozó technikákat olyan harmonizált szabvá- nyok vagy azok részei írják le, amelyek hivatkozásait a 2014/53/EU irányelv értelmében közzétették az Eu- rópai Unió Hivatalos Lapjában, biztosítani kell az e technikákkal legalább egyenértékű teljesítményt. Kizárólag kézi készülék használható. Bázis- és átjátszó- állomás, valamint helyhez kötött infrastruktúra hasz- nálata nem megengedett. Kizárólag beépített antenna használható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1637			N	3	3 K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvite		Csatornaosztás: max. 25 kHz Teljesítmény: max. 25 mW ERP Videoátvitel nem megengedett.
1638			PN			SRD]	3. melléklet 9.1. pont
1639				3	3 K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1640	447-450 MHz							
1641	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	Egy- és kétfrekvenciás, pont-pont és pont-többpont rend- szerek a 442–445/447–450 MHz sávban	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390	3. melléklet 2.4. pont 3. melléklet 3.1. pont 4. melléklet
1642	FÖLDI MOZGÓ		P	1	K	Egy- és kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, kes- kenysávú analóg és digitális PMR rendszerek a 444,5–445/449,5–450 MHz sávban	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561 MSZ EN 303 039	melléklet 3.1. pont melléklet 4.9. pont melléklet
1643			PN		[SRD	_	3. melléklet 9.1. pont
1644				3	3 K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1645	450-457,38 MHz							
-	ÁLLANDÓHELYŰ FÖLDI MOZGÓ	5.286AA			K	450–457,38/460–467,38 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08	melléklet 3.2. pont melléklet 3.13. pont melléklet A kizárólag hálózat vezérlése alatt működő végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1648			PN		; - ₋ ,-	SRD	-	3. melléklet 9.1. pont
1649				3	5 K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	A B	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					ekvenciasávok használati szabályai	
2					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1650	457,38–460 MHz				T-min		la waxaa .
1651	FÖLDI MOZGÓ 5.286AA	P			Földi mozgószolgálati rendszerek		3. melléklet 3.1. pont 4. melléklet
1652			1	K	Egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek a	T/R 25-08	3. melléklet 4.9. pont
1002			l '	'`	457,38–458,48/467,38–468,48 MHz sávban	MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113	A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást
						MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296	a vasúti állomásoknak.
						MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390	A T/R 25-08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti
						MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosz- tású berendezések 2025. december 31-ig tarthatók
							üzemben.
1653			1	K	Analóg vasúti PMR rendszerek a	UIC 751-3	A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást
					457,38–458,48/467,38–468,48 MHz sávban	MSZ EN 300 086	az egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek
			l	L			állomásainak.
1654			1	K	Analóg és digitális PMR rendszerek a 458,48–458,5625 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08	3. melléklet 4.9. pont Teljesítmény:
					MINZ SAVDAN	MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113	- max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén.
						MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296	 max. 1 W ERP, fix állomás esetén.
						MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390	Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25-08 Ajánlás
						MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfe- lelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezé-
							sek 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen
							csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az
			l	L			érvényes engedély nem hosszabbítható meg.
1655			1	K	Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rend-	ECC/REC/(02)01 T/R 25-08	3. melléklet 4.9. pont
					szerek a 458,48–458,5625 MHz sávban	MSZ EN 300 224	Teljesítmény: - max. 2 W ERP, bázisállomás esetén,
						11102 211 000 22 1	- max. 50 mW ERP, hordozható válaszadó esetén.
							Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25-08 Ajánlás
							A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfe-
							lelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezé- sek 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen
							csatornaelrendezéssel úi engedély nem adható és az
			l	L			érvényes engedély nem hosszabbítható meg.
1656			1	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi-	ECC/DEC/(19)02	3. melléklet 4.9. pont
					tális PMR rendszerek a 458,5625–460/468,5625–470 MHz sávban	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113	
					IVINZ SAVDAIT	MSZ EN 300 000, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296	
						MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390	
4057		- Dr.	_	-	lopp.	MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	0 11/11 10 4
1657 1658		PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
	460-467,38 MHz	1	J	N	Tradiomegnatarozo arkalmazasok		J. mellekiet 9.7.2. polit
	ÁLLANDÓHELYŰ	ГР	1	K	Szélesebb sávú digitális cellás rendszer a	ECC/DEC/(19)02	3. melléklet 3.2. pont
	FÖLDI MOZGÓ 5.286AA		•	``	450–457,38/460–467,38 MHz sávban	T/R 25-08	3. melléklet 3.13. pont
							4. melléklet
							A kizárólag hálózat vezérlése alatt működő végfelhasz- nálói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség
							naioi aliomas egyedi engedelyezesi kotelezettseg alól mentesítve.
1662	Műholdas meteorológia (űr–Föld irány)	Р	2	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		
1663	5.289	Р	2		Nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás (űr–Föld		
		1		_	irány) alkalmazásai		
1664		PN	- <u>-</u> -	- 	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1665		1	3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1666	467,38-470 MHz							
1667	FÖLDI MOZGÓ	5.286AA	Р			Földi mozgószolgálati rendszerek		3. melléklet 3.1. pont
1000				l - , -		E	770.05.00	4. melléklet
1668						Egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek a 457,38–458,48/467,38–468,48 MHz sávban	T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	 melléklet 4.9. pont A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a vasúti állomásoknak. A T/R 25-08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosz- tású berendezések 2025. december 31-ig tarthatók üzemben.
1669				1	K	Analóg vasúti PMR rendszerek a 457,38–458,48/467,38–468,48 MHz sávban	UIC 751-3 MSZ EN 300 086	A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást az egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek állomásainak.
1670						Analóg és digitális PMR rendszerek a 468,48–468,5625 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	3. melléklet 4.9. pont Teljesítmény: - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén, - max. 1 W ERP, fix állomás esetén. Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25-08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az érvényes engedély nem hosszabbítható meg.
1671						szerek a 468,48–468,5625 MHz sávban	ECC/REC/(02)01 T/R 25-08 MSZ EN 300 224	3. melléklet 4.9. pont Teljesítmény: - max. 2 W ERP, bázisállomás esetén, - max. 50 mW ERP, hordozható válaszadó esetén. Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25-08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az érvényes engedély nem hosszabbítható meg.
1672						Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digi- tális PMR rendszerek a 458,5625–460/468,5625–470 MHz sávban	ECC/DEC/(19)02 T/R 25-08 MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113 MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296 MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039	3. melléklet 4.9. pont
1673	Műholdas meteorológia (űr–Föld irány)		Р	2		Műholdas meteorológiai rendszerek		
1674		5.289	Р	2	K	Nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány) alkalmazásai		
1675 1676			PN		V	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások	1	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1070				J	1.	Naulomeghalaluzu alkalmazasuk		10. menekiet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen lelosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	470-608 MHz							
1678	MŰSORSZÓRÁS (legalább 2030. december 31-ig)		P			Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás	GE06 ITU-R BT.419-3, BT.1368-13 (EU) 2017/899 T/R 51-01 MSZ EN 302 296 MSZ EN 303 340, MSZ EN 303 354	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1679 1680				1-1-	K	DVB-T DVB-T2	ITU-R BT.2033-1	
1681			N	2	K	Katonai állandóhelyű rendszerek a 472–476 MHz sávban	110-11 11 .2000-1	
1682		NJÖ	N	2		Katonai mozgó rendszerek a 472–476 MHz sávban		
1683			Р			Földi mozgószolgálat keretében rádió- és televízióhíranyag- átvitel	ITU-R SM.329-12, SM.1045-1, SM.1138-2	Területi korlátozás Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. Teljesítmény: max. 10 W ERP
1684				2	ĸ	Televízióhíranyag-átvitel		Tologramont, max. 10 W Eta
1685					K	Rádióhíranyag-átvitel	ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 454-2	
1686			PN	3		valósított alkalmazások	(EU) 2017/899 ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 422-1, MSZ EN 300 422-2 MSZ EN 300 422-3	Az alkalmazások legalább 2030. december 31-ig hasz- nálhatók. Teljesítmény: max. 50 mW ERP Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1687 1688			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1689				3	K	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.11.2. pont
1690	608-614 MHz					Y		
1691	MŰSORSZÓRÁS (legalább 2030. dec- ember 31-ig)	5.149	Р			Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás	GE06 ITU-R BT.419-3, BT.1368-13 (EU) 2017/899 T/R 51-01 MSZ EN 302 296 MSZ EN 303 340, MSZ EN 303 354	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1692				<u> 1</u> -		DVB-T	THE P PT 0000 /	
1693 1694	Dádiánailla gászat	5.306	Р	2	K	DVB-T2 Rádiócsillagászat alkalmazásai	ITU-R BT.2033-1	
1695	Rádiócsillagászat	5.306	P		N.	Radiocsillagaszat alkalmazasai Földi mozgószolgálat keretében rádió- és televízióhíranyag- átvitel	ITU-R SM.329-12, SM.1045-1, SM.1138-2	Területi korlátozás Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. Teljesítmény: max. 10 W ERP
1696 1697				2	K	Televízióhíranyag-átvitel Rádióhíranyag-átvitel	ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 454-2	
1698			PN	3	K	Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel meg- valósított alkalmazások	(EU) 2017/899 ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 422-1, MSZ EN 300 422-2 MSZ EN 300 422-3	Az alkalmazások legalább 2030. december 31-ig hasz- nálhatók. Teljesítmény: max. 50 mW ERP Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1699 1700 1701			PN	3	K K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Name - 4: fala - 4 fa					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1702	614-694 MHz							
	MŰSORSZÓRÁS (legalább 2030. dec- ember 31-ig)		Р			Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás	GE06 ITU-R BT. 419-3, BT.1368-13 (EU) 2017/899 T/R 51-01 MSZ EN 302 296 MSZ EN 303 340, MSZ EN 303 354	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
1704 1705						DVB-T DVB-T2	ITU-R BT.2033-1	
1706			Р			Földi mozgószolgálat keretében rádió- és televízióhíranyag- átvitel		Területi korlátozás Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. Teljesítmény: max. 10 W ERP
1707				2	Κ	Televízióhíranyag-átvitel		
1708				2	K	Rádióhíranyag-átvitel	ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 454-2	
1709			PN	3	K	Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel meg- valósított alkalmazások	(EU) 2017/899 ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 422-1, MSZ EN 300 422-2 MSZ EN 300 422-3	Az alkalmazások legalább 2030. december 31-ig hasz- nálhatók. Teljesítmény: max. 50 mW ERP Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1710			PΝ			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1711 1712				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.2. pont
1713	694-790 MHz					main out of the man of		
1714 1715	ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	RRE 5.312A 5.317A	P	1	К	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 708–733/763–788 MHz sávban	(EU) 2016/687, (EU) 2017/899 ECC/DEC/(15)01	melléklet 3.2a. pont melléklet 3.2b. pont melléklet 3.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1716 1717 1718 1719 1720 1721				1 1 1 1 1 1	ĸ	IMT LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13 MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
1722				1		Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 703–708/758–763 MHz sávban	(EU) 2016/687, (EU) 2017/899 ECC/DEC/(15)01	4. melléklet
1723			Ν	1	Т	Szélessávú digitális PPDR rendszerek a 698–703/753–758 MHz, 733–735/788–790 MHz és a 735–736/790–791 MHz sávban	(EU) 2016/687 ECC/DEC/(15)01, ECC/DEC/(16)02	4. melléklet
1724 1725			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1726	790-862 MHz							
1727	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	К	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	2010/267/EU ECC/DEC/(09)03, ECC/DEC/(22)01	melléklet 3.2b. pont melléklet 3.3. pont melléklet 3.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1728	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.316B						
1729	3 3	5.317A			Κ			
1730						UMTS	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
1731				1	Κ	LTE LTE-MTC	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
1732 1733 1734				1	K	LTE-eMTC NB-IoT	MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
1735				1	Κ			
1736			N	1	Т	Szélessávú digitális PPDR rendszerek a 735–736/790–791 MHz sávban	(EU) 2016/687 ECC/DEC/(15)01, ECC/DEC/(16)02	4. melléklet
1737			PN	3		Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel meg- valósított alkalmazások a 823–832 MHz sávban	2014/641/EU ECC/DEC/(09)03 3. melléklet 3.1. pont ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 422-1, MSZ EN 300 422-2 MSZ EN 300 422-3	melléklet 8.1. pont Zavarcsökkentő megoldások alkalmazandók. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1738			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1739 1740				3	<u>K</u> K	Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 823–832 MHz sávban		3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.2. pont
1741	862-870 MHz							
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		Р					
1743			PN		L]	ŞRD		3. melléklet 9.1. pont
1744				3	K	Általános alkalmazások a 862–868,6 MHz, 868,7–869,2		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.2.2. pont
1745				3	K	MHz, 869,4–869,65 MHz és a 869,7–870 MHz sávban Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások a 865,6–865,8 MHz, 866,2–866,4 MHz, 866,8–867 MHz és a 867,4–867,6 MHz sávban		3. melléklet 9.3.1. pont
1746				3	К	Szélessávú adatátviteli alkalmazások a 863–868 MHz sáv- ban		3. melléklet 9.4.1. pont
1747				3	ĸ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1748				3	К	Riasztó alkalmazások a 868,6-868,7 MHz, 869,2-869,4		3. melléklet 9.8.1. pont
1749				3	К	MHz és a 869,65–869,7 MHz sávban Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 863–865 MHz sávban		3. melléklet 9.11.1. pont 3. melléklet 9.11.2. pont
1750				3	Κ	RFID alkalmazások a 865–868 MHz sávban		3. melléklet 9.12.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1		!	•	i i		F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1751	870-873 MHz							
1752	FÖLDI MOZGÓ	NJE	N	1	Т	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek		
1753				1	Т	Katonai mozgó rendszerek		
1754			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel		Teljesítmény: max. 25 mW ERP Műszaki terv benyújtása nem szükséges.
1755			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1756						Általános alkalmazások		3. melléklet 9.2.2. pont
1757				3.	K	Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások		3. melléklet 9.3.2. pont
1758				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	873-874,4 MHz							
1760	FÖLDI MOZGÓ		Р					
1761			PN		ļ	SRD		3. melléklet 9.1. pont
1762						Általános alkalmazások	_	3. melléklet 9.2.2. pont
1763				3	K	Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások		3. melléklet 9.3.1. pont
1764				3	 K	Rádiómeghatározó alkalmazások	-	3. melléklet 9.3.2. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
				J	n	Radiomegnatarozo arkarmazasok		3. Mellekiet 9.7.2. pont
	874,4–880 MHz FÖLDI MOZGÓ	1	-				(ELD) 0004/4E00	To #44.400
	POLDI MOZGO		P			RMR a 874,4–880/919,4–925 MHz sávban	(EU) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02	 melléklet 3.3a. pont melléklet 3.4.9.12. és 3.4.9.13. pont melléklet A sáv a vasúti közlekedésről szóló törvényben meghatározott vasúti szervezetek hírközlésére használható. Az RMR rendszer működtetésére és az elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtására a Kormány által kijelölt vállalkozás jogosult. Gazdálkodás módja: blokkgazdálkodás. Blokk-képzés: a teljes sáv egy felhasználói blokk. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1767						GSM-R LTE NB-loT NR	ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511 MSZ EN 303 609	A GSM-R és a 880–915/925–960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 162. és ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket.
1769			1	1	<u> </u>	NB-IoT		
1770			1	1	K	NR		
1771 1772			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

1773 880–915 MHz 1774 ÁLLANDÓHELYŰ P 1 K Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 880–915/925–960 MHz sávban 1775 MOZGÓ, a légi mozgó kivételével 5.317A 1775 MOZGÓ, a légi mozgó kivételével 5.317A 1776 MOZGÓ, a légi mozgó kivételével 5.317A	Н
2 Alixamazas Dokumentum 104 1773 380-915 MHz 1774 AlixamDOHELYÜ	
T774	/ábbi szabály
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével 5.317A	
Hard	nás egyedi engedélyezési kötele- tve. 5/925–960 MHz sávban működő
1	őit az ECC 162. és ECC 229. Je- önös egyeztetési kötelezettség lepítése előtt. Amennyiben vala- eltetője később válik ismertté, az l kell végezni, és az állomások itt megállapodásnak megfelelően avarás csökkentése, illetve elke- indkét félnek kölcsönösen meg
1777	Jos mozkodosokot.
1778	
1780	
1780 1781 1	
1	
1783	
1783	
1	
1785	
1786	
1788 915-918 MHz 1789 FÖLDI MOZGÓ NJE N 1 T Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek 1790 1791 1792 1793 1794 1794 1794 1795 1806 1795 17	
1788 915-918 MHz 1789 FÖLDI MOZGÓ NJE N 1 T Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek 1790 1791 1792 1793 1794 1794 1794 1795 1805 1795 17	
1789 FÖLDI MOZGÓ NJE N 1 T Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek 1790 1791 1792 1793 18 18 18 19 19 19 19 19	
1 T Katonai mozgó rendszerek	
1791	
1793 3 K Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások 3. melléklet 9.3.1. pont 3. melléklet 9.3.2. pont 3. melléklet 9.3.2. pont 3 K Szélessávú adatátviteli alkalmazások a 915,8–918 MHz 3. melléklet 9.4.2. pont 3. melléklet 9.4.2. pont 3. melléklet 9.7.2. po	
1793 3 K Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások 3. melléklet 9.3.1. pont 3. melléklet 9.3.2. pont 3. melléklet 9.3.2. pont 3 K Szélessávú adatátviteli alkalmazások a 915,8–918 MHz 3. melléklet 9.4.2. pont 3. melléklet 9.4.2. pont 3. melléklet 9.7.2. po	
3. melléklet 9.3.2. pont 1794 3 K Szélessávú adatátviteli alkalmazások a 915,8–918 MHz 3. melléklet 9.4.1. pont sávban 3. melléklet 9.4.2. pont 1795 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.2. pont 3. me	
1795 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.2. pont	
1796 3 K RFID alkalmazások 3. melléklet 9.12.1. pon	
1797 918–919,4 MHz	
1798 FÖLDI MOZGÓ P P P P P P P P P P P P P P P P P P P	
1799 PN SRD 3. melléklet 9.1. pont	
1799 PN SRD 3. melléklet 9.1. pont 1800 3 K Általános alkalmazások 3. melléklet 9.2.2. pont 1801 3 K Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások 3. melléklet 9.3.1. pont 1802 3 K Szélessávú adatátvíteli alkalmazások 3. melléklet 9.4.1. pont	
1801 3 K Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások 3. melléklet 9.3.1. pont 1802 3 K Szélessávú adatátviteli alkalmazások 3. melléklet 9.4.1. pont	
1802 3 K Szélessávú adatátviteli alkalmazások 3. melléklet 9.4.1. pont 1803 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.2. pont	
1802 3 K Szélessávú adatátviteli alkalmazások 3. melléklet 9.4.1. pont 1803 3 K Rádiómeghatározó alkalmazások 3. melléklet 9.7.2. pont 1804 3 K RFID alkalmazások 3. melléklet 9.12.1. pont	
3. melléklet 9.12.2. pon	

	A	В	С	D	F	G	Н	
1	Nemzeti felosztás				Frekvenciasávok használati s			
2	Nemzen leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály	
1805	919,4-925 MHz							
1806	FÖLDI MOZGÓ		P	1	RMR a 874,4–880/919,4–925 MHz sávban	(EU) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02	melléklet 3.3a. pont melléklet 3.4.9.12. és 3.4.9.13. pont melléklet A sáv a vasúti közlekedésről szóló törvényben meghatározott vasúti szervezetek hírközlésére használható. Az RMR rendszer működtetésére és az elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtására a Kormány által kijelölt vállalkozás jogosult. Gazdálkodás módja: blokkgazdálkodás. Blokk-képzés: a teljes sáv egy felhasználói blokk. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
1807			-	1	(GSM-R	ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511 MSZ EN 303 609	A GSM-R és a 880–915/925–960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 162. és ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket.	
1808				1	LTE			
1809 1810			-	1.	NB-loT			
1811 1812 1813				3	SRD (Rádiómeghatározó alkalmazások (RFID alkalmazások a 919,4–921 MHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.12.1. pont 3. melléklet 9.12.2. pont	

