

MAGYAR



KÖZLÖNY

A MAGYAR KÖZTÁRSASÁG HIVATALOS LAPJA

Budapest,

2004. december 28.,

kedd

203. szám

II. kötet

Ára: 4025,- Ft

TARTALOMJEGYZÉK

35/2004. (XII. 28.) IHM r.

A frekvenciasávok felhasználási szabályainak megállapításáról

FELHÍVJUK

tisztelt előfizetőink figyelmét

a Magyar Közlöny utolsó oldalán közzétett 2005. évi előfizetési árakra.

II. rész JOGSZABÁLYOK

A Kormány tagjainak rendeletei

Az informatikai és hírközlési miniszter 35/2004. (XII. 28.) IHM rendelete

a frekvenciasávok felhasználási szabályainak megállapításáról

Az elektronikus hírközlésről szóló 2003. évi C. törvény (a továbbiakban: Eht.) 182. §-a (3) bekezdésének a), c) és g) pontjaiban kapott felhatalmazás alapján a következőket rendelem el:

Általános rendelkezések

1. §

(1) A rendelet hatálya

a) a frekvenciasávok nemzeti felosztásának megállapításáról szóló 346/2004. (XII. 22.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 2. mellékletében foglalt Frekvenciasávok Nemzeti Felosztási Táblázata (a továbbiakban: FNFT) „Polgári” és „Közös” oszlopaiban feltüntetett, kijelölhető kategóriájú vagy korlátozottan használható, valamint azokra a fenntartott kategóriájú polgári célra használható frekvenciasávokra, amelyek frekvenciasáv-felhasználási szabályai e rendeletben megállapításra kerültek, és az ezekben a frekvenciasávokban meghatározott rádióalkalmazásokra,

b) a frekvenciasávok felhasználási szabályaira, beleértve a rádiótávközlő hálózatok és rádióállomások (a továbbiakban együtt: rádiórendszerek) és rádióberendezések frekvenciagazdálkodási jellemzőit, a frekvenciaelosztás módját, a frekvenciahasználat egyedi engedélyezéstől eltérő eseteit, a rádiórendszerek üzemben tartásával kapcsolatos műszaki követelményeket és használati feltételeket,

c) frekvenciát rádiótávközlési vagy rádiócsillagászati célból igénylő vagy használó, illetve magyarországi felhasználás céljából rádióberendezést gyártó, forgalomba hozó, forgalmazó természetes személyekre, jogi személyekre és jogi személyiség nélküli szervezetekre, továbbá

d) a Nemzeti Hírközlési Hatóságra terjed ki.

(2) A Korm. rendelet alapján kijelölhető frekvenciát használó és a nemzetközi forgalomban részt vevő földfelszíni és műholdas légi, tengeri (beleértve: belvízi) mozgószolgálatok, illetőleg rádiónavigáció szolgálatok rádió-

alkalmazásaira – frekvenciasávtól függetlenül – a 7. §-ban meghatározott feltételek érvényesek.

(3) E rendelet hatálya nem terjed ki a műsorszórási célú frekvenciák frekvenciaelosztási módjára.

Frekvenciasávok felhasználási szabályai

2. §

(1) A rádiórendszerek összehangolt működését biztosító frekvenciagazdálkodási követelmények az alábbiak:

- a) csatornaosztás, csatornaképzési szabály, védősáv;
- b) adásmód, moduláció, hozzáférés módja;
- c) kisugárzott jel polarizációja és jellemzőinek határértéke;
- d) a jel vételéhez szükséges minimális térerősség vagy bemenőjel; vagy
- e) zavarvédelmi kritériumok.

(2) A rádióberendezés – az Eht. 80. §-ának (2) bekezdése szerinti alapvető követelmény teljesítéséhez szükséges – frekvenciagazdálkodási jellemzői az alábbiak:

a) *adójellemzők*: frekvenciaeltérés, frekvenciastabilitás, teljesítmény, szomszédoscsatorna-teljesítmény, mellék hullám-sugárzás, intermodulációs csillapítás, feléledési idő, tranziens viselkedés, moduláció pontossága, kitöltési tényező;

b) *vevőjellemzők*: legnagyobb használható érzékenység, azonoscsatorna-szelektivitás, szomszédoscsatorna-szelektivitás, mellék hullám-szelektivitás, intermodulációs szelektivitás, lefulladás vagy érzékenységszökkenés, mellék hullám-sugárzás, többutas érzékenység;

c) *antennajellemzők*: nyereség, iránypontosság, kereszt-polarizációs csillapítás, karakterisztika, aktív antenna mellék hullám-sugárzása.

(3) A frekvenciaengedélyezéssel és -használattal kapcsolatos sávhasználati feltételek az alábbi csoportokba sorolhatóak:

- a) egyedi engedélyezési kötelezettség alóli mentesítés;
- b) a frekvenciaelosztás módja (érkezési sorrend, árverés, pályázat);
- c) a rádióalkalmazás célja, a szolgáltatások lehetősége;
- d) a rádióalkalmazás távközlési jellemzői;
- e) frekvenciakiosztási tervek;
- f) blokkgazdálkodás és szabályai;
- g) a rádióalkalmazás használatára vonatkozó előírások;
- h) a frekvenciasáv, illetve a rádióalkalmazás harmonizáltsága;
- i) a nemzetközi kötelezettségek végrehajtási rendelkezései;
- j) a frekvenciahasználati jogosultság megszerzésének preferenciái;
- k) a frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházásának esetleges lehetőségei, feltételei;

l) adatszolgáltatási és -közzétételi kötelezettségek; vagy

m) a rádióberendezésre vonatkozó – az Eht. 80. §-ának (3) bekezdése szerinti – egyes alapvető követelmények.

Szabályozási rendszer

3. §

A frekvenciasávokhoz rendelt rádióalkalmazásokat, az egyes frekvenciasávok általános felhasználási szabályait az 1. mellékletben foglalt Rádióalkalmazási Táblázat (a továbbiakban: RAT), a rádiórendszerek részletes frekvenciagazdálkodási követelményeit és a sávhasználati feltételeket a 2., 3., 4., 5., 6. és 7. melléklet tartalmazza.

4. §

A RAT „FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások” fejlécű része tartalmazza:

a) az FNFT vonatkozó nemzeti lábjegyzeteinek számaival együtt azokat a frekvenciasávokat, amelyekben az FNFT alapján meghatározott polgári célra használható rádióalkalmazások részére frekvencia

aa) kijelölhető (jelölése: K), vagy

ab) nem jelölhető ki, de korlátozott használatlaltal még megengedett a rádiórendszer, rádióberendezés üzemben tartása (jelölése: Ü);

b) a frekvenciasávokhoz tartozó elsődleges vagy másodlagos rádiószolgáltatásokat, valamint azok keretében polgári célra használható rádióalkalmazásokat, illetve rádióalkalmazás-csoportokat az FNFT nemzeti felosztása alapján, a rádiószolgáltatási sávhatárokhoz igazodóan;

c) a rádiószolgálathoz nem rendelt, illetve harmadlagos jelleggel működtethető rádióalkalmazásokat, illetve rádióalkalmazás-csoportokat;

d) a rádióalkalmazás-csoportokhoz tartozó jellegzetes rádióalkalmazásokat a rovat jobb oldalára tömörítve, amelyekre a rádióalkalmazás-csoportra vonatkozó szabályokon túlmenően különös szabályok is vonatkozhatnak.

5. §

(1) A RAT „Sávhasználati szabályok” fejlécű része meghatározza az egyes rádióalkalmazásokra vonatkozó, a 2. § (1)–(3) bekezdéseiben felsorolt, kötelező frekvenciagazdálkodási követelményeket és jellemzőket, valamint sávhasználati feltételeket az alábbi módon:

a) nemzetközi és hazai szabályozó és szabványosító szervezetek dokumentumaira való hivatkozással, ha azok tartalmazzák azokat a frekvenciagazdálkodási követelményeket és jellemzőket, valamint sávhasználati feltételeket,

amelyek teljesítése kötelező – a (2) bekezdésben hivatkozott szabványok kivételével – a rádiórendszerek és rádióberendezések üzemben tartásához;

b) az állandóhelyű és a földi mozgószolgálatra vonatkozó két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentumokra való hivatkozással, amelyek országonkénti és frekvenciasávonkénti felsorolását a 3. melléklet tartalmazza;

c) speciális hazai frekvenciagazdálkodási követelmények és sávhasználati feltételek megadásával – szükség szerint a 2. mellékletben részletezetten –, amelyek az a) és a b) pont szerinti dokumentumokra történő hivatkozással nem rendelkezhetők el.

(2) A dokumentumok között a RAT megadja azokat a nemzeti és európai szabványokat, amelyek alkalmazása nem kötelező, azonban útmutatást adnak az alkalmazható rádióberendezések és rádiórendszerek műszaki jellemzőiről. A 2. § (2) bekezdés szerinti alapvető frekvenciagazdálkodási jellemzők határértékei a harmonizált szabványokban található. A hivatkozott harmonizált szabványokban, illetőleg e szabványok részeiben meghatározott műszaki jellemzők teljesítése esetében vélelmezni kell, hogy a rádióberendezés megfelel az Eht. 80. §-ának (2)–(3) bekezdése szerinti egyes alapvető követelményeknek.

(3) A rendeletben alkalmazott rövidítések értelmezését az 1. függelék, a hivatkozott dokumentumok jegyzékét a 2. függelék tartalmazza.

(4) Az 1. mellékletben hivatkozott ERC- és ECC-határozatokon kívül – a 2010–2025 MHz sávval összefüggő határozati pontok vonatkozó részeiben nem teljesülő ERC/DEC/(99)25 Határozat kivételével – a frekvenciasávok felhasználási szabályai tekintetében az alábbiak is teljesülnek:

a) ECC/DEC/(03)03: az ECC 2003. október 17-i határozata a „Határozat a repülőgépes földfelszíni távközlő rendszerre vonatkozó Schiever Terv kezeléséről” című (97)08 ERC-határozat visszavonásáról;

b) ECC/DEC/(03)05: az ECC 2003. október 17-i határozata a frekvenciasávok nemzeti felosztási és felhasználási táblázatainak közzétételéről;

c) ECC/DEC/(04)05: az ECC 2004. március 19-i határozata a különböző típusú rádióberendezések jóváhagyási szabályainak elfogadásáról szóló (95)02, (96)07, (96)08, (96)09, (96)10, (96)11, (96)12, (96)13, (96)14, (96)15, (96)16, (96)17, (96)18, (96)19, (96)20, (98)05, (98)06, (98)07, (98)08, (98)09, (98)28, (98)30, (99)04, (99)07, (99)08, (99)09, (99)10, (99)11, (99)12, (99)13 és (99)14 ERC-határozatok visszavonásáról.

6. §

(1) Amennyiben az adott frekvenciasávra vonatkozó felhasználási szabályok másként nem rendelkeznek:

a) a frekvenciaigény kielégítése a kérelmek érkezési sorrendjében, egyedi engedélyezési eljárás keretében történik;

b) a csak vételre szolgáló rádióállomások – kivéve az állandóhelyű és mozgószolgálati állomásokat – az egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesülnek;

c) a frekvenciahasználati jogosultság, a frekvenciakijelölés és a rádióengedély nem ruházható át.

(2) Amennyiben a RAT „Sávhasználati szabályok” fejlécű részében az adott rádióalkalmazásra vonatkozó rovat kitöltetlen, akkor az (1) bekezdésben meghatározottakon túl e rendelet – a gyártó, illetve a forgalomba hozó által meghatározott műszaki jellemzőkön, valamint a Nemzetközi Rádiószabályzat és a nemzetközi szakmai szervezetek által esetleg meghatározottakon túl – nem ír elő további követelményeket.

(3) A rádióberendezés forgalomba hozatali szándékát – külön jogszabály szerint – be kell jelenteni, kivéve, ha a rádióberendezés harmonizált frekvenciát vagy frekvenciasávot használ. A harmonizált sávú rádióalkalmazások rádióberendezéseinek jegyzékét a 4. melléklet tartalmazza.

(4) A 7. mellékletben szereplő frekvenciasávok frekvenciahasználati jogosultsága, illetve joga a hatóság jóváhagyása és a jogszabályban rögzített feltételek teljesítése esetén átruházható.

(5) A 7. mellékletben szereplő frekvenciasávok frekvenciahasználati jogosultsága, illetve joga akkor ruházható át, ha a frekvenciahasználati jogosultságot, illetve jogot szerző fél teljesíti a frekvenciahasználati jogosultság eredeti szerzésének jogszabályban foglalt valamennyi feltételét, illetve amennyiben a rádiófrekvenciák használatát a 676/2002/EK határozat (rádióspektrum határozat) vagy más közösségi intézkedések alkalmazása útján hangolták össze, valamennyi vonatkozó frekvenciahasználati jogosultságot megállapító határozatban, frekvenciakijelölésben, rádióengedélyben foglalt feltételét.

7. §

(1) A tengeri mozgószolgálat és a műholdas tengeri mozgószolgálat fedélzeti rádióállomásaiban – a Magyar Köztársaság határain kívüli használat esetében – alkalmazott rádióberendezéseknek teljesíteniük kell az 5. mellékletben meghatározott, az Eht. 80. §-ának (3) bekezdése szerinti egyes alapvető követelményeket.

(2) A nemzetközi forgalomban részt vevő földfelszíni és műholdas légi, tengeri (beleértve: belvízi) mozgószolgálatok, illetőleg rádiónavigáció szolgálatok rádióállomásai részére kiadott rádióengedélyeknek meg kell felelniük a 6. mellékletben felsorolt nemzetközi megállapodásoknak.

Értelmező rendelkezések

8. §

(1) E rendelet alkalmazásában:

a) *Blokkgazdálkodás*: frekvenciablokk felhasználásának frekvenciakijelölésben megadott feltételek között szabadon történő tervezése.

b) *D-, K- és G-rendszerek*: televízió-rendszerek osztályozása, figyelembe véve a televízió-rendszerekhez tartozó jellemzőket, amelyeket az ITU-R BT.470-6 Ajánlás tartalmaz.

c) *Duplex frekvencia*: frekvenciapár, amelynek rendeltetés szerinti használata alapján adási és vételi üzemmód lehetséges egyidejűleg.

d) *Effektív kisugárzott teljesítmény (a továbbiakban: ERP) (egy adott irányban)*: az antennára juttatott teljesítmény és az antenna félhullámú dipólra vonatkoztatott adott irányú nyereségének szorzata.

e) *Frekvenciakiosztási terv*: a rádióalkalmazásra vonatkozó frekvenciasáv-használati, illetve csatornaelrendezési terv, amelyet nemzetközi vonatkozásban az arra illetékes értekezlet, nemzeti vonatkozásban a magyar frekvenciagazdálkodó szervek fogadnak el.

f) *Gyűjtőállomás*: az állandóhelyű szolgálat olyan központi állomása, amely csak vételre szolgál.

g) *Hatósági frekvenciajegyzék*: frekvenciakiosztási terv alapján készült frekvenciakijelölési terv (jegyzék), amelyet a hírközlési hatóság más hatóságokkal való szükség szerinti egyeztetés után közzétesz.

h) *Korlátozottan használható frekvenciasáv*: olyan frekvenciasáv, amelyben

ha) a rádiórendszerek, illetve rádióberendezések meghatározott időpontig üzemelhetnek,

hb) új frekvenciakijelölés nem adható ki az adott rádióalkalmazás részére, vagy

hc) újabb rádióberendezésekkel létesített rádióállomások részére nem jelölhető ki frekvencia.

i) *Közös használatú frekvencia*: a frekvenciakijelölés vagy rádióengedély alapján kettő vagy több jogosult vagy engedélyes által azonos területen, tetszőleges (megosztás nélküli) időben igénybe vehető frekvencia, amelynek felhasználói között a zavarvédelmet a hírközlési hatóság nem biztosítja.

j) *Megosztott használatú frekvencia*: a frekvenciakijelölés vagy rádióengedély alapján kettő vagy több jogosult, illetve engedélyes által azonos területen, de különböző időben, a hírközlési hatóság által meghatározott zavarvédelemmel igénybe vehető frekvencia.

k) *Szimplex frekvencia*: frekvencia, amelynek rendeltetés szerinti használata alapján egyidejűleg csak egyirányú összeköttetés valósulhat meg (vagy adási vagy vételi üzemmód).

(2) Az e rendeletben alkalmazott egyéb frekvenciagazdálkodási fogalmakat a Korm. rendelet szerint kell értelmezni.

Záró rendelkezések

9. §

(1) Ez a rendelet 2005. január 1-jén lép hatályba.

(2) Amennyiben a rendelet hatálybalépésével megszűnik valamely rádióberendezés, rádiórendszer egyedi engedélyezési kötelezettség alóli mentesítése, a rendelet hatálybalépését követő 90 napon belül köteles a rádióberendezés, rádiórendszer üzemben tartója a frekvenciakijelölés, illetve rádióengedély kiadása érdekében a hatósági eljárás megindítását kezdeményezni.

10. §

E rendelet hatálybalépésével egyidejűleg hatályát veszti

- a) a frekvenciasávok felhasználási szabályainak megállapításáról szóló 22/2004. (VII. 27.) IHM rendelet, és
- b) a frekvenciagazdálkodással összefüggő egyes miniszteri rendeletek módosításáról szóló 25/2004. (VIII. 19.) IHM rendelet 1–2. §-a és 6. §-a.

11. §

E rendelet hatálybalépésével egyidejűleg az interfészek bejelentéséről, műszaki leírásának tartalmi követelményeiről és az azokhoz való hozzáférés előírásáról szóló 9/2004. (IV. 22.) IHM rendelet mellékletében a „Műszaki leírás” rész 7. pontjában a szögletes zárójelek közötti szöveg helyébe a következő szöveg lép:

„A frekvenciasávok felhasználási szabályainak megállapításáról szóló miniszteri rendelet alapján meghatározott frekvenciagazdálkodási követelmények és frekvenciagazdálkodási jellemzők”

Az Európai Unió jogának való megfelelés

12. §

Ez a rendelet a következő uniós jogi aktusoknak való megfelelést szolgálja:

- a) az Európai Parlament és a Tanács 1999/5/EK irányelve (1999. március 9.) a rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről, valamint a megfelelőségük kölcsönös elismeréséről 3. cikkének (2) bekezdése, 4. cikkének (1) bekezdése, 5. cikkének (1) bekezdése és 18. cikkének (1)–(2) bekezdése;
- b) az Európai Parlament és a Tanács 2002/20/EK irányelve (2002. március 7.) az elektronikus hírközlő hálózatok és az elektronikus hírközlési szolgáltatások engedélyezéséről 5., 6. cikke és 11. cikke (1) bekezdése c) pontja;
- c) az Európai Parlament és a Tanács 2002/21/EK irányelve (2002. március 7.) az elektronikus hírközlő hálózatok és elektronikus hírközlési szolgáltatások közös keretszabályozásáról 9. cikke;
- d) a Bizottság 98/516/EK határozata (1998. június 17.) a 11/12/14 GHz frekvenciasávban működő kis adatsebessé-

ségű műholdas mobil földi állomásokra (LMES) vonatkozó közös műszaki szabályokról;

e) a Bizottság 98/533/EK határozata (1998. szeptember 3.) az 1,6/2,4 GHz frekvenciasávban, a mobil műholdas szolgálat (MSS) keretében működtetett műholdas személyi távközlő hálózatok (S-PCN) mobil földi állomásaira (MES), a kézben hordozható földi állomásokat is beleértve, vonatkozó közös műszaki szabályokról;

f) a Bizottság 98/542/EK határozata (1998. szeptember 4.) a nyilvános páneurópai digitális cellás földi mobil rádiótávközlés telefonalkalmazásainak követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról (II. fázis) (2. kiadás);

g) a Bizottság 98/543/EK határozata (1998. szeptember 4.) a DCS 1800-as sávban üzemelő nyilvános digitális cellás távközlő hálózatokkal (II. fázis) használható mobil állomásokra vonatkozó telefonalkalmazások követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról (2. kiadás);

h) a Bizottság 98/574/EK határozata (1998. szeptember 16.) a nyilvános páneurópai digitális cellás földi mobil rádiótávközlés (II. fázis) csatlakoztatásának általános követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról (2. kiadás);

i) a Bizottság 98/575/EK határozata (1998. szeptember 16.) a GSM 1800-as sávban működő nyilvános digitális cellás távközlő hálózatokkal (II. fázis) használható mobil állomások csatlakoztatására vonatkozó általános követelményekre irányadó közös műszaki szabályokról (2. kiadás);

j) a Bizottság 98/578/EK határozata (1998. szeptember 16.) az 1,5/1,6 GHz frekvenciasávban üzemelő kis adatsebességű műholdas mobil földi állomásokra (LMES) vonatkozó közös műszaki szabályokról;

k) a Bizottság 98/734/EK határozata (1998. november 30.) az 1,5/1,6 GHz frekvenciasávban üzemelő műholdas mobil földi állomásokra (LMES) vonatkozó közös műszaki szabályokról;

l) a Bizottság 1999/310/EK határozata (1999. április 23.) az integrált szolgáltatású digitális hálózathoz (ISDN) történő csatlakozáshoz használt továbbfejlesztett, vezeték nélküli digitális távközlési (DECT) berendezésekre vonatkozó közös műszaki szabályokról;

m) a Bizottság 1999/498/EK határozata (1999. július 7.) az integrált szolgáltatások digitális hálózatához (ISDN) csatlakozó, továbbfejlesztett, vezeték nélküli digitális távközlési (DECT) berendezésekre vonatkozó közös műszaki szabályokról (2. változat);

n) a Bizottság 1999/511/EK határozata (1999. július 7.) a nagysebességű vonalkapcsolt adatátvitel (HSCSD) több időreses mobil állomásainak csatlakoztatási követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról;

o) a Bizottság 2000/299/EK határozata (2000. április 6.) a rádióberendezések, a távközlési végberendezések és a vonatkozó azonosítók induló osztályozásának megállapításáról 1. cikkének (1) bekezdése;

p) a Bizottság 2000/637/EK határozata (2000. szeptember 22.) az 1999/5/EK irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának a belvízi rádiótelefon-szolgáltatásra vonatkozó regionális megállapodás hatálya alá tartozó rádiós berendezésekre történő alkalmazásáról;

q) a Bizottság 2000/638/EK határozata (2000. szeptember 22.) az 1999/5/EK irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának tengerjáró, nem SOLAS hajókba¹ való beszerelésre szánt, az általános tengeri vészjelző és biztonsági rendszerben (GMDSS) szerepeltetni kívánt, és a tengerészeti felszerelésekről szóló 96/98/EK tanácsi irányelv hatálya alá nem tartozó tengeri rádiókommunikációs berendezésekre történő alkalmazásáról;

r) a Bizottság 2001/148/EK határozata (2001. február 21.) az 1999/5/EK irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának lavinajeladókra történő alkalmazásáról;

s) az Európai Parlament és a Tanács 676/2002/EK határozata (2002. március 7.) az Európai Közösség rádióspektrum-politikájának keretszabályozásáról 5. cikke;

t) a Bizottság 2003/213/EK határozata (2003. március 25.) az 1999/5/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának a nem-SOLAS hajókon, illetve az automatikus hajóazonosítási rendszerben (AIS) történő felhasználásra szánt rádióberendezésekre való alkalmazásáról;

u) a Bizottság 2004/545/EK határozata (2004. július 8.) a rádióspektrumnak a 79 GHz-es tartományban a gépjárművekben alkalmazott, rövid hatótávolságú radarkészülékek közösségi harmonizálásáról.