	А	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1814	925-960 MHz							
1815	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 880–915/925–960 MHz sávban	87/372/EGK, 2009/114/EK (EU) 2022/173 ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01 ERC/REC 74-01 ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés	melléklet 3.4. pont melléklet 3.13. pont melléklet Negfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1816	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.317A					ECC 102. Jelenies, ECC 223. Jelenies	A GSM-R és a 880–915/925–960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket.
1817				1	K	GSM	ERC/DEC/(94)01, ERC/DEC/(97)02	5. melléklet
1818				1	Κ	EC-GSM-loT	MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511	
							MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 303 609	
1819				1	Κ	IMT UMTS		
1820				1			MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
1821				_1_	Κ	LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
1822				1		LTE-MTC	MSZ EN 301 908-14	
1823				1		LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
1824				1		NB-IoT		
1825				1		WiMAX	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-21 MSZ EN 301 908-22	
1826					Κ			
1827			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1828				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					rekvenciasávok használati szabályai	
2					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	960-1215 MHz						
1830	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.328 NJE	E	1	 Légijármű térbeli helyzetének meghatározása (ferdetávolság mérése) DME-vel 	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.5. pont I. kötet 3. fejezet A táblázat I. kötet C melléklet 7. pont V. kötet 4. fejezet 4.3. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Védősáv: ±0,002%
1831				1	K DME/N útvonali megközelítési, valamint leszállítási célú na- vigálásra	riateologi monvoi tolajogyzon	ILS-sel (108–111,975 MHz), VOR-ral (108–117,975 MHz) vagy MLS-sel (5030–5150 MHz) társítva
1832				1	K DME/P leszállítási célú navigálásra		ILS-sel (108–111,975 MHz) vagy MLS-sel (5030–5150 MHz) társítva
1833 1834 1835 1836				1	SSR az 1030 MHz és az 1090 MHz frekvencián Légijármű-fedélzeti kérdező és válaszjeladó Földi kérdező és válaszjeladó SSR-t kiegészítő ACAS az 1030 MHz és az 1090 MHz frekvencián	ICAO Annex 10 IV. kötet 3., 4. fejezet MSZ EN 303 213-5-1	
1837				1	Veliciali K Léginavigációs segédeszközök	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet A táblázat I. kötet C melléklet 7. pont V. kötet 4. fejezet 4.3. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék	Frekvenciasáv-használat: fa – fv = 63 MHz Védősáv: ±0,002% Sávszélesség/adásmód: 650KV1A Teljesítmény: max. 40 dBW EIRP Csatornaosztás: 1 MHz
1838				1	K TACAN	, material in the state of the	Osatornaosztas. 1 Wiriz
1839	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr-Föld irány) (1164–1215 MHz)	5.328A 5.328B	Е	1	K Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai		Felületi teljesítménysűrűség: max. –121,5 dB(W/m²)/MHz
1840	,				K GNSS	ECC/REC/(10)02 MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413	Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra.
1841		NJE	N	3	X JTIDS/MIDS	Katonai frekvenciajegyzék	Rádióspektrum-használati jog az összehangolt polgári és nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szem- pontoknak megfelelően, a Hivatal és a légiközleke- dési hatóság közötti megállapodás alapján szerez- hető.
1842			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1843				3	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1844	1215-1240 MHz						
1845	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.332	Р	1	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1846	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1	K Rádiólokációs rendszerek		_
1847					K Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok		-
1848					K Szélprofil radarok	ITU-R RS.1282-0, SM.337-6	-
1849 1850					K RASS K Katonai rádiólokációs rendszerek		-
1850	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.331	Е		Katonai radiolokacios rendszerek K Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok		
1852	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.328B	E		K Foldi telepítésű elsődleges legterellehorzó radarok K Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai	 	
1002	(űr–Föld irány)	5.329	-	.	Thansiado radionavigacio amaimazaca		
1853	(a o.aay)	NJE			K GNSS	ECC/REC/(10)02 MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413	Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra.
1854				1	K Katonai műholdas rendszerek		
1855	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.332	Р	1	T Aktív űrkutatás rendszerei		
1856 1857			PN	3	SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				Fre	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1858	1240-1300 MHz						
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.332 5.335A	Р	1	K Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1860	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1	K Rádiólokációs rendszerek		
1861				1	K Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok		
1862				1	K Szélprofil radarok	ITU-R RS.1282-0, SM.337-6	
1863				1	K RASS		
1864				1	K Katonai rádiólokációs rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.331			K Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok		
1866	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	5.328B 5.329	Ε		K Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai		
1867		NJE		1		ECC/REC/(10)02 MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413	Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra.
1868				1	K Katonai műholdas rendszerek		
1869	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.332 5.335A	Р	1	T Aktív űrkutatás rendszerei		
1870	Amatőr		Р			ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1871		5.282	Р	2	K Műholdas amatőrrádiózás (Föld–űr irány) az 1260–1270 MHz sávban	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
1872			PN		SRD		3. melléklet 9.1. pont
1873				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1874	1300-1350 MHz						
1875	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е	1	K Rádiólokációs rendszerek		
1876		5.337A		1	K Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok		
1877		NJE		1	K Katonai rádiólokációs rendszerek		
1878	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 5.337	Е	1	K Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere		
	Műholdas rádiónavigáció (Föld–űr irány)	5.149 5.337A	E	2	K Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai		
1880		NJE		2	K Katonai műholdas rendszerek		
1881			PN		SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
1882				3	K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1883	1350-1375 MHz							
1884 1885	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.338A NJE	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek Katonai állandóhelyű rendszerek	ECC/DEC/(11)01	 melléklet Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400–1427 MHz sávban az állomás antennacsatla- kozóján: –45 dBW/27 MHz
1886 1887	MOZGÓ	5.149 5.338A NJE	N	1		Egy- és kétfrekvenciás rendszerek Katonai mozgó rendszerek	ECC/DEC/(11)01	Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400–1427 MHz sávban az állomás antennacsatla- kozóján: –60 dBW/27 MHz
1888 1889	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149 5.338A NJE	Ш	1	K	Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok Katonai rádiólokációs rendszerek	ECC/DEC/(11)01	Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje, 5 másodperces időtartamra átlagolva, az 1400–1427 MHz sávban az állomás antennacsatlakozóján: –29 dBW/27 MHz
1890	Műholdas Föld-kutatás (passzív) (1370–1375 MHz)	5.339	Р	2	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1891	Űrkutatás (passzív) (1370–1375 MHz)	5.339	Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
1892			Ν	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli adat- és videoátvitel		Teljesítmény: max. 10 mW EIRP
1893			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
1894 1895				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.2. pont
1896	1375-1400 MHz							
1897	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.338A	Р					
1898 1899		5.149 5.338A NJE	N	1	K	Pont-pont, pont-többpont rendszerek Katonai állandóhelyű rendszerek	ECC/DEC/(11)01	4. melléklet Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400–1427 MHz sávban az állomás antennacsatla- kozóján: –45 dBW/27 MHz
1900	MOZGÓ	5.149 5.338A	Р					
1901 1902		5.149 5.338A NJE	N	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek Katonai mozgó rendszerek	ECC/DEC/(11)01	Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400–1427 MHz sávban az állomás antennacsatla- kozóján: –60 dBW/27 MHz
	Műholdas Föld-kutatás (passzív)	5.339	Р	2		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1904	Űrkutatás (passzív)	5.339	Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
1905 1906 1907			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.2. pont
1908	1400-1427 MHz					<u> </u>		
1909		5.340						
1910	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1911	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	Κ	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
1912	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	Κ	Passzív űrkutatás rendszerei		
1913		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1914 1915			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε		G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemizeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1916	1427-1452 MHz							
1917	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (Föld-űr irány) (1427–1429 MHz)	5.338A	Р	1	Т	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
1918	ÁLLANDÓHELYŰ	5.338A	Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2015/750, (EU) 2018/661 ECC/DEC/(17)06	melléklet 3.7. pont melléklet 3.13. pont melléklet 3.14. pont welléklet A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1919	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.338A						3
1920	1	5.341A		1	Κ	IMT		
1921				1	Κ	LTE		
1922		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1923	1		PN			SRD	1	3. melléklet 9.1. pont
1924				3	Κ	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1925	1452-1492 MHz							
1926	ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2015/750, (EU) 2018/661 ECC/DEC/(13)03 CEPT 54. Jelentés	melléklet 3.7. pont melléklet 3.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1927				1	Κ	IMT		
1928				1	K	LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13 MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
1929		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása	·	
1930	i		PN			SDD	1	3. melléklet 9.1. pont
1931	1			3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
1932	1492-1525 MHz							
1933	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	Κ	Pont-pont, pont-többpont rendszerek		4. melléklet
1934	i			1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek	1	
1935	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	NJE	Ν	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		
1936				1		Katonai mozgó rendszerek		
1937	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány) (1518–1525 MHz)	5.348 5.348A 5.348B 5.351A		1		Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(04)09, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 300 487, MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 473, MSZ EN 301 681	 melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1938		5.341	Р	1	K	szív kutatása		
1939			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli adat- és videoátvitel az 1492–1518 MHz sávban		Teljesítmény: max. 10 mW EIRP
1940	1		PN			SRD	1	3. melléklet 9.1. pont
1941	1			3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások	1	3. melléklet 9.7.2. pont
1942				3		Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások		3. melléklet 9.11.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1			\neg			Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1943	1525-1559 MHz							
1944	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) (1525–1535 MHz)	5.351	Р	1	K	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.208B 5.351 5.351A 5.352A 5.353A 5.3534	Р	1		Műholdas mozgószolgálati rendszerek az 1525–1544 MHz és az 1545–1559 MHz sávban	ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 300 487, MSZ EN 301 426 MSZ EN 301 444, MSZ EN 301 473 MSZ EN 301 681	melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
1946 1947		5.356 5.357A		<u>-1</u> 1	K	SUT Thuraya		
1948				1	K	Inmarsat	ERC/DEC/(95)01	
1949				1		Légijárművek együttes beszéd- és adatátviteli célú űrtáv- közlési rendszerei az 1545–1555 MHz sávban	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet MSZ EN 301 473	A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó mű- hold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1950				1		Inmarsat-Aero		
1951				1	K	GMDSS: vész, sürgősségi és biztonsági rendszerek az 1530–1544 MHz sávban	RR 31. Cikk RR 15. Függelék	A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában.
1952				1	K	Vész és biztonsági rendszerek az 1544–1545 MHz sávban	RR 31. Cikk RR 15. Függelék ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet	A sávban minden más adás tilos.
1953	Műholdas Föld-kutatás (1525–1535 MHz)	5.351	E	2		Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
1954		5.357	Р	1	K	Az (R) légi mozgószolgálat keretében földfelszíni légifor- galmi állomásról közvetlenül légijármű állomásra szóló, vagy légijármű állomások közötti adások a műhold-légi- jármű összeköttetések kiterjesztésére vagy kiegészíté- sére az 1545–1555 MHz sávban	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet	
1955		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1956 1957			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
	1559–1610 MHz			_		<u> </u>	•	
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		E	1	K	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és kapcsolatos földi telepí- tésű berendezések rendszere		
1960	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	5.208B 5.328B	Е	1	K	Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai		
1961	(a 5/4 nany)			1	K	GNSS	ECC/REC/(10)02 MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413	Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra.
1962		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1963 1964			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1965 1966	1610–1613,8 MHz MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	5.149 5.351A 5.364 5.368 5.372	Р	1	K	Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473	melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomás-
1967 1968				<u></u> 1 1		Globalstar Iridium		tól eltérő állomás részére nem szerezhető.
1969	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (1610,6–1613,8 MHz)		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
1970	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 5.366	Е	1		Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kap- csolatban álló földi telepítésű berendezések rendszere		
1971	Műholdas rádiómeghatározás (Föld–űr irány)	5.149 5.364 5.368 5.371 5.372	Е	2	K	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai		
1972		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1973 1974			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1975	1613.8–1621.35 MHz			J	IX	Nation egnatarozo arkamiazasok		o. mellekiet 3.7.2. polit
1976	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.351A 5.364 5.368 5.372	Р	1	K	Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(09)04 ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473	melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető.
1977				1	Κ	Globalstar az 1613,8–1621,35 MHz sávban		
1978	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.366	Е	1		Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kap- csolatban álló földi telepítésű rádiónavigációs berende- zések rendszere		
1979	Műholdas mozgó (űr–Föld irány)	5.208B 5.364 5.365 5.368 5.372	P	2		Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473	melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető.
1980		F 00.4	 	2		Iridium		
1981	Műholdas rádiómeghatározás (Föld–űr irány)	5.364 5.368 5.371 5.372	E	2	K	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai		

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1982		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1983 1984			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
1985	1621.35-1626.5 MHz					y .		
1986	MŰHOLDAS TENGERI MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.208B 5.364 5.365 5.368 5.372 5.373 5.373A	P	1	Т	Műholdas tengeri mozgószolgálati rendszerek		
1987	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.351A 5.364 5.368 5.372	Р	1	K	Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(09)04 ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473	3. melléklet 6.4. pont 5. melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető.
1988	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.366	Е	1	K	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kap- csolatban álló földi telepítésű rádiónavigációs berende- zések rendszere		
1989	Műholdas mozgó (űr–Föld irány), a műholdas tengeri mozgó (űr–Föld irány) kivételével	5.208B 5.364 5.365 5.368 5.372	Р	2		Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473	melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető.
1991	Műholdas rádiómeghatározás (Föld–űr	5.364	Е	2	K	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai		
1000	irány)	5.368 5.371 5.372	_	1	V			
1992		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
1993 1994			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е		G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
1995	1626,5-1660,5 MHz							
1996	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.149 5.351 5.351A 5.353A 5.354 5.357A	P	1	K	Műholdas mozgószolgálati rendszerek az 1626,5–1645,5 MHz és az 1646,5–1660,5 MHz sávban	ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 426, MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 473, MSZ EN 301 681	 melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
1997		5.374 5.376A		-1	<u> </u>			
1998 1999		5.376A		- <u>1</u> 1	1 K	Thuraya Inmarsat	ERC/DEC/(95)01	•
2000				1	K		ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet MSZ EN 301 473	A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó mű- hold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2001				1	K	Inmarsat-Aero		201009 4101 1110111011101
2002				1	K	GMDSS: vész, sürgősségi és biztonsági rendszerek az 1626,5–1645,5 MHz sávban	RR 31. Cikk RR 15. Függelék	A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában.
2003				1	K	ban	RR 34. Cikk ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet	A sávban minden más adás tilos.
2004	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (1660-1660,5 MHz)		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2005		5.376	P	1	K	közvetlenül földfelszíni légiforgalmi állomásra szóló, vagy légijármű állomások közötti adások a légijármű–műhold összeköttetések kiterjesztésére vagy kiegészítésére az 1646,5–1656,5 MHz sávban	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet	
2006		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
2007 2008 2009			PN	3		SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.11.2. pont
2010	1660,5-1668,4 MHz							
2011		5.149 5.379A						
2012	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1		Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2013 2014	ŰRKUTATÁS (passzív)	5.341	P P	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz-		
0045			D.			szív kutatása		
2015 2016			PN	3	- 	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2017	1668,4-1670 MHz							·
2018	·	5.149						
2019	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2020		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
2021 2022			PN	3	- K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	1670–1675 MHz							
	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)		E	1	K	,		
	MOZGÓ	RRE				Katonai mozgó rendszerek		
2026	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.351A 5.379B 5.379D 5.380A	Р	1		Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(04)09, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 444, MSZ EN 301 473 MSZ EN 301 681	 melléklet 6.4. pont A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2027		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
2028 2029			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2030	1675-1690 MHz							
2031	METEOROLÓGIA		Е	<u>1</u> 1	K	Meteorológiai alkalmazások Rádiószondák	MSZ EN 302 454	
	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Ν	1	K	Katonai állandóhelvű rendszerek		
2034	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)		Е	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		
2035	MOZGÓ (1675–1676 MHz)	NJE RRE	N			Katonai mozgó rendszerek		
2036	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (1676–1690 MHz)	NJE	N	2	K	Katonai mozgó rendszerek		
2037		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
2038 2039			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2040	1690-1710 MHz							
	METEOROLÓGIA (1690-1700 MHz)		Е	1	K	Meteorológiai alkalmazások		
2042	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)		E	1		Műholdas meteorológiai rendszerek		
	Állandóhelyű	NJE				Katonai állandóhelyű rendszerek		
	Mozgó, a légi mozgó kivételével	NJE	N	2		Katonai mozgó rendszerek		
2045		5.341				Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
2046		5.289		2	K	Nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány) alkalmazásai		
2047			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2048				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	No. of files 45					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2049	1710-1785 MHz							
2050	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1710–1785/1805–1880 MHz sávban	(EU) 2022/173 ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01	3. melléklet 3.4. pont 3. melléklet 3.13. pont 4. melléklet
2051	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149 5.384A		l			ERC/REC 74-01	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2052				_1	K	GSM	ERC/DEC/(95)03	5. melléklet
2053				1	_L	EC-GSM-loT	MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511 MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 303 609	
2054				1	K	IMT		
2055				1	K	UMTS	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
2056				1	K	LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
2057				1	K	LTE-MTC	MSZ EN 301 908-14	
2058				1	K	LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
2059				1	K	NB-IoT		
2060				1	K	WiMAX	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-21 MSZ EN 301 908-22	
2061				1	K	NR		
2062	Rádiócsillagászat (1718,8–1722,2 MHz)	5.385	Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2063	·	5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása az 1710–1727 MHz sávban		
2064			Р			Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az	2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317	3. melléklet 4.10. pont
						1710–1785/1805–1880 MHz sávban	2008/295/EK ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01 MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 302 480	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2065			1	3	K	GSM 1800	MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511	5. melléklet
2066				3	K	LTE 1800	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13 MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15	
2067			PN	Ī		SRD		3. melléklet 9.1. pont
2068				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	_
2	Nemzen ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2069	1785–1805 MHz		,					_
2070	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	T	Katonai állandóhelyű rendszerek		
2071	MOZGÓ	NJE	Е	1	ı	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek az 1785–1790 MHz és az 1800–1805 MHz sávban		
2072				1	Т	Katonai mozgó rendszerek az 1785–1790 MHz és az	1	
2012						1800–1805 MHz sávban		
2073				1	K	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek az 1790–1800		Területi korlátozás
						MHz sávban		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2074				1	K	Katonai mozgó rendszerek az 1790–1800 MHz sávban		
2075			PN	3	K	Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel meg-	2014/641/EU	melléklet 8.2. pont Zavarcsökkentő megoldások alkalmazandók.
						valósított alkalmazások	ERC/REC 25-10 MSZ EN 300 422-1, MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
							MSZ EN 300 422-1, MSZ EN 301 357	Egyedi engedelyezesi kololezettseg aloi mentesitve.
2076			PΝ			SRD	·	3. melléklet 9.1. pont
2077				3	<u>K</u> .	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
2078				3	K	Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások az 1785–1804,8		3. melléklet 9.11.2. pont
						MHz sávban		
2079	1805–1880 MHz					mile od rodii	•	1
2080	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	(EU) 2022/173	3. melléklet 3.4. pont
				-		földfelszíni rendszerek az 1710–1785/1805–1880 MHz	ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01	3. melléklet 3.13. pont
	,	<u> </u>				sávban		4. melléklet
2081	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.384A					ERC/REC 74-01	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2082				1	Κ	GSM	ERC/DEC/(95)03	5. melléklet
2083				1	K	EC-GSM-loT	MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511	
2084						IMT	MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 303 609	-
2085				l-¦-		UMTS	MSZ EN 301 908-1. MSZ EN 301 908-2	1
2000						S S	MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11	
				l	L		MSZ EN 301 908-18	_
2086				<u>-1</u> -	<u> </u>	LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
2087				I-1/4 -	<u>. K</u>	LTE-MTC LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
2089				l- <u>-</u> -	- <u>i\</u> -	NB-loT	MG2 214 001 000 10, MG2 214 001 000 10	
2090				1		WiMAX	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-21	1
					L		MSZ EN 301 908-22	
2091			_	1	K			
2092			Р	1		Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az 1710–1785/1805–1880 MHz sávban	2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317 2008/295/EK	melléklet 4.10. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
						17 1U-17 00/18U0-188U IVIHZ SAVDAN	ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01	Lyseur engederyezesi kolerezettseg alor mentesitve.
				I	L		MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 302 480	<u> </u>
2093				3	Κ	GSM 1800 LTE 1800	MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511	5. melléklet
2094				3	K	LTE 1800	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
							MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15	
2095			PN	Н		SRD	IVIOL LIN SUI 300-13	3. melléklet 9.1. pont
2096			'	3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	E F	G	Н
1	Nemzeti felosztás				F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2097	1880-1900 MHz						
2098	ÄLLANDÓHELYŰ	5.388	Р	1	K DECT: digitális rádiós előfizetői hozzáférés alkalmazásai	91/287/EGK ERC/DEC/(94)03, ERC/DEC/(95)01 ERC/DEC/(98)22 MSZ EN 301 406	melléklet A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Az ERC/DEC/(98)22 Határozat követelményeit teljesítő állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2099	MOZGÓ	5.384A 5.388	Р		DECT	91/287/EGK ERC/DEC/(94)03, ERC/DEC/(95)01 ERC/DEC/(98)22 MSZ EN 301 406	melléklet A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Az ERC/DEC/(98)22 Határozat követelményeit teljesítő állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2100 2101 2102				1	 K Digitális CT alkalmazás K Digitális zsinórnélküli alközponti alkalmazás K Digitális elektronikus hírközlési szolgáltatás alkalmazásai 		
2103			PN		SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
2104				3	K Radiomeghatarozo alkalmazasok		3. melléklet 9.7.2. pont
2105	1900–1980 MHz ÁLLANDÓHELYŰ	F 200			T IDMD 4000 4040 MM / /	/FLI) 0004/4700	T
2106	MOZGÓ	5.388	P	1	T RMR az 1900–1910 MHz sávban	(EU) 2021/1730 ECC/DEC/(20)02	
2107	WOZGO			1	T Európai harmonizált alkalmazások az 1910–1920 MHz sáv- ban	LOGIDLOI(20)02	
2108					K Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1920–1980/2110–2170 MHz sávban	2012/688/EU, (EU) 2020/667 ECC/DEC/(06)01, ECC/DEC/(22)01	melléklet 3.2b. pont melléklet 3.9. pont melléklet 3.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2109				1.[K IMT K UMTS		
2110						MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
2111				-1	K LTE K LTE-MTC	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
2112 2113				- <u>;</u> - -	K LTE-MTC K LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
2113					K LIE-ENIIC	M32 EN 301 906-13, M32 EN 301 906-16	
2115				╏╌╁╌┼	K NB-loT K NR		-
2116			Р		Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az	2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317	3. melléklet 4.10. pont
					1920–1980/2110–2170 MHz sávban	2008/295/EK	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2117				3	K UMTS 2100	ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01 MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 302 480	
2118 2119			PN		SRD K Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2110			1	٥	Tradiomognatarozo antamazasok		o. monoriot o.r.z. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2120	1980-2010 MHz							
2121	MOZGÓ	5.388	Р					
2122	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.351A 5.388 5.389A	Р	1		2 GHz-es sávú műholdas mozgószolgálati rendszerek	2007/98/EK, 626/2008/EK, 2009/449/EK ECC/DEC/(06)09, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 473, MSZ EN 302 574-2 MSZ EN 302 574-3	 melléklet 6.3. pont A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezett- ség alól mentesítve, kivéve a légijármű fedélzetén el- helyezett felhasználói állomást.
2123				_1_		Műholdas komponens		
2124				1	Κ	CGC	MSZ EN 302 574-1	
2125			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2126				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
2127	2010-2025 MHz							
2128	ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	5.388	Р	1		IMT		
2129			PN	3	K	Videoátviteli PMSE alkalmazások	(EU) 2016/339 ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	melléklet 8.3. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2130			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2131				3	Κ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
2132	2025-2110 MHz							
2133	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (Föld-űr irány) (űr–űr irány)	5.392	Р	1	K	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
2134	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld–űr irány) (űr–űr irány)	5.392	Р	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2135	MOZGÓ (2025–2070 MHz)	5.391	N	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		Rádióspektrum-használati jog kiterjesztett spektrumú
2136	· ·	NJE		1	K	Távmérő és távvezérlő rendszerek		rendszerek részére is szerezhető.
2137				1	K	Katonai mozgó rendszerek		
2138	ŰRKUTATÁS (Föld–űr irány) (űr–űr irány)	5.392	Р	1	K	Űrkutatás rendszerei		
2139	Állandóhelyű (2070–2110 MHz)	NJE	Е			2 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-01 3. ajánlási pont MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2140				2	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
2141			PN	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2142				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	2110-2170 MHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	5.388	P	1	К	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1920–1980/2110–2170 MHz sávban	2012/688/EU, (EU) 2020/667 ECC/DEC/(06)01, ECC/DEC/(22)01	melléklet 3.2b. pont melléklet 3.9. pont melléklet 3.13. pont melléklet melléklet A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2145 2146				- <u>1</u> -	K	UMTS	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
2147 2148 2149 2150 2151				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	K	LTE LTE-MTC LTE-eMTC NB-IoT	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13 MSZ EN 301 908-14 MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
2152	ŰRKUTATÁS (távoli űr) (Föld–űr irány) (2110–2120 MHz)	5.388	Р	1		Űrkutatás rendszerei		
2153			Р			Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az 1920–1980/2110–2170 MHz sávban UMTS 2100	2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317 2008/295/EK ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01 MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2	melléklet 4.10. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
							MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18, MSZ EN 302 480	
2155			PN	l - <u>-</u> -	L I	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2156				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	2170–2200 MHz	= 005	_					
2159	MOZGÓ MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.388 5.351A 5.388 5.389A	P	1		2 GHz-es sávú műholdas mozgószolgálati rendszerek	2007/98/EK, 626/2008/EK, 2009/449/EK ECC/DEC/(06)09, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 473, MSZ EN 302 574-2 MSZ EN 302 574-3	melléklet 6.3. pont A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a légijármű fedélzetén elhelyezett felhasználói állomást.
2160 2161					K	Műholdas komponens CGC	ECC/REC/(10)01 MSZ EN 302 574-1	
2162 2163	Rádiólokáció	RRE	N	.2 2	K K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		
2164 2165			PN	3		SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Name ati fala anti a					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2166	2200-2290 MHz							
2167	ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) (űr–űr irány)	5.392	Р	1	K	Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai		
2168	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány) (űr–űr irány)	5.392	Р	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai	ECC/REC/(10)01	Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol- gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze- hangolása után szerezhető.
2169	MOZGÓ (2200-2245 MHz)	5.391	N	1	K	Egy- és kétfrekvenciás rendszerek		
2170		NJE		1	K	Távmérő és távvezérlő rendszerek		
2171				1	K	Katonai mozgó rendszerek		
2172 2173	RÁDIÓLOKÁCIÓ	RRE	N	- <u>1</u>	<u>K</u> K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		
2174	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány) (űr–űr irány)	5.392	Р	1	K	Űrkutatás rendszerei		
2175	Állandóhelyű (2245–2290 MHz)	NJE	E			2 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-01 3. ajánlási pont MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2176						Katonai állandóhelyű rendszerek		
2177			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel a 2245–2290 MHz sávban		Teljesítmény: max. 100 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 100%
2178 2179			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2180	2290-2300 MHz							
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	RRE	N	_1_	<u>K</u> K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		
2183	ŰRKUTATÁS (távoli űr) (űr–Föld irány)		Р	1	T	Űrkutatás rendszerei		
2184			N	3		Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel		Teljesítmény: max. 100 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 100%
2185 2186			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2187	2300-2370 MHz							
2188	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	Т	Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok	ECC/DEC/(14)02	
2189	MOZGÓ	5.384A	1		L		` ′	
2190				1	T	IMT BWA		
2191				1	Т	BWA		
2192				_1		WiMAX		
2193				<u>.</u> 1.		WiBro		
2194 2195	Amatőr		Р	2	_	LTE Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2196 2197			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások	MICE LIN SUI 103	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1						Fr	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2198	2370-2400 MHz							
2199	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok	ECC/DEC/(14)02	3. melléklet 3.10. pont
2200		5.384A	1				,	·
2201		NJE		1	Κ	BWA		
2202				1	K	WiMAX		
2203				1	l K	WiBro		
2204				1		LTE		
2205				1	K	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek	ERC/REC 62-02	
2206				1	K	Katonai mozgó rendszerek		
	Amatőr		Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2208			N		K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel		Teljesítmény: max. 100 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 100%
2209 2210			PN	3	К	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2211	2400-2450 MHz							
2212	Amatőr	5.150	Р	2	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01	3. melléklet 7. pont
							MSZ EN 301 783	·
2213		5.150 5.282	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2214			N			Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel		Teljesítmény: max. 100 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 100%
2215 2216 2217			PN			SRD Általános alkalmazások Szélessávú adatátviteli alkalmazások		melléklet 9.1. pont melléklet 9.2.1. pont melléklet 9.2.1. pont melléklet 9.4.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.
2218						Rádiómeghatározó alkalmazások		ható. 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2219				3	K	RFID alkalmazások a 2446–2450 MHz sávban		3. melléklet 9.12.1. pont 3. melléklet 9.12.2. pont
2220		5.150	PN	_	Ü	ISM alkalmazások		·
2221	2450-2483,5 MHz							
2222	ÁLLANDÓHELYŰ	5.150	Е					
2223	MOZGÓ	5.150	Е		L	_		
2224	Rádiólokáció	5.150	Е					
2225			N	3	K	Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel		Teljesítmény: max. 100 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 100%
2226 2227 2228			PN	3		SRD Általános alkalmazások Szélessávú adatátviteli alkalmazások		melléklet 9.1. pont melléklet 9.2.1. pont melléklet 9.2.1. pont melléklet 9.4.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
2229				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		ható. 3. melléklet 9.7.1. pont
2230				3	K	RFID alkalmazások a 2450–2454 MHz sávban		3. melléklet 9.7.2. pont 3. melléklet 9.12.1. pont 3. melléklet 9.12.2. pont
2231	1	5.150	PN	_	Ü	ISM alkalmazások	1	or monorate or teres porte
		300		_	ŭ			

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2232	2483,5-2500 MHz							
	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.150 5.351A 5.402	P	1		Műholdas mozgószolgálati rendszerek	ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01 MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473	melléklet 6.4. pont melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető.
2234				1	Κ	Globalstar		
2235	MŰHOLDAS RÁDIÓMEGHATÁRO- ZÁS (űr–Föld irány)	5.150 5.398 5.399 5.402	Е	1		Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai		
2236			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2237 2238				3	Κ	Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.3.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2239				3	ĸ	Aktív orvosi implantátumok		3. melléklet 9.13.1. pont
2240		5.150	PN	_	Ü	ISM alkalmazások		·
2241	2500-2655 MHz							
2242 2243	ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.384A	Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	2008/477/EK, (EU) 2020/636 ECC/DEC/(05)05, ECC/DEC/(22)01	3. melléklet 3.2b. pont 3. melléklet 3.11. pont 3. melléklet 3.13. pont
								melléklet A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettsség alól mentesítve.
2244				1	Κ	Pont-többpont rendszerek IMT UMTS	MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	
2245				_1_	<u>K</u>	IMT		_
2246				1	K	UMTS	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
2247				1	Κ	LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13]
2248				1		LTE-MTC	MSZ EN 301 908-14	A 2570–2620 MHz sávban nem megengedett.
2249				1	K	LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
2250				1_	<u>K</u>	NB-loT		
2251				<u> </u>		NR		-
2252 2253	Műholdas Föld-kutatás (passzív) (2640–2655 MHz)	5.339	Р	2		WMAN Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai	MSZ EN 301 908-19, MSZ EN 301 908-20	
2254	Űrkutatás (passzív) (2640–2655 MHz)	5.339	Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
2255 2256	VINAMIAO (PASSEIY) (2040-2000 MIII2)	0.000	PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	_	U	E		G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2257	2655-2690 MHz							
2258	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Р	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	2008/477/EK, (EU) 2020/636	3. melléklet 3.2b. pont
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149 5.384A	-			földfelszíni rendszerek	ECC/DEC/(05)05, ECC/DEC/(22)01	melléklet 3.11. pont melléklet 3.13. pont melléklet A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2260				1	−l ĸ	Pont-többpont rendszerek	MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	oog alsi montositvo.
2261				1	K	IMT		
2262				1	K	Pont-többpont rendszerek IMT UMTS	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3, MSZ EN 301 908-11 MSZ EN 301 908-18	
2263				1	K	LTE	MSZ EN 301 908-18 MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
2264				1	K	LTE-MTC LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-14	
2265				_1	K	LTE-eMTC	MSZ EN 301 908-15, MSZ EN 301 908-18	
2266				1	K	NB-IoT NR		
2267				1	<u> </u>	NR		
2268			<u> </u>	1	K	WMAN	MSZ EN 301 908-19, MSZ EN 301 908-20	
	Műholdas Föld-kutatás (passzív)		P	2		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	Rádiócsillagászat Űrkutatás (passzív)		P	2		Rádiócsillagászat alkalmazásai Passzív űrkutatás rendszerei		
2271	Orkulalas (passzīv)		PN		n	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2273			FIN	3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2274	2690-2700 MHz							
2275		5.340	1					
2276	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2277	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
2279			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
	2700-2900 MHz							
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.423 RRE	Е	1	K	Földi telepítésű meteorológiai radarok		
2283	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.337 5.423	E		K	Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légi- jármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere Elsődleges légtérellenőrző, precíziós megközelítési és me-	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont MSZ EN 303 364-2	
2284	Rádiólokáció	NJE	E			teorológiai radarok	IVIOL EIN 303 304-2	
2286 2287	NauiuiukaClU	INJE	-	2	K	Rádiólokációs rendszerek Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok Katonai rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-2	
2288			PN	_	n.	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2289			PIN	3	ĸ	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2290	2900–3100 MHz	1				T		
2291	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.424A	E	1.	<u> K</u>	Rádiólokációs rendszerek		-
2292 2293		5.427 NJE		1-1	K	Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok Meteorológiai radarok	MSZ EN 303 364-2	-
2293		INJL		1	K		+	-
2295	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.426	E	1	K		ICAO Annex 10:	
2200	14.51014.1016.1016	5.427	-	1	'`	Total totophood radarok	I. kötet 3. feiezet 3.2. pont	
				l	.L]	I. kötet C melléklet 4. pont	
2296				1	K	Elsődleges légtérellenőrző, precíziós megközelítési és me-	MSZ EN 303 364-2	
2297			PN	-		teorológiai radarok SRD		3. melléklet 9.1. pont
2298			FIN	3	K	<	•	3. melléklet 9.7.1. pont
2230					'`	Tradiomognatarozo antarmazasok		3. melléklet 9.7.2. pont
2299	3100-3400 MHz	1	-				•	
2300	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Ν	_1	K	Rádiólokációs rendszerek		
2301		NJE		1	Κ	Meteorológiai radarok		
2302				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
2303	Műholdas Föld-kutatás (aktív)	5.149	Р	2	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2304	(3100–3300 MHz) Űrkutatás (aktív) (3100–3300 MHz)	5.149	Р	2	k	Aktív űrkutatás rendszerei		
2304	Orkutatas (aktiv) (3100–3300 MHZ)	5.149	PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2306			' ' '	3	- K	Általános alkalmazások	1	3. melléklet 9.2.1. pont
2307				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
								3. melléklet 9.7.2. pont
2308	3400-3600 MHz							
2309	ÁLLANDÓHELYŰ		P	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	2008/411/EK, 2014/276/EU, (EU) 2019/235	3. melléklet 3.12. pont
2310	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.430A				földfelszíni rendszerek	ECC/DEC/(11)06, ECC/DEC/(22)01	3. melléklet 3.13. pont 4. melléklet
								A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezett-
								ség alól mentesítve.
2311				1	K	Pont-többpont rendszerek	MSZ EN 301 753	
0040						Pont-pont rendszerek	MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3 ITU-R F.1191-3	-
2312				1	K	Pont-pont rendszerek	MSZ EN 302 217-2	
2313				1	K	IMT	M32 LN 302 217-2	-
2314				1	K	IMT LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13	
				l	.L]	MSZ EN 301 908-14, MSZ EN 301 908-18	
2315				1.	<u>K</u>	NR		-
2316	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ		P	1		WMAN Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai	MSZ EN 301 908-19, MSZ EN 301 908-20	3. melléklet 6.1. pont
2317	(űr–Föld irány)		1	1	ĸ	iviunoidas aliandonelyu szolgalat alkalmazasal		3. melleklet 6.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
	(ai –i Oid Iidiiy)			1				ható.
2318				1		Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	
2319				1	K	ROES	ERC/DEC/(99)26	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
0000	D. 11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11	N. I	. .	Ĺ	1,	District of the second or second	MSZ EN 301 443	
2320	Rádiólokáció (3400–3410 MHz)	NJE	N	2		Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok	· l	
2321				2		Katonai rádiólokációs rendszerek	1	
2323			PN	ť	- 11	SRD		3. melléklet 9.1. pont
		1	1	3	K	Általános alkalmazások	1	3. melléklet 9.2.1. pont
2324								
2324 2325				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	ВС	; [) E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen reiosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2326	3600-3800 MHz						
2327	ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ, a légi mozgó kivételével F	RRE	1	K	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	2008/411/EK, 2014/276/EU, (EU) 2019/235 ECC/DEC/(11)06, ECC/DEC/(22)01	melléklet 3.12. pont melléklet 3.13. pont melléklet A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2329					Pont-többpont rendszerek	MSZ EN 301 753 MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	seg atot menestive.
2330					Pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 MSZ EN 302 217-2	
2332			- 	. <u>. L</u>	IMT LTE	MSZ EN 301 908-1, MSZ EN 301 908-13 MSZ EN 301 908-14, MSZ EN 301 908-18	
2333			1-1	<u> </u>	NR WMAN	MSZ EN 301 908-19, MSZ EN 301 908-20	
2335	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	F	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		melléklet 6.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.
2336			1-1	K	Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	1140.
2337			1	K	ROES	ERC/DEC/(99)26 MSZ EN 301 443	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2338		PI			SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
2339			1-3	K	Altalános alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
2340				K	Radiomegnatarozo aikaimazasok		3. melleklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2341	3800-4200 MHz	<u> </u>					
2342	ÁLLANDÓHELYŰ	F	1	K	4 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.382-8, F.1191-3 ERC/REC 12-08 2. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2343	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	F	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai	,	A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2344			1	K	Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	3. melléklet 6.1. pont
2345				K	ROES	ERC/DEC/(99)26 MSZ EN 301 443	melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2346		PI	N 3		SRD		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont
2347			-	K	Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások	•	3. melléklet 9.7.1. pont
2040			Ι,	, ^(\)	Tradiomognatalozo alkalmazasok		3. melléklet 9.7.2. pont
2349	4200-4400 MHz	<u> </u>		•	•	-	'
2350		5.436 E	1	K	WAIC		
2351	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ 5	5.438 E NJE		K			Sávközépi frekvencia: 4300 MHz Adásmód: F3X
2352			1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek		Kisugárzott átlagteljesítmény: 100 mW Frekvencialöket: 100 MHz
2353		5.437 F		2 K		1	
2354		5.440 F		? K	mazások a 4200–4204 MHz sávban		
2355	5	5.437 F	_	2 K	Passzív űrkutatás rendszerei	4	
2356 2357		PI		3 K 3 K	SRD Általános alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont
2358			3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2359	4400-4825 MHz							
2360	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Z	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2361	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány) (4500–4800 MHz)	5.441	Е	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
2362				1	Т	Koordinált VSAT		
	MOZGÓ	NJE	Z	1		Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2364				1		Katonai mozgó rendszerek		
2365	Rádiócsillagászat (4800–4825 MHz)		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2366 2367 2368			PN	3	K K	SRD Általános alkalmazások a 4400–4800 MHz sávban Rádlómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2369	4825-4835 MHz							
2370	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2371	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149	N	1	K	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket
2372		5.442 NJE		1	K	Katonai mozgó rendszerek		és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2373	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2374 2375			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2376	4835-4950 MHz							
2377	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2378	MOZGÓ	NJE	N	1	K	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket
2379				1	K	Katonai mozgó rendszerek		és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2380	Rádiócsillagászat	ļ	P	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2381			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2383	4950-4990 MHz							
2384	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2385	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149	Ν	1	K	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket
2386		5.442 NJE		1	K	Katonai mozgó rendszerek		és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2387	Műholdas Föld-kutatás (passzív)	5.339	Р	2	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2388	Rádiócsillagászat		Р			Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	Űrkutatás (passzív)	5.339	Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
2390			PΝ	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2391				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2392	4990-5000 MHz							
2393	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 NJE	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2394 2395	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149 NJE	N	1	K	Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek Katonai mozgó rendszerek		A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tar- talmazza.
2396	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2397	Űrkutatás (passzív)		Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
2398 2399			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2400	5000-5010 MHz							
2401	MŰHOLDAS (R) LÉGI MOZGÓ	5.443AA	Е					
2402	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (Föld-űr irány)		Е	1	K	Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai		
2403 2404			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2405	5010-5030 MHz							
2406	MŰHOLDAS (R) LÉGI MOZGÓ	5.443AA						
2407	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	5.328B 5.443B	Е	1		Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai		
2408 2409			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н	
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai		
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály	
	5030-5091 MHz								
2411	LÉGI MOZGÓ	5.443C 5.444 RRE	E	2	Т	UAS-ek CNPC kapcsolata			
2412	MŰHOLDAS LÉGI MOZGÓ	5.443D 5.444 RRE	Е	2	T	UAS-ek CNPC kapcsolata			
2413	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.444	E	1	K	Precíziós megközelítés és leszállítás célú MLS	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.11. pont I. kötet A Függelék I. kötet G melléklet V. kötet 4. fejezet 4.4. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék		
2414			PN			SRD	ratesag. Henrellajeg / 2011	3. melléklet 9.1. pont	
2415				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont	
2416	5091-5150 MHz								
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.444A	Р	1	K	Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulá- ciós összeköttetései			
2418	,			1	K	Globalstar			
	MŰHOLDAS (R) LÉGI MOZGÓ	5.443AA 5.444							
2420	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.444	E	1	K	Precíziós megközelítés és leszállítás célú MLS	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.11. pont I. kötet A Függelék I. kötet G melléklet V. kötet 4. fejezet 4.4. pont ICAO COM-3 táblázat Hatósági frekvenciajegyzék		
2421			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont	
2422				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont	
2423	5150-5250 MHz						_	T	
2424	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.447A 5.447C	Р	1 	K	Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulá- ciós összeköttetései			
2425 2426	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.447B	Р	1	K	Globalstar Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulá-			
2420	(űr–Föld irány) (5150–5216 MHz)	5.447C		Ι'	'^	ciós összeköttetései			
2427	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.446A 5.446B	Р	3	K		(EU) 2022/179 ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	melléklet 4.11. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.	
								Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
2428			N	1	Τ	BBDR	ECC/REC/(08)04		
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	- 110	N	1	K	Rádiónavigációs rendszerek			
	Műholdas rádiómeghatározás (űr–Föld irány) (5150–5216 MHz)	5.446	Е	2	K	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai		A modulációs összeköttetések az 1610–1626,5 MHz sávban működő rádiómeghatározó műholdakat szol- gálják ki.	
2431			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont	
2432				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont	

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2433	5250-5350 MHz							
2434	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.448A	Р	1		Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2435	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.446A 5.447F 5.448A	Р	3	K	WAS/RLAN rendszerek	(EU) 2022/179 ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	melléklet 4.11. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2436 2437 2438	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.448A NJE	N	1 1	Κ	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok Katonai rádiólokációs rendszerek		
2439	ŰRKUTATÁS (5250–5255 MHz)	5.447D 5.448A	Р	1		Űrkutatás rendszerei		
2440	ŰRKUTATÁS (aktív) (5255–5350 MHz)	5.448A		1	Т	Aktív űrkutatás rendszerei		
2441			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2443	5350-5460 MHz							·
2444	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.448B	Р	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2446	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.448D NJE	N	- <u>1</u> -1	Κ	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		
2447	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
2448	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.449	Е	1		Légijármű-fedélzeti radarok és a hozzájuk kapcsolódó fe- délzeti rádióbóják rendszere		
2449	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.448C	P	1		Aktív űrkutatás rendszerei		
2450 2451			PN	3	К	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2452	5460-5470 MHz							
2453	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.448B	Р	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2454 2455	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.448D NJE	N	1 1	K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		
2456				1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
2457	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.449	Е	1		Légijármű-fedélzeti radarok és a hozzájuk kapcsolódó fe- délzeti rádióbóják rendszere		
2458	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.448B	Р	1	Т	Aktív űrkutatás rendszerei		
2459 2460			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2461	5470-5570 MHz							
2462	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.448B	Р	1		Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2463	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.446A 5.450A	Р	3	K	WAS/RLAN rendszerek	(EU) 2022/179 ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	 melléklet 4.11. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2464	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.450B	Е	1	Κ	Rádiólokációs rendszerek		
2465		NJE		1	K	Primer közel-körzeti légtérellenőrző radarok		
2466	,			1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
2467	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.448B	P	1	Т	Aktív űrkutatás rendszerei		
2468 2469			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2470	5570-5650 MHz							
2471	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.446A 5.450A	P	3	K	WAS/RLAN rendszerek	(EU) 2022/179 ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	3. melléklet 4.11. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2472 2473	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.450B 5.452 NJE	Е	1	K	Rádiólokációs rendszerek Földi telepítésű meteorológiai radarok az 5600–5650 MHz sávban		A radar vivőfrekvenciájától számított ±300 MHz-es tarto- mányon kívül eső sávban a mellékhullám-tartományú sugárzás szintje nem haladhatja meg a névleges ki- menőteljesítményre vonatkoztatott –100 dB értéket, a 2006. május 1. előtt telepített radarok kivételével.
2474				1		Primer közel-körzeti légtérellenőrző radarok		2000. Inagao 1. olok tolophok radalok kirolololol.
2475				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
2476 2477			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2478	5650-5725 MHz							
2479	ÁLLANDÓHELYŰ (5670–5725 MHz)	5.455	Ν	1	K	Pont-pont rendszerek		
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.446A 5.450A	Р	3	K	WAS/RLAN rendszerek	(EU) 2022/179 ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	3. melléklet 4.11. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2481 2482	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	N	<u>1</u>	K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		Lyyeur engederyezesi kotelezettseg aloi mentesitve.
2483				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek	1	
2484	Amatőr		Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2485	Űrkutatás (távoli űr)		Р	2		Űrkutatás rendszerei		
2486		5.282	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás (Föld–űr irány) az 5650–5670 MHz sávban	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2487 2488			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2489	5725-5850 MHz							
2490	ÁLLANDÓHELYŰ	5.150 5.455	Ν	1	K	Pont-pont rendszerek		
2491	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.150	Р	1		Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2492		5.450		1		Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	3. melléklet 6.1. pont
2493 2494 2495	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.150 NJE	N	1		Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok Katonai rádiólokációs rendszerek		
	Amatőr	5.150	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2497	Műholdas amatőr (űr–Föld irány) (5830–5850 MHz)	5.150	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás		

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2498			PN	3	K	Allandó és változó telephelyű digitális, pont-pont, pont-több- pont és általános többpont struktúrájú BFWA rendszerek WiMAX		melléklet 2.6. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Berendezésekre a WiMAX Fórum által elismert típusigazolás szükséges.
2500 2501 2502 2503			PN	3 3	K	SRD Általános alkalmazások Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások TTT alkalmazások az 5795–5815 MHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.3.2. pont 3. melléklet 9.6.1. pont 3. melléklet 9.6.3. pont 3. melléklet 9.6.3. pont
2504				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2505		5.150	PN	-	Ü	ISM alkalmazások]	Sávközépi frekvencia: 5800 MHz
2506	5850-5925 MHz	•						
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.150	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2508	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			1		Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	3. melléklet 6.1. pont
	FÖLDI MOZGÓ (5875–5925 MHz)		P	1		ITS-ek biztonsággal összefüggő alkalmazásai	(EU) 2020/1426 ECC/DEC/(08)01 MSZ EN 302 571	melléklet 4.12. pont A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a sávban működő műholdas állandóhelyű szolgálat állomásainak, és azokkal szemben nem tarthatnak igényt védelemre. A járművön belüli ITS-állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az út és vasút menti állomások 2024. január 1-től egyszerűsített rádióengedély alapján tarthatók üzemben.
2510			PN			Állandó és változó telephelyű digitális, pont-pont, pont-több- pont és általános többpont struktúrájú BFWA rendszerek az 5850–5875 MHz sávban WiMAX	ECC/REC/(06)04 MSZ EN 302 502	melléklet 2.6. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2511				3	K	WIMAX		Berendezésekre a WiMAX Fórum által elismert típusigazolás szükséges.
2512 2513			PN			SRD Általános alkalmazások az 5850–5875 MHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont
2514 2515 2516					K K	Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások az 5850–5875 MHz sávban TTT alkalmazások az 5855–5875 MHz sávban Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.3.2. pont 3. melléklet 9.6.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2517		5.150	PN	_	U	ISM alkalmazások az 5850–5875 MHz sávban		Sávközépi frekvencia: 5800 MHz