Dr. Csepeli György s. k.,

informatikai és hírközlési minisztériumi
politikai államtitkár

¹ A SOLAS IV. fejezetének hatálya alá nem tartozó hajók.

1. melléklet a 35/2004. (XII. 28.) IHM rendelethez

Rádióalkalmazási Táblázat

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
9 kHz alatt					
	H1	Ü	Lavina vészjeladó és vészjelvevő alkalmazások (SRD) a 2275 Hz frekvencián.		2. melléklet III. fejezet
	H2	K	Induktív alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 330-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
9–14 kHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		K	Repülés útvonali (föld-levegő) rádiónavigációs rendszerek.		
	H3 H4		Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Omega rendszer).		
	H2		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	
14–19,95 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ		K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H6		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	
	H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók a 16–19,95 kHz sávban.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
19,95–20,05 kHz					
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL		K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
	H8		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	
	H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
20,05–70 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ		K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H6		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok				
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények			
70–72 kHz							
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3 H9 H2 H5 H7	K	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).				
			Hajófedélzeti rádió navigációs alkalmazások.				
			Induktív alkalmazások (SRD).		ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.	
			Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).		ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
			Induktív kis hatókörzetű személyhívók.		ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2		
72–84 kHz							
ÁLLANDÓHELYŰ RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H6 H3 H9 H2 H5 H7	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont		
			Rádió-irányjeladók (föld-levegő).				
			Hajófedélzeti rádió navigációs alkalmazások.				
			Induktív alkalmazások (SRD).		ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.	
			Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).		ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
			Induktív kis hatókörzetű személyhívók.		ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2		
84–86 kHz							
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3 H9 H2 H5 H7	K	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).				
			Hajófedélzeti rádió navigációs alkalmazások.				
			Induktív alkalmazások (SRD).			ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
			Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).			ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
			Induktív kis hatókörzetű személyhívók.			ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
			86–90 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H6 H9 H3 H2 H7 H5	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont		
			Hajófedélzeti rádió navigációs alkalmazások.				
			Rádió-irányjeladók (föld-levegő).				
			Induktív alkalmazások (SRD).		ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.	
			Induktív kis hatókörzetű személyhívók.		ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2		
			Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).		ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
90–110 kHz							
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4 H3	K	Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádió navigációs rendszer (Loran-C rendszer).				
			Rádió-irányjeladók (föld-levegő).				

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
Állandóhelyű	H6	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2	Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H7	Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
	H5	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
110–112 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H6	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).		
	H4	Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Loran-C rendszer).		
	H2	Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7	Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
112–115 kHz				
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).		
	H4	Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Loran-C rendszer).		
	H2	Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7	Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
115–117,6 kHz				
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).		
	H4	Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Loran-C rendszer).		
Állandóhelyű	H6	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2	Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)13 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7	Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
117,6–126 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H6	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	H4	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).	
	H4		Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Loran-C rendszer).	
	H2		Induktív alkalmazások (SRD).	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	
126–129 kHz				
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).	
	H4	H4	Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Loran-C rendszer).	
	H2		Induktív alkalmazások (SRD).	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	
129–130 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H6	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	H4	Rádió-irányjeladók (föld-levegő).	
	H4		Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld-levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Loran-C rendszer).	
	H2		Induktív alkalmazások (SRD).	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók.	
130–148,5 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H6	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
Amatőr	H11	H2	Amatőrrádiózás a 135,7–137,8 kHz sávban.	2. melléklet IV. fejezet
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 130–135 kHz sávban.	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 135–148,5 kHz sávban.	ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	
H7		Induktív kis hatókörzetű személyhívók a 130–146 kHz sávban.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
148,5–255 kHz				
MŰSORSZÓRÁS				
H12	K	HH Rádióműsorszórás.	A közép- és hosszúhullámú rádióműsorszóró körzeti igazgatási értekezlet (1. és 3. Körzet) (Genf, 1975) záróokiratai ITU-R BS.560-4; BS.639 Ajánlások T/R 51-01 E; MSZ EN 302 017-2	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
H5		Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
255–283,5 kHz				
MŰSORSZÓRÁS				
H12	K	HH Rádióműsorszórás.	A közép- és hosszúhullámú rádióműsorszóró körzeti igazgatási értekezlet (1. és 3. Körzet) (Genf, 1975) záróokiratai ITU-R BS.560-4; BS.639 Ajánlások T/R 51-01 E; MSZ EN 302 017-2	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4	Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		
	H5	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
283,5–315 kHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ				
H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat) Az Európai Tengeri Övezetben a tengeri rádiónavigáció szolgálat (rádió-irányadók) tervezésével megbízott körzeti igazgatási értekezlet (Genf, 1985) záróokiratai	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4	Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		
	H5	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).	ERC/REC 70-03 12. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
315–325 kHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklete ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4		Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		
325–405 kHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklete 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4		Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		
405–415 kHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4		Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		
415–435 kHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	A középhullámú tengeri mozgó- és légi rádió navigáció szolgálat tervezésével megbízott körzeti igazgatási értekezlet (1. Körzet) (Genf, 1985) zároókiratai ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4		Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		
435–495 kHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4		Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
TENGERI MOZGÓ	H16	GMDSS keretén belül, parti állomástól hajók felé navigációs és meteorológiai figyelmeztetések, valamint sürgős tájékoztatások (MSI) keskenysávú távgépíron, NAVTEX a 490 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33., 52. Cikkek; RR 15. Függelék MSZ EN 300 065-2	
	H1	Lavina vészjeladó és vészjelvevő alkalmazások (SRD) a 457 kHz frekvencián.	ECC/DEC(04)01 ERC/REC 70-03 2. melléklete MSZ EN 300 718-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. 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 ETS 300 718:1999 harmonizált szabványt alkalmazva az 5/2004. (IV. 13.) IHM rendelet szerint igazolták. A lavina vészjeladót úgy kell megvalósítani, hogy képes legyen a) a lavinaomlaskor fellépő mechanikai igénybevételt megbízhatóan elviselni, b) a lavinaomlást követően a hó alatt eltemetve megbízhatóan és megfelelően hosszú időtartamig folyamatosan működni.
495–505 kHz				
MOZGÓ (vészjelzés és hívás)	H4 H16 H17	K	Nemzetközi vész- és hívófrekvencia morze-rádiótávíró üzemre hajók, légijárművek és mentőhajók részére az 500 kHz frekvencián.	RR 31., 51. és 52. Cikkek; RR 13. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet
505–526,5 kHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.
	H4		Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	
TENGERI MOZGÓ	H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, parti állomástól hajók felé navigációs és meteorológiai figyelmeztetések, valamint sürgős tájékoztatások (MSI) keskenysávú távgépíron, NAVTEX az 518 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33. és 52. Cikkek RR 13. és 15. Függelékek MSZ EN 300 065-2
526,5–1606,5 kHz				
MŰSORSZÓRÁS	H18	K	Analóg KH rádió-műsorszórás.	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H18		Digitális KH rádió-műsorszórás	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
Légi rádiónavigáció	H4	L-rendszerű útvonal irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4 és 3.9 pont I. kötet C melléklet 6. pont; V. kötet 3. fejezet 3.2 pont V. kötet B melléklet ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-4 táblázat)	Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint.	
	H4	Bevezető irányadó (NDB) (egyirányú (föld-levegő)).			
1810–1850 kHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
1850–2000 kHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	Loran-A rádiónavigációs rendszer.		Működési frekvenciák: 1850 kHz, 1950 kHz Működési sávszélesség: 50 kHz Az állomás által kisugárzott átlagteljesítmény: max. 50 W
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
2170–2173,5 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró, SSB rádiótelefon üzemű parti állomások és digitális szelektív hívás (DSC).	RR 51. és 52. Cikkek	
2173,5–2190,5 kHz					
MOZGÓ (vérsjelzés és hívás)	H16 H17	K	GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 2174,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33., 51. és 52. Cikkek; RR 15. Függelék MSZ EN 300 373-2	
	H4 H16 H17		Nemzetközi vész- és hívófrekvencia rádiótelefon üzemre hajók, légi járművek és mentőhajók állomásai részére, GMDSS és nem-GMDSS keretén belül a 2182 kHz frekvencián. A frekvencia az ember által lakott úrjárművek kutatási és mentési műveleteinél is használható.	RR 30., 31., 32., 33., 51. és 52. Cikkek RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet MSZ ETS 300 441/A1	
	H16 H17		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a digitális szelektív hívás (DSC) részére a 2187,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33. és 51. Cikkek RR 15. Függelék MSZ EN 300 338; MSZ EN 301 033	
2190,5–2194 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek	
2498–2501 kHz					
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
2501–2502 kHz					
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
2502–2625 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével				
H25	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
2625–2650 kHz				
TENGERI MOZGÓ				
H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek	
H25	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
2650–2850 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
2850–3025 kHz				
(R) LÉGI MOZGÓ				
H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz, SSB) Kutatás és mentés: 3023 kHz-en
TENGERI MOZGÓ				
H27	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
H16	K	Ember által lakott űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 3023 kHz frekvencián.	RR 31. Cikk; RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet 2.2 pont	
H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, egyeztetett kutatási és mentési műveletek a 3023 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek RR 13., 15. és 17. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet 2.2 pont	Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is felhasználható.
3155–3200 kHz				
Mozgó				
H29	K	Kisteljesítményű vezeték nélküli hallókészülékek.	MSZ EN 300 330-2	ERP _{max} = 10 mW Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H2		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3200–3230 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
Mozgó				
H29		Kisteljesítményű vezeték nélküli hallókészülékek.	MSZ EN 300 330-2	ERP _{max} = 10 mW Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H2		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
3230–3400 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével				
H30	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
Mozgó				
H29	K	Kisteljesítményű vezeték nélküli hallókészülékek.	MSZ EN 300 330-2	ERP _{max} = 10 mW Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H2		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
3400–3500 kHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz, SSB).
3500–3800 kHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H25	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
3800–3900 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
3950–4000 kHz					
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analóg RH rádió-műsorszórás.	ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01	
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás	RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
4000–4063 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
TENGERI MOZGÓ	H17		Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	
4063–4438 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek , RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	Kizárólag parti állomások részére jelölhető ki frekvencia.
	H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, speciális vívőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 4125 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33. és 52. Cikkek RR 13., 15. és 17. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet MSZ EN 300 373-2	
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 4177,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a digitális szelektív hívás (DSC) részére a 4207,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 338; MSZ EN 301 033	
	H16		GMDSS keretén belül, parti állomásoktól keskenysávú távgépíró technikával a hajóknak küldött meteorológiai és navigációs figyelmeztetések, valamint sürgős tájékoztatások (MSI) NAVTEX-en a 4209,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 065-2	
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 4210 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
4438–4650 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével				
H25	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
H33	K	Európai vonatbefolyásoló rendszer (ETCS) Euroloop alkalmazásai (SRD) a 4515 kHz frekvencián.	ERC/REC 70-03 4. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
4650–4700 kHz				
(R) LÉGI MOZGÓ				
H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz; SSB).
4750–4850 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
4850–4995 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
4995–5003 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL				
H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
5003–5005 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL				
H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
5005–5060 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
5060–5250 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések		2. melléklet II. fejezet 1. pont
5250–5450 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével				
H25	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	Duna Bizottság CD/SES 60/11 Ajánlása	
5450–5480 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
5480–5680 kHz				
(R) LÉGI MOZGÓ				
H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz; SSB). Kutatás és mentés: 5680 kHz-en
	H16	Ember által lakott űrjárművek kutatási és mentési műveletei az 5680 kHz frekvencián.	RR 31. Cikk; RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet 2.2 pont MSZ EN 300 373-2	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, egyeztetett kutatási és mentési műveletek az 5680 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet 2.2 pont MSZ EN 300 373-2	Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is felhasználható.
5680–5730 kHz				
H16	K	Ember által lakott úrfjárművek kutatási és mentési műveletei az 5680 kHz frekvencián.	RR 31. Cikk; RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet 2.2 pont MSZ EN 300 373-2	
H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, egyeztetett kutatási és mentési műveletek az 5680 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet 2.2 pont MSZ EN 300 373-2	Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is felhasználható.
5730–5900 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
5900–5950 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H34	Ü	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
5950–6200 kHz				
MŰSORSZÓRÁS				
H32	K	Analóg RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2	
H32		Digitális RH rádió-műsorszórás	RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
6200–6525 kHz				
TENGERI MOZGÓ				
H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemi parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek ; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	
H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, speciális vívőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 6215 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33., 51. és 52. Cikkek; RR 13. és 15. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 6268 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	
H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a digitális szelektív hívás (DSC) részére a 6312 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. Függelék MSZ EN 300 338; MSZ EN 301 033	
H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 6314 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17.Függelékek MSZ EN 300 373-2	
6525–6685 kHz				
(R) LÉGI MOZGÓ				
H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzeti és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz; SSB).

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
6765–7000 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
TENGERI MOZGÓ				
	H27	Ü	Dunai hajózás RH rádiókommunikáció.	
	H2	K	Induktív alkalmazások (SRD) a 6765–6795 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)14 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2
	H38		Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 6765–6795 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)01 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 330-2
7000–7100 kHz				
AMATŐR				
	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2
MŰHOLDAS AMATŐR				
	H39		Műholdas amatőrrádiózás.	2. melléklet IV. fejezet
7100–7300 kHz				
MŰSORSZÓRÁS				
	H32	K	Analog RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás.	RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2
7300–7350 kHz				
	H2	K	Induktív alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 330-2
				2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
7350–7400 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
	H34	Ü	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2	K	Induktív alkalmazások (SRD) a 7350–7400 kHz sávban.	MSZ EN 300 330-2
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 7400–8100 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)15 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2
7400-7450 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
	H34	Ü	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2	K	Induktív alkalmazások (SRD) a 7350–7400 kHz sávban.	MSZ EN 300 330-2
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 7400–8100 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)15 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2
7450-8100 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 7350–7400 kHz sávban.	MSZ EN 300 330-2
				2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 7400–8100 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)15 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
8100–8195 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
TENGERI MOZGÓ	H17		Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemi parti állomások.	RR 51. és 52. Cikk ; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2 MSZ EN 301 033; MSZ EN 300 338
	H2		Induktív alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)15 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2
8195–8815 kHz				
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemi parti állomások.	RR 51. és 52. Cikk ; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2
	H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemi a 8291 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33. és 52. Cikk RR 13., 15. és 17. Függelék MSZ EN 300 373-2
	H16		Nem-GMDSS keretén belül, mentőjármű állomások részére, a tengeri és a légi mozgószolgálat állomásaival kutatási és mentési műveletekre irányuló összeköttetések létesítése a 8364 kHz frekvencián.	RR 31. és 52. Cikk; RR 13. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2.fejezet MSZ EN 300 373-2
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 8376,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikk RR 15. és 17. Függelék MSZ EN 300 373-2
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a digitális szelektív hívás (DSC) részére a 8414,5 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikk RR 15. és 17. Függelék MSZ EN 300 338; MSZ EN 301 033
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 8416,5 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikk RR 15. és 17. Függelék MSZ EN 300 373-2
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 8195–8800 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)15 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 8800–8815 kHz sávban.	MSZ EN 300 330-2
	H16		Ember által lakott úrjárművek kutatási és mentési műveletei a 8364 kHz frekvencián.	RR 31. és 33. Cikk RR 13. és 17. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet MSZ EN 300 373-2
8815–8965 kHz				
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz, SSB)
	H2		Induktív alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 330-2
				2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
8965–9040 kHz				
H2	K	Induktív alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 330-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
9040–9400 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26 H2	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
			Induktív alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 330-2 2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
9400–9500 kHz				
H2	K	Induktív alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 330-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
9500–9900 kHz				
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analóg RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás.	
9900–9995 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
9995–10 003 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	
	H16		Ember által lakott űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 10 003 kHz frekvencián.	RR 31. Cikk Az adás sávszélessége a vivőfrekvenciától ±3 kHz lehet.
10 003–10 005 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	
	H16		Ember által lakott űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 10 003 kHz frekvencián.	RR 31. Cikk Az adás sávszélessége a vivőfrekvenciától ±3 kHz lehet.
10 005–10 100 kHz				
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont Nemzetközi (ITU) sáv- és csatornakiosztás (3 kHz, SSB).
10 100–10 150 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2 2. melléklet IV. fejezet
10 150–11 175 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 10 200–11 000 kHz sávban.	ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2 Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
11 275–11 400 kHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz, SSB).
11 400–11 600 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
11 650–12 050 kHz					
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analog RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2	
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás.	RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
12 100–12 230 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
12 230–13 200 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek ; RR 17. Függelék	
	H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 12 290 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33. és 52. Cikkek; RR 13. 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 12 520 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a digitális szelektív hívás (DSC) részére a 12 577 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 338; MSZ EN 301 033	
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 12 579 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
13 260–13 360 kHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv- és csatornakiosztás (3 kHz, SSB).
13 360–13 410 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
13 410–13 570 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 13 553–13 567 kHz sávban.	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H38		Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 13 553–13 567 kHz sávban.	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Hangfrekvenciás és beszédátvitel nem megengedett.
13 600–13 800 kHz				
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analóg RH rádió-műsorszórás.	
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás.	
			RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2	
			RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
13 870–14 000 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
14 000–14 250 kHz				
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.	
14 250–14 350 kHz				
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	2. melléklet IV. fejezet
14 350–14 990 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
14 990–15 005 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	Az adás sávzélessége a vivőfrekvenciától ±3 kHz lehet.
	H16		Ember által lakott úrjárművek kutatási és mentési műveletei a 14 993 kHz frekvencián.	
15 005–15 010 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	
15 100–15 600 kHz				
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analóg RH rádió-műsorszórás.	
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás.	
			RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2	
			RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
15 800–16 360 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
16 360–17 410 kHz						
TENGERI MOZGÓ		K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek ; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2		
H17	H16		GMDSS és nem-GMDSS keretén belül, speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 16 420 kHz frekvencián.	RR 31., 32., 33. és 52. Cikkek RR 13., 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2		
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 16 695 kHz frekvencián.	RR 31., 32. és 33.Cikkek RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2		
	H16		GMDSS keretén belül, nemzetközi vészfrekvencia a digitális szelektív hívás (DSC) részére a 16 804,5 kHz frekvencián.	RR 13., 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. Függelék MSZ EN 300 338; MSZ EN 301 033		
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 16 806,5 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek; RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2		
17 410–17 480 kHz						
ÁLLANDÓHELYŰ		H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont	
17 550–17 900 kHz						
MŰSORSZÓRÁS		H32	K	Analog RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2	
	H32			Digitális RH rádió-műsorszórás.	RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
17 900–17 970 kHz						
(R) LÉGI MOZGÓ		H4	K	Levegő-föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv és csatorna kiosztás (3 kHz, SSB).
18 030–18 052 kHz						
ÁLLANDÓHELYŰ		H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont	
18 052–18 068 kHz						
ÁLLANDÓHELYŰ		H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont	
18 068–18 168 kHz						
AMATŐR		H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR				H39		
18 168–18 780 kHz						
ÁLLANDÓHELYŰ		H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont	
18 780–18 900 kHz						
TENGERI MOZGÓ		H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
19 020–19 680 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
19 680–19 800 kHz				
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikk; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 19 680,5 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikk RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2
19 800–19 990 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
19 990–19 995 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	
	H16		Ember által lakott újráművek kutatási és mentési műveletei a 19 993 kHz frekvencián.	RR 31. Cikk Az adás sávszélessége a vivőfrekvenciától ±3 kHz lehet.
19 995–20 010 kHz				
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	
20 010–21 000 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
21 000–21 450 kHz				
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2 2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.	
21 450–21 850 kHz				
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analog RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás.	
21 850–21 870 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont
21 870–21 924 kHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H42	K	A légiforgalom biztonságával összefüggő szolgálat nyújtására szolgáló pont-pont és pont-többpont összeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 1. pont