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2518	5925-6425 MHz							
2519	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	Alsó 6 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 14-01 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2520	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)		Р	1	.L	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2521				1		Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	3. melléklet 6.1. pont
2522	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		Р	1	K	ITS-ek biztonsággal összefüggő alkalmazásai az 5925–5935 MHz sávban	(EU) 2020/1426 ECC/DEC/(08)01 MSZ EN 302 571	 melléklet 4.12. pont A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a sávban működő műholdas állandóhelyű szolgálat állomásainak, és azokkal szemben nem tarthatnak igényt védelemre. A járművön belüli ITS-állomás egyedi engedélyezési kö- telezettség alól mentesítve. A vasút menti állomások 2024. január 1-től egyszerűsí-
2523				3	K	WAS/RLAN rendszerek az 5945-6425 MHz sávban	(EU) 2021/1067 ECC/DEC/(20)01	tett rádióengedély alapján tarthatók üzemben. 3. melléklet 4.13. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.
2524			PN		-	CDD		Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve
2524 2525 2526			PN	3	K	SRD Általános alkalmazások a 6000–6425 MHz sávban Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2527	6425-6700 MHz							
2528	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.458	P	1	K	Felső 6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 14-02 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrumgazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2529	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.149 5.458	Р	1	К	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Rádlóspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrumgazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2530				1	K	Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	3. melléklet 6.1. pont
2531	RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	5.149 5.458 RRE	N	1	K	Rádiólokációs rendszerek		A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező radarok tarthatók üzemben.
2532	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	5.149 5.458 RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tart- hatók üzemben.
2533		5.440	P	2	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány) alkal- mazások a 6425–6429 MHz sávban		Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrumgazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. 3. melléklet 9.1. pont
2535 2536				3	K	Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2537	6700-7075 MHz							
2538	ÄLLANDÓHELYŰ	5.458	Р	1	K	Felső 6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 14-02 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont melléklet Rádlóspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrumgazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2539 2540	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.458 5.458B	Р	1		Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulá- ciós összeköttetései Globalstar a 6875–7055 MHz sávban		Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrumgazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2541	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.441 5.458 5.458A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrumgazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2542				1		Koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	3. melléklet 6.1. pont
2543	RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	5.458 RRE	N	1	K	Rádiólokációs rendszerek		A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező radarok tarthatók üzemben.
2544	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	5.458 RRE		1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező radarok tarthatók üzemben.
2545 2546 2547			PN	3	K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2548	7075-7125 MHz							
2549	ÁLLANDÓHELYŰ	5.458	Р	1	K	Felső 6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 14-02 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2550 2551 2552			PN	3	K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2553	7125-7190 MHz							
2554	ÁLLANDÓHELYŰ	5.458	N		K	Alsó 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ECC/REC/(02)06	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2555	ŰRKUTATÁS (távoli űr) (Föld–űr irány) (7145–7190 MHz)	5.458	Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
2556 2557 2558			PN	3	K K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2559	7190–7250 MHz							
2560	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld-űr irány)	5.458 5.460A 5.460B	Е	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2561	ÁLLANDÓHELYŰ	5.458	N	1	K	Alsó 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ECC/REC/(02)06	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
	ŰRKUTATÁS (Föld–űr irány) (7190–7235 MHz)	5.458 5.460	Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
2563			PN			ŞRD		3. melléklet 9.1. pont
2564 2565				3	K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2566	7250-7425 MHz							
2567	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Ν	1		Alsó 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ECC/REC/(02)06	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2568				1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		 melléklet 6.1. pont A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi enge- délyezési kötelezettség alól mentesítve.
	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány) (7250–7375 MHz)	5.461 NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2571			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2572 2573				3	<u>K</u> K	Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
0574	7425–7750 MHz						ı.	3. melléklet 9.7.2. pont
	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	Felső 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek a 7425–7725 MHz sávban	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)06 1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés: ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklet 1.1. pontja szerint
2576				1	К	7 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek a 7725–7750 MHz sávban	ERC/REC 25-10 ECC/REC/(02)06 1. ajánlási pont ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint Csatornaképzés digitális rendszerekre: ECC/REC/(02)06 Ajánlás 2. melléklet 2.2. pontja szerint. Az 1,75 MHz-es és a 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 7 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők.
2577	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		melléklet 6.1. pont A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr-Föld irány) (7450–7550 MHz)	5.461A	Р	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		, and the second
2579 2580 2581			PN	3	K K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	А	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2582	7750-7900 MHz							
2583	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	К	7 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 25-10 ECC/REC/(02)06 1. ajánlási pont ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint Csatornaképzés digitális rendszerekre: ECC/REC/(02)06 Ajánlás 2. melléklet 2.2. pontja szerint. Az 1,75 MHz-es és a 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 7 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők. Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2584	MÜHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	5.461B	Р	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. decem- ber 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum- gazdálkodási szempontok összehangolása után sze- rezhető.
2585	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tart- hatók üzemben.
2586			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2587 2588				3	K	Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
								3. melléklet 9.7.2. pont
2589	7900–8025 MHz							
2590	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	 melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2591	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	NJE	N	1	К	Katonai műholdas rendszerek		3. melléklet 6.1. pont Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2592	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.461 NJE	N	1	K			A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2593	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek	_	A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tart- hatók üzemben.
2594 2595 2596			PN	3		SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						Frekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2597	8025-8275 MHz							
2598	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS	5.462A	Е	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2599	(űr–Föld irány)	NJE		1	K	Katonai műholdas rendszerek		
2600	ÁLLANDÓHELYŰ		P	1	K	8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	 melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2601	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		3. melléklet 6.1. pont Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2602	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (Föld-űr irány) (8175–8215 MHz)		Р	1	К	Műholdas meteorológiai rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol- gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze- hangolása után szerezhető.
2603	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31-ig)	RRE	N	1	K	Légi rádiónavigációs rendszerek		A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvé- nyes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tart- hatók üzemben.
2604			PN			SRD Általános alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
2605				3	K	Általános alkalmazások	· •	3. melléklet 9.2.1. pont
2606				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2607	8275-8400 MHz				_			o. melleriet 3.7.2. pont
2608	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS	5.462A	Е	1	ĸ	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2609	(űr–Föld irány)	NJE	-	1	K	Katonai műholdas rendszerek	=	
2610	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	_	8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		 melléklet 6.1. pont Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2612			PN	l	-L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2613				3		Általános alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont
2614				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
2015					1			3. melléklet 9.7.2. pont
2615	8400–8500 MHz	1		-	11/	10.011	ITH D E 4404 2	0
2616	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	0	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2617	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány)	5.465	Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
2618			PN	١.,	. ļ. ₋	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2619 2620				3	K	Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen lelosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2621	8500-8750 MHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (8550–8650 MHz)	5.469A	Р		K	Aktí v műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2623 2624 2625	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	N	_ <u>1</u>	K K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok Katonai rádiólokációs rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.469	N	1	K			
2627	TADIONAVIOACIO	NJE	11	1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek		
	ŰRKUTATÁS (aktív) (8550–8650 MHz)	5.469A	Р	1	T	Aktív űrkutatás rendszerei		
2629 2630 2631			PN	3	<u>К</u> К	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
0000			_	<u> </u>				3. Mellekiet 9.7.2. pont
	8750–8850 MHz RÁDIÓLOKÁCIÓ	l NI IT	I NI		1/	Dádiálakásiás vandozavak		T
2633 2634 2635	RADIOLOKACIO	NJE	N	<u>-1</u> 1	K K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok Katonai rádiólokációs rendszerek		
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.470	Е	1	K	Légijármű-fedélzeti Doppler radarok		Sávközépi frekvencia: 8800 MHz
2637		NJE		1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek		·
2638			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2639 2640				3	K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2641	8850-9000 MHz			-	-			o. monorate or in Er point
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	N	<u>.1</u>	K	Rádiólokációs rendszerek Meteorológiai radarok		
2644				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek	1	
2645	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.473	N	1	K	Rádiónavigációs rendszerek		
2646		NJE		1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	i	
2647 2648 2649			PN	3	K	SRD Általános alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2650	9000-9200 MHz							
2651	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.473A	Е	1	K	Rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-3	
2652		NJE		1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.337 NJE	E	1		Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légi- jármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont MSZ EN 303 364-3	
2654 2655 2656				1 1 1	K	PAR SRE Gurítóradarok	MSZ EN 303 213-6-1	
2657			1	1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek		
2658 2659			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	None of false 46					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2660	9200-9300 MHz							
2661	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.474A 5.474B 5.474C 5.474D	E	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2662	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1	K	Rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-3	
2663				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
2664	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.473 NJE	Е	1		Földi telepítésű radarok	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont MSZ EN 303 364-3	
2665				1_1_	K	PAR SRE		
2666				_1_	<u>K</u>	SRE		
2667				1		Gurítóradarok		
2668				<u> </u>	<u> K</u> .	Hajófedélzeti radarok	CD/SES 60/10	Kizárólag belföldi vízi utakon alkalmazható.
2669				1		Fordulási sebességmérők		
2670			-	1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek		2 11/11/24
2671 2672			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2673	9300-9500 MHz							
2674	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.475A	Ε	1	Κ	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2675	()	5.476A NJE		1		Katonai műholdas rendszerek		
2676	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.427	Е	1		Rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-3	
2677		5.475B		1		Meteorológiai radarok		
2678		NJE		1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.427 5.475 NJE	Е			Földi telepítésű radarok	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont MSZ EN 302 752, MSZ EN 303 364-3	
2680				_1_	Κ	PAR		
2681				_1_	K	SRE		_
2682						Gurítóradarok	MSZ EN 303 213-6-1	_
2683					K	Földi telepítésű radarbóják a 9300–9320 MHz sávban		
2684				1		Légijármű-fedélzeti meteorológiai radarok		
2685				1		Hajófedélzeti radarok	CD/SES 60/10 ETSI EN 302 194-2, MSZ EN 302 194	Kizárólag belföldi vízi utakon alkalmazható.
2686				1		Fordulási sebességmérők		
2687	,			1	K	Katonai légi rádiónavigációs rendszerek		
2688	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.475A 5.476A	Р	1		Aktív űrkutatás rendszerei		
2689 2690			PN	3	K	<u>SRD</u> Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	А	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Name = 4: fala = -4: fa					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2691	9500-9800 MHz							
2692	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.476A	Е	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2693		NJE		1	K	Katonai műholdas rendszerek		
2694	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1	K	Rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-3	
2695				1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	NJE	E	1		Földi telepítésű radarok	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont MSZ EN 303 364-3	
2697				_1_	K	PAR		
2698 2699				<u>.1</u> .	K K	PAR SRE Gurítóradarok		
2700				1		Légijármű-fedélzeti meteorológiai radarok		
2701				1		Katonai légi rádiónavigációs rendszerek	1	
2702	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.476A	Р	1		Aktív űrkutatás rendszerei		
2703	, ,		PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2704				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2705	9800-9900 MHz	•						
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1	Κ	Rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-3	
2707				1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
2708	Műholdas Föld-kutatás (aktív)	5.478A	Е	2		Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2709	, ,	5.478B NJE		2	K	Katonai műholdas rendszerek		
2710	Űrkutatás (aktív)	5.478A 5.478B	Р	2	Т	Aktív űrkutatás rendszerei		
2711			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2712				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2713	9900-10 000 MHz				'			·
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.474A	Е	1	Κ	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2715	()	5.474B 5.474C 5.474D NJE		1		Katonai műholdas rendszerek		
2716	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1	Κ	Rádiólokációs rendszerek	MSZ EN 303 364-3	
2717			1	1		Katonai rádiólokációs rendszerek		1
2718	Műholdas meteorológia (9975–10 000	5.479	Е	2		Időiárási radarok		
2719	MHz)	NJE	1	2	Κ	Katonai műholdas rendszerek		
2720 2721			PN	3	К	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2722	10–10,45 GHz					T		_
2723	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (10–10,4 GHz)	5.474A 5.474B 5.474C 5.474D	E	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2724	ÁLLANDÓHELYŰ		P	1	K	10 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 12-05 4. ajánlási pont ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12-05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők.
2725	MOZGÓ		Р	1	K	Zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	3. melléklet 2.7. pont
2726	Amatőr		Р	2	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2727	Műholdas meteorológia (10–10,025 GHz)	5.479	Ε	2	K	ldőjárási radarok		
2728 2729			PN		К	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2730	10.45-10.5 GHz	1					•	
2731	ÁĹĹANDÓHELYŰ	5.481	P	1	K	10 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 12-05 4. ajánlási pont ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12-05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők. Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. A 2016. március 5-én érvényes engedéllyel rendelkező, a 3. melléklet 2.7. pontjában megadottól eltérő sávközépi frekvencián üzemelő analóg rendszerek legfeljebb 2025. december 31-ig tarthatók üzemben.
2732	MOZGÓ	5.481	Р	1	K	Zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	melléklet 2.7. pont Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
2733 2734 2735	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Е	1 1	K K	Rádiólokációs rendszerek Sebességmérő radarok Katonai rádiólokációs rendszerek		
2736	Amatőr		Р	2	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
2737 2738 2739	Műholdas amatőr		P PN	3		Műholdas amatőrrádiózás SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2740	10,5-10,6 GHz							
2741	ÄLLANDÓHELYŰ		P	1	K	GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 12-05 4. ajánlási pont ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12-05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők. A 2016. március 5-én érvényes engedéllyel rendelkező, a 3. melléklet 2.7. pontjában megadottól eltérő sávközépi frekvencián üzemelő analóg rendszerek legfeljebb 2025. december 31-ig tarthatók üzemben.
	MOZGÓ (10,5–10,55 GHz) MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		P P	1	K	Zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	3. melléklet 2.7. pont
	(10,55–10,6 GHz)							
2744	Rádiólokáció		Е	_2	K	Rádiólokációs rendszerek		
2745				2		Sebességmérő radarok		
2746			DNI	2	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		2
2747 2748			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
2749	10,6-10,68 GHz							
2750	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)	5.482A	Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai	ECC/DEC/(10)01	
2751	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.482 5.482A	Р	1	К	anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 12-05 4. ajánlási pont ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12-05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők. Az állomás kisugárzási tengelyének emelkedési szöge: max. 20° A 2016. március 5-én érvényes engedéllyel rendelkező, a 3. melléklet 2.7. pontjában megadottól eltérő sávközépi frekvencián üzemelő analóg rendszerek legfeljebb 2025. december 31-ig tarthatók üzemben.
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.149 5.482 5.482A	Р	1	K	Zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	3. melléklet 2.7. pont Antennára kerülő teljesítmény: max. –3 dBW
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K			
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1		Passzív űrkutatás rendszerei		
2755 2756 2757	Rádiólokáció	5.149	Е	2 2	K	Rádiólokációs rendszerek Sebességmérő radarok Katonai rádiólokációs rendszerek		
2758 2759			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	E	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2760	10,68-10,7 GHz							
2761		5.340						
2762	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2763	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р		K			
2765			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2766				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
2767	10,7-11,7 GHz							
2768	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	11 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.387-13 1.1. és 1.3. ajánlási pont, F.1191-3 ERC/DEC/(00)08 ERC/REC 12-06 1. és 3. ajánlási pont, 1. mel- léklet 1. pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont melléklet 2.9. pont melléklet 2.9. pont melléklet Az ITU-R F.387-13 Ajánlás 1.1. és 1.3. ajánlási pontjában meghatározott csatornaelrendezés szerint működő rendszerek 2022. december 31-ig tarthatók üzemben.
2769	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.441 5.484A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2770	, , ,			1	K	Koordinált földi állomások		
2771				1	K	Koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	
2772				1	K			3. melléklet 6.1. pont
2773				1	K	Nem koordinált VSAT	ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428 MSZ EN 301 459	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2774						LEST	ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428 MSZ EN 301 459	
2775						HEST	ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428 MSZ EN 301 459	
2776				1	K	ROES	ERC/DEC/(99)26 MSZ EN 303 372-1, MSZ EN 303 372-2	
2777				1	K	3 ,	ECC/DEC/(18)04	
2778				1	K	NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások	ECC/DEC/(17)04 MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981	
2779						SNG	MSZ EN 301 430	melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2780			Р			Műholdas földi mozgószolgálati (űr–Föld irány) rendszerek	MSZ EN 301 427	 melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2781			Р	ľ		sági célú szélessávú adatátviteli rendszerei		
2782					К	AES	ECC/DEC/(05)11 MSZ EN 302 186	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2783 2784			PN			SRD Rádiómeghatározó alkalmazások	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2785	11,7–12,5 GHz							
2786	ÁLLANDÓHELYŰ (12,3–12,5 GHz)	5.487	P	1	K	Budapesti, műsorterjesztést szolgáló pont-többpont rend- szer	ERC/DEC/(00)08	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Kizárólag a 2011. január 1-jén érvényes rádióengedélylyel rendelkező rendszer tartható üzemben. A rendszer besugárzásikörzet-határa érvényes rádióengedéllyel, az abban meghatározott feltételekkel növelhető. A vevőállomások a sávban működő más rádiószolgálatok állomásaival szemben nem tarthatnak igényt védelemre. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2787	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.487 5.487A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2788 2789 2790 2791 2792 2793 2794 2795	(d. 1 old naily)			1 1 1	K K K K	Koordinált földi állomások Koordinált VSAT Nem koordinált földi állomások Nem koordinált VSAT LEST HEST ROES Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM	MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 ERC/DEC/(99)26 MSZ EN 303 372-1, MSZ EN 303 372-2 ECC/DEC/(18)04 MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 ECC/DEC/(17)04 MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981	3. melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2797	MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS	5.492	Р	1		Műholdas műsorszórás LEST	ECC/DEC/(06)02	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A vevő földi állomás a 12,3–12,5 GHz sávban nem tart- hat igényt védelemre az állandóhelyű szolgálat állo- másaival szemben. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2799				1	K	HEST ROES	MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 ERC/DEC/(99)26 MSZ EN 303 372-1, MSZ EN 303 372-2	Egyodi ongodoryozosi kololozottaog aldi melitesitve.
2801 2802			PN		K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások a 11,7–12,4 GHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2803	12,5–12,75 GHz							
2804	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.484A 5.496	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2805				_1_	<u>K</u> .	Koordinált földi állomások		_
2806				<u>-</u> 1-	<u>K</u> .	Koordinált VSAT Nem koordinált földi állomások	MSZ EN 301 428	
2807				I - <u>1</u> -	K	Nem koordinált földi állomások Nem koordinált VSAT	MOZ EN 004 000 MOZ EN 004 400	3. melléklet 6.1. pont
2808				1	L J		MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428 MSZ EN 301 459	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2809						LEST	ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428 MSZ EN 301 459	
2810				1	K	HEST	ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428 MSZ EN 301 459	
2811				1		ROES	ERC/DEC/(99)26 MSZ EN 303 372-1, MSZ EN 303 372-2	
2812				1	K	Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM	ECC/DEC/(18)04 MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977	
2813				1	Κ	NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások	ECC/DEC/(17)04 MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981	
2814				1	K	SNG	MSZ EN 301 430	melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2815			Р	3	K	Műholdas földi mozgószolgálati (űr–Föld irány) rendszerek	MSZ EN 301 427	 melléklet A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2816			Р	3		Műholdas légi mozgószolgálat (űr–Föld irány) nem bizton- sági célú szélessávú adatátviteli rendszerei		
2817				3	K	AES	ECC/DEC/(05)11 MSZ EN 302 186	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2818	12,75–13,25 GHz							3 3
2819	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	13 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-02 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont melléklet Csatornaosztás: a 12,807–12,835 GHz, 13,073–13,101 GHz, 12,863–12,891 GHz és a 13,129–13,157 GHz sávban kizárólag 28 MHz alkalmazható.
2820	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.441	Р	1	K	GSO műholdas rendszerek		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2821				1	ĸ	Koordinált földi állomások	*	3. melléklet 6.1. pont
2822				1	ΓĸΊ	Koordinált VSAT	[<u>'</u>
2823		_		1	K	SNG	MSZ EN 301 430	 melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2824	Űrkutatás (távoli űr) (űr–Föld irány)		Р	2	Τ	Űrkutatás rendszerei		
2825	13,25-13,4 GHz							
2826	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.498A	Р	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.497	Ν	1	Κ	Légijármű-fedélzeti Doppler radarok		
2828	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.498A	Р	1	Τ	Aktív űrkutatás rendszerei		

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	13,4-13,75 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.501B	Р	1		Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2831	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr-Föld irány) (13,4-13,65 GHz)	5.499A 5.499B	Е	1		GSO műholdas rendszerek		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2832		5.499E		1	Κ	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
2833				1	K	Koordinált VSAT SNG		
2834				1				melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1		Rádiólokációs rendszerek		
2836				1		Sebességmérő radarok		
2837	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	E E04	N.	1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
	ŰRKUTATÁS		N P	1		Rádiónavigációs rendszerek Űrkutatás rendszerei		
		5.501A 5.501B						
2840	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)		Р	2		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
2841			PN		J	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
2842				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.2. pont
	13,75-14 GHz							
2844	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.484A 5.502	Р	1	K	GSO műholdas rendszerek		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2845 2846		5.503		1	K K	Koordinált földi állomások Koordinált VSAT		3. melléklet 6.1. pont
2847				1	K	SNG	MSZ EN 301 430	melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.502	Ν	1		Rádiólokációs rendszerek		
2849		NJE		1		Sebességmérő radarok		
2850				1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.501 5.502	N	1		Rádiónavigációs rendszerek		
2852	Műholdas Föld-kutatás		Р	2		Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)		Р	2		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
2854	Űrkutatás	5.503		2		Űrkutatás rendszerei		
2855 2856			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	1101112011 101002140					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2857	14-14,25 GHz							
2858	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.457A 5.484A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2859 2860	, ,,	5.504A 5.506		1.	K K	Koordinált földi állomások Koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	3. melléklet 6.1. pont
2861		0.000		-		Nem koordinált földi állomások	NGZ LN 301 420	3. melléklet 6.1. pont
2862				- -	- K	Nem koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2863				1	K	LEST	ECC/DEC/(06)02	Lgyeur engederyezesi kotelezettseg aloi mentesitve.
0004						LIFOT	MSZ EN 301 428	-
2864				1	K	HEST	ECC/DEC/(06)03	
0005							MSZ EN 301 428	_
2865				1	K	Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM	ECC/DEC/(18)04	
							MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977	_
2866				1	K	NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások	ECC/DEC/(17)04	
				I	L		MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981	
2867				1	K	SNG	MSZ EN 301 430	melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2868	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.504	N	1	K	Rádiónavigációs rendszerek		
2869	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)	5.504A	Р	2	K	Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek	MSZ EN 301 427	5. melléklet
		5.504B 5.504C 5.506A						A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele zettség alól mentesítve.
2870				2	K	Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú széles- sávú adatátviteli rendszerei		zeuseg alor mentestive.
2871				2	К	AES	ECC/DEC/(05)11 MSZ EN 302 186	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési ható- ság hozzájárulása szükséges. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP
2872	Űrkutatás		Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
2873	14,25-14,3 GHz							
2874	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.457A 5.484A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2875	(Fold all fieldy)	5.504A		1	Κ	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
2876		5.506		1	K	Koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	
2877				1	K	Nem koordinált földi állomások Nem koordinált VSAT		3. melléklet 6.1. pont
2878				1			ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2879				1		Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM	ECC/DEC/(18)04 MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977	
2880				1		NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások	ECC/DEC/(17)04 MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981	
2881			1	1	K	SNG	MSZ EN 301 430	3. melléklet 6.1. pont
						-		Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2882	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.504	Ν	1	К	Rádiónavigációs rendszerek		<u> </u>

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr		
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2883	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)	5.504A 5.504B 5.506A 5.508A	Р	2		Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú széles-	MSZ EN 301 427	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
200.						sávú adatátviteli rendszerei		
2885						AES	ECC/DEC/(05)11 MSZ EN 302 186	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési ható- ság hozzájárulása szükséges. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP
2886	Űrkutatás		Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
	14,3-14,47 GHz							
2888	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.484A 5.504A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2889		5.506		1	K	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
2890				1		Koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	
2891 2892				<u>-1</u> -		Nem koordinált földi állomások Nem koordinált VSAT	ECC/DEC/(03)04	melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2893						Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM	MSZ EN 301 428 ECC/DEC/(18)04 MSZ EN 302 448. MSZ EN 302 977	
2894				1	Κ	NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások	ECC/DEC/(17)04 MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981	
2895						SNG	MSZ EN 301 430	 melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2896	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)	5.504A 5.504B 5.509A	Р	2	K	Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek	MSZ EN 301 427	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2897				2	K	Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú széles- sávú adatátviteli rendszerei		
2898						AES	ECC/DEC/(05)11 MSZ EN 302 186	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési ható- ság hozzájárulása szükséges. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP
2899	Űrkutatás (űr–Föld irány) (14,4–14,47 GHz)		Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen reiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2900	14,47-14,5 GHz							
2901	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.149 5.484A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
2902		5.504A		_1_	K	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
2903		5.506		<u>.1</u> .	<u>K</u>	Koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	
2904				<u>-1</u> .	<u>K</u>	Nem koordinált földi állomások Nem koordinált VSAT	500/D50/00004	3. melléklet 6.1. pont
2905				1 - . -	L		ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2906				1	K	Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM	ECC/DEC/(18)04 MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 ECC/DEC/(17)04	
2907				l	.L	NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások	MSZ EN 303 980. MSZ EN 303 981	
2908						SNG	MSZ EN 301 430	melléklet 6.1. pont Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles.
2909	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)	5.149 5.504A 5.504B 5.509A	Р	2	K	Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek	MSZ EN 301 427	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
2910				2		Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei		
2911				2	K	AES	ECC/DEC/(05)11 MSZ EN 302 186	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési ható- ság hozzájárulása szükséges. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP
2912	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
2913	14,5-14,62 GHz							
2914	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	15 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-07 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2915	Űrkutatás	5.509G	Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
2916	14,62-14,923 GHz							
2917	ÁLLANDÓHELYŰ (14,62–14,809 GHz)	NJE	N	1	K	15 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.636-5, F.1191-3 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2918	MOZCÓ	NI II	, I	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
2919	MOZGÓ	NJE	Ν	1	K	Katonai mozgó rendszerek a 14,809–14,923 GHz sávban	4	
2920	0.1.4.4	E 500C		2		Katonai mozgó rendszerek a 14,62–14,809 GHz sávban		
2921	Űrkutatás	5.509G	Р	2	T	Űrkutatás rendszerei	1	
2922	14,923–15,23 GHz							
2923	ÁLLANDÓHELYŰ (15,04–15,23 GHz)	NJE	N	1	K	3 1 1	ITU-R F.636-5, F.1191-3 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
2924	110706	=	L.,	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
2925	MOZGÓ	NJE	Ν	1	K	Katonai mozgó rendszerek a 14,923–15,04 GHz sávban	4	
2926	Maria II. Fill I I I I I	5.000		2		Katonai mozgó rendszerek a 15,04–15,23 GHz sávban		
2927	Műholdas Föld-kutatás (passzív) (15,2–15,23 GHz)	5.339	Р	2		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2928	Ürkutatás	= 005	Р	2	_			
2929	Űrkutatás (passzív) (15,2–15,23 GHz)	5.339	Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		

	A	В	С	D	E F	G	Н				
1	Nemzeti felosztás					Frekvenciasávok használati szabályai					
2	Nemzen lelosztas				Alkalmazás	Dokumentum	További szabály				
	15,23-15,35 GHz										
2931	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	 K 15 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rer szerek 	nd- ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-07 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet				
	Műholdas Föld-kutatás (passzív)	5.339			K Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai						
	Űrkutatás				T Űrkutatás rendszerei						
2934	Űrkutatás (passzív)	5.339	Р	2	K Passzív űrkutatás rendszerei						
	15,35-15,4 GHz										
2936		5.340									
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai						
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K Rádiócsillagászat alkalmazásai						
2939	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K Passzív űrkutatás rendszerei						
	15,4–15,43 GHz										
2941	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.511E	Е	1	T Rádiólokációs rendszerek						
2942		5.511F NJÖ		1	T Katonai rádiólokációs rendszerek						
2943	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		E		K Gurítóradarok	ITU-R S.1340-0					
2944					K Légijármű-fedélzeti RSMS						
2945				1	K Változtatható telephelyű ALS						
2946				1	K Légijármű-fedélzeti légtérellenőrző radarok						
	15,43-15,63 GHz										
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.511E	E	1	T Rádiólokációs rendszerek						
2949		5.511F NJÖ		1	T Katonai rádiólokációs rendszerek						
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.511C	E	1	K Gurítóradarok	ITU-R S.1340-0					
2951				1	K Légijármű-fedélzeti RSMS						
2952				1	K Változtatható telephelyű ALS						
2953				1	K Légijármű-fedélzeti légtérellenőrző radarok						
	15,63–15,7 GHz						_				
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.511E	E	1	T Rádiólokációs rendszerek						
2956		5.511F NJÖ		1	T Katonai rádiólokációs rendszerek						
2957	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		E	1	K Gurítóradarok	ITU-R S.1340-0					
2958				1	K Légijármű-fedélzeti RSMS						
2959				1	K Változtatható telephelyű ALS						
2960				1	K Légijármű-fedélzeti légtérellenőrző radarok						
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	E	1-1-	K Rádiólokációs rendszerek						
2963				1	K Gurítóradarok	ITU-R S.1340-0					
2964				1	K Katonai rádiólokációs rendszerek						
	16,6–17,1 GHz										
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1_1_	K Rádiólokációs rendszerek						
2967				1	K Sebességmérő radarok						
2968	<i>n</i>	1	1_	1	K Katonai rádiólokációs rendszerek						
2969	Űrkutatás (távoli űr) (Föld–űr irány)		Р	2	T Űrkutatás rendszerei						

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	1101112011101002100					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
2970	17,1–17,2 GHz							
2971	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ζ	1	Κ	Rádiólokációs rendszerek		
2972				1		Sebességmérő radarok]	
2973				1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
2974			PN	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
2975				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
2976	17,2-17,3 GHz							
2977	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.513A	Р	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
2978	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
2979				1		Sebességmérő radarok		
2980				1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek	1	
2981	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.513A	Р	1	Т	Aktív űrkutatás rendszerei		
2982			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
2983				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont
2984	17.3–17.7 GHz							
2985	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.516A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
	(űr–Föld iránv)	5.516B						ható.
2986	(=			1	ĸ	Koordinált földi állomások		
2987				1 1	ĸ	Nem koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
								Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2988				1	ĸ	HDFSS nem koordinált földi állomások	ECC/DEC/(05)08	- 0, 0 ,
2989				1	ĸ	ESOMP	ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04	
							MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
2990	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.516	Р	1	K	Műholdas műsorszórás GSO műholdas rendszereinek mo-		
	(Föld–űr irány)					dulációs összeköttetései		
2991	Rádiólokáció	NJE	Ν	2		Rádiólokációs rendszerek		
2992				2	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
2993	17,7-18,1 GHz							
2994	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend-	ITU-R F.1191-3	3. melléklet 2.5. pont
						szerek	ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12-03	4. melléklet
							MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	
2995			Ν					3. melléklet 2.5. pont
								4. melléklet
								Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol-
								gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze-
			_					hangolása után szerezhető.
2996	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.484A	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
200=	(űr–Föld irány)	5.517A		l - , -	<u> </u>	72 - 74 - 74 - 74 - 74 - 74 - 74 - 74 -		ható.
2997				<u> </u>		Koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	
2998				1	K	Nem koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	3. melléklet 6.1. pont
2022					├ <u>-</u> -┤	DOE0	MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
2999				<u>- 1</u> -	<u>K</u> .	ROESESOMP	ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07	=
3000				1	K	EQUINIL	ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01	
							ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3001	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.516	Р	1	Κ	Műholdas műsorszórás GSO műholdas rendszereinek mo-	10132 EIN 303 910, 10132 EIN 303 919	
3001		5.510		l '	r.	dulációs összeköttetései		
	(Föld–űr irány)					uulacios osszekollelesei		

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemizen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	18,1–18,4 GHz							
3003	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3004			N					melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
3005	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.484A 5.517A	Р	1		Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3006				1		Koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	
3007				1 -1 -		Nem koordinált földi állomások ROES	ERC/DEC/(00)07 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07	melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3009				1	K	ESOMP	ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01 ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3010	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.520	Р	1	K	Műholdas műsorszórás GSO műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései		
3011	MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	5.519	Р	1	K	Műholdas meteorológiai rendszerek		
3012	18,4-18,6 GHz							
3013	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3014			N					melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.484A 5.517A	Р	1		Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3016				<u> </u>		Koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	
3017				1 		Nem koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3018 3019				1		ROES ESOMP	ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01 ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	18,6-18,8 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3022	ÁLLANDÓHELYŰ	5.522A	Р	1	K	18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3023			N					 melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
3024	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.517A 5.522A 5.522B	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3025				1	K	Koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	
3026				1	K	Nem koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	3. melléklet 6.1. pont
					<u> </u>		MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3027				1_1_		ROES	ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07	
3028				1	K	ESOMP	ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01 ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3029	Űrkutatás (passzív)		Р	2	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3030	18,8-19,3 GHz							
3031	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3032			N				·	melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.517A 5.523A	Р	1		Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3034 3035				1	K	Koordinált földi állomások Nem koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07 ERC/DEC/(00)07 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	3. melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3036 3037				<u>.1</u> .	K	ROES ESOMP	ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01 ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	

	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen lelosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3038	19,3-19,7 GHz							
3039	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3040			N				,	melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.
3041	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.517A 5.523C	Р	1	K	Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulá- ciós összeköttetései		
3042	· ·	5.523D 5.523E		1		Iridium központi földi állomása	ERC/DEC/(00)07	
3043				1		Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3044				1	Κ	Koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07	
3045				1		Nem koordinált földi állomások	ERC/DEC/(00)07 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3046 3047				1		ROES ESOMP	ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01 ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3048	19,7-20,1 GHz							
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.484A 5.516B	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3050 3051		5.527A		1		Koordinált földi állomások Nem koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3052						HDFSS nem koordinált földi állomások	ECC/DEC/(05)08 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	
3053						LEST	ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	
3054				1		HEST	ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	
3055				1	Κ	ROES	ERC/DEC/(99)26	
3056				1	K	ESOMP	ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3057	Műholdas mozgó (űr–Föld irány)		Р					

	A	В	С	D	Ε	F	G	H
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen lelosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3058	20,1-20,2 GHz							
3059	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.484A 5.516B	Р		K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3060		5.525		1	K	Koordinált földi állomások Nem koordinált földi állomások		
3061		5.526 5.527A		1	K	Nem koordinált földi állomások		melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3062		3.321A		1	K	HDFSS nem koordinált földi állomások	ECC/DEC/(05)08 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	
3063				1	K	LEST	ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	
3064				1	К	HEST	ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	
3065	1			1	K	ROES	ERC/DEC/(99)26	·- <mark> </mark>
3066				1	K	ROES ESOMP	ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3067	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr-Föld irány)	5.525 5.526 5.527 5.528	Р					
3068	20,2-21,2 GHz	0.020	-		_		•	<u> </u>
3069	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		melléklet 6.1. pont A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3070	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
3071	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)		Р	2	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
	21,2-21,4 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3074	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	22 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	melléklet 2.5. pont melléklet 2.7. pont melléklet
3075	MOZGÓ	NJE	Р	1	K	Zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	3. melléklet 2.7. pont
3076			Ν	1	Т	Katonai légi mozgó rendszerek		
3077	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei	l	
3078	21,4–22 GHz					T		
3079	MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS	5.208B 5.530A	Р	1	K	Műholdas műsorszórás	ITU-R BO.1776-1, BO.1900-0 MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459	A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.
3080 3081			PN	3	K	SRD TTT alkalmazások a 21,65–22 GHz sávban	-	3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.6.1. pont
3082	22-22,21 GHz							
3083	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Р	1	K	23 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 1.1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3084 3085			PN	3	K	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.6.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3086	22,21-22,5 GHz							
3087	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)	5.532	Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3088	ÁLLANDÓHELYŰ (22,21–22,442 GHz)	5.149 5.532	Р	1	K	23 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 1.1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3089	ÁLLANDÓHELYŰ (22,442–22,5 GHz)	5.149 5.532	N	1	K	3 1 1		
3090	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		A védelem biztosítása érdekében az állomást be kell jelenteni a Hivatalnak.
3091	ŰRKUTATÁS (passzív)	5.532	Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3092			PN	l	.L	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3093				3	K	TTT alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont
3094	22,5-22,6 GHz							
3095	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	23 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 1.1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3096	ŰRKUTATÁS (Föld-űr irány) (22,55-22,6 GHz)	5.532A	Р	1		Űrkutatás rendszerei		
3097			PN	l		SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3098				3	K	TTT alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont
3099	22,6–23 GHz							
3100	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	P	1	K	22 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhír- anyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rend- szerek	ERC/REC 25-10 ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 MSZ EN 302 217-4	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3101				1	K	Analóg rendszerek Digitális rendszerek		3. melléklet 2.7. pont
3102				1	K		T/R 13-02 1.2. és 1.3. ajánlási pont	
3103	MOZGÓ	5.149	Р	1	K	Zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	3. melléklet 2.7. pont
3104	ŰRKUTATÁS (Föld-űr irány)	5.149 5.532A	Р		'	Űrkutatás rendszerei		
3105			PN	l	. L	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3106				3	K	TTT alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont
	23–23,45 GHz							
3108	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Р	1	K	23 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 1.1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3109	ŰRKUTATÁS (Föld-űr irány) (23–23,15 GHz)	5.149 5.532A	Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
3110 3111			PN	3	K	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.6.1. pont
3112	23,45-23,6 GHz							
3113	ÁLLANDÓHELYŰ		N	1	K	23 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 1.1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet
3114 3115			PN	3	K	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.6.1. pont

	А	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3116	23,6-24 GHz							
3117		5.340						
3118	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3119	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1		Rádiócsillagászat alkalmazásai		A védelem biztosítása érdekében az állomást be kell jelenteni a Hivatalnak.
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3121			PN		L	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3122				3	K	TTT alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont
	24-24,05 GHz							
3124	AMATŐR	5.150	Р	1		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
	MŰHOLDAS AMATŐR	5.150	Р	1	K	Műholdas amatőrrádiózás		
3126			PN	l	L	SRD Általános alkalmazások TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3127				_3_	<u>K</u>	Általános alkalmazások		3. melléklet 9.2.2. pont
3128				3	K	TTT alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont
3129		5.150	PN	_	U	ISM alkalmazások		
3130	24,05-24,25 GHz							
3131	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.150	Е	1		Rádiólokációs rendszerek		
3132		NJE		1		Katonai rádiólokációs rendszerek		
3133	Amatőr	5.150				Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3134	Műholdas Föld-kutatás (aktív)	5.150	Р	2	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3135 3136			PN	3		SRD Általános alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.2.2. pont
3137				3	ĸ	TTT alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont
3138				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont 3. melléklet 9.7.2. pont
3139		5.150	PN	_	Ü	ISM alkalmazások	1	'
3140	24,25-24,5 GHz	•						
	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	Т	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
	MŰHOLDAK KÖZÖTTI (24,45–24,5 GHz)		Р			Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai		
	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.338A 5.532AB				Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek IMT	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
3144 3145			PN	1	ı	IIVI I		2 maliáklat 0.4 mant
3145			PIN			SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.6.1. pont
3146				3	K	TTT alkalmazasok Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melleklet 9.5.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	24,5-25,25 GHz							
3149	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	26 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 2. ajánlási pont MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 3. melléklet 2.11. pont 3. melléklet 3.13. pont 4. melléklet
3150				1	К	26 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek	ECC/REC/(11)01 MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	melléklet 2.11. pont melléklet 3.13. pont melléklet Melléklet A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3151				1	K	FWA		
3152				1	T	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány) (24,65–25,25 GHz)	5.532B	Е	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
	MŰHOLDAK KÖZÖTTI (24,5–24,75 GHz)		Р	1	Т	Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai		
3155	MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	5.338A 5.532AB	Р	l	T	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
3156					Т	IMT		
3157			PN		,	SRD TTT alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3158 3159				3	- <u>K</u> .	Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
3160	25,25-25,5 GHz							
3161	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	26 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 T/R 13-02 2. ajánlási pont MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 3. melléklet 2.11. pont 3. melléklet 3.13. pont 4. melléklet
3162				1		26 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek	ECC/REC/(11)01 MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	melléklet 2.11. pont melléklet 3.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3163				1	K	FWA		
3164				1	Т	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
	MŰHOLDAK KÖZÖTTI	5.536	Р	1	Т	Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai		
3166 3167	MOZGÓ	5.338A 5.532AB	Р	1 	T 	Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek IMT	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)		Р	2		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
3169 3170 3171			PN	3	K K	SRD TTT alkalmazások Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.6.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3172	25,5-26,5 GHz							
3173	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS	5.536A	Р	1	K M	űholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	(űr–Föld irány)	5.536B						
3174	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K 26	6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend-	ITU-R F.1191-3	3. melléklet 2.5. pont
						szerek	T/R 13-02 2. ajánlási pont	3. melléklet 2.11. pont
							MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 3.13. pont
2475				4	14 04	2.011	E00/DE0/(44)04	4. melléklet
3175				'	N 20	6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek	ECC/REC/(11)01 MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	3. melléklet 2.11. pont 3. melléklet 3.13. pont
							W32 LIN 302 320-2, W32 LIN 302 320-3	4. melléklet
								A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezett-
								ség alól mentesítve.
3176				1	ΚF	WA		
3177				1	T E	lektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590	
						földfelszíni rendszerek	ECC/DEC/(18)06	
3178	MŰHOLDAK KÖZÖTTI	5.536	Р	1		űholdak közötti szolgálat alkalmazásai		
3179	MOZGÓ	5.338A	Р	1	T E	lektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590	
		5.532AB			L	földfelszíni rendszerek	ÈCĆ/DEC/(18)06	
3180	,			1	T IN			
3181	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány)	5.536A	Р	1		rkutatás rendszerei		
3182	Műholdas hiteles frekvencia és órajel		Р	2	KM	lűholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
0.400	(Föld–űr irány)		-					
3183 3184			PN		- S	RD TT alkalmazások ádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3184				3		I I alkalmazasok		3. melléklet 9.6.1. pont
				J	K K	adiomegnatarozo aikaimazasok		3. melléklet 9.7.1. pont
	26,5–27 GHz	I = ====			17 114	W 11 EW11 4 / W 1 / W		
3187	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS	5.536A 5.536B	Р	1	K M	lűholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3188	(űr–Föld irány) ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Р	4	T F	lektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590	
3100	ALLANDONELTO	INJE	Г	'		földfelszíni rendszerek	ECC/DEC/(18)06	
3189			N	1	K 26	6 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	LGC/DLG/(10)00	3. melléklet 2.5. pont
3190			1	1		atonai állandóhelyű rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol-
0130				l '		atorial allaridorici ya foridozorok		gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze-
								hangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU)
								2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglal-
								takra.
3191	MŰHOLDAK KÖZÖTTI	5.536	Р	1	T M	űholdak közötti szolgálat alkalmazásai		
3192	MOZGÓ	5.338A	Р	1	T E	lektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590	
		5.532AB NJE				földfelszíni rendszerek	ECC/DEC/(18)06	
2402		NJE						
3193 3194			N	1	T IN	gy- és kétfrekvenciás rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol-
3194			IN	'	K E	gy- es kemekvencias renuszerek		gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze-
								hangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU)
								2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglal-
								takra.
3195				1		atonai mozgó rendszerek		
3196	ŰRKUTATÁS (űr-Föld irány)	5.536A	Р	1		rkutatás rendszerei		
3197	Műholdas hiteles frekvencia és órajel		Р	2	K M	űholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
	(Föld–űr irány)							
3198			PN	l	S	RD		3. melléklet 9.1. pont
3199				3	KT	TT alkalmazások a 26,5–26,65 GHz sávban		3. melléklet 9.6.1. pont
3200				3	K R	ádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.7.1. pont

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3201	27–27,5 GHz							
3202	ÁLLANDÓHELYŰ	NJE	Р	1	T E	lektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590	
						földfelszíni rendszerek	ECC/DEC/(18)06	
3203			N	1		6 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	1	3. melléklet 2.5. pont
3204				1	KK	atonai állandóhelyű rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol- gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze- hangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU) 2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglal- takra.
	MŰHOLDAK KÖZÖTTI	5.536	Р	1		lűholdak közötti szolgálat alkalmazásai		
3206	MOZGÓ	5.338A 5.532AB NJE	Р	1	TE	lektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek	(EU) 2019/784, (EU) 2020/590 ECC/DEC/(18)06	
3207		1402		1	TIN			
3208			N	1		.gy- és kétfrekvenciás rendszerek		Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem pol- gári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok össze- hangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU) 2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglal- takra.
3209				1	KK	atonai mozgó rendszerek	1	
3210	27,5-28,5 GHz							
3211	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	T D	igitális pont-többpont rendszerek, valamint állandó telep-	ECC/DEC/(05)01	
						helyű, digitális pont-pont rendszerek a 27,8285–28,4445 GHz sávban		
3212	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.484A 5.516B 5.517A	Р	1	KM	lűholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 27,5–27,8285 GHz és a 28,4445–28,5 GHz sávban		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3213				1	кк	oordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
3214				1		lem koordinált földi állomások	ECC/DEC/(05)01 MSZ EN 301 360	melléklet 6.1. pont melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3215						IDFSS nem koordinált földi állomások a 27,5–27,82 GHz és a 28,45–28,5 GHz sávban		
3216				1	ΚE	SOMP	ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3217				1		lűholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 27,8285–28,4445 GHz sávban	ECC/DEC/(05)01	A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3218				1	K K	oordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
3219				1	KE	SOMP	ECC/DEC/(13)01 MSZ EN 303 978	3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont
								Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

Fold-Grirány		Α	В	С	D	Е	F	G	Н
Asaban elektronikus hirkūdeis izolgāltalās is nyū Nem koordinalt folia allomāsok 28,548.5 28,1	1	Nemzeti felesztás							
A LANDOHELYU	2	Nomizeu reiosztus					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
Pelyd. digitalis port-port rendszerek a 28,9485-28,1 Pelyd. digitalis port-port-port-port-port-port-port-port-									
Föld-dir rány	3221			Р	1	Т	helyű, digitális pont-pont rendszerek a 28,9485–29,1 GHz sávban	ECC/DEC/(05)01	
S. S. S. S. S. S. S. S.			5.516B	Р	1	K	28,5–28,9485 GHz sávban		
Supplementary									· '
Second S					1				melléklet 6.1. pont melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 A sávban elektroníkus hírközlési szolgáltatás is nyú ható. A sávban elektroníkus hírközlési szolgáltatás is nyú ható.					1		sávban		
28,9485-29,1 GHz sávban 1					1			MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3230 Müholdas Föld-kutatás (ür-Föld irány) 5.541 P 2 K Müholdas Föld-kutatás alkalmazásai Seyderi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve Seyderi engedélyezési kötelezettség alól mentesítv					1	_L	28,9485–29,1 GHz sávban	ECC/DEC/(05)01	ható.
Microstatical Microstatica					_1	K	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
29,1-29,5 GHz	3229				1	K	ESOMP		
ALLANDÓHELYÚ	3230	Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	5.541	Р	2	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
A pelyű, digitális pont-pont rendszerek a 29,1–29,4525 GHz sávban	3231	29,1-29,5 GHz							
S.517A S.523C S	3232	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	Т	helyű, digitális pont-pont rendszerek a 29,1–29,4525	ECC/DEC/(05)01	
1	3233		5.517A	Р	1		ciós összeköttetései		
1 K Müholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,4525–29,5 GHz sávban 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont 4. k Müholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,46–29,5 GHz sávban 4. k	3234				1	K	Iridium központi földi állomása		
1 K Nem koordinált földi állomások ECC/DEC/(05)01 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve 1 K HDFSS nem koordinált földi állomások a 29,46–29,5 GHz sávban 1 K ESOMP ECC/DEC/(13)01 MSZ EN 303 978 1 K Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,1–29,4525 GHz sávban 29,1–29,4525 GHz sávban 29,1–29,4525 GHz sávban 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont 5. melléklet 6.3. pont 5. m	3235		5.535A		1	K			11-1
1 K Nem koordinált földi állomások ECC/DEC/(05)01 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve 1 K HDFSS nem koordinált földi állomások a 29,46–29,5 GHz sávban 1 K ESOMP ECC/DEC/(13)01 MSZ EN 303 978 1 K Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,1–29,4525 GHz sávban 29,1–29,4525 GHz sávban 29,1–29,4525 GHz sávban 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont 5. melléklet 6.3. pont 5. m	3236				1	K	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
Sávban 1 K ESOMP ECC/DEC/(13)01 MSZ EN 303 978	3237				1	K	Nem koordinált földi állomások		
1 K ESOMP ECC/DEC/(13)01 MSZ EN 303 978 3240 K Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,1–29,4525 GHz sávban ECC/DEC/(05)01 A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyú ható. 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.1. pont 3. melléklet 6.2. pont ECC/DEC/(13)01 MSZ EN 303 978 3. melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve	3238				1		sávhan		
29,1–29,4525 GHz sávban ható.							ESOMP	MSZ EN 303 978	
3242 1 1 K ESOMP ECC/DEC/(13)01 3. melléklet 6.1. pont MSZ EN 303 978 3. melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve					1		29.1–29.4525 GHz sávban	ECC/DEC/(05)01	ható.
MSZ EN 303 978 3. melléklet 6.2. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve					- 1	1 <u>K</u>	Koordinált földi állomások	500/D50//40\04	
	3242					K	ESOMP		3. melléklet 6.2. pont
3243 Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány) 5.541 P 🛮 2 K Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai	2242	Műholdos Föld kutotés ///s Feld : /	5.541	-	_	1/	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		Egyeur engederyezesi kolerezettseg alor mentesitve.

	A	В	С	D	Ε	F	G	H
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3244	29,5-29,9 GHz							
3245	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.484A 5.516B	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3246	`	5.527A		1	Κ	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
3247				1	K	Nem koordinált földi állomások		 melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3248						HDFSS nem koordinált földi állomások	ECC/DEC/(05)08 MSZ EN 301 459	Egyedi engederjozesi kololozettaeg aloi menteative.
3249				1	K	LEST	ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 459	
3250				1	K	HEST	ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 459	
3251				1	K	ESOMP	ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3252	Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány)	5.541	Р	2	Κ	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai	WGZ EN 303 97 6, WGZ EN 303 97 9	
3253	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)		P					
3254	29.9–30 GHz							
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.484A	Р	1	Κ	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
3233	(Föld–űr irány)	5.516B	г		IX.	ividioldas aliandoneryu szorgalat arkannazasar		ható.
3256	(i old al lially)	5.525		1	к	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
3257		5.526 5.527A			K	Nem koordinált földi állomások		 melléklet 6.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3258						HDFSS nem koordinált földi állomások	ECC/DEC/(05)08 MSZ EN 301 459	
3259						LEST	ECC/DEC/(06)02 MSZ EN 301 459	
3260						HEST	ECC/DEC/(06)03 MSZ EN 301 459	
3261				1	K	ESOMP	ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04 MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979	
3262	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.525 5.526 5.527	Р					
3263	Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány)	5.541	Р	2	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3264	30–31 GHz							
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.338A NJE	Е	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai	ECC/DEC/(10)02	A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt- ható.
3266	(. s.s. ar many)			1	ĸ	Koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
3267				1	K	Koordinált VSAT		'
3268				1	K	Nem koordinált földi állomások		3. melléklet 6.1. pont
3269				1		Nem koordinált VSAT		Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3270				1	K	Katonai műholdas rendszerek		melléklet 6.1. pont A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3271	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele- zettség alól mentesítve.
3272	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)		Р	2	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		<u> </u>

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3273	31-31,3 GHz							
3274	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.338A	Р	1	K	31 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)02 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 3. melléklet 2.12. pont 4. melléklet
	Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)	5.149	Р	2	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások		
3276	Űrkutatás	5.149 5.544	Р	2	Т	Űrkutatás rendszerei		
3277	31,3-31,5 GHz							
3278		5.340						
3279	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3280	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3281	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3282	31,5-31,8 GHz							
3283	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3284	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.546	Р	1	K	31 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(02)02 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 3. melléklet 2.12. pont 4. melléklet
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai	·	
3286	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3287	31,8-33 GHz							
3288	ÄLLANDÓHELYŰ	5.547 5.547A	Р	1	K	32 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC/(01)02 MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 3. melléklet 2.13. pont 3. melléklet 3.13. pont 4. melléklet
3289				1	К	32 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek	ERC/REC/(01)02, ECC/REC/(11)01 MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	melléklet 2.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alói mentesítve.
3290				1	K	FWA		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.548	Е	1	K	Gurítóradarok		
3292	ŰRKUTATÁS (távoli űr) (űr–Föld irány) (31,8–32,3 GHz)	5.548	Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
3293	33-33,4 GHz							
3294	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547 5.547A	Р	1	K	32 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC/(01)02 MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 3. melléklet 2.13. pont 3. melléklet 3.13. pont 4. melléklet
3295				1		32 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek	ERC/REC/(01)02, ECC/REC/(11)01 MSZ EN 302 326-2, MSZ EN 302 326-3	 melléklet 2.13. pont melléklet 3.13. pont melléklet felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3296			닏			FWA		
3297	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		E	1	K	Gurítóradarok		

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	33,4–35,2 GHz							
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
3300				_1_	Κ	Meteorológiai radarok		
3301				1	K			
3302	"DICUTATÃO (V. 1: ") (E::L. " · · ·)		Р	1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek Űrkutatás rendszerei		
	ŰRKUTATÁS (távoli űr) (Föld-űr irány) (34,2–34,7 GHz)		•	1	ı			
	Űrkutatás (34,7–35,2 GHz)		Р	2	Τ	Űrkutatás rendszerei		
	35,2-36 GHz							
3306	METEOROLÓGIA		Е	1	K	Meteorológiai alkalmazások		
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (35,5–36 GHz)	5.549A	Р	1	K	Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3308	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJE	Ν	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
3309				1	Κ	Meteorológiai radarok Sebességmérő radarok		
3310				1		Sebességmérő radarok		
3311	,			1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
	ŰRKUTATÁS (aktív) (35,5–36 GHz)	5.549A	Р	1	T	Aktív űrkutatás rendszerei		
	36–37 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)	5.550A	Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.550A	N	1	K	Katonai állandóhelyű rendszerek		
3316	MOZGÓ	5.149 5.550A	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		
3317	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3318	37-37,926 GHz							
3319	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547	Р	1	K	38 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)02, T/R 12-01 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Rádióspektrum-használati jog a 37,016–37,926/38,276–39,186 GHz sávban szerez- hető.
3320	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány) (37,5–37,926 GHz)	5.550C	Р	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3321	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány)		Р	1	Τ	Űrkutatás rendszerei		
3322	Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány) (37,5–37,926 GHz)		Р	2	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3323	37,926-38,248 GHz		•					
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547	N	1	K	38 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)02, T/R 12-01 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Rádióspektrum-használati jog a 37,926–38,22/39,186–39,48 GHz sávban szerezhető.
3325	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.550C	Р	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3326	ŰRKUTATÁS (űr–Föld irány) (37,926–38 GHz)		Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
3327	Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)		Р	2	Κ	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3328	38,248-39,186 GHz							
3329	ÄLLANDÓHELYŰ	5.547	P	1	K	38 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)02, T/R 12-01 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	 melléklet 2.5. pont melléklet Rádióspektrum-használati jog a 37,016–37,926/38,276–39,186 GHz sávban szerezhető.
3330	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.550C	Р	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3331	Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)		Р	2	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3332	39,186-39,5 GHz							
3333	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547	N	1	K	38 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek	ITU-R F.1191-3 ERC/DEC/(00)02, T/R 12-01 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont 4. melléklet Rádióspektrum-használati jog a 37,926–38,22/39,186–39,48 GHz sávban szerezhető.
3334	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.550C	Р	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3335	Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)		Р	2	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3336	39,5-40,5 GHz							
3337	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld-űr irány) (40–40,5 GHz)		Р	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3338	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.516B 5.550C 5.550E	Р	1	K	HDFSS	ECC/DEC/(05)08	melléklet 6.1. pont A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3339 3340			N	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai	ERC/DEC/(00)02	melléklet 6.1. pont A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3341	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.550E	N	1	K	Műholdas mozgószolgálati rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3342	ŰRKUTATÁS (Föld–űr irány) (40–40,5 GHz)		Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
3343	Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)		Р	2	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3344	40,5-43,5 GHz							
3345 3346 3347	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.547	Р	1	T T	Állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek MWS MVDS	ERC/DEC/(99)15	
3348	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány) (40,5–42,5 GHz)	5.550C 5.551H 5.551I	Р	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3349 3350	FÖLDI MOZGÓ	5.550B		1.	Т	Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok IMT		
3351	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (42,5–43,5 GHz)		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3352	43,5-45,5 GHz							
3353	MOZGÓ	5.553 NJE	N	1	K	Katonai mozgó rendszerek		
3354	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.554 NJE	N	1	K	Katonai műholdas rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	45,5–47 GHz							
3356	MOZGÓ	5.553 5.553A	Е					
	MŰHOLDAS MOZGÓ	5.554	Е					
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		Е					
3359	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.554	Ε					
	47–47,2 GHz							
3361	AMATŐR		Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3362	MŰHOLDAS AMATŐR		Р	1	K	Műholdas amatőrrádiózás		
3363	47.2-47.5 GHz							
3364	ÁLLANDÓHELYŰ	5.552A	Р	1	Т	HAPS-okkal megvalósított rendszerek		
3365	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.550C 5.552	Е	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3366	(rota ar many)		Р	3	K	Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3367	47,5-47,9 GHz							
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.516B 5.554A	Р	1	K	HDFSS	ECC/DEC/(05)08	melléklet 6.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötele-
3369	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.550C 5.552	Е	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		zettség alól mentesítve.
3370			Р	3	K	Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3371	47,9–48,2 GHz						, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.552A	Р	1	Т	HAPS-okkal megvalósított rendszerek		
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	5.550C 5.552	E	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3374			Р	3	K	Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3375	48,2-48,54 GHz							
3376	ÁLLANDÓHELYŰ (48,5–48,54 GHz)		E	1	K	49 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-11 2. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont
3377	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.516B 5.554A 5.555B	Р	1	K	HDFSS	ECC/DEC/(05)08	 melléklet 6.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3378	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.550C 5.552	Ε	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3379			Р	3	K	Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3380	48,54-49,44 GHz							
3381	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	5.340						
3382	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е	1	K	49 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-11 2. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont
3383	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.149 5.550C 5.552	Е	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3384	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (48,94-49,04 GHz)	5.555	Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3385			Р	3	K	Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3386	49,44-50,2 GHz							
3387	ÁLLANDÓHELYŰ		Е	1	K	49 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-11 2. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont
3388	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.516B 5.554A 5.555B	Р	1	K	HDFSS	ECC/DEC/(05)08	melléklet 6.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3389	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.338A 5.550C 5.552	Е	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3390			Р	3	K	Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák	ERC/REC 25-10 ERC 38. Jelentés ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3391	50,2-50,4 GHz	•						
3392	, ,	5.340						
3393	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3394	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	Κ	Passzív űrkutatás rendszerei		
3395	50,4-51,4 GHz							
3396	ÁLLANDÓHELYŰ		Е					
3397	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.338A 5.550C	Е	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		melléklet 6.1. pont A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3398	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)		N	2	K	Műholdas mozgószolgálati rendszerek		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3399	51,4-52,6 GHz							
3400	ÁLLANDÓHELYŰ	5.338A 5.547	Р	1	K	52 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-11 1. ajánlási pont MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont
3401	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány) (51,4-52,4 GHz)	5.555C	Р	1	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai	,	
3402	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	5.556	Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fi	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3403	52,6-54,25 GHz							
3404		5.340						
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3406	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3407		5.556	Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3408	54,25-56,9 GHz							
3409	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	ÁLLANDÓHELYŰ (55,78–56,9 GHz)	5.547 5.557A	Р	1		56 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-12 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont
3411	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3412	56,9-57 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3414	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547	Р	1	K	56 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ERC/REC 12-12 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont
3415	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3416	57-59 GHz							
3417	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547	·	1		58 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ITU-R F.1191-3 ECC/REC/(09)01 MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont Rádióspektrum-használat jellege: közös Műszaki terv benyújtása nem szükséges.
3419	,		Ν	1	Т			
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3421		5.556	P PN	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai az 58,2–59 GHz sávban		0 11/11 10 4
3422 3423 3424			PN	3	K	SRD Általános alkalmazások Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont 3. melléklet 9.4.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
3425				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások		ható. 3. melléklet 9.7.1. pont