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
21 924–22 000 kHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések nemzetközi és nemzeti polgári légiútvonalakon.	RR 27. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4 pont V. kötet 2. fejezet és 3. fejezet 3.1 pont	Nemzetközi (ITU) sáv- és csatornakiosztás (3 kHz, SSB).
22 000–22 855 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikk ; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 22 376 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikk RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
22 855–23 000 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
23 000–23 200 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
23 200–23 350 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H42	K	A légiforgalom biztonságával összefüggő szolgálat nyújtására szolgáló pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
23 350–24 000 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
24 000–24 890 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
24 890–24 990 kHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
24 990–25 005 kHz					
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
25 005–25 010 kHz					
HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL	H8	K	Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
25 010–25 070 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
25 070–25 210 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikk; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
25 210–25 550 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H26	K	Pont-pont és pont-többpont összeköttetések.		2. melléklet II. fejezet 1. pont
25 550–25 670 kHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
25 670–26 100 kHz					
MŰSORSZÓRÁS	H32	K	Analóg RH rádió-műsorszórás.	RR 12. Cikk ITU-R BS.560-4; BS.639; BS.640-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ EN 302 017-2	
	H32		Digitális RH rádió-műsorszórás	RR 12.Cikk ITU-R BS.1615 ,BS 1514-1 Ajánlások EN 302 245-2	
26 100–26 175 kHz					
TENGERI MOZGÓ	H17	K	Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások.	RR 51. és 52. Cikkek ; RR 17. Függelék MSZ EN 300 373-2	
	H16		GMDSS keretén belül, tengeri biztonsági közlemények (MSI) adásai a 26 100,5 kHz nemzetközi frekvencián.	RR 31., 32. és 33. Cikkek RR 15. és 17. Függelékek MSZ EN 300 373-2	
26 510–27 500 kHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H44	K	F3E és G3E adásmódú CEPT PR 27 típusú alkalmazások a 26 960–27 410 kHz sávban (kivéve a 26 995 kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz és a 27 195 kHz frekvenciákat).	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)16 MSZ EN 300 135-2	Csatornaosztás: 10 kHz. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H2		Induktív alkalmazások (SRD) a 26 957–27 283 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)16 ERC/REC 70-03 9. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H33		Európai vonatbefolyásoló rendszer (ETCS) Eurobalise alkalmazásai (SRD) a 27 095 kHz frekvencián.	ERC/REC 70-03 4. melléklete MSZ EN 300 330-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Maximális mágneses térerősség 42 dBµA/m.
	H38		Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 26 957–27 283 kHz sávban.	ERC/DEC/(01)02 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A beszédátvitel megengedett.
	H38		Távírányító, távmérő, távjelző és vagyonvédelmi eszközök (SRD) a 26 545 kHz, 26 595 kHz, 26 645 kHz, 26 695 kHz, 26 745 kHz, 27 445 kHz, 27 495 kHz frekvenciákon.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H38		Távírányító, távmérő, távjelző, személy- és vagyonvédelmi célú kisteljesítményű alkalmazások (SRD) a 26 995 kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz, 27 195 kHz frekvenciákon.		
	H45		Játékvezérők (SRD) a 26 995 kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz, 27 195 kHz frekvenciákon.		
	H45		Modellírányítók (SRD) a 26 995 kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz, 27 195 kHz frekvenciákon.	ERC/DEC/(01)10 ERC/REC 70-03 8. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
27,5–27,86 MHz					
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.		
	H38		Távirányító, távmérő, távjelző és vagyonsvédelmi eszközök (SRD) a 27 545 kHz, 27 595 kHz, 27 645 kHz frekvenciákon.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
27,86–28 MHz					
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.		
28–29,7 MHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
30,01–34,995 MHz					
	H48	K	Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 34,9–34,995 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
34,995–35,225 MHz					
	H45	K	Légimodell-irányítók (SRD).	ERC/DEC/(01)11 ERC/REC 70-03 8. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
35,225–37,5 MHz					
	H48	K	Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
37,5–38,25 MHz					
Rádiócsillagászat	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
38,25–39,986 MHz					
	H48	K	Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 38,25–38,5 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H49		Meteoritszórás felhasználó (meteor scatter) összeköttetések mozgó alkalmazásai a 39–39,2 MHz sávban.	ERC/REC/(00)04 MSZ EN 300 113-2	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
40,02–40,98 MHz					
Földi mozgó	H50	K	Kis hatókörzetű személyhívók a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz frekvenciákon.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	
	H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 40,66–40,70 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)03 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A beszédátvitel megengedett.
	H38		Távirányító, távmérő, távjelző, személy- és vagyonsvédelmi célú kistelejesítményű alkalmazások (SRD) a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz frekvenciákon.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H45		Modellirányítók (SRD) a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz frekvenciákon.	ERC/DEC/(01)12 ERC/REC 70-03 8. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H45		Játékvezérők (SRD) a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz frekvenciákon.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
48,5–56,5 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H52	Ü	Analog földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások T/R 51-01; MSZ 17202; MSZ 17203	D-rendszerű tv-adás A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
58–68 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H52	Ü	Analog földfelszíni tv-műsorszórás az 58–66 MHz sávban.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások T/R 51-01; MSZ 17202; MSZ 17203	D-rendszerű tv-adás A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H55		URH-FM rádió-műsorszórás a 66–68 MHz sávban.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BS.412-9; BS.450-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ ETS 300 750	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
68–73 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H55	Ü	URH-FM rádió-műsorszórás.	Különleges Körzeti értekezlet (Genf, 1960) zárokiratai ITU-R BS.412-9; BS.450-3 Ajánlások T/R 51-01; MSZ ETS 300 750	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
73–74,8 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H57	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 73–74,8/77,5–79,3 MHz duplex sávban (80 MHz/A sáv).	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont
	H57		Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek.		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Egyfrekvenciás kijelölés a 80 MHz/A duplex sávban csak azokon a területeken megengedett, ahol a kétfrekvenciás használat a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt nem lehetséges.
74,8–75,2 MHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	ILS marker helyjeladó rendszer (egyirányú (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%
	H4		Útvonali helyjeladó rendszer (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.6. pont I. kötet C melléklet 5. pont	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
77–79,7 MHz					
FÖLDI MOZGÓ					
	H57	K	Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 77–77,5/81,5–82 MHz duplex sávban (80 MHz/B sáv).	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont
	H57		Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 77–77,5 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Egyfrekvenciás kijelölés a 80 MHz/B duplex sávban csak azokon a területeken megengedett, ahol a kétfrekvenciás használat a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt nem lehetséges.
	H57		Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 73–74,8/77,5–79,3 MHz duplex sávban (80 MHz/A sáv).		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont
	H57		Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 77,5–79,3 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Egyfrekvenciás kijelölés a 80 MHz/A duplex sávban csak azokon a területeken megengedett, ahol a kétfrekvenciás használat a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt nem lehetséges.
	H58		Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 79,3–79,34 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont
	H58		Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 79,3–79,34 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A sáv szolgáltatás céljára nem használható.
	H59		Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 79,34–79,58 MHz sávban (80 MHz/S–2 sáv).		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont
	H59		Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 79,58–79,7 MHz sávban (80 MHz/S–1 sáv).		
81,5–82 MHz					
FÖLDI MOZGÓ					
	H57	K	Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 77–77,5/81,5–82 MHz duplex sávban (80 MHz/B sáv).	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont
	H57		Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek.		2. melléklet I. fejezet 1. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Egyfrekvenciás kijelölés a 80 MHz/B duplex sávban csak azokon a területeken megengedett, ahol a kétfrekvenciás használat a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt nem lehetséges.
87,5–108 MHz					
MŰSORSZÓRÁS					
	H61	K	URH-FM rádió-műsorszórás.	Az URH rádióműsorszórás tervezésével megbízott körzeti igazgatási értekezlet (1. Körzet és a 3. Körzet egy része) (Genf, 1984) záróokiratai ITU-R BS.412-9; BS.450-3; SM.1009-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ ETS 300 384/A1; MSZ EN 302 018-2	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
108–117,975 MHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Légi navigáció és légtérellelőrzési célú navigációs információkat továbbító rendszerek.	MSZ EN 300 676; MSZ EN 301 841-1 MSZ EN 301 842-1	Alkalmazása: ICAO előírása szerinti rendszerek repülőtereken a repülés irányítása és biztonsága céljából. Műszaki paraméter feltételek: gyártó által meghatározottak Frekvenciakijelölés: nemzeti és nemzetközi egyeztetés alapján egyedi frekvenciakijelölés. 112 MHz alatti sávban frekvencia nem jelölhető ki.
	LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	Műszeres leszállító rendszer ILS LOC irányítósávdó (egyirányú (föld-levegő)) a 108–111,975 MHz sávban.	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.1 pont I. kötet C Melléklet 2. és 3.5 pont V. kötet 4. fejezet 4.2 pont ILS vevőberendezésre: ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.1.4 pont I. kötet C. melléklet 2.2 és 2.3 pont ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-3 táblázat)	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. Csatornaosztás 100 kHz/50 kHz Adásmód: A9W/A8W
	H4	Közelkörzeti körsugárzó rádió-irányadó rendszer (TVOR) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.3 pont I. kötet C melléklete 3. pont V. kötet 4. fejezet 4.2 pont VOR vevőberendezésre: ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.3.8 pont I. kötet C melléklet 3.6 pont ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-3 táblázat)		
H4	Útvonalis körsugárzó rádió-irányadó rendszer (VOR) (egyirányú (föld-levegő)).				
117,975–132 MHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld és levegő–levegő irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések a nemzeti és nemzetközi polgári légiútvonalak mentén, valamint repülőtereken a repülés irányítása és biztonsága céljából.	ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1, 2.2, 2.3 pont és 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1 pont és 4. fejezet Függelék V. kötet A. Melléklete	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. A rendelet hatálybalépése után csak az ICAO Annex 10 III. Kötet II. Rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
	H4	121,5 MHz, 123,1 MHz légiforgalmi kényszerhelyzeti frekvenciák.	Vevőberendezésre: ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. Rész A melléklet 1.3 pont Adatátvitelre: ICAO Annex 10: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet ICAO EANPG 38. Értekezlet (1996) Terve a 8,33/25 kHz csatornaosztás bevezetéséről ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-2 táblázat) MSZ EN 300 676; MSZ EN 301 841-1 MSZ EN 301 842-1		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
MŰHOLDAS MOZGÓ	H16	Szerencsétlenségek helyét jelző rádióbóják (EPIRB, ELT) a 121,5 MHz frekvencián.	RR 13. és 15. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet és 4. fejezet 4.1 pont, valamint 4. fejezet Függelék MSZ EN 300 152-2	
TENGERI MOZGÓ	H16	Vész- és biztonsági forgalmazás a légi mozgószolgálat állomásaival a 121,5 MHz, 123,1 MHz frekvenciákon.	RR 31. Cikk; RR 13. és 15. Függelék ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet és 4. fejezet 4.1 pont, valamint 4. fejezet Függelék MSZ EN 301 688	
	H16	Ember által lakott űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 121,5 MHz frekvencián.	RR 31. Cikk, RR 13. és 15. Függelék	
132–136 MHz				
(OR) LÉGI MOZGÓ	H3	K	Levegő–föld irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések a nemzeti és nemzetközi polgári légiútvonalakon kívüli repüléshez, valamint repülőtereken a repülés irányítása és biztonsága céljából.	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. 25 kHz-nél nagyobb csatornaosztású berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek. A rendelet hatálybalépése után csak az ICAO Annex 10 III. Kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
			ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1, 2.2, 2.3. pont, és 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1 pont és 4. fejezet Függelék V. kötet A. Melléklet Vevőberendezésre: ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3 pont Adatátvitelre: ICAO Annex 10: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklete ICAO EANPG 38. Értekezlet (1996) Terve a 8,33/25 kHz csatornaosztás bevezetéséről MSZ EN 300 676; MSZ EN 301 841-1 MSZ EN 301 842-1	
(R) LÉGI MOZGÓ	H4		Levegő–föld és levegő–levegő irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések a nemzeti és nemzetközi polgári légiútvonalak mentén, valamint repülőtereken a repülés irányítása és biztonsága céljából.	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. A rendelet hatálybalépése után csak az ICAO Annex 10 III. Kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
			ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1, 2.2 2.3 pont és 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1 pont és 4. fejezet Függelék V. kötet A. Melléklete Vevőberendezésre: ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3 pont Adatátvitelre: ICAO Annex 10: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklete ICAO EANPG 38. Értekezlet (1996) Terve a 8,33/25 kHz csatornaosztás bevezetéséről ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-2 táblázat) MSZ EN 300 676; MSZ EN 301 841-1 MSZ EN 301 842-1	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
136–137 MHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Levegő–föld és levegő–levegő irányú beszéd- és adatátviteli összeköttetések a nemzeti és nemzetközi polgári légiútvonalak mentén, valamint repülőtereken a repülés irányítása és biztonsága céljából.	ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1, 2.2, 2.3 pont és 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1 pont és 4. fejezet Függelék V. kötet A. Melléklete Vevőberendezésre: ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3 pont Adatátvitelre: ICAO Annex 10: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklete ICAO EANPG 38. Értekezlet (1996) Terve a 8,33/25 kHz csatornaosztás bevezetéséről ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-2 táblázat) MSZ EN 300 676; MSZ EN 301 841-1 MSZ EN 301 842-1	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. A rendelet hatálybalépése után csak az ICAO Annex 10 III. Kötet II. Rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.
137–137,025 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	H62	K	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) nem hangátviteli célú NGSO alkalmazásai.	ERC/DEC/(99)05; ERC/DEC/(99)06	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A műhold-üzemeltető által meghatározott műszaki követelmények.
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		
137,025–137,175 MHz					
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63	K	Műholdas meteorológiai rendszerek.		
Műholdas mozgó (űr–Föld irány)	H62		Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) nem hangátviteli célú NGSO alkalmazásai.	ERC/DEC/(99)05; ERC/DEC/(99)06	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A műhold-üzemeltető által meghatározott műszaki követelmények.
137,175–137,825 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	H62	K	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) nem hangátviteli célú NGSO alkalmazásai.	ERC/DEC/(99)05; ERC/DEC/(99)06	A műhold-üzemeltető által meghatározott műszaki követelmények. Orbcomm: végfelhasználói állomás a 137,187–137,818 MHz sávban, űrtávközlési rendszer központi földi állomása a 137,535–137,585 MHz sávban. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
137,825–138 MHz				
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63	K	Műholdas meteorológiai rendszerek.	
Műholdas mozgó (űr–Föld irány)	H62			
			ERC/DEC/(99)05; ERC/DEC/(99)06	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A műhold-üzemeltető által meghatározott műszaki követelmények.
144–146 MHz				
AMATŐR	H11	K	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39			
			Műholdas amatőrrádiózás.	
146–148 MHz				
	H48	K	Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	MSZ EN 300 422-2 2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
148–149,9 MHz				
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H62	K	ERC/DEC/(99)05; ERC/DEC/(99)06	A műhold-üzemeltető által meghatározott műszaki követelmények. Orbcomm: végfelhasználói állomás, valamint az úrtávközlési rendszer központi földi állomása a 149,61–149,9 MHz sávban. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
FÖLDI MOZGÓ	H64			
	H64			
	H65			
Földi mozgó	H66			
	H48			
			Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	MSZ EN 300 422-2 2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
149,9–150,05 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H62	K	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) nem hangátviteli célú NGSO alkalmazásai.	ERC/DEC/(99)05; ERC/DEC/(99)06	A műhold-üzemeltető által meghatározott műszaki követelmények. Orbcomm: végfelhasználói állomás, valamint az űrtávközlési rendszer központi földi állomása a 149,9–150,025 MHz sávban. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H68		A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai.		
150,05–153 MHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H38		Táv mérő és távirányító alkalmazások (SRD) a 150,980–151,160 MHz sávban.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
156–156,7625 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H71	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 156–156,375/160,6–160,975 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A mellékletben megadott duplex távolságtól eltérő duplex távolságot használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás. Budapesti, illetve Budapestet érintő ellátottság esetén csak 12,5 kHz-es csatornák jelölhetők ki. Kétfrekvenciás célra ki nem jelölhető frekvenciák egyfrekvenciás kijelölése is megengedett, azokon a területeken, ahol a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt. A mozgó állomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága 10 m lehet, míg az ERP _{max} = 10 W. A rendelet hatálybalépésekor engedéllyel rendelkező, a mozgó állomások adási sávjában lévő, előbbiektől eltérő paraméterű egyfrekvenciás állomások 2008. december 31-ig üzemelhetnek.
	H74		Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 156,375–156,7625 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H74		Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 156,375–156,7625 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A sáv szolgáltatás céljára nem használható. Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vívőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás.	
TENGERI MOZGÓ	H73	Belföldi víziutakon segélykérő rádiórendszerek, egyeztetett keresési és mentési munkákhoz a 156,3 MHz, 156,375 MHz, 156,45 MHz, 156,625 MHz frekvenciákon.	MSZ EN 300 698-2	Frekvenciakiosztás a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint.	
	H75	Belvízi mozgószolgálat rádiótelefon alkalmazásai a 156,4875–156,7625 MHz sávban.	Közzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgáltatáról (Basel, 2000. április 6.) MSZ EN 300 698-2; MSZ EN 301 178-2	A közzeti megállapodásban meghatározott frekvenciasávokban az MSZ ETS 300 698:1999 harmonizált szabvány szerinti önműködő adóazonosító rendszerrel (ATIS) is el kell látni a berendezést. A rádióberendezések adóteljesítménye a saját fedélzeten, a hajók között, valamint a parti kikötői felügyelettel létesített összeköttetésekben nem haladhatja meg az 1 W-ot. Frekvenciakiosztás a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint.	
	H16	Hajó-légijármű összeköttetés biztosítása kutatási és mentési műveletek során, valamint egyéb más biztonsági céllal a 156,3 MHz frekvencián.	RR 30. és 32. Cikkek RR 13., 15. és 18. Függelékek MSZ EN 301 025-2; MSZ EN 300 698-2		
	H16	Kizárólag digitális szelektív hívás (DSC), vész-, biztonsági és hívási célokra, valamint szerencsétlenségek helyét jelző rádióbóják (EPIRB) a 156,525 MHz frekvencián.	RR 31., 34., 51. és 52. Cikkek RR 13., 15. és 18. Függelékek MSZ EN 301 025-2; MSZ EN 300 698-2		
	H16	Hajó-hajó összeköttetés a hajózás biztonságának érdekében a 156,650 MHz frekvencián.	RR 31., 33. és 51. Cikkek RR 13., 15. és 18. Függelékek MSZ EN 301 025-2; MSZ EN 300 698-2		
	156,7625–156,8375 MHz				
TENGERI MOZGÓ (vésszjelzés és hívás)	H16	K	Belvízi mozgó rádiótelefon-szolgálat nemzetközi vész-, biztonsági és hívőfrekvenciája a 156,8 MHz frekvencián.	RR 30., 31., 32., 51. és 52. Cikkek RR 13., 15. és 18. Függelékek Közzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgáltatáról (Basel, 2000. április 6.) MSZ EN 300 698-2	A közzeti megállapodásban meghatározott frekvenciasávokban az MSZ ETS 300 698:1999 harmonizált szabvány szerinti önműködő adóazonosító rendszerrel (ATIS) is el kell látni a berendezést. A rádióberendezések adóteljesítménye a saját fedélzeten, a hajók között, valamint a parti kikötői felügyelettel létesített összeköttetésekben nem haladhatja meg az 1 W-ot. Frekvenciakiosztás a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint.
	H16		Ember által lakott úrjárművek kutatási és mentési műveletei a 156,8 MHz frekvencián.	RR 31. Cikk RR 13. Függelék	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
156,8375–167,3 MHz				
FÖLDI MOZGÓ				
H74	K	Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 156,8375–156,875 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A sáv szolgáltatás céljára nem használható. Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vívőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás.
	H74	Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 156,8375–156,875 MHz sávban.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vívőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás.
	H71	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 156,875–157,45/161,475–162,05 MHz duplex sávban.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vívőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A mellékletben megadott duplex távolságtól eltérő duplex távolságot használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás. Budapesti, illetve Budapestet érintő ellátottság esetén csak 12,5 kHz-es csatornák jelölhetők ki. Kétfrekvenciás célra ki nem jelölhető frekvenciák egyfrekvenciás kijelölése is megengedett, azokon a területeken, ahol a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt. A mozgó állomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága 10 m lehet, míg az ERP _{max} = 10 W. A rendelet hatálybalépésekor engedéllyel rendelkező, a mozgó állomások adási sávjában lévő, előbbiektől eltérő paraméterű egyfrekvenciás állomások 2008. december 31-ig üzemelhetnek.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások		Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok	Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H76	Kétfrekvenciás, átvíztörőállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 157,45–160,6/162,05–165,2 MHz duplex sávban, a 159,1 MHz és a 163,7 MHz frekvenciák kivételével.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A mellékletben megadott duplex távolságtól eltérő duplex távolságot használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. Budapesti, illetve Budapestet érintő ellátottság esetén csak 12,5 kHz-es csatornák jelölhetők ki. Kétfrekvenciás célra ki nem jelölhető frekvenciák egyfrekvenciás kijelölése is megengedett, azokon a területeken, ahol a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt. A mozgó állomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága 10 m lehet, míg az $ERP_{max} = 10$ W. A rendelet hatálybalépésekor engedéllyel rendelkező, a mozgó állomások adási sávjában lévő, előbbiektől eltérő paraméterű egyfrekvenciás állomások 2008. december 31-ig üzemelhetnek.
H71	Kétfrekvenciás, átvíztörőállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 156–156,375/160,6–160,975 MHz duplex sávban.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A mellékletben megadott duplex távolságtól eltérő duplex távolságot használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. A belföldi víziutakon a parti és hajóállomások részére a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi víziutak partjától számított 25 km-es körzetben nem jelölhetők ki. A frekvenciákat úgy kell kijelölni, hogy a belvízi mozgószolgálat állomásait ne érje káros zavarás. Budapesti, illetve Budapestet érintő ellátottság esetén csak 12,5 kHz-es csatornák jelölhetők ki. Kétfrekvenciás célra ki nem jelölhető frekvenciák egyfrekvenciás kijelölése is megengedett, azokon a területeken, ahol a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt. A mozgó állomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága 10 m lehet, míg az $ERP_{max} = 10$ W. A rendelet hatálybalépésekor engedéllyel rendelkező, a mozgó állomások adási sávjában lévő, előbbiektől eltérő paraméterű egyfrekvenciás állomások 2008. december 31-ig üzemelhetnek.
H74	Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 159,1 MHz frekvencián és a 160,975–161,475 MHz, 165,2–167,3 MHz sávokban, a 166,625 MHz és a 166,825 MHz frekvenciák kivételével.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek.
H74	Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 159,1 MHz frekvencián és a 160,975–161,475 MHz, 165,2–167,3 MHz sávokban, a 166,625 MHz és a 166,825 MHz frekvenciák kivételével.		2. melléklet I. fejezet 2. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A sáv szolgáltatás céljára nem használható. Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es és a 25 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H65	TENGERI MOZGÓ	Egyfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 166,625 MHz és a 166,825 MHz frekvenciákon.		2. melléklet I. fejezet 10. pont Csatornaosztás: 12,5 kHz vagy 25 kHz. Helyi, illetve telephelyen belüli ellátottság. Frekvenciákat csak közös használatra lehet kijelölni.	
H75		Belvízi mozgószolgálat rádiótelefon alkalmazásai a 156,8375–157,4125 MHz, 160,6125–160,9625 MHz és a 161,4875–162,0125 MHz sávokban.	Körzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgálatáról (Basel, 2000. április 6.) MSZ EN 300 698-2; MSZ EN 301 178-2	A körzeti megállapodásban meghatározott frekvenciasávokban az MSZ ETS 300 698:1999 harmonizált szabvány szerinti önműködő adóazonosító rendszerrel (ATIS) is el kell látni a berendezést. A rádióberendezések adóteljesítménye a saját fedélzeten, a hajók között, valamint a parti kikötői felügyelettel létesített összeköttetésekben nem haladhatja meg az 1 W-ot. Frekvenciakiosztás a 2. melléklet I. fejezet 6. pont szerint.	
H75		Belvízi mozgószolgálat keretében az egyetemes hajófedélzeti automatikus azonosító és követő rendszer (AIS) alkalmazásai a 161,975 MHz és a 162,025 MHz frekvenciákon.	RR 52. Cikke és 18. Függeléke Bizottság 2000/637/EK Határozata ERC/DEC/(99)17 Határozat „Körzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgálatáról (Basel, 2000. április 6.)"		
169,4125–169,8125 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H78	K	Páneurópai rádiós személyhívó rendszer (ERMES).	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(98)23 CEPT T/R 25-07 MSZ ETS 300 133-1;...;7	Csatornaosztás: 25 kHz. A frekvencia csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
169,8125–174 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H79	K	Polgári önvédelmi szervezetek egyfrekvenciás PMR rendszerei.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 10. pont Frekvenciakijelölés a frekvenciagazdálkodó hatóságok közötti megállapodás alapján. A frekvenciák közös használatúak. Az állomások a nyilvános elektronikus hírközlő hálózattal nem köthetők össze. ERP _{max} = 1 W, bázisállomások esetében. ERP _{max} = 2 W, hordozható és mozgó berendezések esetében. Bázisállomási antenna sugárzási súlypontjának föld feletti magassága: max. 24 m. Átjátszóállomás nem létesíthető. Csatornaosztás: 12,5 kHz vagy 25 kHz.
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 173,965–174 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 10. melléklet MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
174–223 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H52	Ü	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás a 174–222 MHz sávban.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	D-rendszerű tv-adás A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H83		Analóg földfelszíni tv-műsorszórás a 222–223 MHz sávban.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok			
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények		
Mozgó	H81	K	Tv-hírányag átvitele a 190–214 MHz sávban.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W	
	H82		Rádióhírányag átvitele a 214–223 MHz sávban.			
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 174–174,015 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 10. melléklet MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 174–216 MHz sávban.			
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 216–222 MHz sávban.			
223–230 MHz						
MŰSORSZÓRÁS		H83	Ü	Analog földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	D-rendszerű tv-adás. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
230–235 MHz						
	H85	K	Földfelszíni digitális hangműsorszórás (T-DAB) a 230–231,6 MHz sávban.	CEPT T-DAB Tervező Értekezletek (Wiesbaden, 1995, valamint Maastricht, 2002) záróokiratai T/R 51-01; MSZ EN 300 401	Kizárólagosan Budapest közigazgatási határain belül elhelyezkedő rádió-adóállomások részére jelölhető ki frekvencia. A rádióengedély egy évre adható és külön kérelemre évente meghosszabbítható.	
235–267 MHz						
MŰHOLDAS MOZGÓ		H16	K	Szerencsétlenségek helyét jelző rádióbóják (EPIRB, ELT) a 243 MHz frekvencián.	RR 13. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet MSZ EN 300 152-2	
	H16		Mentőjármű állomások és mentési célokra szolgáló eszközök a 243 MHz frekvencián.	RR 13. Függelék ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet		
	H16		Ember által lakott űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 243 MHz frekvencián.	RR 31. Cikk RR 13. Függelék		
315–322 MHz						
	H38	K	Épületen belüli kisteljesítményű távjelző és gépkocsi biztonságtechnikai alkalmazások a 318 MHz frekvencián.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
322–328,6 MHz						
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT		H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
328,6–335,4 MHz						
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		H4	K	Műszeres leszállító rendszer (ILS siklópályaadó) (egyirányú (föld-levegő)).	ICAO Annex 10 I. kötet 3. fejezet 3.1.5. és 3.1.6. pont ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-3 táblázat)	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. Csatornaosztás 300 kHz vagy 150 kHz Védősáv: ± 0,005 %
399,9–400,05 MHz						
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ		H68	K	A műholdas rádió navigáció alkalmazásai.		
400,05–400,15 MHz						
MŰHOLDAS HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL		H88	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
400,15–401 MHz				
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.	MSZ EN 302 054-2
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)			Műholdas meteorológiai rendszerek.	
	H63			
401–402 MHz				
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.	MSZ EN 302 054-2
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld–űr irány)			A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
	H89			
402–403 MHz				
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.	MSZ EN 302 054-2
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld–űr irány)			A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
			H89	Nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok (SRD).
	H5			
403–406 MHz				
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.	MSZ EN 302 054-2
			H5	
406–406,1 MHz				
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H16	K	Szerencsétlenségek helyét jelző kisteljesítményű műholdas rádióbóják (EPIRB, ELT).	RR 34. Cikk RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet MSZ EN 300 066
			Szerencsétlenségek helyét jelző, szabadon lebegő, kisteljesítményű műholdas rádióbóják (EPIRB) a 406,025 MHz frekvencián.	
406,1–410 MHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
417,25–420 MHz				
FÖLDI MOZGÓ				
H94	K	Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, digitális, PMR típusú földi mozgó rádiórendszer (TETRA) a 417,25–419,95/427,25–429,95 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)02; ERC/DEC/(99)03 CEPT T/R 25-08 MSZ EN 303 035-1	2. melléklet I. fejezet 4. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H94		Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, digitális, PAMR típusú földi mozgó rádiórendszer (TETRA) a 417,25–419,95/427,25–429,95 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)02; ERC/DEC/(99)03 CEPT T/R 25-08 MSZ EN 303 035-1	2. melléklet I. fejezet 3. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: árverés. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H94		Közvetlen üzemmódú (DMO), PAMR típusú, TETRA rendszerű földi mozgó rádiórendszerhez kapcsolódó földi mozgó rádiótelefon felhasználás a 419,95–420 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 113-2; MSZ EN 303 035-2	
427,25–430 MHz				
FÖLDI MOZGÓ				
H94	K	Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, digitális, PMR típusú földi mozgó rádiórendszer (TETRA) a 417,25–419,95/427,25–429,95 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)02; ERC/DEC/(99)03 CEPT T/R 25-08 MSZ EN 303 035-1	2. melléklet I. fejezet 4. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H94		Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, digitális, PAMR típusú földi mozgó rádiórendszer (TETRA) a 417,25–419,95/427,25–429,95 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)02; ERC/DEC/(99)03 CEPT T/R 25-08 MSZ EN 301 435-1	2. melléklet I. fejezet 3. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: árverés. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H94		Közvetlen üzemmódú (DMO), PAMR típusú, TETRA rendszerű földi mozgó rádiórendszerhez kapcsolódó földi mozgó rádiótelefon felhasználás a 429,95–430 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 113-2; MSZ EN 303 035-2	
432–438 MHz				
AMATŐR				
H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr		Műholdas amatőrrádiózás a 435–438 MHz sávban.		
Műholdas Föld-kutatás (aktív)		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
H123		Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 433,05–434,79 MHz sávban.	ERC/DEC/(04)01 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A hangfrekvenciás és a beszédátvitel nem megengedett.
H38	Ü	Vezetéknélküli egyirányú hangfrekvenciás felhasználások (SRD) a 433,05–434,79 MHz sávban.		
H38	K	Távírányító, távmérő, távjelző, személy- és vagyonvédelmi célú kisteljesítményű alkalmazások (SRD) a 433,05–434,79 MHz sávban.	MSZ EN 300 220-3	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
442–445 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H95	K	Pont-pont, illetve pont-többpont közötti egy-, illetve kétfrekvenciás állandóhelyű rádiótelefon rendszerek – az FWA alkalmazások és a 443,48125 MHz frekvencia kivételével – a 442–445/447–450 MHz sávban. <		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
451,3–452,74 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H100	K	Kétfrekvenciás, ájtátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 451,3–452,74/461,3–462,74 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az egyfrekvenciás szimplex üzemmódú állomások 2008. december 31-ig üzemelhetnek. Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. Budapesti és Budapestet érintő ellátottság esetén csak 12,5 kHz-es csatornák jelölhetők ki. A 20 kHz-es csatornaosztású berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek.
456–459 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H102	K	Egy- és kétfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 457,38–458,48/467,38–468,48 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A frekvenciák használatával a már kijelölt vasúti állomásoknak (H102) és hajófedélzeti távközlésre szolgáló berendezéseknek (H103) káros zavarás nem okozható.
	H102		Analóg, PMR típusú, vasúti (UIC) földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 457,38–458,48/467,38–468,48 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum UIC 751-3 ORI (3. kiadás) CEPT T/R 22-01 MSZ EN 300 086-2	2. melléklet I. fejezet 10. pont A 457,5875–458,1125/467,5875–468,1125 MHz sáv felhasználásakor a CEPT T/R 22-01 Ajánlást is figyelembe kell venni. A frekvenciák használatával a már kijelölt hajófedélzeti távközlésre szolgáló berendezéseknek (H103) és PMR rendszerek állomásainak (H102) káros zavarás nem okozható.
	H104		Analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 458,48–458,56 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Frekvenciákat csak közös használatra lehet kijelölni. A 20 kHz-es csatornaosztású berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. ERP _{max} = 2 W
	H104		Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 458,48–458,56 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Frekvenciákat csak közös használatra lehet kijelölni. A 20 kHz-es csatornaosztású berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. ERP _{max} = 2 W bázisállomás esetén. ERP _{max} = 50 mW hordozható válaszadók esetén.
TENGERI MOZGÓ	H103		Belvízi mozgószolgálat hajófedélzeti távközlésre szolgáló rádiótelefon alkalmazásai a 457,525 MHz, 457,5375 MHz, 457,550 MHz, 457,5625 MHz, 457,575 MHz frekvenciákon.	Közzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgáltatásáról (Basel, 2000. április 6.) ITU-R M.1174-1 Ajánlás MSZ EN 300 720-2	Kizárólag nagyhajók fedélzeti távközlése részére jelölhető ki frekvencia.
460–461,3 MHz					
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány), a műholdas meteorológia kivételével H105	K		A nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Műholdas meteorológia (űr–Föld irány) H63			Műholdas meteorológiai rendszerek.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
461,3–462,74 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H100	K	Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 451,3–452,74/461,3–462,74 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Az egyfrekvenciás szimplex üzemmódú állomások 2008. december 31-ig üzemelhetnek. Az eltérő, eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciákat használó berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. Budapesti és Budapestet érintő ellátottság esetén csak 12,5 kHz-es csatornák jelölhetők ki. A 20 kHz-es csatornaosztású berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek.
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány), a műholdas meteorológia kivételével H105			A nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Műholdas meteorológia (űr–Föld irány) H63			Műholdas meteorológiai rendszerek.		
462,74–465,16 MHz					
Műholdas meteorológia (űr–Föld irány) H63	K		Műholdas meteorológiai rendszerek.		
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány), a műholdas meteorológia kivételével H105			A nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
465,16–470 MHz					
FÖLDI MOZGÓ	H102	K	Egy- és kétfrekvenciás, analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 457,38–458,48/467,38–468,48 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont A frekvenciák használatával a már kijelölt vasúti állomásoknak (H102) és hajófedélzeti távközlésre szolgáló berendezéseknek (H103) káros zavarás nem okozható.
	H102		Analóg, PMR típusú, vasúti (UIC) földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 457,38–458,48/467,38–468,48 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum UIC 751-3 ORI (3. kiadás) CEPT T/R 22-01 MSZ EN 300 086-2	2. melléklet I. fejezet 10. pont A 457,5875–458,1125/467,5875–468,1125 MHz sáv felhasználásakor a CEPT T/R 22-01 Ajánlást is figyelembe kell venni. A frekvenciák használatával a már kijelölt hajófedélzeti távközlésre szolgáló berendezéseknek (H103) és PMR rendszerek állomásainak (H102) káros zavarás nem okozható.
	H104		Analóg, PMR típusú földi mozgó rádiótelefon rendszerek a 468,48–468,56 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 MSZ EN 300 086-2; MSZ EN 300 113-2 MSZ EN 300 219-2; MSZ EN 300 296-2 MSZ EN 300 341-2; MSZ EN 300 390-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Frekvenciákat csak közös használatra lehet kijelölni. A 20 kHz-es csatornaosztású berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. ERP _{max} = 2 W
	H104		Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 468,48–468,56 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 25-08 ECC/REC/(02)01; MSZ EN 300 224-2	2. melléklet I. fejezet 5. pont 2. melléklet I. fejezet 10. pont Frekvenciákat csak közös használatra lehet kijelölni. A 20 kHz-es csatornaosztású berendezések 2008. december 31-ig üzemelhetnek. ERP _{max} = 2 W bázisállomás esetén. ERP _{max} = 50 mW hordozható válaszadók esetén.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
TENGERI MOZGÓ	H103	Belvízi mozgószolgálat hajófedélzeti távközlésre szolgáló rádiótelefon alkalmazásai a 467,525 MHz, 467,5375 MHz, 467,550 MHz, 467,5625 MHz, 467,575 MHz frekvenciákon. A nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás alkalmazásai. Műholdas meteorológiai rendszerek.	Körzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgálatáról (Basel, 2000. április 6.) ITU-R M.1174-1 Ajánlás MSZ EN 300 720-2	Kizárólag nagyhajók fedélzeti távközlése részére jelölhető ki frekvencia.	
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány), a műholdas meteorológia kivételével	H105				
Műholdas meteorológia (űr–Föld irány)	H63				
470–608 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analog földfelszíni tv-műsorszórás a 478–608 MHz sávban.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvívös adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H109		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T) a 478–608 MHz sávban.	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
Állandóhelyű	H110		Változó telephelyű rádió- és televízió-hírvagyat átvitel a 478–608 MHz sávban.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
608–614 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analog földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvívös adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H109		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
Állandóhelyű	H110		Változó telephelyű rádió- és televízió-hírvagyat átvitel.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
Rádiócsillagászat	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H48		Analog szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
614–645 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-7; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
			H109	Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744
	Állandóhelyű	H110	Változó telephelyű rádió- és televízió-hírányag átvitel.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
	H48	Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
645–654 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
			H109	Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744
	Állandóhelyű	H110	Változó telephelyű rádió- és televízió-hírányag átvitel.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
	H48	Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
654–678 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H109		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H48	Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2;	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
678–734 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H109	Állandóhelyű		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
H110			Változó telephelyű rádió- és televízió-hírányag átvitel.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
H48			Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
734–758 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H109		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
Állandóhelyű	H110		Változó telephelyű rádió- és televízió-hírányag átvitel a 742–758 MHz sávban.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
758–790 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	K- és G-rendszerű analóg tv-adóállomások működnek. Új frekvenciakijelölés csak G-rendszerű adóberendezések részére adható ki, kivéve az átjátszóberendezéseket. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H109		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
Állandóhelyű	H110		Változó telephelyű rádió- és televízió-hírányag átvitel a 758–782 MHz sávban.	ITU-R SM.329-10; SM.1045-1; SM.1138 Ajánlások	Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni. ERP _{max} = 10 W
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
790–798 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H109	K	Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
798–814 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H109	K	Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
814–830 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H108	K	Analóg földfelszíni tv-műsorszórás a 814–822 MHz sávban.	Az európai műsorszóró övezetre kiterjedő körzeti megállapodás (Stockholm, 1961) ITU-R BT.417-5; BT.655-6; SM.851-1 Ajánlások; T/R 51-01 MSZ 17202; MSZ 17203	G-rendszerű tv-adás. NICAM kéthangvivős adás engedélyezett. A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H109		Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
830–846 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H109	K	Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
846–862 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H109	K	Digitális földfelszíni tv-műsorszórás (DVB-T).	CEPT-tagországok Többoldalú Koordinációs Megállapodása (Chester, 1997) T/R 51-01; MSZ EN 300 744	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H48		Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
862–864,1 MHz					
	H48	K	Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 863–864,1 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2; MSZ EN 301 357-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H114		Vezetéknélküli hangfrekvenciás alkalmazások (SRD) a 863–864,1 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)18 ERC/REC 70-03 13. melléklete MSZ EN 301 357-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
864,1–868 MHz					
	H48	K	Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD) a 864,1–865 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 300 422-2; MSZ EN 301 357-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H114		Vezetéknélküli hangfrekvenciás alkalmazások (SRD) a 864,1–865 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)18 ERC/REC 70-03 13. melléklete MSZ EN 301 357-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H114		Vezetéknélküli keskenysávú analóg beszédátviteli alkalmazások (pl. gyermekőrző eszközök) (SRD) a 864,8–865 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 13. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
868–869 MHz				
H38	K	Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 868–868,6 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)04 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A beszéd- és hangátvitel nem megengedett.
H115		Riasztók (SRD) a 868,6–868,7 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)09 ERC/REC 70-03 7. melléklete MSZ EN 300 220-3	
H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 868,7–869 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)04 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	
869–870 MHz				
H38	K	Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 869–869,2 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)04 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A beszéd- és hangátvitel nem megengedett.
H115		Szociális gondozási célú személyi riasztók (SRD) a 869,2–869,25 MHz sávban.	ERC/DEC/(97)06 ERC/REC 70-03 7. melléklete MSZ EN 300 220-3	
H115		Riasztók (SRD) a 869,25–869,3 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)09 ERC/REC 70-03 7. melléklete MSZ EN 300 220-3	
H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 869,3–869,4 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A beszéd- és hangátvitel nem megengedett.
H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 869,4–869,65 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)04 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A beszéd- és hangátvitel nem megengedett.
H115		Riasztók (SRD) a 869,65–869,7 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)09 ERC/REC 70-03 7. melléklete MSZ EN 300 220-3	
H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 869,7–870 MHz sávban.	ERC/DEC/(01)04 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 220-3	
876–880 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével		K	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/DEC/(02)05; ECC/DEC/(02)09 ECC/DEC/(02)10; CEPT T/R 25-09 MSZ EN 301 419-7	Frekvencia kizárólag vasúttársaságok részére saját vasúti hírközlés céljából jelölhető ki. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
H117	Páneurópai vasúti digitális nyálábolt rádiórendszerek (GSM-R) a 876–880/921–925 MHz duplex sávban.			
H117	Páneurópai vasúti digitális nyálábolt rádiórendszerek (GSM-R) közvetlen üzemmódú (DMO) felhasználásai a 876,0125 MHz, 876,0250 MHz, 876,0375 MHz, 876,0500 MHz és a 876,0625 MHz frekvenciákon.			

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
880–890 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H119	K	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai a 880,1–889,9/925,1–934,9 MHz duplex sávban (EGSM).	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)20 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 419-3 MSZ EN 301 502; MSZ EN 301 511	2. melléklet I. fejezet 7. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A korlátozással felhasználható csatornák esetében a Korm. rendelet H119 nemzeti lábjegyzetében jelzett megállapodás alapján jelölhető ki frekvencia. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog csak az IMT-2000/UMTS sávban szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal együtt ruházható át (2. melléklet I. fejezet 7.4. alpont).
890–914 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H121	K	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai a 890,1–913,9/935,1–958,9 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)20 CEPT T/R 20-08; MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 502; MSZ EN 301 511	A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek.
	H121		Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai városokon kívüli használatra a 913,9–914/958,9–959 MHz duplex sávban.		
914–915 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H121	K	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai városokon kívüli használatra a 914–914,9/959–959,9 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)20 CEPT T/R 20-08 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 502; MSZ EN 301 511	A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek.
	H122	Ü	Zsinór nélküli telefonok (CT1) és CT1 távközlő rendszerek a 914–915/959–960 MHz duplex sávban.	MSZ EN 301 796	
921–925 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H117	K	Páneurópai vasúti digitális nyálábolt rádiórendszerek (GSM-R) a 876–880/921–925 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/DEC/(02)05; ECC/DEC/(02)09 ECC/DEC/(02)10; CEPT T/R 25-09 MSZ EN 301 419-7	Frekvencia kizárólag vasúttársaságok részére saját vasúti hírközlés céljából jelölhető ki. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
925–935 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H119	K	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai a 880,1–889,9/925,1–934,9 MHz duplex sávban (EGSM).	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)20 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 419-3 MSZ EN 301 502; MSZ EN 301 511	2. melléklet I. fejezet 7. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A korlátozással felhasználható csatornák esetében a Korm. rendelet H119 nemzeti lábjegyzetében jelzett megállapodás alapján jelölhető ki frekvencia. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog csak az IMT-2000/UMTS sávban szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal együtt ruházható át (2. melléklet I. fejezet 7.4. alpont).
935–959 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H121	K	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai a 890,1–913,9/935,1–958,9 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)20 CEPT T/R 20-08 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 502; MSZ EN 301 511	A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek.
	H121		Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai városon kívüli használatra a 913,9–914/958,9–959 MHz duplex sávban.		
959–960 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H121	K	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) 2. fázisú alkalmazásai városon kívüli használatra a 914–914,9/959–959,9 MHz duplex sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)20 CEPT T/R 20-08 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 502; MSZ EN 301 511	A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek.
	H122	Ü	Zsinór nélküli telefonok (CT1) és CT1 távközlő rendszerek a 914–915/959–960 MHz duplex sávban.	MSZ EN 301 796	
960–1215 MHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	Légijármű térbeli helyzetének meghatározása (ferdetávolság mérése) fedélzeti adó-vevővel (DME). DME/N útvonali megközelítési, valamint leszállítási célú navigálásra VOR-ral (108–117,975 MHz), ILS-sel (108–111,975 MHz) vagy MLS-el (5030–5150 MHz) társítva DME/P leszállítási célú navigálásra ILS-sel (108–111,975 MHz) vagy MLS-el (5030–5150 MHz) társítva	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.5 pont I. kötet 3. fejezet A tábla I. kötet C melléklet 7. pont V. kötet 4. fejezet 4.3 pont ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-3 táblázat)	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. Védősáv: $f_0=f_{\text{kijelölt}} \pm 0,002\%$