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					F	rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	59-63 GHz							
3427	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz-		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	szív) (59–59,3 GHz)							
3428	ÁLLANDÓHELYŰ	NJÖ	Р	1	K	60 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend-		3. melléklet 2.5. pont
3429			N			szerek	MSZ EN 302 217-2	Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján.
3429			IN	1	т	Katonai állandóhelyű rendszerek		
	MOZGÓ	5.558	N	1	Ť	Mozgószolgálati alkalmazások		
3432	WOZGG	NJÖ	1	1	Ť	Katonai mozgó rendszerek	1	
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.559	N	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
3434		NJÖ		1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek	1	
3435	ŰRKUTATÁS (passzív) (59–59,3 GHz)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3436			PN			SRD Általános alkalmazások Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3437				3	K	Általános alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont
3438				3	K	Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.4.1. pont
								A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
3439						Rádiómeghatározó alkalmazások	1	ható. 3. melléklet 9.7.1. pont
3440		5.138	PN	_	ΰ	ISM alkalmazások a 61–61,5 GHz sávban	1	o. menerica o.r. r. pont
	63–64 GHz	0.100			U	TOW AIRAITHAZASOK A 01-01,5 OT IZ SAVDATI		
3442	ÁLLANDÓHELYŰ		Р	1	K	60 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend-	ECC/REC/(09)01	3. melléklet 2.5. pont
3442	ALLANDONELTO		Г	١.	1	szerek	MSZ EN 302 217-2	Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján.
3443			N			525151	92 2.17 002 2.17 2	ozombon tartao ogyozoraonom radioongodony arapjam
3444	FÖLDI MOZGÓ		Р					
3445			PN		L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
3446				3	Κ	Általános alkalmazások Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont
3447				3	K	Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.4.1. pont
								A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
3448				3		TTT alkalmazások	•	ható. 3. melléklet 9.6.1. pont
3449				3	- <u>k</u> -	Rádiómeghatározó alkalmazások	•	3. melléklet 9.7.1. pont
	64–66 GHz			Ü	- 11	Radiomognatarozo arkamazasok	1	o. melicitet 3.7.1. pont
3451	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (65–66		Р	1	K	Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
0401	GHz)		'		1	ividioldas i old-ratatas airaimazasai		
3452	ÁLLANDÓHELYŰ	5.547	Р	1	Т	Állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek	ECC/REC/(05)02	
3453			N	-	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
3454	ŰRKUTATÁS (65–66 GHz)		Р	1	Т	Űrkutatás rendszerei		
3455		5.556	Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai a 64–65 GHz sávban		
3456			PN			SRD Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3457				3	K	Szélessávú adatátviteli alkalmazások		3. melléklet 9.4.1. pont
								A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújt-
3458						TTT - - - - - - - - -		ható. 3. melléklet 9.6.1. pont
3436				S	r.	TTT alkalmazások a 64-65,88 GHz sávban		3. menekiet 9.0.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						rekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	66-71 GHz							
3460	MOZGÓ	5.553 5.558 5.559AA	Р	1	Т	Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok		
3461				1	T	IMT		
	MŰHOLDAS MOZGÓ	5.554	Р					
3463	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		Р					
3464	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.554	Р					
3465 3466			PN	3	K	SRD Szélessávú adatátviteli alkalmazások		melléklet 9.1. pont melléklet 9.4.1. pont A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.
3467	71–74 GHz							
3468	ÁLLANDÓHELYŰ	NJÖ	P	1	K	76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ECC/REC/(05)07 MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható. Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján.
3470			IN	1	Т	Katonai állandóhelyű rendszerek		
3471	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	NJÖ	Е	1	Ť	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3472	,			1	Τ	Katonai műholdas rendszerek	1	
3473	MOZGÓ	NJÖ	N	1	Т	Katonai mozgó rendszerek		
3474	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	NJÖ	E	1		Műholdas mozgószolgálati rendszerek		
3475				1	Τ	Katonai műholdas rendszerek		
3476	74–76 GHz							
3477	ÄLLANDÓHELYŰ	5.561	Р	1	K	76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ECC/REC/(05)07 MSZ EN 302 217-2	melléklet 2.5. pont Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható. Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján.
3478 3479	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ		N P					
	(űr–Föld irány) MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS		P					
3481	Űrkutatás (űr–Föld irány)		P					
3482	ornatatas (ut-t old flaffy)		PN			SRD		3 melléklet 9.1 nont
3483			' '	3	К	Rádiómeghatározó alkalmazások a 75–76 GHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
	76–77,5 GHz	1	•	Ť		Traditional of the district of the state of		1
3485	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3486	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	E	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
3487		0.110		3	K	SRR a 77–77,5 GHz sávban	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03 ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264	melléklet 5.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3488	Amatőr	5.149	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3489	Műholdas amatőr	5.149	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás		
3490	Űrkutatás (űr–Föld irány)	5.149	Р					
3491			PN	l- <u>-</u> -	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
3492				3	K.			3. melléklet 9.5.1. pont
3493 3494				-3 -3	K	TTT alkalmazások a 76–77 GHz sávban Rádlómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.6.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen reiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3495	77,5–78 GHz							
3496	AMATŐR	5.149	Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
	MŰHOLDAS AMATŐR	5.149				Műholdas amatőrrádiózás		
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149 5.559B				SRR	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03 ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264	melléklet 5.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3500	Űrkutatás (űr–Föld irány)	5.149	Р					
3501 3502			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
3503	78-79 GHz							
3504	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
3505				3	K	SRR	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03 ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264	melléklet 5.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3506	Amatőr	5.149	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3507	Műholdas amatőr	5.149 5.560	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás		
3508	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3509	Űrkutatás (űr–Föld irány)	5.149 5.560	Р					
3510 3511			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
3512	79–81 GHz				•			<u>'</u>
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Ē	1		Rádiólokációs rendszerek		
3515	10.0.0.20.0.00	0.110		3			2004/545/EK ECC/DEC/(04)03 ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264	melléklet 5.1. pont Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3516	Amatőr	5.149	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
	Műholdas amatőr	5.149		2	K	Műholdas amatőrrádiózás		
	Űrkutatás (űr–Föld irány)	5.149	Р					
3519 3520			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont

	A	В	С	D	Ε	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzen leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3521	81-84 GHz							
3522	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.338A NJÖ	Р	1	K	76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ECC/REC/(05)07 MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható. Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. Output Discrete tereszerősésenek elektrásásásásásásásásásásásásásásásásásásás
3523			Ν					
3524	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			1	Т	Katonai állandóhelyű rendszerek		
3525	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	E	1	Т	Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai		
3526	(Föld–űr irány)	NJÖ		1	Т	Katonai műholdas rendszerek		
3527	MOZGÓ	NJÖ	N		T	Katonai mozgó rendszerek		
3528	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.149	Е	1	T	Műholdas mozgószolgálati rendszerek		
3529		NJÖ	<u> </u>	1	T	Katonai műholdas rendszerek		
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		P	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3531	Amatőr (81–81,5 GHz)	5.149 5.561A	Р	2		Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3532	Műholdas amatőr (81–81,5 GHz)	5.149 5.561A	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás		
3533	Űrkutatás (űr–Föld irány)	5.149	Р					
3534 3535			PN	3	K	SRD Rádiómeghatározó alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.7.1. pont
3536	84-86 GHz	•				*		
3537	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.338A	Р	1	K	76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ECC/REC/(05)07 MSZ EN 302 217-2	3. melléklet 2.5. pont Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható. Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján.
3538			N					
3539	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.149	Р					
3540	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	Κ	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3541			PN	l	L	SRD		3. melléklet 9.1. pont
3542				3	K	Rádiómeghatározó alkalmazások a 84–85 GHz sávban		3. melléklet 9.7.1. pont
3543	86-92 GHz							
3544		5.340						
3545	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3546	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3547	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3548	92-94 GHz							
3549	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 5.338A	Е	1	T	92 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ECC/REC/(14)01	
3550		NJÖ	L	_1	Т	Katonai állandóhelyű rendszerek		
3551	MOZGÓ	5.149 NJÖ	Е					
3552	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3553	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е	1	K	Rádiólokációs rendszerek		
3554		NJÖ		1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Na					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás		I			Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3555	94–94.1 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.562 5.562A	Е					
		NJÖ	_					
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	NJÖ	Е	1		Rádiólokációs rendszerek		
3558	~~		_	1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
	ŰRKUTATÁS (aktív)	5.562A	Р	_		D(1)(1) (1) (1)		
	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	94,1-95 GHz							
3562	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 NJÖ	Е	1	Т	92 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rend- szerek	ECC/REC/(14)01	
3563				1	Τ	Katonai állandóhelyű rendszerek		
	MOZGÓ	5.149 NJÖ	Е					
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1		Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е	1		Rádiólokációs rendszerek		
3567		NJÖ		1	K	Katonai rádiólokációs rendszerek		
3568	95-100 GHz							
3569	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149 NJÖ	Е					
3570	MOZGÓ	5.149 NJÖ	Е					
3571	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3572	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е	1	Т	Rádiólokációs rendszerek		
3573		NJÖ		1	Т	Katonai rádiólokációs rendszerek		
3574	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 NJÖ	Е					
3575	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 5.554 NJÖ	E					
3576	100-102 GHz							
3577		5.340						
3578	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3579	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3581	, ,	5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása a 101–102 GHz sávban		
3582	102-109,5 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
	MOZGÓ	5.149	E					
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	0.110	Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3586	ŰRKUTATÁS (passzív) (105–109,5 GHz)	5.562B	Р	1		Passzív űrkutatás rendszerei		
3587	, ,	5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		

1 2	Nemzeti felosztás							
2							ekvenciasávok használati szabályai	
						Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	9,5–111,8 GHz							
3589	, ,	5.340						
s	ÍHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3591 RÁI	DIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1		Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RKUTATÁS (passzív)		Р	1		Passzív űrkutatás rendszerei		
3593		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
3594 111	1,8–114,25 GHz							
3595 ÁLL	LANDÓHELYŰ	5.149	Е					
3596 MO		5.149	Ε					
3597 RÁI	DIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1				
	RKUTATÁS (passzív)	5.562B	Р	1		Passzív űrkutatás rendszerei		
3599		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
3600 114	4,25–116 GHz							
3601		5.340						
3602 MŰ	ÍHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3603 RÁI	DIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	Κ	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3604 ŰRI	RKUTATÁS (passzív)		Р	1				
3605	V	5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása		
3606 116	6–122,25 GHz		-					
3607 MŰ	ÚHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	RKUTATÁS (passzív)		Р	1	Κ	Passzív űrkutatás rendszerei		
3609	into 17117 to (passez.iv)	5.341	P	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz-		
						szív kutatása a 116–120 GHz sávban		
3610			PN			SRD		3. melléklet 9.1. pont
3611				3	K	Általános alkalmazások a 122–122,25 GHz sávban		3. melléklet 9.2.1. pont
3612		5.138	PN	_	Ü	ISM alkalmazások a 122–122,25 GHz sávban		
3613 122	2,25–123 GHz							
	LANDÓHELYŰ		Е					
3615 MO	OZGÓ	5.558	Е					
3616 Am	natőr		Р	2			ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3617			PN			SRD Általános alkalmazások		3. melléklet 9.1. pont
3618				3	Κ	Általános alkalmazások		3. melléklet 9.2.1. pont
3619		5.138	PN	_	Ü	ISM alkalmazások		
3620 123	3–130 GHz							
	ÍHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	5.149	Е					
	JHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	5.149 5.554	Е					
3623 RÁI	DIÓNAVIGÁCIÓ	5.149	Е					
	ÍHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 5.554	E					
3625 Rác	diócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		

	A	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						Frekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti leiosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	130-134 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	5.149 5.562A 5.562E	Р					
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
	MOZGÓ	5.149 5.558	Е					
3630	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	5.562A	Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3631	134-136 GHz							
	AMATŐR		Р			Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
	MŰHOLDAS AMATŐR		Р			Műholdas amatőrrádiózás		
	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	136-141 GHz							
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р		K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е					
3638	Amatőr	5.149	Р			Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3639	Műholdas amatőr	5.149	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás		
	141-148,5 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
3642	MOZGÓ	5.149	Е					
3643	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		P		K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е					
	148,5–151,5 GHz							
3646	11"U 101 D 10 FÖLD 1(1) T 1 T 1 0 /	5.340	_	L.				
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р			Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		P			Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3650	151,5–155,5 GHz	1		_		T		1
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	E					
	MOZGÓ	5.149	E		1/	Dédiéesille séeset elledes seés si		
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	P E	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	155,5–158,5 GHz	J. 149		_	-	<u>I</u>		
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	E	1		T		
	MOZGÓ	5.149	E		+			
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	J. 1 1 3	P		K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	158,5–164 GHz	•		_	,		•	•
	ÁLLANDÓHELYŰ		ΙE					
3661	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ		E	t				
	(űr–Föld irány)		-	1				
3662	MOZGÓ		Е					
3663	MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)		Е					

	l A	В	С	Ιр	Е	F	G	Н
1			<u> </u>	f			rekvenciasávok használati szabályai	**
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3664	164-167 GHz							
3665		5.340						
3666	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3667	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р					
3668	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3669	167-174,8 GHz							
3670	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
3671	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány) (167–174,5 GHz)	5.149	E					
3672	MOZGÓ	5.149 5.558	E					
3673	174,8-182 GHz							
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3675	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	К	Passzív űrkutatás rendszerei		
3676	182–185 GHz		-	•		T doctry directed for doctron		
3677	102-103 0112	5.340	T					
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)	0.010	Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3679	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3680	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3681	185-190 GHz							
3682	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3683	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3684	190-191,8 GHz							
3685		5.340						
3686	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3687	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1	K	Passzív űrkutatás rendszerei		
3688	191,8-200 GHz							
3689	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
3690	MOZGÓ	5.149 5.558	E					
3691	MŰHOLDAS MOZGÓ	5.149 5.554	Ε					
3692	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149	Е	L				
3693	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 5.554	E					
3694		5.341	Р	1	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- szív kutatása a 197–200 GHz sávban		
3695	200-209 GHz							
3696		5.340		L				
3697	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р			Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3698	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р			Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3699	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р			Passzív űrkutatás rendszerei		
3700		5.341	Р		K	szív kutatása		
3701		5.563A	Р	1	K	Földi telepítésű passzív légköri érzékelés		

	Α	В	С	D	E	F	G	Н
1	No. of the Co.					Fr	ekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti felosztás					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
3702	209-226 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
3704	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
	(Föld–űr irány)							
3705	MOZGÓ	5.149	Е					
3706	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р			ócsillagászat alkalmazásai		
3707	ŰRKUTATÁS (passzív) (217–226 GHz)	5.562B	Р	1	K Pass	zív űrkutatás rendszerei		
3708	·	5.341	Р	1		ön kívüli forrásból származó szándékos adások pasz- ív kutatása a 209–220 GHz sávban		
3709	226-231,5 GHz							
3710	220 201,0 0112	5.340						
3711	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)	0.0.0	Р	1	K Pass	zív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3712	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K Rádio	ócsillagászat alkalmazásai		
3713	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р	1		zív űrkutatás rendszerei		
	231,5-235 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ		Е					
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány) (232–235 GHz)		E					
3717	MOZGÓ		Е					
	Rádiólokáció		E					
	235–238 GHz				1			
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (237,9–238 GHz)	5.563B	Р					
	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K Pass	zív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)		E					
3723	ŰRKUTATÁS (aktív) (237,9–238 GHz)	5.563B	Р					
3724	ŰRKUTATÁS (passzív)			1		zív űrkutatás rendszerei		
3725		5.563A	Р	1	K Földi	telepítésű passzív légköri érzékelés		
3726	238-240 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ		Е	[
3728	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)		Е					
	MOZGÓ		Е					
	RÁDIÓLOKÁCIÓ		Е					
3731	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		Е					
3732	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		Е					
3733	240-241 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ		Е					
	MOZGÓ		Е					
3736	RÁDIÓLOKÁCIÓ		Е					

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1	Nemzeti felosztás						Frekvenciasávok használati szabályai	
2	Nemzeti ielosztas					Alkalmazás	Dokumentum	További szabály
	241-248 GHz							
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RÁDIÓLOKÁCIÓ	5.149	Е					
	Amatőr	5.149	Р			Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3741	Műholdas amatőr	5.149	Р	2	K	Műholdas amatőrrádiózás		
3742 3743			PN	3	- <u></u>	SRD Általános alkalmazások a 244–246 GHz sávban		3. melléklet 9.1. pont 3. melléklet 9.2.1. pont
3744		5.138	PN	-	Ü	ISM alkalmazások a 244–246 GHz sávban		
3745	248-250 GHz							
	AMATŐR	5.149	Р	1	K	Amatőrrádiózás	ECC/REC/(02)01 MSZ EN 301 783	3. melléklet 7. pont
3747	MŰHOLDAS AMATŐR	5.149				Műholdas amatőrrádiózás		
3748	Rádiócsillagászat		Р	2	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3749	250-252 GHz							
3750		5.340						
3751	MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (pasz- szív)		Р	1	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai		
3752	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3753	ŰRKUTATÁS (passzív)		Р			Passzív űrkutatás rendszerei		
3754		5.563A	Р	1	K	Földi telepítésű passzív légköri érzékelés		
3755	252-265 GHz							
3756	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Ε					
3757	MOZGÓ	5.149	Е					
	MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	5.149 5.554	E					
	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
	RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149	E					
3761	MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	5.149 5.554	E					
	265–275 GHz							
	ÁLLANDÓHELYŰ	5.149	Е					
3764	MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld-űr irány)	5.149	E					
3765	MOZGÓ	5.149	Е					
3766	RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		Р	1	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai		
3767		5.563A	Р	1	K	Földi telepítésű passzív légköri érzékelés		
3768	275–3000 GHz							
3769	(Nincs felosztva)	5.564A 5.565	E					

"

3. melléklet a 7/2022. (IX. 22.) NMHH rendelethez

- 1. Az R2. 3. melléklet 3.2a.4.2. pontja helyébe a következő pont lép:
- "3.2a.4.2. Egyes alkalmazásokra vonatkozó speciális rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

	A	В
1	Követelmény tárgya	Előírás
2	Névleges csatorna-sávszélesség	LTE (beleértve LTE-MTC és LTE-eMTC): 3 MHz, 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz
3		NB-IoT: 200 kHz
4		NR: 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz
5	IoT rendszerek alkalmazási módja	LTE-MTC, LTE-eMTC: csatomán belüli
6		NB-loT: csatornán belüli (IB-NB-loT), védősávi (GB-NB-loT)

- 2. Az R2. 3. melléklet 3.3.5. pontja helyébe a következő pont lép:
- "3.3.5. Rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

	A	В
1	Követelmény tárgya	Előírás
2	Duplex távolság	41 MHz
3	Hozzáférés módja	kizárólag FDD
4	Névleges csatorna-sávszélesség	UMTS: 5 MHz
5		LTE (beleértve LTE-MTC és LTE-eMTC): 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz
6		NB-IoT: 200 kHz
7		NR: 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz
8	IoT rendszerek alkalmazási módja	LTE-MTC, LTE-eMTC: csatornán belüli
9		NB-IoT: csatornán belüli (IB-NB-IoT), védősávi (GB-NB-IoT)

"

3. Az R2. 3. melléklete a következő 3.3a. ponttal egészül ki, és a melléklet 3.4. pontja helyébe a következő pont lép:

"3.3a. RMR a 874,4–880/919,4–925 MHz sávban

3.3a.1. GSM-R rendszerre vonatkozó rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

	A	В
1	Követelmény tárgya	Előírás
2	Lemenő irányú összeköttetés csatornaközép-frekvenci- ája	f_{DL} = 921 MHz + n × 0,2 MHz, ahol {n \in Z -7 \le n \le 19}
3	Felmenő irányú összeköttetés csatornaközép-frekvenci- ája	$f_{UL} = f_{DL} - 45 \text{ MHz}$
4	Csatorna-sávszélesség	200 kHz
5	Felhasználói blokkon belüli legnagyobb EIRP	a 919,4–921 MHz sávban működő GSM-R-bázisállomások számára koordináció nélküli kiépítés esetén: 70,5 dBm + (f _{DL} – 921) × 40/3 dB, ahol f _{DL} a csatonaközép-frekvenica MHz-ben és f _{DL} ≤ 921 MHz. A 921–925 MHz frekvenciasávban adó GSM-R-bázisállomások esetében az EIRP-re nem vonatkozik megkötés. Magasabb EIRP lehetővé tétele érdekében koordinációs eljárást vagy egyéb zavarcsökkentő intézkedéseket kell alkalmazni.

3.3a.2. Szélessávú RMR-re vonatkozó rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

3.3a.2.1. RMR-bázisállomásokra vonatkozó rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

Az e pontban meghatározott követelmények egyetlen, szélessávú technológiát használó RMR-re érvényesek annak feltételezésével, hogy a hálózat kiépítése előtt nincs szükség részletekbe menő koordinációs és együttműködési megállapodásokra. Ahhoz, hogy az RMR-bázisállomások több vivővel vagy a 3.3a.2.1.2. és a 3.3a.2.1.3. pontban meghatározottaknál magasabb EIRP-vel működhessenek, koordinációs eljárást vagy egyéb zavarcsökkentő intézkedéseket kell alkalmazni az érintett rádióspektrum-használati jogosultak között a frekvenciában szomszédos rendszerek együttes működésének biztosítása érdekében.

3.3a.2.1.1. Általános rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

	A	В
1	Követelmény tárgya	Előírás
2	Antennarendszer	Aktív antennarendszert használó bázisállomás alkalmazása nem megengedett.
3	Legalacsonyabb erőforrásblokk alsó széle	≥ 919,6 MHz
4	NB-IoT rendszerek alkalmazási módja	5 MHz és 5,6 MHz csatorna-sávszélesség esetén, csatornán belüli alkalmazási mód teljesítménynövelés nélkül meg- engedett. A védősávi alkalmazási mód és a teljesítménynöveléses csatornán belüli alkalmazási mód nem megenge- dett.

3.3a.2.1.2. Felhasználói blokkon belüli követelmények

	A	В
1	RMR-csatorna sávszélessége	Legnagyobb EIRP
2	200 kHz (egy erőforrásblokkból álló önálló NB-loT alkal- mazási mód esetén)	70,5 dBm/200 kHz + (f _{DL} – 921) × 40/3 dB, ahol f _{DL} a csatonaközép-frekvenica MHz-ben és f _{DL} ≤ 921 MHz. f _{DL} > 921 MHz esetén nincs külön EIRP-korlátozás.
3	1,4 MHz	56 dBm/1,4 MHz + (f _{DL} − 920,2) × 40/3 dB, ahol f _{DL} a csatonaközép-frekvenica MHz-ben és f _{DL} ≤ 921,7 MHz. f _{DL} > 921,7 MHz esetén nincs külön EIRP-korlátozás.
4	5 MHz	64,5 dBm/5 MHz + (f _{DL} – 922,1) × 40/3 dB, ahol f _{DL} a csatonaközép-frekvenica MHz-ben.
5	5,6 MHz	62 dBm/5,6 MHz

3.3a.2.1.3. Felhasználói blokkon kívüli követelmények

	A	В	С
1	Követelmény tárgya	Frekvenciatartomány	EIRP-határérték
2	Alapkövetelmény (elsőbbséget élvez a sávon kívüli követelményekkel szemben	880–915 MHz	–49 dBm/5 MHz
3	Sávon kívüli követelmény a felhasználói blokk (919,4–	0 ≤ Δf < 0,2 MHz	32,5 dBm/200 kHz
4	925 MHz) szélétől	0,2 MHz ≤ ∆f < 1 MHz	14 dBm/800 kHz
5		1 MHz ≤ Δf < 10 MHz	5 dBm/MHz

3.3a.2.2. RMR-készülékekre vonatkozó rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

	A	В	С
1	Käyotolmány tárayo	Előírás	
2	Követelmény tárgya	RMR fedélzeti rádiók	RMR fedélzeti rádióktól eltérő RMR-készülékek
3	Legnagyobb kimenőteljesítmény	> 23 dBm, de ≤ 31 dBm	23 dBm
4	ACLR	≥ 37 dB	≥ 30 dB
5	Teljesítményszabályozás	felmenő irányban kötelező, és be kell kapcsolni	felmenő irányban kötelező és be kell kapcsolni

3.3a.2.3. RMR-vevőkre vonatkozó rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

- 3.3a.2.3.1. Szélessávú technológiát használó RMR-vevők számára a sáv akkor érhető el, ha az alapvető követelményeknek való megfeleléshez megfelelő szintű vevőteljesítményt biztosító spektrumhozzáférési és zavarcsökkentő technikákat alkalmaznak. Amennyiben a vonatkozó technikákat olyan harmonizált szabványok vagy azok részei írják le, amelyek hivatkozásait a 2014/53/EU irányelvvel összhangban közzétették az Európai Unió Hivatalos Lapjában, az említett technikák teljesítményszintjével legalább egyenértékű teljesítményt kell biztosítani.
- 3.3a.2.3.2. A 3.3a.2.3.3. és a 3.3a.2.3.4. pontban foglalt táblázatokban az értékek mind blokkolásra, mind harmadrendű intermodulációra érvényesek. A referenciapont a rádiós modul antennacsatlakozója. A referenciaérzékenység az antennacsatlakozón vett legkisebb átlagteljesítmény, ahol egy meghatározott legkisebb teljesítményt el kell érni.