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H4	H4	Másodlagos légtérelenőrző radar (SSR) az 1030 MHz és 1090 MHz frekvenciákon. Fedélzeti kérdező-jeladó és válaszjel vevő Földi kérdező-jeladó és válaszjel vevő	ICAO Annex 10 IV. kötet 3. és 4. fejezet	
		SSR-t kiegészítő légijármű összeütközést megakadályozó fedélzeti rendszer (ACAS) az 1030 és 1090 MHz frekvenciákon.		
	H3	Léginavigációs segédeszközök. TACAN Légijármű térbeli helyzetének (ferde távolság) és oldalszög mérése az adott koordinátájú földi rádió navigációs állomástól és értékelése fedélzeti mérőműszerek, kijelzők segítségével.	Közelkörzeti rádió navigációs rendszer ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet A tábla I. kötet C melléklet 7. pont V. kötet 4. fejezet 4.3 pont ICAO Európai Léginavigációs Terv X. rész (COM-3 táblázat)	Frekvenciakijelölés hatósági frekvenciajegyzék szerint. Frekvenciasáv-használat: $ f_a - f_v = 63 \text{ MHz}$ Védőszáv: $f_0 = f_{\text{jelölt}} \pm 0,002\%$ Sáv szélesség/adásmód: 650K0V1A Maximális EIRP: 40 dBW Csatornaosztás: 1 MHz-ként
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	H68	A műholdas rádió navigáció alkalmazásai az 1164-1215 MHz sávban.		
1215–1240 MHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	H123	K Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H3 H23			
		Földi telepítésű elsődleges légtérelenőrző radarok. Rádiólokátorok Szélprofil radarok Rádióakusztikus szondázó rendszerek (RASS)	ITU-R SA.1282; SM.337-4 Ajánlások	
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	H68 H125	A műholdas rádió navigáció alkalmazásai. GNSS az 1227,6 MHz frekvencián.		Sáv szélesség: $\pm 14 \text{ MHz}$
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Földi telepítésű elsődleges légtérelenőrző radarok.		
1240–1260 MHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	H123	K Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H3 H23			
		Földi telepítésű elsődleges légtérelenőrző radarok. Rádiólokátorok. Szélprofil radarok. Rádióakusztikus szondázó rendszerek (RASS).	ITU-R SA.1282; SM.337-4 Ajánlások	
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	H68	A műholdas rádió navigáció alkalmazásai.		
Amatőr	H11	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
1260–1300 MHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	ITU-R SA.1282; SM.337-4 Ajánlások	
RÁDIÓLOKÁCIÓ H3 H23		Földi telepítésű elsődleges légtérellelőrző radarok. Rádiólokátorok.		
		Szélprofil radarok. Rádióakusztikus szondázó rendszerek (RASS).		
Amatőr H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr (Föld–űr irány) H39	Műholdas amatőrrádiózás az 1260–1270 MHz sávban.			
1300–1350 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ H3	K	Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszeladók rendszere.		
Műholdas rádiónavigáció (Föld–űr irány) H68		A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai.		
Rádiólokáció H3		Földi telepítésű elsődleges légtérellelőrző radarok.		
1350–1375 MHz				
RÁDIÓLOKÁCIÓ H3	K	Földi telepítésű elsődleges légtérellelőrző radarok.		
Űrkutatás (passzív) H127		Passzív űrkutatás rendszerei az 1370–1375 MHz sávban.		
Műholdas Föld-kutatás (passzív) H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai az 1370–1375 MHz sávban.		
1375–1400 MHz				
Műholdas Föld-kutatás (passzív) H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Űrkutatás (passzív) H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
1400–1427 MHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív) H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1427–1429 MHz				
H130	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1429–1439,5 MHz				
H130	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok		Speciális feltételek, egyedi követelmények
1439,5–1451,5 MHz					
Állandóhelyű	H131	K	1,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 3. pont
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1451,5–1452 MHz					
Állandóhelyű	H131	K	1,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 3. pont
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1452–1476 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H132	K	Földfelszíni digitális hangműsorszórás (T-DAB) a 1452 –1479,5 MHz sávban.	CEPT T-DAB Tervező Értekezletek (Wiesbaden, 1995, valamint Maastricht, 2002) záróokiratai T/R 51-01 E; MSZ EN 300 401	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
Állandóhelyű	H131		1,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 3. pont
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1476–1480,5 MHz					
MŰSORSZÓRÁS	H132	K	Földfelszíni digitális hangműsorszórás (T-DAB) a 1452 –1479,5 MHz sávban.	CEPT T-DAB Tervező Értekezletek (Wiesbaden, 1995, valamint Maastricht, 2002) záróokiratai T/R 51-01 E; MSZ EN 300 401	A magyar műsorszóró adóállomások frekvenciajegyzéke a hírközlési hatóságnál beszerezhető.
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1480,5–1488,5 MHz					
	H130	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1488,5–1492 MHz					
Állandóhelyű	H131	K	1,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 3. pont
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1492–1500,5 MHz					
Állandóhelyű	H131	K	1,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 3. pont
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
1500,5–1525 MHz				
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány) H136	K	Beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai az 1518-1525 MHz sávban.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 426; MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 681	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
Állandóhelyű H131		1,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 3. pont
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1525–1530 MHz				
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány) H136	K	Beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 426; MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 681	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		Thuraya	ERC/DEC/(01)24; ERC/DEC/(01)25	
		Inmarsat B	ERC/DEC/(99)18; ERC/DEC/(99)19	
		Inmarsat C	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)13 MSZ EN 301 426;	
		Inmarsat D	ERC/DEC/(98)01; ERC/DEC/(98)12; MSZ EN 301 426;	
		Inmarsat M	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)14 MSZ EN 301 444;	
		Inmarsat M4	ERC/DEC/(99)20; ERC/DEC/(99)21 MSZ ETS 300 423;	
		Inmarsat Mini-M	ERC/DEC/(98)02; ERC/DEC/(98)29 MSZ EN 301 444;	
		EMS-PRODAT	ERC/DEC/(98)03; ERC/DEC/(98)18 MSZ EN 301 426;	
		EMS-MSSAT	ERC/DEC/(98)04; ERC/DEC/(98)19 MSZ EN 301 444;	
		SpaceChecker	ERC/DEC/(01)22; ERC/DEC/(01)23 MSZ ETS 300 254	
		SUT	ECC/DEC/(02)08; ECC/DEC/(02)11	
Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány) H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.			
1530–1535 MHz				
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány) H16	K	Világmeretű tengeri vész- és biztonsági rendszer (GMDSS) vész, sürgősségi és biztonsági összeköttetései.	RR 15. Függelék	A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában.
H136		Beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 426; MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 681	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		Thuraya	ERC/DEC/(01)24; ERC/DEC/(01)25	
		Inmarsat B	ERC/DEC/(99)18; ERC/DEC/(99)19	
		Inmarsat C	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)13 MSZ EN 301 426	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások		Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok	Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
	Inmarsat D	ERC/DEC/(98)01; ERC/DEC/(98)12 MSZ EN 301 426	
	Inmarsat M	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)14 MSZ EN 301 444	
	Inmarsat M4	ERC/DEC/(99)20; ERC/DEC/(99)21 MSZ ETS 300 423;	
	Inmarsat Mini-M	ERC/DEC/(98)02; ERC/DEC/(98)29 MSZ EN 301 444;	
	EMS-PRODAT	ERC/DEC/(98)03; ERC/DEC/(98)18; MSZ EN 301 426	
	EMS-MSSAT	ERC/DEC/(98)04; ERC/DEC/(98)19; MSZ EN 301 444;	
	SpaceChecker	ERC/DEC/(01)22; ERC/DEC/(01)23 MSZ ETS 300 254	
	SUT	ECC/DEC/(02)08, ECC/DEC/(02)11	
Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány) H89	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1535–1550 MHz			
(R) LÉGI MOZGÓ H4	K	Az (R) légi mozgószolgálaton belül földfelszíni légiforgalmi állomásról közvetlenül légijármű állomásra szóló, vagy légijármű állomások közötti adások a műhold-légijármű összeköttetések kiterjesztésére vagy kiegészítésére az 1545–1550 MHz sávban.	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet és A melléklet
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány) H136		Beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai az 1535–1544 MHz sávban.	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		Thuraya	
		Inmarsat B	
		Inmarsat C	
		Inmarsat D	
		Inmarsat M	
		Inmarsat M4	
		Inmarsat Mini-M	
		EMS-PRODAT	
		EMS-MSSAT	
		SpaceChecker	
		SUT	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H16		Világméretű tengeri vész- és biztonsági rendszer (GMDSS) vész, sürgősségi és biztonsági összeköttetései az 1535–1544 MHz sávban.	RR 31. Cikk és RR 15. Függelék	A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában.	
H16		Vész és biztonsági összeköttetések 1544–1545 MHz sávban.	RR 31. Cikk RR 13. és 15. Függelékek	A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek.	
H137		Légijárművek együttes beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerei az 1545–1550 MHz sávban. Inmarsat-Aero	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet és A melléklet	A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.			
1550–1559 MHz					
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	K	Az (R) légi mozgószolgálaton belül földfelszíni légiforgalmi állomásról közvetlenül légijármű állomásra szóló, vagy légijármű állomások közötti adások a műhold-légijármű összeköttetések kiterjesztésére vagy kiegészítésére az 1550–1555 MHz sávban.	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet és A melléklet	
ÁLLANDÓHELYŰ	H138		1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	H136		Beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai az 1555–1559 MHz sávban. Thuraya Inmarsat B Inmarsat C Inmarsat D Inmarsat M Inmarsat M4 Inmarsat Mini-M EMS-PRODAT EMS-MSSAT SpaceChecker SUT	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 426; MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 681; ERC/DEC/(01)24; ERC/DEC/(01)25 ERC/DEC/(99)18; ERC/DEC/(99)19 ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)13 MSZ EN 301 426; ERC/DEC/(98)01; ERC/DEC/(98)12 MSZ EN 301 426; ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)14 MSZ EN 301 444; ERC/DEC/(99)20; ERC/DEC/(99)21 MSZ ETS 300 423; ERC/DEC/(98)02; ERC/DEC/(98)29 MSZ EN 301 444; ERC/DEC/(98)03; ERC/DEC/(98)18 MSZ EN 301 426; ERC/DEC/(98)04; ERC/DEC/(98)19 MSZ EN 301 444; ERC/DEC/(01)22; ERC/DEC/(01)23 MSZ ETS 300 254 ECC/DEC/(02)08, ECC/DEC/(02)11	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H137		Légijárművek együttes beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerei az 1550–1555 MHz sávban. Inmarsat-Aero	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet és A melléklet	A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1559–1574,5 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és kapcsolatos földi telepítésű berendezések rendszere.	
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	H68		A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai.	
Állandóhelyű	H138		1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.	
1574,5–1576,5 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és kapcsolatos földi telepítésű berendezések rendszere.	Sávszélesség: ± 14 MHz
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	H68		A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai.	
	H125		GNSS az 1575,42 MHz frekvencián.	
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.	
1576,5–1610 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és kapcsolatos földi telepítésű berendezések rendszere.	
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr–Föld irány)	H68		A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai.	
Állandóhelyű	H138		1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.	
1610–1610,6 MHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H138	K	1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H141		Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) végfelhasználói állomásai: Globalstar Iridium	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kapcsolatban álló földi telepítésű berendezések rendszere.		
Műholdas rádiómeghatározás (Föld-űr irány)	H139	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai.		
	H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1610,6–1613,8 MHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H138	K 1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	H141	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) végfelhasználói állomásai: Globalstar Iridium	ERC/DEC/(97)03, ERC/DEC/(97)05 MSZ EN 301 441; MSZ EN 301 721	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kapcsolatban álló földi telepítésű berendezések rendszere.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
Műholdas rádiómeghatározás (Föld-űr irány)	H139	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai.		
	H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1613,8–1626,5 MHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H138	K 1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek az 1613,8–1623,5 MHz és 1625,5–1626,5 MHz sávokban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld-űr irány)	H141	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) végfelhasználói állomásai: Globalstar az 1613,8–1621,35 MHz sávban	ERC/DEC/(97)03, ERC/DEC/(97)05 MSZ EN 301 441; MSZ EN 301 721	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kapcsolatban álló földi telepítésű rádió navigációs berendezések rendszere.		
Műholdas rádiómeghatározás (Föld-űr irány)	H139	Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai.		
Műholdas mozgó (űr–Föld irány)	H141	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) végfelhasználói állomásai: Iridium	ERC/DEC/(97)03, ERC/DEC/(97)05 MSZ EN 301 441; MSZ EN 301 721	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.			
1626,5–1645,5 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H138	K	1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H16		Világméretű tengeri vész- és biztonsági rendszer (GMDSS) vész, sürgősségi és biztonsági összeköttetései.	RR 31. Cikk és RR 15. Függelék	A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában.
	H136		Beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 426; MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 681	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		Thuraya		ERC/DEC/(01)24; ERC/DEC/(01)25	
		Inmarsat B		ERC/DEC/(99)18; ERC/DEC/(99)19	
		Inmarsat C		ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)13 MSZ EN 301 426;	
		Inmarsat D		ERC/DEC/(98)01; ERC/DEC/(98)12 MSZ EN 301 426;	
		Inmarsat M		ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)14 MSZ EN 301 444;	
		Inmarsat M4		ERC/DEC/(99)20; ERC/DEC/(99)21 MSZ ETS 300 423;	
		Inmarsat Mini-M		ERC/DEC/(98)02; ERC/DEC/(98)29 MSZ EN 301 444;	
		EMS-PRODAT		ERC/DEC/(98)03; ERC/DEC/(98)18 MSZ EN 301 426;	
		EMS-MSSAT		ERC/DEC/(98)04; ERC/DEC/(98)19 MSZ EN 301 444;	
		SpaceChecker		ERC/DEC/(01)22; ERC/DEC/(01)23 MSZ ETS 300 254	
		SUT		ECC/DEC/(02)08, ECC/DEC/(02)11	
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.			
1645,5–1646,5 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H16	K	Vész és biztonsági összeköttetések.	RR 34. Cikk; RR 13. és 15. Függelékek ICAO Annex 10. III. kötet I. rész 4. fejezet és A melléklet	Szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek. A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1646,5–1660 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H138	K	1,6 GHz-es sávú digitális pont-többpont rádiórendszerek.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 753	
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H136		Beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai az 1656,5–1660 MHz sávban.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 426; MSZ EN 301 444 MSZ EN 301 681	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		Thuraya		ERC/DEC/(01)24; ERC/DEC/(01)25	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások		Sávhasználati szabályok			
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
		Inmarsat B	ERC/DEC/(99)18; ERC/DEC/(99)19		
		Inmarsat C	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)13 MSZ EN 301 426;		
		Inmarsat D	ERC/DEC/(98)01; ERC/DEC/(98)12 MSZ EN 301 426;		
		Inmarsat M	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)14 MSZ EN 301 444;		
		Inmarsat M4	ERC/DEC/(99)20; ERC/DEC/(99)21 MSZ ETS 300 423;		
		Inmarsat Mini-M	ERC/DEC/(98)02; ERC/DEC/(98)29 MSZ EN 301 444;		
		EMS-PRODAT	ERC/DEC/(98)03; ERC/DEC/(98)18 MSZ EN 301 426;		
		EMS-MSSAT	ERC/DEC/(98)04; ERC/DEC/(98)19 MSZ EN 301 444;		
		SpaceChecker	ERC/DEC/(01)22; ERC/DEC/(01)23 MSZ ETS 300 254		
		SUT	ECC/DEC/(02)08, ECC/DEC/(02)11		
H137	Légijárművek együttes beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerei az 1646,5–1656,5 MHz sávban. Inmarsat-Aero	ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet és A melléklet	A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.		
(R) LÉGI MOZGÓ	H4	Az (R) légi mozgószolgálaton belül légijármű állomásról 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 és A melléklet		
H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.				
1660–1660,5 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H136	K	Beszéd- és adatátviteli célú úrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 682	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
Thuraya			ERC/DEC/(01)24; ERC/DEC/(01)25		
Inmarsat B			ERC/DEC/(99)18; ERC/DEC/(99)19		
Inmarsat C			ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)13 MSZ EN 301 426;		
Inmarsat D			ERC/DEC/(98)01; ERC/DEC/(98)12; MSZ EN 301 426;		
Inmarsat M			ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)14 MSZ EN 301 444;		
Inmarsat M4			ERC/DEC/(99)20; ERC/DEC/(99)21 MSZ ETS 300 423;		
Inmarsat Mini-M			ERC/DEC/(98)02; ERC/DEC/(98)29 MSZ EN 301 444;		
EMS-PRODAT			ERC/DEC/(98)03; ERC/DEC/(98)18 MSZ EN 301 426;		
EMS-MSSAT			ERC/DEC/(98)04; ERC/DEC/(98)19 MSZ EN 301 444;		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások		Sávhasználati szabályok			
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
		SpaceChecker	ERC/DEC/(01)22; ERC/DEC/(01)23 MSZ ETS 300 254		
		SUT	ECC/DEC/(02)08, ECC/DEC/(02)11		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT					
H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.			
H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.			
1660,5–1668,4 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H136	K	Beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai az 1668-1668,4 MHz sávban	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 682	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1668,4–1670 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H136	K	Beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 682	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
METEOROLÓGIA	H46		Meteorológiai alkalmazások.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1670–1675 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld–űr irány)	H136	K	Beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerek végfelhasználói állomásai.	ERC/REC 21-15 MSZ EN 301 682	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
METEOROLÓGIA	H46		Meteorológiai alkalmazások.		
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1675–1690 MHz					
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.		
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1690–1700 MHz					
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.		
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány), a műholdas meteorológia kivételével	H105	A nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
	H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1700–1710 MHz				
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63	K		
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány), a műholdas meteorológia kivételével	H105			
	H130	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
1710–1785 MHz				
MOZGÓ	H143	K	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(97)11 ERC/DEC/(98)21; CEPT T/R 22-07 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 419-3; MSZ EN 301 511	A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek.
	H143			
		DCS 1800 rendszerű digitális cellás mozgó rádiótávközlő rendszer az 1710,1–1725,1/1805,1–1820,1 MHz, 1743,1–1758,1/1838,1–1853,1 MHz és az 1758,1–1773,1/1853,1–1868,1 MHz sávokban.		
		DCS 1800 rendszerű digitális cellás mozgó rádiótávközlő rendszer az 1725,1–1743,1/1820,1–1838,1 MHz és az 1773,1–1784,9/1868,1–1879,9 MHz sávokban.		2. melléklet I. fejezet 8. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Az 1725,1–1740,1/1820,1–1835,1 MHz sávban frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog csak az IMT-2000/UMTS sávban szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal együtt ruházható át (2. melléklet I. fejezet 8.4. alpont).
Rádiócsillagászat	H41	K		
	H130			
		A rádiócsillagászat alkalmazásai az 1718,8–1722,2 MHz sávban.		
		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása az 1710–1727 MHz sávban.		
1785–1800 MHz				
	H48	Digitális modulációs eljárást használó rádiómikrofonok (SRD).	ERC/REC 70-03 10. melléklete MSZ EN 301 840-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
1805–1880 MHz					
MOZGÓ	H143	K	DCS 1800 rendszerű digitális cellás mozgó rádiótávközlő rendszer az 1710,1–1725,1/1805,1–1820,1 MHz, 1743,1–1758,1/1838,1–1853,1 MHz és az 1758,1–1773,1/1853,1–1868,1 MHz sávokban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(97)11 ERC/DEC/(98)21; CEPT T/R 22-07 MSZ EN 301 419-1; MSZ EN 301 419-2 MSZ EN 301 419-3 MSZ EN 301 511	A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés csak a rendelet hatálybalépésekor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek.
	H143		DCS 1800 rendszerű digitális cellás mozgó rádiótávközlő rendszer az 1725,1–1743,1/1820,1–1838,1 MHz és az 1773,1–1784,9/1868,1–1879,9 MHz sávokban.		2. melléklet I. fejezet 8. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Az 1725,1–1740,1/1820,1–1835,1 MHz sávban frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. A GSM 2+ fázisú alkalmazások is megengedettek. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog csak az IMT-2000/UMTS sávban szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal együtt ruházható át (2. melléklet I. fejezet 8.4. alpont).
1880–1900 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H145	K	Digitális európai zsinór nélküli távközlés (DECT) digitális rádiós előfizetői hozzáférés alkalmazásai.	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)22 MSZ EN 301 406	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
MOZGÓ	H145		Digitális európai zsinór nélküli távközlés (DECT) digitális zsinór nélküli telefon (CT) alkalmazás.		
	H145		Digitális európai zsinór nélküli távközlés (DECT) digitális zsinór nélküli alközponti alkalmazás.		
	H145		Digitális európai zsinór nélküli távközlés (DECT) digitális nyilvános rádiótávközlő szolgáltatás alkalmazásai.		
1900–1930 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	H146	K	IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek időosztásos duplex (TDD) alkalmazásai az 1900–1920 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-6 MSZ EN 301 908-7	2. melléklet I. fejezet 9. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Az 1900–1905 MHz sávban frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H146		IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek frekvenciaosztásos duplex (FDD) alkalmazásai az 1920–1930/2110–2120 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3	A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható (2. melléklet I. fejezet 9.5. alpont).

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
1930–1970 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	H146	K	IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek frekvenciaosztásos duplex (FDD) alkalmazásai az 1930–1970/2120–2160 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3	2. melléklet I. fejezet 9. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Az 1965–1970/2155–2160 MHz sávban frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható (2. melléklet I. fejezet 9.5. alpont).
1970–1980 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	H146	K	IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek frekvenciaosztásos duplex (FDD) alkalmazásai az 1970–1980/2160–2170 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3	2. melléklet I. fejezet 9 pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható (2. melléklet I. fejezet 9.5. alpont).
1980–2010 MHz					
Légi rádiónavigáció	H149	Ü	Fedélzeti rádió-magasságmérők a leszállás végső megközelítés szakaszában (0–750 m) a 2000 MHz frekvencián.		Adásmód: F3X; Kisugárzott átlagteljesítmény: 400 mW; Frekvencialöket: 60 MHz
2025–2070 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld–űr irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
2070–2110 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld–űr irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
Állandóhelyű	H150		2 GHz-es sávú digitális pont-pont közötti rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 13-01 3. ajánlási pont EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
2110–2120 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	H146	K	IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek frekvenciaosztásos duplex (FDD) alkalmazásai az 1920–1930/2110–2120 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3	2. melléklet I. fejezet 9. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható (2. melléklet I. fejezet 9.5. alpont).
2120–2160 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	H146	K	IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek frekvenciaosztásos duplex (FDD) alkalmazásai az 1930–1970/2120–2160 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3	2. melléklet I. fejezet 9. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Az 1965–1970/2155–2160 MHz sávban frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható (2. melléklet I. fejezet 9.5. alpont).
2160–2170 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ MOZGÓ	H146	K	IMT-2000/UMTS földfelszíni rendszerek frekvenciaosztásos duplex (FDD) alkalmazásai az 1970–1980/2160–2170 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(99)25; ERC/REC 01-01 MSZ EN 301 908-1; MSZ EN 301 908-2 MSZ EN 301 908-3	2. melléklet I. fejezet 9. pont A sáv csak szolgáltatás céljára használható. Frekvenciaelosztás módja: pályázat. Frekvenciakijelölés 2006. január 1-jétől adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható (2. melléklet I. fejezet 9.5. alpont).
2200–2245 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
2245–2290 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Állandóhelyű	H150		2 GHz-es sávú digitális pont-pont közötti rádióösszeköttetések.	Két és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 13-01 3. ajánlasi pont EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
2300–2400 MHz					
Amatőr	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
2400–2450 MHz					
Amatőr	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
	H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/DEC/(01)05 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. Beszédátvitel megengedett.
	H153		Szélessávú adatátviteli alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)07 ERC/REC 70-03 3. melléklete MSZ EN 300 328-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)08 ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.
	H155		Rádiófrekvenciás azonosító (RFID) alkalmazások (SRD) a 2446–2450 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 11. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H33		Konténerazonosítók Automatikus vasútkocsi-azonosító (AVI) alkalmazások (SRD) a 2446–2450 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 4. melléklete MSZ EN 300 761-2	
2450–2483,5 MHz					
	H33	K	Automatikus vasútkocsi-azonosító (AVI) alkalmazások (SRD) a 2450–2454 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 4. melléklete MSZ EN 300 761-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/DEC/(01)05 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. Beszédátvitel megengedett.
	H153		Szélessávú adatátviteli alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)07 ERC/REC 70-03 3.melléklete MSZ EN 300 328-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/DEC/(01)08 ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza. E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.
	H155		Rádiófrekvenciás azonosító (RFID) alkalmazások (SRD) a 2450–2454 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 11. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
Konténerazonosítók					
2483,5–2500 MHz					
MŰHOLDAS MOZGÓ (űr–Föld irány)	H141	K	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) végfelhasználói állomásai.	ERC/DEC/(97)03; ERC/DEC/(97)05 MSZ EN 301 441; MSZ EN 301 721	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
Műholdas rádiómeghatározás (űr–Föld irány)	H139		Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai.		
Globalstar					