3.3a.2.3.3. RMR-bázisállomások vevőjellemzőire vonatkozó követelmények

	A	В
1	Követelmény tárgya	Előírás
2	Hasznos jel szintje	referenciaérzékenység + 3 dB
3	Legnagyobb zavarójel a 870–874,4 MHz sávban (200 kHz sávszélességű zavarójel esetén)	-34 dBm

3.3a.2.3.4. RMR fedélzeti rádiók vevőjellemzőire vonatkozó követelmények

	A	В
1	Követelmény tárgya	Előírás
2	Hasznos jel szintje	referenciaérzékenység + 3 dB
3	Legnagyobb zavarójel a 880–918,9 MHz sávban (400 kHz sávszélességű RFID-zavarójel esetén)	–26 dBm
4	Legnagyobb folytonos hullámú zavarójel a 925,6– 927 MHz sávban	–13 dBm
5	Legnagyobb folytonos hullámú zavarójel a 927–960 MHz sávban	–10 dBm
6	Legnagyobb 5 MHz-es LTE zavarójel (legalsó vivő 927,6 MHz-nél)	–13 dBm

3.4. Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 880–915/925–960 MHz és az 1710–1785/1805–1880 MHz sávban

- 3.4.1. A 3.4. pont alkalmazásában:
- 3.4.1.1. *keskenysávú rendszer:* 200 kHz-es csatornán működő, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszer, az összes GSM rendszer kivételével;
- 3.4.1.2. *szélessávú rendszer*: 200 kHz-es sávszélességet meghaladó csatornán működő, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszer.

3.4.2. A 880–915/925–960 MHz sáv részsávokra osztása:

	A	В	
1	Részsáv [MHz]	Részsáv megnevezése	
2	880–915	alsó blokksáv	
3	925–960	felső blokksáv	

3.4.3. Az 1710–1785/1805–1880 MHz sáv részsávokra osztása:

	А	В
1	Részsáv [MHz]	Részsáv megnevezése
2	1710–1785	alsó blokksáv
3	1805–1880	felső blokksáv

3.4.4. A 880–915/925–960 MHz sávban az alsó és a felső blokksáv FDD alapblokkokra osztása:

	А	В	С
1	Alapblokk	Alsó blokksáv [MHz]	Felső blokksáv [MHz]
2	1	880–885	925–930
3	2	885–890	930–935
4	3	890–895	935–940
5	4	895–900	940–945
6	5	900–905	945–950
7	6	905–910	950–955
8	7	910–915	955–960

3.4.5. Az 1710–1785/1805–1880 MHz sávban az alsó és a felső blokksáv FDD alapblokkokra osztása:

	А	В	С
1	Alapblokk	Alsó blokksáv [MHz]	Felső blokksáv [MHz]
2	1	1710–1715	1805–1810
3	2	1715–1720	1810–1815
4	3	1720–1725	1815–1820
5	4	1725–1730	1820–1825
6	5	1730–1735	1825–1830
7	6	1735–1740	1830–1835
8	7	1740–1745	1835–1840
9	8	1745–1750	1840–1845
10	9	1750–1755	1845–1850
11	10	1755–1760	1850–1855
12	11	1760–1765	1855–1860
13	12	1765–1770	1860–1865
14	13	1770–1775	1865–1870
15	14	1775–1780	1870–1875
16	15	1780–1785	1875–1880

- 3.4.6. A felhasználói blokk méretének általában lehetővé kell tennie legalább 5 MHz egybefüggő spektrumhoz való hozzáférést. Ha ennél kisebb a felhasználói blokk mérete, akkor annak 200 kHz egész számú többszörösének kell lennie.
- 3.4.7. A rádióspektrum-használati jog szerzésének és a sávhasználat feltételei:

	A	В
1	Feltétel tárgya	Előírás
2	Használat célja	elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtása
3	Frekvenciaelosztás módja	versenyeztetési eljárás
4	Megszerezhető frekvenciatartomány mennyisége	a versenyeztetési eljárásban részt vevő által megszerezhető alapblokkok mennyiségét, a felhasználói blokkok nagyságát és a felhasználói blokkon belüli rádióspektrum-használatot a versenyeztetési eljárás kiírási dokumentációja határozza meg
5	Rádióspektrum-használati jogosultság területi kiterje- dése	a rádióspektrum-használati jogosultság versenyeztetési eljárás eredményeként történő megszerzése esetén országos, átruházás útján történő megszerzése esetén kisebb földrajzi egység is megengedett
6	Gazdálkodás módja	blokkgazdálkodás
7	Másodlagos kereskedelem	a rádióspektrum-használati jogosultság, jog minden területi és időbeli korlát nélkül, részben vagy egészben, azaz – a 3.4.6. pontban foglaltak betartása mellett – a frekvenciasáv legkisebb egységére, mennyiségére vonatkozó korlátozás nélkül átruházható, haszonbérbe adható
8	Sávátrendezés	megengedett

- 3.4.8. Rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:
- 3.4.8.1. Általános rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

	A	В	С	
1	Väyetelmény téreye	Előírás		
2	Követelmény tárgya	880-915/925-960 MHz	1710–1785/1805–1880 MHz	
3	Végfelhasználói állomás, átjátszóállomás felmenő irányú összeköttetésének frekvenciasávja	alsó blokksáv		
	MFCN-állomás lemenő irányú összeköttetésének frekvenciasávja	felső blokksáv		
5	A mozgóállomási és a helyhez kötött állomási csatorna- közép-frekvenciák közötti összefüggés	Fb(a) = Fm(a) + D [MHz], Fb(v) = Fm(v) – D [MHz], ahol Fb(a) helyhez kötött állomási adási frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz], Fb(v) helyhez kötött állomási vételi frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz], Fm(a) mozgóállomási adási frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz], Fm(v) mozgóállomási vételi frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz], D duplex távolság		
6	Duplex távolság	45 MHz	95 MHz	

	A	В	С		
1	Követelmény tárgya	Elő	Előírás		
2	Koveteimeny targya	880-915/925-960 MHz	1710–1785/1805–1880 MHz		
7	Hozzáférés módja, üzemmód	FDD			
8		az alsó blokksáv vagy annak részei használhatók csak feln való párosítás nélkül (például SUL céljára)	nenő irányú üzemre a felső blokksávon belüli spektrummal		
9		a felső blokksáv vagy annak részei használhatók csak lemenő irányú üzemre az alsó blokksávon belüli spektrummal való párosítás nélkül (például SDL céljára)			
10	Antennarendszer	aktív antennarendszerű MFCN-állomás alkalmazása nem megengedett aktív antennarendszert használó végfelhasználói állomás alkalmazása nem megengedett	aktív antennarendszerű MFCN-állomás alkalmazása meg- engedett aktív antennarendszert használó végfelhasználói állomás alkalmazása nem megengedett		
11	Zavarvédelem	_	az aktív antennarendszerű MFCN-állomást használó, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek nem tarthatnak igényt nagyobb védelemre a szomszédos sávokban lévő rendszerekkel szemben, mint a nem aktív antennarendszerű MFCN-állomásokat használó, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek		

3.4.8.2. Egyes alkalmazásokra vonatkozó speciális rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

	A	В	С		
1	Väyetelmémy térmye	Előírás			
2	Követelmény tárgya	880-915/925-960 MHz	1710–1785/1805–1880 MHz		
3	Névleges csatorna-sávszélesség	GSM, EC-GSM-IoT, NB-IoT: 200 kHz			
4		UMTS, WiMAX: 5 MHz			
5		LTE (beleértve LTE-MTC és LTE-eMTC): 1,4 MHz, 3 MHz,	5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz		
6		NR: 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz, 35 MHz NR: 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz, 25 MHz, 30 MHz, 35 MHz, 40 MHz			
7		a csatornaközép-frekvenciák a vonatkozó szabványok szerint megengedett helyek bármelyikére megválaszthatók, de a felhasználói blokkok széleinek közelében úgy kell a csatornákat elhelyezni, hogy egy adott csatornaközép-frekvenciához tartozó csatorna még a választott technológia névleges csatorna-sávszélességével és a 3.4.9. pontban előírt csatornaszélek közötti elválasztással, valamint a versenyeztetési eljárás kiírási dokumentációjában meghatározott, felhasználói blokkon belüli rádióspektrum-használati előírások mellett is teljes egészében beleessen a rádióspektrum-használati jogosult felhasználói blokkjába, hacsak másként nem állapodnak meg a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak			
8	IoT rendszerek alkalmazási módja	EC-GSM-loT: csatornán belüli, önálló			
9		LTE-MTC, LTE-eMTC: csatornán belüli			
10		NB-IoT: csatornán belüli (IB-NB-IoT), védősávi (GB-NB-IoT), önálló (SA-NB-IoT)		

- 3.4.9. Felhasználói blokkok határán levő csatornaszélek közötti elválasztás
- 3.4.9.1. Az érintett rádióspektrum-használati jogosultak közötti két- vagy többoldalú megállapodások hiányában csatornaszélek közötti elválasztás alkalmazása szükséges a frekvenciában szomszédos rendszerek együttes működésének biztosítására.
- 3.4.9.2. A versenyeztetési eljárás útján elnyert felhasználói blokkok határán az elválasztó sáv (a csatornaszélek közötti, kHz-ben kifejezett elválasztás) elhelyezését a hatósági szerződés vagy a versenyeztetési eljárás kiírási dokumentációja határozza meg. Ennek, valamint frekvenciakoordináció hiányában a 3.4.9.3–3.4.9.11. pont szerint kell eljárni.
- 3.4.9.3. Az egyes technológiák kategorizálását az alábbi táblázat mutatja:

	А	В	
1	Rendszer típusa (Kategória)	Technológia	
2	GSM rendszer	GSM	
3	(1)	EC-GSM-IoT	
4	Keskenysávú rendszer (1)	NB-IoT	
5		UMTS	
6		LTE	
7	Szélessávú rendszer	LTE-MTC	
8	(2)	LTE-eMTC	
9		WiMAX	
10		NR	

- 3.4.9.4. 200 kHz elválasztást kell alkalmazni az alábbi, frekvenciában szomszédos rendszerek névleges csatornaszélei között:
- 3.4.9.4.1. egy keskenysávú rendszer és egy szélessávú rendszer, melyek megfelelnek a 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételeknek;
- 3.4.9.4.2. két különböző típusú keskenysávú rendszer, melyek megfelelnek a 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételeknek;
- 3.4.9.4.3. egy GSM rendszer és egy keskeny- vagy szélessávú rendszer, mely utóbbiak közül mindkettő megfelel a 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételeknek.
- 3.4.9.5. A 3.4.9.4. pontban megadott frekvenciaelválasztási feltételeket technológiákra bontva az alábbi táblázat foglalja össze:

	А	В	С	D	Е	F	G	Н
1					"A" hálózat			
2	"B" hálózat	GSM EC-GSM-IoT	SA-NB-IoT	UMTS	LTE LTE-MTC LTE-eMTC IB-NB-IoT	GB-NB-IoT	WiMAX	NR
3	GSM EC-GSM-IoT	0 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz
4	SA-NB-IoT	200 kHz	0 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz
5	UMTS	200 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz
6	LTE LTE-MTC LTE-eMTC IB-NB-IoT	200 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz

	Α	В	С	D	Е	F	G	Н
1					"A" hálózat			
2	"B" hálózat	GSM EC-GSM-IoT	SA-NB-IoT	UMTS	LTE LTE-MTC LTE-eMTC IB-NB-IoT	GB-NB-IoT	WiMAX	NR
7	GB-NB-IoT	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz	200 kHz
8	WiMAX	200 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz
9	NR	200 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz	200 kHz	0 kHz	0 kHz

- 3.4.9.6. Az adott szélessávú rendszer védősávi alkalmazási módjában (GB-NB-IoT), azaz a szélessávú rendszerhez használt felhasználói blokk oldalán működő keskenysávú rendszer esetében legalább 200 kHz elválasztást kell alkalmazni a keskenysávú rendszer csatornaszéle és a felhasználói blokk széle között, figyelembe véve a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkok szélei között meglévő védősávokat vagy a működési sáv (más szolgálatokkal frekvenciában szomszédos) szélét. Ezen keskenysávú rendszer üzemeltetése csak az adott szélessávú rendszer legalább 10 MHz-es blokkjában lehetséges.
- 3.4.9.7. Az loT rendszer bevezetésekor az LTE-MTC, LTE-eMTC és IB-NB-loT rendszereket kivéve a csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása az loT rendszert bevezető rádióspektrum-használati jogosultat terheli. Amennyiben a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat használó mind-két rádióspektrum-használati jogosult loT rendszert vezet be, a csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása mindkét rádióspektrum-használati jogosultat terheli, hacsak másként nem állapodnak meg.
- 3.4.9.8. A csatornaszélek közötti elválasztás a rádióspektrum-használati jogosultak kölcsönös megegyezése alapján csökkenthető.
- 3.4.9.9. Két rádióspektrum-használati jogosult frekvenciában szomszédos, eltérő kategóriájú technológiát alkalmazó hálózata esetén a szomszédos felhasználói blokkok blokkhatároló csatornáinak használata során a 3.4.9.5. pont táblázata szerinti, csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása a 3.4.9.3. pont szerinti 1. kategóriájú technológiát alkalmazó rádióspektrum-használati jogosult felhasználói blokkját terheli, hacsak másként nem állapodnak meg a szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak.
- 3.4.9.10. A csatornaszélek közötti elválasztás meghatározásakor az alkalmazott rendszer szabvány szerinti csatornaosztását kell alkalmazni, hacsak másként nem állapodnak meg a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak.
- 3.4.9.11. A káros zavarás csökkentése, elkerülése érdekében a 3.4.9.1–3.4.9.10. pontban meghatározottakon túl az érintett rádióspektrum-használati jogosultakat egyeztetési kötelezettség terheli, és mindegyik félnek kölcsönösen módosítania kell az állomások jellemzőit, függetlenül attól, hogy ki telepítette az állomásait előbb.
- 3.4.9.12. Az elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek és az RMR rendszerek között 200 kHz elválasztás alkalmazandó e rendszerek névleges csatornaszélei között a 880/925 MHz frekvenciahatáron a következő esetekben:
- 3.4.9.12.1. egy 200 kHz-es csatornán működő olyan RMR rendszer, amely frekvenciában egy szélessávú rendszerrel szomszédos;
- 3.4.9.12.2. egy 200 kHz-nél szélesebb csatornán működő olyan RMR rendszer, amely frekvenciában egy keskenysávú rendszerrel szomszédos;
- 3.4.9.12.3. egy 200 kHz-es csatornán működő olyan RMR rendszer, amely frekvenciában egy eltérő típusú keskenysávú rendszerrel szomszédos.
- 3.4.9.13. Amennyiben az elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszer és az RMR rendszer között 200 kHz elválasztás kialakítása szükséges, és másként nem állapodnak meg a szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak, a csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása mindkét rádióspektrum használati jogosultat terheli.

- 3.4.10. MFCN-állomás lemenő irányú összeköttetésére vonatkozó műszaki feltételek
- 3.4.10.1. A 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételek a GSM rendszerekre nem vonatkoznak.
- 3.4.10.2. Nem aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén a felhasználói blokkon belüli EIRP nem haladhatja meg szélessávú rendszer esetében a 65 dBm/(5 MHz) értéket, keskenysávú rendszer esetében a 64 dBm/(200 kHz) értéket antennánként. Az 1805–1880 MHz sávban aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén a felhasználói blokkon belüli TRP nem haladhatja meg az 58 dBm/(5 MHz) értéket cellánként.
- 3.4.10.3. Felhasználói blokkon kívüli követelmények a 925–960 MHz, illetve az 1805–1880 MHz sávon belül

	A	В	С	D
1	Követelmény	MFCN-állomás felhasználói blokkon kívüli su- gárzásának frekvenciatartománya a felső blokksávon belül	Legnagyobb átlagos EIRP nem aktív antennarendszerű MFCN-állomás ese- tén antennánként	Legnagyobb átlagos TRP aktív antennarend- szerű MFCN-állomás esetén cellánként (csak az 1805–1880 MHz sávra)
2	Alapkövetelmény	A felhasználói blokk alsó vagy felső szélétől több mint 10 MHz távolságra lévő frekvenciák	3 dBm/MHz	−6 dBm/MHz
3		0–0,2 MHz tartomány a felhasználói blokk szélé- től számítva	32,4 dBm/(0,2 MHz)	17,4 dBm/(0,2 MHz)
4	Átmeneti követelmény	0,2–1 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva	13,8 dBm/(0,8 MHz)	4,7 dBm/(0,8 MHz)
5	Authorieu kovetelineny	1–5 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva	5 dBm/MHz	–4 dBm/MHz
6		5–10 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva	12 dBm/(5 MHz)	3 dBm/(5 MHz)

3.4.10.4. Felhasználói blokkon kívüli követelmények a 925–960 MHz, illetve az 1805–1880 MHz sávon kívül

	A	В	С
1	Követelmény	MFCN-állomás felhasználói blokkon kívüli su- gárzásának frekvenciatartománya a felső blokksávon kívül	Legnagyobb átlagos EIRP nem aktív antennarendszerű MFCN-állomás ese- tén antennánként
2		0–0,2 MHz tartomány a felhasználói blokk szélé- től számítva	32,4 dBm/(0,2 MHz)
3		0,2–1 MHz tartomány a felhasználói blokk szélé- től számítva	13,8 dBm/(0,8 MHz)
4	Kiegészítő alapkövetelmény	1–5 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva	5 dBm/MHz
5		5–10 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva	12 dBm/(5 MHz)
6		> 10 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva	3 dBm/MHz

- 3.4.10.4.1. Az aktív antennarendszerű MFCN-állomások esetében a 3.4.10.3. pontban megadott, felhasználói blokkon kívüli követelmények értelemszerűen a felső blokksávon kívüli tartományra is vonatkoznak a felső blokksáv szélétől számított 0–10 MHz tartományban, figyelembe véve a felhasználói blokk helyzetét.
- 3.4.10.4.2. Az MFCN-állomás mellékhullámsugárzás-tartománya a felső blokksáv szélétől számított 10 MHz frekvenciatávolságnál kezdődik. A vonatkozó határértékeket az ERC/REC 74-01 Ajánlás tartalmazza.

- 3.4.10.5. Többszektoros aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén a kisugárzott teljesítményre vonatkozó határérték minden egyes szektorra al-kalmazandó.
- 3.4.11. Végfelhasználói állomásokra vonatkozó műszaki feltételek
- 3.4.11.1. A mozgó végfelhasználói állomások legnagyobb átlagos, felhasználói blokkon belüli TRP értéke nem haladhatja meg a 25 dBm értéket.
- 3.4.11.2. A szélsőséges környezeti feltételek melletti működést és a gyártási szórást figyelembe véve a 3.4.11.1. pont szerinti érték legfeljebb +2 dB tűrést magában foglal. Ez az érték a vizsgálati tűrést nem tartalmazza.
- 3.4.12. Megfelelő zavarcsökkentő technikák alkalmazása esetén a 3.4.10. és a 3.4.11. pontban meghatározottaktól eltérő határértékek is alkalmazhatók. Ezeknek a zavarcsökkentő technikáknak meg kell felelniük a 2014/53/EU irányelvnek, illetve a rádióberendezésekről szóló NMHH rendeletnek, és legalább az alapvető követelmények által biztosított védelmi szintet kell nyújtaniuk.
- 3.4.13. A felhasználói blokkok rádióspektrum-használati jogosultjai két- vagy többoldalú megállapodás alapján a 3.4.10–3.4.12. pontban meghatározottaknál kevésbé szigorú műszaki paramétereket is alkalmazhatnak, feltéve, hogy továbbra is megfelelnek az egyéb szolgálatok, alkalmazások vagy hálózatok védelme céljából alkalmazandó műszaki feltételeknek, valamint a határövezeti koordinációból eredő kötelezettségeiknek."
 - 4. Az R2. 3. melléklet 3.9.5.2. pontja helyébe a következő pont lép:

"3.9.5.2. Egyes alkalmazásokra vonatkozó speciális rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

	A	В	
1	Követelmény tárgya	Előírás	
2	Névleges csatorna-sávszélesség	UMTS: 5 MHz	
3		LTE (beleértve LTE-MTC és LTE-eMTC): 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz	
4		NB-loT: 200 kHz	
5		NR: 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz	
6	IoT rendszerek alkalmazási módja	LTE-MTC, LTE-eMTC: csatornán belüli	
7		NB-IoT: csatornán belüli (IB-NB-IoT), védősávi (GB-NB-IoT)	

5. Az R2. 3. melléklet 3.11.6.2. pontja helyébe a következő pont lép:

"3.11.6.2. Egyes alkalmazásokra vonatkozó speciális rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

	A	В	
1	Követelmény tárgya	Előírás	
2	Névleges csatorna-sávszélesség	UMTS: 5 MHz	
3		LTE (beleértve LTE-MTC és LTE-eMTC): 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz	
4		NB-IoT: 200 kHz	
5		NR: 5 MHz, 10 MHz, 15 MHz, 20 MHz	
6	IoT rendszerek alkalmazási módja	LTE-MTC, LTE-eMTC: csatornán belüli	
7		NB-IoT: csatornán belüli (IB-NB-IoT), védősávi (GB-NB-IoT)	

6. Az R2. 3. melléklet 4.11. pontja helyébe a következő pont lép:

"4.11. WAS/RLAN rendszerek az 5150–5350 MHz és az 5470–5725 MHz sávban

	A	В	С	D
1			Előírás	
2	Követelmény tárgya		Frekvenciasáv [MHz]	
3		5150–5250	5250-5350	5470–5725
4	Megengedett működés	Beltéri, beleértve a közúti járműveken, a vonatokon és a légijárműveken belüli berendezéseket, valamint korlátozott kültéri használat. Kültéri használat esetén a berendezés nem erősíthető helyhez kötött telepítésű berendezéshez, közúti jármű külső karosszériájához, helyhez kötött infrastruktúrához vagy rögzített kültéri antennához.	A közúti járműveken, vonatokon és légijárműveken belüli berendezések nem megengedettek, kivéve az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezéseket, amelyek üzemben tartása 2028. december 31-ig megengedett.	veken belüli berendezések és az UAS-ek általi használat nem megengedett, kivéve az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezéseket, amelyek üzemben tartása az 5600-
		Az UAS-ek általi használat az 5170–5250 MHz sávon belülre korlátozódik.	A kulteri hasznalat nem megengedett.	5650 MHz sáv kivételével 2028. december 31-ig megengedett.
5	Sávon belüli sugárzásra vonat- kozó legnagyobb átlagos EIRP	 200 mW Kivételek: 40 mW a vasúti kocsikon belüli berendezések esetén, ha a csillapítási veszteség átlagosan kevesebb, mint 12 dB, 40 mW a közúti járműveken belüli berendezések esetén. 	200 mW Kivétel: 100 mW az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezések esetén.	1 W
6	Sávon belüli sugárzásra vonat- kozó legnagyobb átlagos EIRP-sűrűség	10 mW/MHz bármely 1 MHz-es sávban	10 mW/MHz bármely 1 MHz-es sávban	50 mW/MHz bármely 1 MHz-es sávban

	A	В	С	D	
1	1 Előírás				
2	Követelmény tárgya		Frekvenciasáv [MHz]		
3		5150-5250	5250-5350	5470–5725	
7	Alkalmazandó zavarcsökkentő technikák		teletben tartása érdekében az említettekkel le védelmi szintet biztosítanak.	áblázatban foglalt műszaki követelmények tisz- galább egyenértékű teljesítményt és spektrum-	
8	TPC			yéhez képest; vagy ha a TPC nincs használat- gedett legnagyobb átlagos EIRP-t és az annak	
9	DFS		A rádiómeghatározó rendszerekkel való összef írása az ITU-R M.1652-1 Ajánlásban található A DFS mechanizmusnak biztosítania kell, hogy sége az 5250–5350 MHz és az 5470–5725 M csatorna esetében azonos legyen. A DFS m közel egyenletes eloszlását is biztosítania kel A WAS/RLAN-nak olyan DFS-t kell alkalmaznia ban leírt DFS-sel legalább azonos hatékor WAS/RLAN DFS-hez kapcsolódó beállításai (náló számára hozzáférhetők, ha e beállít	férhető működés biztosítását szolgáló DFS le- ó. egy adott csatorna kiválasztásának valószínű- MHz sávon belül rendelkezésre álló valamennyi echanizmusnak a spektrumterhelés átlagosan II. , amely az MSZ EN 301 893 (2017) szabvány- nysággal csökkenti a radart érő zavarást. A hardver vagy szoftver) nem lehetnek a felhasz- ások módosítása azt eredményezi, hogy a elményeknek. Ez magában foglalja a követke- ési országot vagy az üzemi frekvenciasávot, ha nem felel meg a DFS-követelményeknek, és eket elfogadni, amelyek következtében a beren-	
10	Spektumhozzáférési technikák	vetelmények teljesítéséhez. Amennyiben	ntő technikákat kell alkalmazni, amelyek megfelelő t a vonatkozó technikákat olyan harmonizált szabván gban közzétették az Európai Unió Hivatalos Lapjába	eljesítményszintet biztosítanak az alapvető kö- lyok vagy azok részei írják le, amelyek hivatko-	

7. Az R2. 3. melléklet 9.3.1. pontja helyébe a következő pont lép:

"9.3.1. Harmonizált rádióspektrum-használatú nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások

	А	В	С	D	E
1	Frekvenciasáv	Alkalmazás	Dokumentum	Műszaki követelmény	További követelmény
2	442,2–450 kHz	Személyérzékelő és ütközésel- kerülő eszközök	2006/771/EK, (EU) 2022/180	Mágneses térerősség: max. 7 dBμA/m, 10 m távolságban CW adás – moduláció nélkül Csatornaosztás: min. 150 Hz	
3	456,9–457,1 kHz	Betemetett áldozatok és érték- tárgyak felkutatására szol- gáló eszközök	2001/148/EK 2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 300 718-1 MSZ EN 300 718-2	Mágneses térerősség: max. 7 dBμA/m, 10 m távolságban CW adás 457 kHz-en – moduláció nélkül	A lavina vészjeladó berendezést úgy kell megtervezni, hogy az képes legyen együttműködni az új, valamint a korábban telepített olyan vészjeladó berendezéssel, amelynek megfelelőségét az MSZ EN 300 718-1 és az MSZ EN 300 718-2 harmonizált szabványt alkalmazva a rádióberendezésekről szóló NMHH rendelet, illetve a 2014/53/EU irányelv szerint igazolták. A lavina vészjeladót úgy kell megépíteni, hogy lavinaomlást követően is megbízhatóan működjön és a lavinaomlást követően hó alá temetve is hosszabb ideig tovább működjön.
4	169,4–169,475 MHz	Mérőeszközök (mérőóra-leol- vasó rendszerek)	2006/771/EK, (EU) 2022/180 ECC/DEC/(05)02 MSZ EN 300 220-4	Teljesítmény: max. 500 mW ERP Kitöltési tényező: ≤ 10% Csatornaosztás: max. 50 kHz	·
5	430–440 MHz	Orvosiadat-gyűjtés (ULP-WMCE)	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 303 520	Teljesítménysűrűség a beteg testén kívül mérve: - max. –50 dBm/100 kHz ERP-sűrű- ség - max. –40 dBm/10 MHz összteljesít- mény	
6	865,6–865,8 MHz 866,2–866,4 MHz 866,8–867 MHz 867,4–867,6 MHz	Adathálózatok	2006/771/EK, (EU) 2022/180	Teljesítmény: max. 500 mW ERP Sávszélesség: ≤ 200 kHz Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,5% más esetben	Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. APC vagy ezzel egyenértékű spektrum-összeférhetőségi szintet biztosító zavarcsökkentő technikák használata szükséges.