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
2520–2655 MHz					
Műholdas Föld-kutatás (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai a 2640–2655 MHz sávban.		
Űrkutatás	H127				
			A passzív űrkutatás rendszerei a 2640–2655 MHz sávban.		
2655–2670 MHz					
Műholdas Föld-kutatás (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Rádiócsillagászat	H41				
Űrkutatás	H127				
			A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
			Passzív űrkutatás rendszerei.		
2670–2690 MHz					
Műholdas Föld-kutatás (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Rádiócsillagászat	H41				
Űrkutatás	H127				
			A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
			Passzív űrkutatás rendszerei.		
2690–2700 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41				
ŰRKUTATÁS	H127				
			A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
			Passzív űrkutatás rendszerei.		
2700–2900 MHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszcímadók rendszere. Elsődleges légtérelőrző, precíziós megközelítési és időjárási radarok.	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont	
METEOROLÓGIA	H157		Meteorológiai lokátor.		
Rádiólokáció	H3		Földi telepítésű elsődleges légtérelőrző radarok.		ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont
	H23		Rádiólokátorok.		
2900–3100 MHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Földi telepítésű radarok. Elsődleges légtérelőrző, precíziós megközelítési és időjárási radarok.	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont	
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H3 H23		Földi telepítésű elsődleges légtérelőrző radarok. Rádiólokátorok. Meteorológiai lokátor.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
3100–3300 MHz					
Műholdas Föld-kutatás (aktív)	H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
3400–3410 MHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H158	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H158		koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	
	H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	
				MSZ EN 301 443	
3410–3600 MHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H158	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H158		koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	
	H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	
				MSZ EN 301 443	
ÁLLANDÓHELYŰ	H160		3,5 GHz-es sávú digitális pont-többpont FWA rendszerek a 3410–3494 MHz és 3510–3594 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.755-2; F.1400; F.1488 Ajánlások ERC/REC 14-03 B melléklete B1 pont MSZ EN 301 753	2. melléklet II. fejezet 4. pont Cellás kialakítású rendszerek telepítendő. A frekvenciaelosztás módja: árverés. Frekvenciakijelölés csak frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkező részére adható. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható.
3600–4200 MHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H158	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H158		koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	
	H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	
				MSZ EN 301 443	
ÁLLANDÓHELYŰ	H163		4 GHz-es sávú pont-pont közötti, digitális és analóg rádió-összeköttetések a 3800–4200 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.382-7 Ajánlás ERC/REC 12-08 2. ajánlasi pont MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
4200–4400 MHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek fedélzetén elhelyezett rádió-magasságmérők és földi telepítésű válaszjeladók rendszere.		f _{közepes} : 4300 MHz; Adásmód: F3X Kisugárzott átlagteljesítmény: 100 mW Frekvencialöket: 100 MHz
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)	H88		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások a 4200–4204 MHz sávban.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
4800–4990 MHz					
Rádiócsillagászat	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
Műholdas Föld-kutatás (passzív)	H128		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai a 4950–4990 MHz sávban.		
Űrkutatás (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei a 4950–4990 MHz sávban.		
4990–5000 MHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
Űrkutatás (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
5000–5150 MHz					
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H4	K	Precíziós megközelítés és leszállítás célú mikrohullámú leszállító rendszer (MLS) az 5030–5150 MHz sávban.	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	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H164		Nemgeostacionárius műholdas mozgószerelési rendszerek modulációs összeköttetései. az 5091–5150 MHz sávban. Globalstar		
MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (Föld–űr irány) H68 (űr–Föld irány) H68			A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai az 5000–5010 MHz sávban. A műholdas rádiónavigáció alkalmazásai az 5010–5030 MHz sávban.		
5150–5216 MHz					
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H165A	K	Vezetéknélküli hozzáférési rendszerek (WAS). RLAN HIPERLAN	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893 ERC/REC 70-03 3.melléklete	Max. EIRP = 200 mW Max. EIRP-sűrűség = 0,25 mW/25 kHz Csak beltéri használat megengedett. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány) H164 (űr–Föld irány) H164			Nemgeostacionárius műholdas mozgószerelési rendszerek modulációs összeköttetései. Globalstar Nemgeostacionárius műholdas mozgószerelési rendszerek modulációs összeköttetései.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
Műholdas rádiómeghatározás (űr–Föld irány)	H139		Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai.		A modulációs összeköttetések az 1610–1626,5 MHz sávokban működő rádiómeghatározó műholdakat szolgálják ki. A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
5216–5250 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével H165A	K	Vezetéknélküli hozzáférési rendszerek (WAS). RLAN HIPERLAN	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893 ERC/REC 70-03 3.melléklete	Max. EIRP = 200 mW Max. EIRP-sűrűség = 0,25 mW/25 kHz Csak beltéri használat megengedett. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány) H164		Nemgeostacionárius műholdas mozgószolgálati rendszerek modulációs összeköttetései. Globalstar		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
5250–5255 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével H165A	K	Vezetéknélküli hozzáférési rendszerek (WAS). RLAN HIPERLAN	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893 ERC/REC 70-03 3.melléklete	Max. EIRP = 200 mW Max. EIRP-sűrűség = 10 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Csak beltéri használat megengedett. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
5255–5350 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével H165A	K	Vezetéknélküli hozzáférési rendszerek (WAS). RLAN HIPERLAN	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893 ERC/REC 70-03 3.melléklete	Max. EIRP = 200 mW Max. EIRP-sűrűség = 10 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Csak beltéri használat megengedett. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
5350–5460 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ H3	K	Fedélzeti időjárás radarok és a hozzájuk kapcsolódó fedélzeti rádióbóják rendszere.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
5460–5470 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ H3	K	Fedélzeti időjárás radarok és a hozzájuk kapcsolódó fedélzeti rádióbóják rendszere.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
5470–5650 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével H165A	K	Mozgószerelési vezeték nélküli hozzáférési rendszerek (WAS).	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	Max. EIRP = 1 W Max. EIRP-sűrűség = 50 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
		RLAN HIPERLAN	ERC/REC 70-03 3.melléklete	
H165B		Állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési rendszerek (WAS).	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	Max. EIRP = 1 W Max. EIRP-sűrűség = 50 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
		RLAN HIPERLAN WiMAX	ERC/REC 70-03 3.melléklete	
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H157	Meteorológiai lokátor az 5600–5650 MHz sávban.		
	H23	Rádiólokátorok. Primer közel-körzeti légtérellenőrző radar.	ITU-R M.629 Ajánlás	
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
5650–5670 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével H165A	K	Mozgószerelési vezeték nélküli hozzáférési rendszerek (WAS).	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	Max. EIRP = 1 W Max. EIRP-sűrűség = 50 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
		RLAN HIPERLAN	ERC/REC 70-03 3.melléklete	
H165B		Állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési rendszerek (WAS).	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	Max. EIRP = 1 W Max. EIRP-sűrűség = 50 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
		RLAN HIPERLAN WiMAX	ERC/REC 70-03 3.melléklete	
Amatőr	H11	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr (Föld–űr irány) H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
5670–5725 MHz				
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével H165A	K	Mozgószerelési vezeték nélküli hozzáférési rendszerek (WAS).	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	Max. EIRP = 1 W Max. EIRP-sűrűség = 50 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
		RLAN HIPERLAN	ERC/REC 70-03 3.melléklete	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H165B	RLAN HIPERLAN WiMAX	Állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési rendszerek (WAS).	ECC/DEC/(04)08 MSZ EN 301 893	Max. EIRP = 1 W Max. EIRP-sűrűség = 50 mW/1 MHz Dinamikus frekvencia kiválasztás (DFS) szükséges. Vagy adóteljesítmény szabályozás (TPC) szükséges, vagy a max. teljesítmény-jellemzők csökkennek 3 dB-vel. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
Amatőr			ERC/REC 70-03 3.melléklete	
H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
5725–5830 MHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H158		koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
Amatőr				
H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
H166		Digitális kiterjesztett spektrumú pont-pont rendszerek.		Jelfeldolgozási nyereség: min. 10 dB EIRP maximum: ha L ≥ 30 km, akkor EIRP maximum = 21 dBW ha L < 30 km, akkor EIRP maximum = (6 + 0,5L) dBW ahol L az áthidalt távolság km-ben. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H167		Közúti közlekedési telematikai (RTTT) rendszerek közút-jármű összeköttetései (SRD) az 5795–5815 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 5. melléklete MSZ EN 300 674	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H38	Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/DEC/(01)06 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.	
5830–5850 MHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H158		koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
Amatőr				
H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr (űr–Föld irány)		Műholdas amatőrrádiózás.		
H39				
H166	Digitális kiterjesztett spektrumú pont-pont rendszerek.		Jelfeldolgozási nyereség: min. 10 dB EIRP maximum: ha L ≥ 30 km, akkor EIRP maximum = 21 dBW ha L < 30 km, akkor EIRP maximum = (6 + 0,5L) dBW ahol L az áthidalt távolság km-ben. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H38		Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/DEC/(01)06 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
5850–5925 MHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H158	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai. koordinált VSAT	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H166		Digitális kiterjesztett spektrumú pont–pont rendszerek az 5850-5875 MHz sávban.	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H38		Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) az 5850–5875 MHz sávban.	Jelfeldolgozási nyereség: min. 10 dB EIRP maximum: ha L 30 km, akkor EIRP maximum = 21 dBW ha L < 30 km, akkor EIRP maximum = (6 + 0,5L) dBW ahol L az áthidalt távolság km-ben. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve
			ERC/DEC/(01)06 ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
5925–6425 MHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H168	K	Alsó 6 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális és analóg rádióösszeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H158	K	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai. koordinált VSAT	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
			MSZ EN 301 443	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
6425–6700 MHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H169	K	Felső 6 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	2. melléklet II. fejezet 5. pont
	H169		Felső 6 GHz-es sávú változó telephelyű rádióösszeköttetések.	
			Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.383-7 Ajánlás ERC/REC 14-01 MSZ EN 301 751; EN 302 217-2-2 EN 302 217-4-2	
			Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H158	Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai. koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedésihatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.	
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)	H88	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások a 6425–6429 MHz sávban.			
6700–7075 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H169	K	Felső 6 GHz-es sávú pont-pont közötti, digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.384-7 Ajánlás ERC/REC 14-02 MSZ EN 301 751; EN 302 217-2-2 EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
	H169		Felső 6 GHz-es sávú változó telephelyű rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum	
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány) H158		Műholdas állandóhelyű szolgálat állomásai. koordinált VSAT	MSZ EN 301 443	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedésihatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.	
(űr–Föld irány) H164		A műholdas mozgószolgálat nemgeostacionárius rendszereinek modulációs összeköttetései. Globalstar a 6875–7055 MHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
7075–7125 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H169	K	Felső 6 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.384-7 Ajánlás ERC/REC 14-02 MSZ EN 301 751; EN 302 217-2-2 EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
	H169		Felső 6 GHz-es sávú változó telephelyű rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum	
7425–7450 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H173	K	Felső 7 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/REC/(02)06 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
7450–7550 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H173	K	Felső 7 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/REC/(02)06; MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		
7550–7725 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H173	K	Felső 7 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti, digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/REC/(02)06; MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
7725–7750 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H174	K	7 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 6. pont
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H174			MSZ EN 300 833	
7750–7850 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H174	K	7 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 6. pont
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H174			MSZ EN 300 833	
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		
7850–7900 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H174	K	7 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 6. pont
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H174			MSZ EN 300 833	
7900–8025 MHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H176	K	Alsó 8 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára f ₀ = 8050 MHz értéket alkalmazva. Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
8025–8175 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ	H176		Alsó 8 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára $f_0 = 8050$ MHz értéket alkalmazva Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
8175–8215 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ	H176		Alsó 8 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések a 8175–8200 MHz sávban.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára $f_0 = 8050$ értéket alkalmazva. Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
	H176		Felső 8 GHz-es sávú állandó és változó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések a 8200–8215 MHz sávban.	MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára $f_0 = 8350$ MHz értéket alkalmazva Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (Föld–űr irány)	H63		Műholdas meteorológiai rendszerek.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
8215–8275 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ	H176		Felső 8 GHz-es sávú állandó és változó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára $f_0 = 8350$ MHz értéket alkalmazva Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
8275–8400 MHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
ÁLLANDÓHELYŰ	H176		Felső 8 GHz-es sávú állandó és változó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2
				2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára $f_0 = 8350$ MHz értéket alkalmazva Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
8400–8500 MHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H176	K	Felső 8 GHz-es sávú állandó és változó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2
				2. melléklet II. fejezet 5. pont Csatornák képzése a ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklete szerint, a középfrekvenciára $f_0 = 8350$ MHz értéket alkalmazva Az előírt csatorna kialakítástól eltérő, más csatornaelrendezésekkel működő újabb berendezések nem telepíthetők.
8550–8650 MHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
8750–8850 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Fedélzeti Doppler-rendszerű navigációs segédberendezések (Doppler radarok).	$f_{\text{közepes}} = 8800$ MHz
9000–9200 MHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere. Precíziós megközelítés (PAR és SRE), gurítóradar (ASDE).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont
Rádiólokáció	H23		Rádiólokátorok.	
9200–9300 MHz				
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Földi telepítésű radarok. Precíziós megközelítés (PAR és SRE), gurítóradar (ASDE).	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont
	H178		Hajófedélzeti radarok és fordulási sebességmérők.	ITU-R M.1313-1 Ajánlás Duna Bizottság CD/SES 60/10 Ajánlása
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23		Rádiólokátorok.	
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2
				Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
9300–9500 MHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Földi telepítésű radarok (precíziós megközelítés (PAR és SRE), gurítóradar (ASDE)). Légijármű-fedélzeti időjárási radar. Földi telepítésű radarbóják a 9300–9320 MHz sávban.	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont	
	H178		Hajófedélzeti radarok és fordulási sebességmérők.	ITU-R M.1313-1 Ajánlás Duna Bizottság CD/SES 60/10 Ajánlása	Kizárólag belföldi víziutakon alkalmazható.
Rádiólokáció	H23		Rádiólokátorok. Meteorológiai lokátorok.		
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.
9500–9800 MHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3		Földi telepítésű radarok (precíziós megközelítés (PAR és SRE), gurítóradar (ASDE)). Légijármű-fedélzeti időjárási radar.	ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2 pont I. kötet C melléklet 4. pont	
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23		Rádiólokátorok.		
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.
9800–10 000 MHz					
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	K	Rádiólokátorok.		
Műholdas meteorológia	H179		Időjárási radarok a 9975–10 000 MHz sávban.		
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD) a 9800–9975 MHz sávban.	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.
10–10,45 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H180	K	10 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/REC 12-05 3. ajánlási pont MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 7. pont
MOZGÓ	H180			MSZ EN 300 833	
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas meteorológia	H179		Időjárási radarok a 10 000–10 025 MHz sávban.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H38		Videoátviteli alkalmazások (SRD) a 10,434–10,45 GHz sávban.	MSZ EN 300 440-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
10,45–10,5 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H180	K	10 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/REC 12-05 3. ajánlási pont MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 7. pont
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23		Rádiólokátorok.		
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
	H38		Videoátviteli alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 440-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
10,5–10,55 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H180	K	10 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/REC 12-05 3. ajánlási pont MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 7. pont
MOZGÓ	H180			MSZ EN 300 833	
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 440-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. E rendelet hatálybalépésekor a 2. melléklet III. fejezetében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.
10,55–10,6 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H180	K	10 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/REC 12-05 3. ajánlási pont MSZ EN 300 833	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 7. pont
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H180			MSZ EN 300 833	
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 440-2	2. melléklet III. fejezet Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. E rendelet hatálybalépésekor a 2. melléklet III. fejezetében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
10,6–10,68 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 7. pont Az antennára kerülő teljesítmény maximum: –3 dBW.	
ÁLLANDÓHELYŰ	H180	10 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/REC 12-05 3. ajánlási pont MSZ EN 300 833		
MOZGÓ, a légi mozgó kivételével	H180		MSZ EN 300 833		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127	Passzív űrkutatás rendszerei.			
	H154	Ü	Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	MSZ EN 300 440-2	2. melléklet III. fejezet
10,68–10,7 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	A rádiócsillagászat alkalmazásai.			
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127	Passzív űrkutatás rendszerei.			
10,7–11,7 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H181	K	11 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.387-9 Ajánlás 1. ajánlási pont ERC/DEC/(00)08; ERC/REC 12-06 MSZ EN 301 751; EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont A 10715 MHz és 11245 MHz sávközépi frekvenciák nem jelölhetők ki.
	H181	Ü	Analóg rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum	2. melléklet II. fejezet 8. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	
	H183		Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H183		nem koordinált VSAT	ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	A végfelhasználói állomás űr- Föld irányú átvitele (vevő) egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H186		SIT	ERC/DEC/(00)03 MSZ EN 301 360; MSZ EN 301 459	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H159		ROES	ERC/DEC/(99)26; MSZ EN 300 673	A végfelhasználói állomás űr- Föld irányú átvitele (vevő) egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H184		SNG	MSZ EN 301 430	Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
(űr-Föld irány) H182		Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		EUTELTRACS	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)15 ERC/REC 21-15	
		ARCANET a 11,45–11,7 GHz sávban	ERC/DEC/(98)17; ERC/DEC/(98)24	
(űr-Föld irány) H182A		Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások.	AES	Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
11,7–12,3 GHz				
MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS				
H187	K	Műsorszóró műholdakról kisugárzott jelek földi vétele.	MSZ EN 300 421; MSZ EN 301 210 MSZ EN 301 222	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit
H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
Műholdas állandóhelyű (űr-Föld irány)				
H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H186		SIT	ERC/DEC/(00)03 MSZ EN 301 360; MSZ EN 301 459	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
12,3–12,5 GHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H188	K	Budapesti műsorszétszító és elosztó rendszer.		A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS				
H187		Műsorszóró műholdakról kisugárzott jelek földi vétele.	MSZ EN 300 421; MSZ EN 301 210 MSZ EN 301 222	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit
H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
Műholdas állandóhelyű (űr-Föld irány)				
H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H186		SIT	ERC/DEC/(00)03; MSZ EN 301 360 MSZ EN 301 459	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
12,5–12,75 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr-Föld irány)				
H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	
H183		Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H183		nem koordinált VSAT	ERC/DEC/(00)05 MSZ EN 301 428 MSZ EN 300 673	A végfelhasználói állomás űr-Föld irányú átvitele (vevő) egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H186		SIT	ERC/DEC/(00)03MSZ EN 301 360 MSZ EN 301 459	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H184	(űr–Föld irány) H182	SNG	MSZ EN 301 430	Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles.	
		Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.	
			ERC/REC 21-15 ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)15		
			ERC/DEC/(98)17; ERC/DEC/(98)24		
(űr–Föld irány) H182A	Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások.			A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
		AES	MSZ EN 302 186	Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
12,75–13,25 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H189	K	13 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/REC 12-02 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H181A	koordinált VSAT	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H181A		MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az z illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.	
	H184		SNG	MSZ EN 301 430	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles. Amennyiben az SNG állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedéshatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
13,25–13,4 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.			
13,4–13,75 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.			
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.			
H88		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
H154					

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
13,75–14 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
	H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H184		SNG	MSZ EN 301 430	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány)	H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)	H88		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
	H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
14–14,25 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H183		Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H183		nem koordinált VSAT	ERC/DEC/(00)05 MSZ EN 301 428	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez a z illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások		Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H184		SNG	MSZ EN 301 430	Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
Műholdas mozgó (Föld–űr irány)	H182	Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		EUTELTRACS	ERC/DEC/(95)01; ERC/DEC/(98)15 ERC/REC 21-15	
		ARCANET	ERC/DEC/(98)17; ERC/DEC/(98)24	
Műholdas légi mozgó (Föld–űr irány)	H182A	Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
		AES	MSZ EN 302 186	Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az állomás repülőtéri földi működtetéséhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges. Max. EIRP = 50 dBW
14,25–14,3 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)				
H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H183		Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H183		nem koordinált VSAT	ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H184		SNG	MSZ EN 301 430	Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles. Amennyiben az SNG állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
Műholdas mozgó (Föld–űr irány) H182	H182A	Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
		Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások. AES		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
			MSZ EN 302 186	Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az állomás repülőtéri földi működtetéséhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges. Max. EIRP = 50 dBW
14,3–14,4 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)				
H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai. koordinált VSAT		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H181A			MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H183		Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai. nem koordinált VSAT		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H183			ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H184			SNG	MSZ EN 301 430
Műholdas mozgó (Föld–űr irány)				
H182	H182A	Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások. AES			A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
		MSZ EN 302 186	Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az állomás repülőtéri földi működtetéséhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges. Max. EIRP = 50 dBW	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
14,4–14,47 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H183		Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
			nem koordinált VSAT	ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges
	H184		SNG	MSZ EN 301 430	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles. Amennyiben az SNG állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	Műholdas mozgó (Föld–űr irány)				
	H182		Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
	H182A		Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
		AES	MSZ EN 302 186	Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az állomás repülőtéri földi működtetéséhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges. Max. EIRP = 50 dBW	
14,47–14,5 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H181A	K	Geostacionárius műholdas rendszerek koordinált földi állomásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H181A		koordinált VSAT	MSZ EN 301 428	Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően a z illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
	H183	Geostacionárius műholdas rendszerek nem koordinált földi állomásai. nem koordinált VSAT		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
	H183		ECC/DEC/(03)04 MSZ EN 301 428	A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez a z illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.	
	H184	SNG	MSZ EN 301 430	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Az SNG állomás a koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de a működés egyedi engedély köteles. Amennyiben az SNG állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.	
Műholdas mozgó (Föld–űr irány)	H182	Műholdas földi mozgószolgálati alkalmazások.	MSZ EN 301 427	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
	H182A	Műholdas légi mozgószolgálati alkalmazások. AES		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
				Az AES végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az állomás repülőtéri földi működtetéséhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges. Max. EIRP = 50 dBW	
Rádiócsillagászat	H41	A rádiócsillagászat alkalmazásai.			
14,5–14,774 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H190	K	15 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti, digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.636-3 Ajánlás; MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
14,923–15,194 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H190	K	15 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti, digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.636-3 Ajánlás; MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
15,194–15,229 GHz					
Műholdas Föld-kutatás (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai a 15,2–15,229 GHz sávban.		
Űrkutatás	H127		A passzív űrkutatás rendszerei a 15,2–15,229 GHz sávban.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
15,229–15,35 GHz				
Műholdas Föld-kutatás (passzív)	H128	K		
Űrkutatás	H127	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
15,35–15,4 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
15,4–15,7 GHz				
LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	ITU-R S.1340 Ajánlás az EIRP-re	
15,7–16,6 GHz				
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H3	K	ITU-R S.1340 Ajánlás az EIRP-re	
	H23			
17,2–17,3 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	H123	K		
17,3–17,7 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H193	K		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
(űr–Föld irány)	H193A			
17,7–18,1 GHz				
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H193			A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
(űr–Föld irány)	H194A			

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H194B		Nem-koordinált földi állomások.	ROES	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H159				ERC/DEC/(99)26	A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
18,1–18,3 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H193		Műholdas műsorszórás geostacionárius műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
(űr–Föld irány)	H194A		Koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H194B		Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	
	H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	
MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr–Föld irány)	H63			Műholdas meteorológiai rendszerek.	
18,3–18,4 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H193		Műholdas műsorszórás geostacionárius műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
(űr–Föld irány)	H194A		Koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H194B		Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	
	H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	
18,4–18,6 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H194A		Koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
H194B		Nem-koordinált földi állomások. ROES	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
H159			ERC/DEC/(99)26	A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.	
18,6–18,8 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont EIRP _{max} = 40 dBW Az antennára kerülő teljesítmény nem lehet nagyobb, mint –3 dBW.
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H194A	ROES	Koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H194B		Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H159			ERC/DEC/(99)26	
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
Űrkutatás (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
18,8–19,3 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H194A	ROES	Koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H194B		Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	H159			ERC/DEC/(99)26	A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
19,3–19,7 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H194	K	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ERC/DEC/(00)07; ERC/REC 12-03 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H194A		Koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H194B		Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H159 H197		ROES Műholdas mozgáshálózat nemgeostacionárius műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései. Iridium űrtávközlési rendszer központi földi állomása.	ERC/DEC/(99)26	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
19,7–20,2 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)				A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
H194B	K	Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)07	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A földi állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
H193A H198		HDFSS SUT	ERC/DEC/(00)04 MSZ EN 301 360; MSZ EN 301 459	
H159		ROES	ERC/DEC/(99)26	
20,2–21,2 GHz				
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)				
H88	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
21,2–21,4 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)				
H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ		22 GHz-es sávú rádió- és televízióhírvagy- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 833; MSZ EN 301 215-1	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 9. pont
MOZGÓ			MSZ EN 300 833	
ŰRKUTATÁS (passzív)				
H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
22–22,21 GHz				
ÁLLANDÓHELYŰ				
H201	K	23 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 13-02 1. ajánlási pont MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
22,21–22,442 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ	H201		23 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 13-02 1. ajánlási pont MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
22,442–22,5 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
22,6–23 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H199	K	22 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum MSZ EN 300 833; MSZ EN 301 215-1	2. melléklet II. fejezet 5. pont 2. melléklet II. fejezet 9. pont
MOZGÓ	H199			MSZ EN 300 833	
23–23,45 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H201	K	23 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum CEPT T/R 13-02 1. ajánlási pont MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
23,6–24 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
24–24,05 GHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
	H38		Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
24,05–24,25 GHz				
RÁDIÓLOKÁCIÓ				
H23	K	Rádiólokátorok.		
Amatőr		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas Föld-kutatás (aktív)				
H123		Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
H154		Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások (SRD).	ERC/REC 70-03 6. melléklete MSZ EN 300 440-2	E rendelet hatálybalépésekor a ERC/REC 70-03 Ajánlás 6. mellékletében megadott határértéknél nagyobb EIRP-jű, érvényes rádióengedéllyel rendelkező mozgásérzékelő berendezések legfeljebb 2005. december 31-ig üzemelhetnek. Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Az EU harmonizációs feltételeket a 4. melléklet tartalmazza.
H38		Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/REC 70-03 1. melléklete MSZ EN 300 440-2	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
25,25–25,5 GHz				
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)	H88	K	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
25,5–26,5 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)	H88		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
26,5–27 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld–űr irány)	H88		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
27,5–28,5 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H194A	K	Koordinált földi állomások a 27,5-27,8285 GHz és a 28,4445-28,5 GHz sávokban.	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H194B		Nem-koordinált földi állomások a 27,5–27,8285 GHz és a 28,4445-28,5 GHz sávban.	ERC/DEC/(00)09	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás kisugárzási tengelyének emelkedési szöge legyen nagyobb, mint 10° . A végfelhasználói állomásnak és/vagy a végfelhasználói állomás-műhold együttesének teljesítmény szabályozással kell működnie. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez a z illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H193A		HDFSS a 27,5-27,82 GHz és 28,45-28,5 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A HDFSS állomások az egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
28,5–29,1 GHz				
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)				
H194A	K	Koordinált földi állomások a 28,5-28,8365 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H194B		Nem-koordinált földi állomások a 28,5–28,8365 GHz és a 28,4445-28,5 GHz sávban.	ERC/DEC/(00)09	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás kisugárzási tengelyének emelkedési szöge legyen nagyobb, mint 10° . A végfelhasználói állomásnak és/vagy a végfelhasználói állomás-műhold együttesének teljesítmény szabályozással kell működnie. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H193A		HDFSS a 27,5-27,82 GHz és 28,45-28,5 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A HDFSS állomások az egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány)				
H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
29,1–29,5 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H194A	K	Koordinált földi állomások a 29,4525-29, 5 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. Amennyiben a végfelhasználói állomás a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül van, akkor a rádióengedélyhez a sikeres koordináción túlmenően az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H194B		Nem-koordinált földi állomások a 29,4525-29, 5 GHz sávban.	ERC/DEC/(00)09	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás kisugárzási tengelyének emelkedési szöge legyen nagyobb, mint 10 ⁰ . A végfelhasználói állomásnak és/vagy a végfelhasználói állomás-műhold együttesének teljesítmény szabályozással kell működnie. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H193A		HDFSS a 28,45-28,5 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A HDFSS állomások az egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H197		A műholdas mozgószolgálat nemgeostacionárius műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései. Iridium űrtávközlési rendszer központi földi állomása.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
	Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány) H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
29,5–29,9 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	H194B	K	Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)09	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
	H186	SIT		ERC/DEC/(00)03 MSZ EN 301 360 MSZ EN 301 459	
	H198	SUT		ERC/DEC/(00)04 MSZ EN 301 360 MSZ EN 301 459	