	A	В	С	D	Е
1	Frekvenciasáv	Alkalmazás	Dokumentum	Műszaki követelmény	További követelmény
7	874–874,4 MHz	Adathálózatok	(EU) 2018/1538, (EU) 2022/172 MSZ EN 303 204	Teljesítmény: max. 500 mW ERP Sávszélesség: ≤ 200 kHz Kitöltési tényező:	Egyedi engedélyezési kötelezettség. Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók.
8	917,3–917,7 MHz 918,5–918,9 MHz		(EU) 2018/1538, (EU) 2022/172	≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,5% más esetben	APC vagy ezzel egyenértékű spekt- rum-összeférhetőségi szintet bizto- sító zavarcsökkentő technikák hasz- nálata szükséges. Az adathálózaton belüli valamennyi változó telephelyű, illetve mozgó eszközt egy mester adathálózati hozzáférési pontnak kell vezérelnie.
9	917,4–919,4 MHz	Adathálózatokban használt SRD-k	(EU) 2018/1538, (EU) 2022/172	Teljesítmény: max. 25 mW ERP Sávszélesség: ≤ 600 kHz Kitöltési tényező: ≤ 1%	Egyedi engedélyezési kötelezettség. Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. Az adathálózaton belüli valamennyi változó telephelyű, illetve mozgó eszközt egy mester adathálózati hozzáférési pontnak kell vezérelnie.
10	2483,5–2500 MHz	Orvosiadat-gyűjtés (MBANS)	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 303 203	Teljesítmény: max. 1 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 10% Modulációs sávszélesség: max. 3 MHz	Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók. Csak beltéri használat megengedett, egészségügyi intézményekben.
11				Teljesítmény: max. 10 mW EIRP Kitöltési tényező: ≤ 2% Modulációs sávszélesség: max. 3 MHz	Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók. Csak beltéri használat megengedett, a betegek otthonában.

"

8. Az R2. 3. melléklet 9.4.1. pontja helyébe a következő pont lép:

"9.4.1. Harmonizált rádióspektrum-használatú szélessávú adatátviteli alkalmazások

	Α	В	С	D	E
1	Frekvenciasáv	Alkalmazás	Dokumentum	Műszaki követelmény	További követelmény
2	863–868 MHz	Adathálózatokban használt szélessávú SRD-k	2006/771/EK, (EU) 2022/180	Teljesítmény: max. 25 mW ERP Sávszélesség: > 600 kHz és ≤ 1 MHz Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,8% más esetben	Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók.
3	917,4–919,4 MHz	Adathálózatokban használt szélessávú SRD-k	(EU) 2018/1538, (EU) 2022/172	Teljesítmény: max. 25 mW ERP Sávszélesség: > 600 kHz és ≤ 1 MHz Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,8% más esetben	Egyedi engedélyezési kötelezettség. Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. Az adathálózaton belüli valamennyi változó telephelyű, illetve mozgó eszközt egy mester adathálózati hozzáférési pontnak kell vezérelnie.
5	2400–2483,5 MHz	Szélessávú adatátviteli eszkö- zök WAS/RLAN rendszerek	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 300 328	Teljesítmény: max. 100 mW EIRP Teljesítménysűrűség: - max. 100 mW/100 kHz EIRP-sűrűség frekvenciaugratásos moduláció alkalmazása esetén, - max. 10 mW/MHz EIRP-sűrűség más modulációfajták alkalmazása esetén.	Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók.
7	57–71 GHz	Szélessávú adatátviteli eszkö- zök Több gigabites rendszerek	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 302 567	Teljesítmény: max. 40 dBm EIRP Teljesítménysűrűség: max. 23 dBm/MHz EIRP-sűrűség	Helyhez kötött kültéri telepítés nem megengedett. Zavarcsökkentő technikák alkalmazan-
8			2006/771/EK, (EU) 2022/180	Teljesítmény: max. 40 dBm EIRP Teljesítménysűrűség: max. 23 dBm/MHz EIRP-sűrűség Adóteljesítmény antennacsatlakozón: max. 27 dBm	dók. Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók.
9				Teljesítmény: max. 55 dBm EIRP Teljesítménysűrűség: max. 38 dBm/MHz EIRP-sűrűség Adóantenna-nyereség: min. 30 dBi	Kizárólag helyhez kötött kültéri telepí- tés megengedett. Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók.

"

9. Az R2. 3. melléklet 9.6.1. pontjában foglalt táblázat D:6–D:7 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	(D)
	(Műszaki követelmény)
(6)	Teljesítménysűrűség: - max. –41,3 dBm/MHz átlagos EIRP-sűrűség - max. 0 dBm/50 MHz csúcs EIRP- sűrűség
(7)	Teljesítménysűrűség: - max. –41,3 dBm/MHz átlagos EIRP-sűrűség - max. 0 dBm/50 MHz csúcs EIRP- sűrűség A vízszintes síkhoz képest min. 30°-os emelkedési szögben megjelenő kisugárzások főnyaláb- hoz képesti csillapítása: - min. 25 dB a 2010-ig forgalomba hozott SRR-ek esetén - min. 30 dB a 2010 után forgalomba hozott SRR-ek esetén

10. Az R2. 3. melléklet 9.7.1. pontjában foglalt táblázat a következő 1/A–1/D. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
	(Frekvenciasáv)	(Alkalmazás)	(Dokumentum)	(Műszaki követelmény)	(További követelmény)
1/A	9–148 kHz	Zárt NMR alkalmazások	2006/771/EK, (EU) 2022/180	Mágneses térerősség: max. 46 dBμA/m, 10 m távolság- ban 100 Hz vonatkoztatási frekven- cia mellett, az NMR eszközön kívül A mágneses térerősség 100 Hz felett 10 dB/dekádot csökken.	
1/B	148–5000 kHz			Mágneses térerősség: max. –15 dBμA/m, 10 m távolság- ban az NMR eszközön kívül	
1/C	5000–30 000 kHz			Mágneses térerősség: max. –5 dBμA/m, 10 m távolság- ban az NMR eszközön kívül	
1/D	30–130 MHz			Teljesítmény: max. –36 dBm ERP, az NMR esz- közön kívül	

11. Az R2. 3. melléklet 9.11.1. pontja helyébe a következő pont lép:

"9.11.1. Harmonizált rádióspektrum-használatú rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások

	Α	В	С	D	E
1	Frekvenciasáv	Alkalmazás	Dokumentum	Műszaki követelmény	További követelmény
2	87,5–108 MHz	Nagy kitöltési tényezőjű, folya- matos átvitelt megvalósító eszközök: kis teljesítményű analóg FM vezetéknélküli, folyamatos adatátvitelt bizto- sító (streaming) audio- és multimédiás adók	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 301 357	Teljesítmény: max. 50 nW ERP Csatornaosztás: max. 200 kHz	
3	169,4–169,475 MHz 169,4875–169,5875 MHz	ALD	2006/771/EK, (EU) 2022/180 ECC/DEC/(05)02 MSZ EN 300 422-4	Teljesítmény: max. 500 mW ERP Csatornaosztás: max. 50 kHz	
4	173,965–216 MHz		2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 300 422-4	Teljesítmény: max. 10 mW ERP Csatornaosztás: max. 50 kHz	Az ALD működési területén végzett T-DAB-jelerősség-mérések függvé- nyében, az ALD-eszköztől 1,5 méte- res távolságra elhelyezkedő T-DAB vevőkészülék védelmének biztosítá- sához 35 dBµV/m térerősség kü- szöbérték szükséges. A használt T-DAB csatorna és az ALD által használt csatorna szélei közötti elválasztás ≥ 300 kHz Zavarcsökkentő technikák alkalmazan- dók. Az eszközöknek a teljes frekvenciatar- tományt le kell fedniük a hangolha- tóság miatt.
5	863–865 MHz	Rádiómikrofonok	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 300 422-1 MSZ EN 300 422-2 MSZ EN 300 422-3 MSZ EN 301 357	Teljesítmény: max. 10 mW ERP	, and the second
6		Nagy kitöltési tényezőjű, folya- matos átvitelt megvalósító eszközök: vezetéknélküli, folyamatos adatátvitelt bizto- sító audio- és multimédiás eszközök	2006/771/EK, (EU) 2022/180 MSZ EN 301 357	Teljesítmény: max. 10 mW ERP	

,,

4. melléklet a 7/2022. (IX. 22.) NMHH rendelethez

1. Az R2. 7. mellékletében foglalt táblázat a következő 2/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Betűszó, rövidítés)	(Jelentés)
2/A	ACLR	Adjacent Channel Leakage power Ratio
		Szomszédcsatornás teljesítményszivárgási arány

2. Az R2. 7. mellékletében foglalt táblázat 131/A. és 131/B. sora helyébe a következő sorok lépnek, és a táblázat a következő 131/C. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Betűszó, rövidítés)	(Jelentés)
131/A	NMR	Nuclear Magnetic Resonance
		Mágneses magrezonanciás
131/B	NR	New Radio
		Új rádió
131/C	NR-IoT	NR-based IoT
		NR alapú loT

3. Az R2. 7. mellékletében foglalt táblázat a következő 158/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Betűszó, rövidítés)	(Jelentés)
158/A	RMR	Railway Mobile Radio
		Vasúti mozgó rádió

4. Az R2. 7. mellékletében foglalt táblázat a következő 194/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Betűszó, rövidítés)	(Jelentés)
194/A	UAS	Unmanned Aircraft System
		Pilóta nélküli légijármű-rendszer

5. melléklet a 7/2022. (IX. 22.) NMHH rendelethez

1. Az R2. 8. melléklet 1.4. pontjában foglalt táblázat a következő 26/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Hivatkozás)	(Cím)
26/A	M.1652-1	Dynamic frequency selection in wireless access systems including radio local area networks for the purpose of protecting the radiodetermination service in the 5 GHz band Az 5 GHz-es sávban működő rádiómeghatározó szolgálat védelmének célját szolgáló dinamikus frekvenciakiválasztás a vezetéknélküli hozzáférési rendszerekben, többek között a rádiós helyi hálózatokban

2. Az R2. 8. melléklet 2.3. pontjában foglalt táblázat a következő 64–68. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Hivatkozás)	(Cím)
64	(EU) 2021/1730	A Bizottság (EU) 2021/1730 végrehajtási határozata (2021. szeptember 28.) a 874,4–880,0 MHz és a 919,4–925,0 MHz párosított frekvenciasávnak, valamint az 1 900–1 910 MHz párosítatlan frekvencia-
		sávnak a vasúti mozgó rádió általi harmonizált használatáról

	(A)	(B)		
	(Hivatkozás)	(Cím)		
65	(EU) 2022/172	A Bizottság (EU) 2022/172 végrehajtási határozata (2022. február 7.)		
		a 874–876 MHz és a 915–921 MHz frekvenciasávon belül a kis ha-		
		tótávolságú eszközök által használt rádióspektrum harmonizációjáról		
		szóló (EU) 2018/1538 végrehajtási határozat módosításáról		
66	(EU) 2022/173	A Bizottság (EU) 2022/173 végrehajtási határozata (2022. február 7.)		
		a 900 MHz-ès és az 1 800 MHz-es frekvenciasávnak az Unión belül		
		elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfel-		
		színi rendszerek részére történő harmonizálásáról és a 2009/766/EK		
		határozat hatályon kívül helyezéséről		
67	(EU) 2022/179	A Bizottság (EU) 2022/179 végrehajtási határozata (2022. február 8.)		
		a rádióspektrum 5 GHz-es frekvenciasávjának a vezeték nélküli hoz-		
		záférési rendszerek, többek között rádiós helyi hálózatok megvalósí-		
		tására történő harmonizált használatáról és a 2005/513/EK határozat		
		hatályon kívül helyezéséről		
68	(EU) 2022/180	A Bizottság (EU) 2022/180 végrehajtási határozata (2022. február 8.)		
		a 2006/771/EK határozatnak a kis hatótávolságú eszközök általi rá-		
		dióspektrum-használattal kapcsolatos harmonizált műszaki feltételek		
		naprakésszé tétele tekintetében történő módosításáról		

3. Az R2. 8. melléklet 3.2. pontjában foglalt táblázat 37. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)
	(Hivatkozás)	(Cím)
37	ECC/DEC/(04)08 (2021. július 2.)	On the harmonised use of the 5 GHz frequency bands for Wireless Access Systems including Radio Local Area Networks (WAS/RLAN) Az 5 GHz-es frekvenciasávok vezetéknélküli hozzáférési rendszerek, többek között rádiós helyi hálózatok (WAS/RLAN) céljára történő harmonizált használatáról

4. Az R2. 8. melléklet 3.2. pontjában foglalt táblázat 58. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)
	(Hivatkozás)	(Cím)
58	ECC/DEC/(06)13 (2022. március 4.)	Harmonised technical conditions for mobile/fixed communications networks (MFCN) including terrestrial IMT systems, other than GSM and EC-GSM IoT, in the bands 880-915/925-960 MHz and 1710-1785/1805-1880 MHz A 880-915/925-960 MHz és az 1710-1785/1805-1880 MHz sávban működő mozgó/állandóhelyű hírközlő hálózatok (MFCN) – beleértve a földfelszíni IMT rendszereket, de kivéve a GSM-et és az EC-GSM IoT-t – harmonizált műszaki feltételei

5. Az R2. 8. melléklet 3.2. pontjában foglalt táblázat 81. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	
	(Hivatkozás)	(Cím)	
81	ECC/DEC/(12)01 (2022. március 4.)	Exemption from individual licensing and free circulation and use of satellite mobile terminals operating under the control of networks in the range 1 to 3 GHz Az 1–3 GHz tartományban hálózatok vezérlése alatt működő műholdas mozgó végfelhasználói állomások egyedi engedélyezés alóli mentesítése, valamint szabad mozgása és használata	

6. Az R2. 8. melléklet 3.2. pontjában foglalt táblázat 100. sora helyébe a következő sor lép, és a táblázat a következő 101. és 102. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	
	(Hivatkozás)	(Cím)	
100	ECC/DEC/(20)01	On the harmonised use of the frequency band 5945-6425 MHz for Wireless Access Systems including Radio Local Area Networks	
		(WAS/RLAN)	
		Az 5945–6425 MHz frekvenciasáv vezetéknélküli hozzáférési rend-	
		szerek, többek között rádiós helyi hálózatok (WAS/RLAN) céljára történő harmonizált használatáról	
101	ECC/DEC/(20)02	Harmonised use of the paired frequency bands 874.4-880.0 MHz and	
		919.4-925.0 MHz and of the unpaired frequency band 1900-1910	
		MHz for Railway Mobile Radio (RMR) A 874,4–880,0 MHz és a 919,4–925,0 MHz párosított frekvenciasáv,	
		valamint az 1900–1910 MHz párosítatlan frekvenciasáv vasúti	
		mozgó rádió (RMR) céljára történő harmonizált használata	
102	ECC/DEC/(22)01	Free circulation and use of Mobile/Fixed Communication Networks	
		(MFCN) terminals operating under the control of terrestrial networks	
		Földfelszíni hálózatok vezérlése alatt működő mozgó/állandóhelyű	
		hírközlő hálózati (MFCN) végfelhasználói állomások szabad moz-	
		gása és használata	

7. Az R2. 8. melléklet 3.3. pontjában foglalt táblázat a következő 14/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Hivatkozás)	(Cím)
14/A	ERC/REC 74-01	Unwanted emissions in the spurious domain
(2021. október 1.) Nemkívánt sugárzások a mellékhullám-tartományban		Nemkívánt sugárzások a mellékhullám-tartományban

8. Az R2. 8. melléklet 3.5. pontjában foglalt táblázat a következő 5/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)
	(Hivatkozás)	(Cím)
5/A	ECC 229. Jelentés	Guidance for improving coexistence between GSM-R and MFCN in the 900 MHz band Útmutató a GSM-R és az MFCN együttes működésének javításához a 900 MHz-es sávban

9. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 27. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
27	MSZ EN 300 718-1	457 kHz-en működő lavina-vészjeladók. Adó-vevő rendszerek. 1.	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alap-
	(2021)	rész: A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	ján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási
			alapvető követelménynek való megfelelés, amennyi-
			ben e szabvány 5.1.3.1. pontjának utolsó mondatát al-
			kalmazzák.
			E harmonizált szabvány alapján nem vélelmezhető a
			megfelelőség a mellékhullám-szelektivitás tekinteté-
			ben.

10. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 41. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
41	MSZ EN 301 444 (2021)	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Az 1,5 GHz-es és 1,6 GHz-es frekvenciasávokban működő, beszéd- és/vagy adatkommunikációt megvalósító földi mozgó földi állomások (LMES) és tengeri mozgó földi állomások (MMES). A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alapján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási alapvető követelménynek való megfelelés, amennyiben a következők bármelyikét alkalmazzák: a) az említett szabvány 5.2.1. pontjának második bekezdése; b) az említett szabvány 5.2.2.3.1. pontjának első bekezdése; d) az említett szabvány 5.2.4. pontjának első bekezdése; e) az említett szabvány 5.2.5. pontjának első bekezdése;

11. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 54. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
54	MSZ EN 301 908-1	IMT-cellás hálózatok. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmoni-	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alap-
	(2022)	zált szabványa. 1. rész: Bevezetés és általános követelmények. 15.	ján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási
		kiadás	alapvető követelménynek való megfelelés, amennyi-
			ben az e szabvány 5.3.2.1. pontjához tartozó 3. meg-
			jegyzést alkalmazzák.

12. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 59–61. sora helyébe a következő sorok lépnek:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
59	MSZ EN 301 908-14	IMT-cellás hálózatok. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmoni-	
	(2022)	zált szabványa. 14. rész: Fejlett egyetemes földfelszíni rádiós hoz-	
		záférési (E-UTRA) bázisállomások (BS). 15. kiadás	
60	MSZ EN 301 908-15	IMT-cellás hálózatok. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmoni-	
	(2020)	zált szabványa. 15. rész: Fejlett egyetemes földfelszíni rádiós hoz-	
		záférési (E-UTRA FDD) átjátszók	
61	MSZ EN 301 908-18	IMT-cellás hálózatok. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmoni-	
	(2022)	zált szabványa. 18. rész: E-UTRA, UTRA és GSM/EDGE többszab-	
		ványos rádió (MSR) bázisállomása (BS). 15. kiadás	

13. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 81. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
81	MSZ EN 302 217-2 (2022)	Állandó helyű rádiórendszerek. Pont-pont típusú berendezések és antennák jellemzői és követelményei. 2. rész: 1 GHz-től 86 GHz-ig terjedő frekvenciasávokban működő digitális rendszerek. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

14. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 85. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
85	MSZ EN 302 296 (2021)	Digitális földfelszíni tv-adók. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alapján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási alapvető követelménynek való megfelelés, amennyiben az e szabvány 5.4.2.5. pontjában meghatározott vizsgálati elrendezésben csatlakozóberendezést alkalmaznak.

15. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 90. sora helyébe a következő sor lép:

		(A)	(B)	(C)
		(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
ſ	90	MSZ EN 302 480	Légi járművek fedélzetén működő mobil hírközlő (MCOBA-) rendsze-	
		(2022)	rek. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

16. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 96. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
96	MSZ EN 302 567	A 60 GHz-es sávban működő több gigabit/s-os rádióberendezések.	
	(2021)	A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

17. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat a következő 117/A. és 117/B. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
117/A	MSZ EN 303 345-3 (2021)	Rádió-műsorszóró vevők. 3. rész: FM rádió-műsorszóró szolgálat. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	
117/B	MSZ EN 303 345-4 (2021)	Rádió-műsorszóró vevők. 4. rész: DAB rádió-műsorszóró szolgálat. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

18. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat a következő 118/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
118	A MSZ EN 303 348	Hangfrekvenciás indukciós hurokmeghajtók legfeljebb 45 amperig a	
	(2021)	10 Hz-től 9 kHz-ig terjedő frekvenciatartományban. A rádióspektrum-	
		hoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

19. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat a következő 119/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
119/A	MSZ EN 303 364-2 (2021)	Elsődleges légtérellenőrző radar (PSR). A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa. 2. rész: A légi forgalmi irányítás (ATC) 2700 MHz-től 3100 MHz-ig terjedő frekvenciasávban (S-sávban) működő PSR-érzékelői	Ami e harmonizált szabvány 4.2.1.4. és 5.3.1.5. pontját illeti, az e harmonizált szabványnak való megfelelés alapján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási alapvető követelménynek való megfelelés azon berendezések esetében, amelyek az adó és az antenna közötti energiaátvitelre nem a
			WR284/WG10/R32 hullámvezetőket használják.

20. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 121. és 122. sora helyébe a következő sorok lépnek:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
121	MSZ EN 303 372-1 (2021)	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Műholdas adás vételére alkalmas berendezés. 1. rész: A 10,7 GHz-től 12,75 GHz-ig terjedő frekvenciasávban működő kültéri vevőegység. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alapján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási alapvető követelménynek való megfelelés, amennyiben e szabvány 4.3.5. pontjának alábbi mondatát alkalmazzák: "Ez a követelmény nem alkalmazandó abban az esetben, ha a kültéri egységet olyan konkrét műholdas hálózathoz tervezték, amely mindkét típusú polarizációt alkalmazza."
122	MSZ EN 303 372-2 (2021)	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Műholdas adás vételére alkalmas berendezés. 2. rész: Beltéri egység. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

21. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat 124. sora helyébe a következő sor lép:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
124	MSZ EN 303 413 (2021)	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). A globális műholdas navigációs rendszer (GNSS) vevői. 1164 MHz-től 1300 MHz-ig és 1559 MHz-től 1610 MHz-ig terjedő frekvenciasávokban működő rádióberendezések. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

22. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat a következő 126/A. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
126/A	MSZ EN 303 758 (2021)	25 kHz-es, 50 kHz-es, 100 kHz-es vagy 150 kHz-es csatorna-sáv-szélességgel működő, nem állandó burkológörbéjű modulációt használó TETRA-rádióberendezések. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa	

23. Az R2. 8. melléklet 7.1. pontjában foglalt táblázat a következő 128/A. és 128/B. sorral egészül ki:

	(A)	(B)	(C)
	(Hivatkozás)	(Cím)	(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)
128/A	MSZ EN 303 980	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). A 11 GHz-től 14	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alap-
	(2021)	GHz-ig terjedő frekvenciasávokban működő, nem geostacionárius	ján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási
		műholdas rendszerekkel (NEST) forgalmazó, állandó helyű és moz-	alapvető követelménynek való megfelelés, amennyi-
		gásban lévő földi állomások. A rádióspektrumhoz való hozzáférés	ben e szabvány 6.1.1. pontjának második mondatát
		harmonizált szabványa	alkalmazzák.
128/B	MSZ EN 303 981	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Állandó helyű és	Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alap-
	(2021)	mozgásban lévő, nem geostacionárius műholdas rendszerekkel for-	ján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási
		galmazó, széles sávú földi állomások (WBES) a 11 GHz-től 14 GHz-	alapvető követelménynek való megfelelés, amennyi-
		ig terjedő frekvenciasávokban. A rádióspektrumhoz való hozzáférés	ben e szabvány 6.1.1. pontjának második mondatát
		harmonizált szabványa	alkalmazzák.