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások		Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok	Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
H193A	HDFSS		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A HDFSS állomások az egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány) H89	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
29,9–30 GHz			
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	K	Nem-koordinált földi állomások.	ERC/DEC/(00)09
H194B			
H186			
H198	SIT	ERC/DEC/(00)03 MSZ EN 301 360 MSZ EN 301 459	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül, ahol a rádióengedélyhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása is szükséges.
H193A	SUT	ERC/DEC/(00)04 MSZ EN 301 360 MSZ EN 301 459	
H193A	HDFSS		
Műholdas Föld-kutatás (Föld–űr irány) H89	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
30–31 GHz			
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld–űr irány)	K	Nem koordinált földi állomások.	
H206A			
H206A			
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)		nem koordinált VSAT	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. A repülőtér területén, illetve annak telekhatárvonalától kifelé mért 500 m-es távolságon belül a végfelhasználói állomás telepítéséhez és működtetéséhez az illetékes légiközlekedési hatóság szakhatósági hozzájárulása szükséges.
H88	Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
31–31,3 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H207	K	31 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/REC/(02)02 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont FDD-rendszerű csatornák. Csatornaképzés módja: a) alsó sávresz (31–31,3 GHz) ECC/REC/(02)02 Ajánlás mellékletének A) pontja szerint; b) felső sávresz (31,5–31,8 GHz). az a) pont szerinti csatornához duplex pár képzése, ahol a duplex távolság: 514 MHz.
Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr–Föld irány)	H88		Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások.		
31,3–31,5 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
31,5–31,8 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H207	K	31 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ECC/REC/(02)02 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont FDD-rendszerű csatornák. Csatornaképzés módja: a) alsó sávresz (31–31,3 GHz) ECC/REC/(02)02 Ajánlás mellékletének A) pontja szerint; b) felső sávresz (31,5–31,8 GHz). az a) pont szerinti csatornához duplex pár képzése, ahol a duplex távolság: 514 MHz.
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
31,8–32 GHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek repülőtéri földi mozgásának irányítása (gurítóradar (ASDE)).		
32–32,3 GHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek repülőtéri földi mozgásának irányítása (gurítóradar (ASDE)).		
32,3–33 GHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek repülőtéri földi mozgásának irányítása (gurítóradar (ASDE)).		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
33–33,4 GHz					
RÁDIÓNAVIGÁCIÓ	H3	K	Légijárművek repülőtéri földi mozgásának irányítása (gurítóradar (ASDE)).		
35,2–35,5 GHz					
METEOROLÓGIA	H46	K	Meteorológiai alkalmazások.		
35,5–36 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív)	H123	K	Az aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
METEOROLÓGIA	H46		Meteorológiai alkalmazások.		
36–37 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.	
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
37–37,5 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H209	K	38 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.747 Ajánlás CEPT T/R 12-01 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
37,5–37,926 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H209	K	38 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.747 Ajánlás CEPT T/R 12-01 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
37,926–38 GHz					
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
38–38,178 GHz					
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
38,178–39,186 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H209	K	38 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióösszeköttetések.	Két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentum ITU-R F.747 Ajánlás CEPT T/R 12-01 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
39,186–39,5 GHz					
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
39,5–40 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H193A	K	HDFSS		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
40–40,5 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H193A	K	HDFSS		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld–űr irány)	H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
Műholdas Föld-kutatás (űr–Föld irány)	H89		A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
42,5–43,5 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
47–47,2 GHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
47,2–48,5 GHz					
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr–Föld irány)	H193A	K	HDFSS a 47,5–47,9 GHz és 48,2–48,5 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
	H213B		Zsinór nélküli kamera összeköttetések.	ERC/REC 25-10; ERC REPORT 38	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
48,5–50,2 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H214	K	49 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek.	ERC/REC 12-10 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr-Föld irány)	H193A		HDFSS a 48,5–48,54 GHz és 49,44–50,2 GHz sávban.		A földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit. A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai a 48,94–49,04 GHz sávban.		
	H213B		Zsinór nélküli kamera összeköttetések.	ERC/REC 25-10; ERC REPORT 38	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
50,2–50,4 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
51,4–52,6 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H215	K	52 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek.	ERC/REC 12-11 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
52,6–54,25 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
54,25–55,78 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
55,78–56,9 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H216	K	56 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek.	ERC/REC 12-12 MSZ EN 301 751 MSZ EN 301 215-1 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok		
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények	
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	Passzív úrkutatás rendszerei.			
56,9–57 GHz					
ÁLLANDÓHELYŰ	H216	K	56 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek.	ERC/REC 12-12 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív úrkutatás rendszerei.		
57–58,2 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ	H217		58 GHz-es sávú állandó telephelyű digitális pont-pont és pont-többpont rendszerek az 57,1-58,2 GHz sávban.	ERC/REC 12-09 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Közös használatú frekvenciák A rádióengedély kiadásához műszaki terv nem szükséges.
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív úrkutatás rendszerei.		
58,2–59 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÁLLANDÓHELYŰ	H217		58 GHz-es sávú állandó telephelyű digitális pont-pont és pont-többpont rendszerek az 58,2-58,9 GHz sávban.	ERC/REC 12-09 MSZ EN 301 751 EN 302 217-2-2; EN 302 217-4-2	2. melléklet II. fejezet 5. pont Közös használatú frekvenciák A rádióengedély kiadásához műszaki terv nem szükséges.
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív úrkutatás rendszerei.		
59–59,3 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív úrkutatás rendszerei.		
61–62 GHz					
	H38	K	Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 61–61,5 GHz sávban.	ERC/REC 70-03 1. melléklete	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
62–63 GHz					
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	K	Rádiólokátorok.		
63–64 GHz					
	H167	K	Közüti közlekedési és telematikai (RTTT) rendszerek jármű-jármű, közút-jármű összeköttetései (SRD).	ERC/REC 70-03 5. melléklete	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
64–65 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
65–66 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS	H89	K	A műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		Föld-úr irányú átvitelnél a földi állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.
75,5–76 GHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
76–77,5 GHz					
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	K	Rádiólokátorok.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.		
Műholdas amatőr	H39		Műholdas amatőrrádiózás.	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Kisugárzott jel teljesítmény jellemzői: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = –3 dBm/MHz (EIRP-csúcs) _{max} = 55 dBm Egy radarból származó gépjárművön kívüli teljesítmény-jellemző: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = –9 dBm/MHz
	H220		Gépjárművek kis hatótávolságú radarjai a 77–77,5 GHz sávban.		
	H167		Közüti közlekedési és telematikai (RTTT) rendszerek jármű- és infrastruktúra radar alkalmazásai (SRD) a 76–77 GHz sávban.		
77,5–78 GHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
Rádiócsillagászat	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H220		Gépjárművek kis hatótávolságú radarjai.	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Kisugárzott jel teljesítmény jellemzői: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = –3 dBm/MHz (EIRP-csúcs) _{max} = 55 dBm Egy radarból származó gépjárművön kívüli teljesítmény-jellemző: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = –9 dBm/MHz
78–79 GHz					
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	K	Rádiólokátorok.		
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
Rádiócsillagászat	H41	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H220	Gépjárművek kis hatótávolságú radarjai.	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Kisugárzott jel teljesítmény jellemzői: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = -3 dBm/MHz (EIRP-csúcs) _{max} = 55 dBm Egy radARBól származó gépjárművön kívüli teljesítmény-jellemző: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = -9 dBm/MHz
79–81 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	Rádiólokátorok.		
Amatőr	H11	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr	H39	Műholdas amatőrrádiózás.		
	H220	Gépjárművek kis hatótávolságú radarjai.	2004/545/EK ECC/DEC/(04)03	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. Kisugárzott jel teljesítmény jellemzői: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = -3 dBm/MHz (EIRP-csúcs) _{max} = 55 dBm Egy radARBól származó gépjárművön kívüli teljesítmény-jellemző: (Közepes EIRP-sűrűség) _{max} = -9 dBm/MHz
81–84 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
Amatőr	H11	Amatőrrádiózás a 81–81,5 GHz sávban.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Műholdas amatőr	H39	Műholdas amatőrrádiózás a 81–81,5 GHz sávban.		
84–86 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
86–92 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127	Passzív űrkutatás rendszerei.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
92–94 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	Rádiólokátorok.		
94–94,1 GHz				
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23	Rádiólokátorok.		
Rádiócsillagászat	H41	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
94,1–95 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
RÁDIÓLOKÁCIÓ	H23		Rádiólokátorok.		
95–100 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
100–102 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a 101–102 GHz sávban.		
102–105 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
105–109,5 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
109,5–111,8 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
111,8–114,25 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgáltatások		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
114,25–116 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
116–119,98 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása.		
119,98–122,25 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ŰRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív űrkutatás rendszerei.		
	H130		Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a119,98–120 GHz sávban.		
	H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 122–122,25 GHz sávban.	ERC/REC 70-03 1. melléklete	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
122,25–123 GHz					
Amatőr	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
	H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD).	ERC/REC 70-03 1. melléklete	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
123–130 GHz					
Rádiócsillagászat	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
130–134 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
134–136 GHz					
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
Rádiócsillagászat	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások				Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások		Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
136–141 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2	2. melléklet IV. fejezet
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.		
Műholdas amatőr	H39		Műholdas amatőrrádiózás.		
141–148,5 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
148,5–151,5 GHz					
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	K	Passzív úrkutatás rendszerei.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
151,5–155,5 GHz					
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
155,5–158,5 GHz					
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	K	Passzív úrkutatás rendszerei.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
164–167 GHz					
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	K	Passzív úrkutatás rendszerei.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
174,8–182 GHz					
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív úrkutatás rendszerei.		
182–185 GHz					
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	K	Passzív úrkutatás rendszerei.		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
185–190 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
190–191,8 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
191,8–200 GHz				
	H130	K	Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a 197–200 GHz sávban.	
200–202 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128			
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H130	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
202–209 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128			
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	A rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H130	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
209–217 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K		
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128			
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
	H130	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.		
217–226 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K		
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127			
	H130	Rádiócsillagászat alkalmazásai.		
		Passzív űrkutatás rendszerei.		

FNFT-ben meghatározott polgári célra használható frekvenciasávok és rádióalkalmazások			Sávhasználati szabályok	
Frekvenciasávok és rádiószolgálatok		Rádióalkalmazások	Nemzetközi és hazai dokumentumok	Speciális feltételek, egyedi követelmények
226–231,5 GHz				
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	K	Passzív úrkutatás rendszerei.	
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.	
235–238 GHz				
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128	K	Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127		Passzív úrkutatás rendszerei.	
241–248 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	Rádiócsillagászat alkalmazásai.	
Amatőr	H11		Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2
Műholdas amatőr	H39		Műholdas amatőrrádiózás.	2. melléklet IV. fejezet
	H38		Általános alkalmazású (távmérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök (SRD) a 244–246 GHz sávban.	Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.
248–250 GHz				
AMATŐR	H11	K	Amatőrrádiózás.	ECC/REC/(02)01; MSZ EN 301 783-2
MŰHOLDAS AMATŐR	H39		Műholdas amatőrrádiózás.	
Rádiócsillagászat	H41		Rádiócsillagászat alkalmazásai.	
250–252 GHz				
ÚRKUTATÁS (passzív)	H127	K	Passzív úrkutatás rendszerei.	
MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív)	H128		Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai.	
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41		A rádiócsillagászat alkalmazásai.	
252–265 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.	
265–275 GHz				
RÁDIÓCSILLAGÁSZAT	H41	K	A rádiócsillagászat alkalmazásai.	

A sávhasználat frekvenciagazdálkodási követelményei és feltételei

I. Fejezet

MOZGÓSZOLGÁLATOK

1. A 80 MHz sávú mozgó alkalmazások sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

Frekvenciasáv [MHz]	Csatornaosztás [kHz]	Ellátási kiterjedés	Frekvencia- használat jellege	Adási sáv	Első vivőfrekvencia [MHz]	Duplex távolság [MHz]
73–74,8/ 77,5–79,3	20	körzeti	–	Bázisadók a felső, mozgóadók az alsó sávban	73,010/77,510	4,5
73–74,8	20	helyi	–	–	73,010	–
77–77,5/81,5–82	20	körzeti	–	Bázisadók a felső, mozgóadók az alsó sávban	77,010/81,510	4,5
77–77,5	20	helyi	–	–	77,010	–
77,5–79,3	20	körzeti	–	–	77,510	–
79,3–79,34	20	helyi	–	–	79,310	–
79,34–79,58	20	helyi	közös	–	79,350	–
79,58–79,7	20	helyi	közös	–	79,590	–
81,5–82	20	körzeti	–	–	81,510	–

2. A 160 MHz sávú mozgó alkalmazások sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

Frekvenciasáv [MHz]	Csatornaosztás [kHz]	Ellátási kiterjedés	Adási sáv	Első vivőfrekvencia [MHz]	Utolsó vivőfrekvencia [MHz]	Nem kijelölhető csatornák	Duplex távolság [MHz]
148–149,9	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	helyi, körzeti	–	97. csatorna * 148,00625 eltolt 97. csatorna 148,0125 49. csatorna * 148,0125 eltolt 49. csatorna 148,025	248. csatorna * 149,89375 eltolt 247. csatorna 149,8875 124. csatorna * 149,8875 eltolt 123. csatorna 149,875	114., 115., 200., 201. 113., 114., 115., 199., 200., 201. 57., 58., 100., 101. 57., 100.	–
156–156,375/ 160,6–160,975	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	Bázisadók a felső, mozgóadók az alsó sávban	1. csatorna * 156,00625/160,60625 eltolt 1. csatorna 156,0125/160,6125 1. csatorna * 156,0125/160,6125 eltolt 1. csatorna 156,025/160,625	30. csatorna * 156,36875/160,96875 eltolt 29. csatorna 156,3625/160,9625 15. csatorna * 156,3625/160,9625 eltolt 14. csatorna 156,35/160,95	–	4,6
156,375–156,7625	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	–	1. csatorna * 156,38125 eltolt 1. csatorna 156,3875 1. csatorna * 156,3875 eltolt 1. csatorna 156,4	31. csatorna * 156,75625 eltolt 30. csatorna 156,75 15. csatorna * 156,7375 eltolt 15. csatorna 156,75	–	–
156,8375–156,875	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	–	38. csatorna * 156,84375 eltolt 38. csatorna 156,85 20. csatorna * 156,8625 eltolt 19. csatorna 156,85	40. csatorna * 156,86875 eltolt 39. csatorna 156,8625 20. csatorna * 156,8625 eltolt 19. csatorna 156,85	–	–
156,875–157,45/ 161,475–162,05	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	Bázisadók a felső, mozgóadók az alsó sávban	71. csatorna * 156,88125/161,48125 eltolt 71. csatorna 156,8875/161,4875 36. csatorna * 156,8875/161,4875 eltolt 36. csatorna 156,9/161,5	116. csatorna * 157,44375/162,04375 eltolt 115. csatorna 157,4375/162,0375 58. csatorna * 157,4375/162,0375 eltolt 57. csatorna 157,425/162,025	–	4,6

Frekvenciasáv [MHz]	Csatornaosztás [kHz]	Ellátási kiterjedés	Adási sáv	Első vivőfrekvencia [MHz]	Utolsó vivőfrekvencia [MHz]	Nem kijelölhető csatornák	Duplex távolság [MHz]
157,45–160,6/ 162,05–165,2	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	Bázisadók a felső, mozgóadók az alsó sávban	1. csatorna * 157,45625/162,05625 eltolt 1. csatorna 157,4625/162,0625 1. csatorna * 157,4625/162,0625 eltolt 1. csatorna 157,475/162,075	252. csatorna * 160,59375/165,19375 eltolt 251. csatorna 160,5875/165,1875 126. csatorna * 160,5875/165,1875 eltolt 125. csatorna 160,575/165,175	132., 133. 131., 132., 133. 66., 67. 66.	4,6
159,0875–159,1125 (159,1 MHz frekvenciával reprezentálva)	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	–	1. csatorna * 159,09375 eltolt 1. csatorna 159,1 – eltolt 1. csatorna 159,1	2. csatorna * 159,10625 eltolt 1. csatorna 159,1 – eltolt 1. csatorna 159,1	–	–
160,975–161,475	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	–	1. csatorna * 160,98125 eltolt 1. csatorna 160,9875 1. csatorna * 160,9875 eltolt 1. csatorna 161,000	40. csatorna * 161,46875 eltolt 39. csatorna 161,4625 20. csatorna * 161,4625 eltolt 19. csatorna 161,450	–	–
165,2–165,225	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	–	1. csatorna * 165,20625 eltolt 1. csatorna 165,2125 1. csatorna * 165,2125 –	2. csatorna * 165,21875 eltolt 1. csatorna 165,2125 1. csatorna * 165,2125 –	–	–
165,225–167,3	12,5 eltolt 12,5 25 eltolt 25	körzeti	–	1. csatorna * 165,23125 eltolt 1. csatorna 165,2375 1. csatorna * 165,2375 eltolt 1. csatorna 165,25	166. csatorna * 167,29375 eltolt 165. csatorna 167,2875 83. csatorna * 167,2875 eltolt 82. csatorna 167,275	112., 113., 128., 129. 111., 112., 113., 127., 128., 129. 56., 57., 64., 65. 56., 64.	–

* CEPT T/R 25-08 (1999) szerint.

3. A 417,25–420/427,25–430 MHz sávú digitális, PAMR típusú földi mozgószolgálati alkalmazás sávhasználati követelményei

- 3.1. Az Európai Távközlési Szabványügyi Intézet (ETSI) által az ETS 300 392 szabványsorozattal szabványosított TETRA rendszerű, diszpécser jellegű¹, mobil rádiótávközlési szolgáltatás céljára jelölhető ki frekvencia árverés útján.
- 3.2. A szolgáltató a szolgáltatás nyújtását legkésőbb a frekvenciahasználati jogosultság megszerzésétől számított 1 (egy) éven belül köteles megkezdeni, egy időben Budapest teljes közigazgatási területén.
- 3.3. A szolgáltatás megkezdésétől számított 2 (kettő) éven belül biztosítani kell legalább a 28 000 lakosnál nagyobb lélekszámú városok, egyszámjegyű főközlekedési utak és a vámutakon lévő határátkelőhelyek ellátását.
- 3.4. A frekvenciasávban a következő 72 csatorna jelölhető ki: 293–299., 302–308., 313–318., 323–338., 343–350., 359–366., 379–398. A 399. és a 400. közvetlen üzemmódú csatornák (DMO) használata kizárólag mozgó állomások számára engedélyezett $ERP_{max} = 1$ W-tal.
- 3.5. Az adási frekvenciák (F) meghatározása a teljes 410–420/420–430 MHz duplex sávban – a csatornaszám (n) függvényében – a következők szerint történik:

mozgóállomásokra:	$F_m = 409,9875 + n \times 0,025$ [MHz],
bázisállomásokra:	$F_b = 419,9875 + n \times 0,025$ [MHz],

 ahol a csatornaszám értékei: $1 \leq n \leq 400$.
- 3.6. A kijelölt frekvenciablokkok határoló csatornáinak felhasználása során a jogosultat egyeztetési kötelezettség terheli a szomszédos részsáv vagy sáv vonatkozásában.
- 3.7. A frekvenciakijelölés a polgári frekvenciagazdálkodás egyes hatósági eljárásairól szóló miniszteri rendeletben meghatározott módon, az árverésen elnyert frekvenciahasználati jogosultság alapján történik.
- 3.8. A frekvenciahasználati jogosultság 15 éves tartamú és másra nem ruházható át.
- 3.9. A frekvenciakijelölés visszavonása egyben a frekvenciahasználati jogosultság megszűnését is eredményezi.
- 3.10. A határövezeti frekvenciahasználat vonatkozásában a hírközlési hatóság csak azon állomások frekvenciáira ad rádióengedélyt, amelyek a 3. melléklet szerinti, vonatkozó nemzetközi koordinációs dokumentumokban rögzített feltételeket kielégítik.

4. A 417,25–419,95/427,25–429,95 MHz sávú digitális, PMR típusú földi mozgószolgálati alkalmazások sávhasználati követelményei

- 4.1. A frekvenciasávban az ETS 300 392 (TETRA Voice+Data) szabványsorozattal szabványosított digitális PMR típusú, földi mozgószolgálati rádiótávközlő hálózatok létesíthetők.
- 4.2. Átjátszó állomással létesített, kétfrekvenciás simplex rendszerű hálózat telepítése, üzemeltetése megengedett.
- 4.3. A létesíthető hálózatokban a csatornák (adó-vevő frekvenciapár) megosztott használatúak.

¹ A diszpécser jellegű szolgáltatás olyan mobil rádiótávközlési szolgáltatás, amelynek keretében a szolgáltató a felhasználók tetszőleges csoportjai részére virtuális magánhálózatokat alakít ki beszéd- és adatátvitel biztosítására.

- 4.4. A hálózatban az átjátszó állomáson kívül fix, változó telephelyű, mozgó- és kézi állomások üzemelhetnek. Az itt felsorolt állomások csak az átjátszó állomáson keresztül létesíthetnek forgalmi kapcsolatot.
- 4.5. Csak helyi hálózatok létesíthetők, legfeljebb 4 átjátszó állomási telephellyel. Regionális, illetve országos területi lefedettség/ellátottság nem alakítható ki.
- 4.6. Az egyes csatornákhöz rendelt adási frekvenciák (F) a teljes 410–420/420–430 MHz duplex sávban – a csatornaszám (n) függvényében – a következők:

mozgóállomásokra: $F_m = 409,9875 + n \times 0,025$ [MHz],

átjátszó állomásokra: $F_{átj} = 419,9875 + n \times 0,025$ [MHz],

ahol a csatornaszám értékei: $1 \leq n \leq 400$.

- 4.7. A frekvenciasávban a következő 36 csatorna jelölhető ki:
291–292., 300–301., 309–312., 319–322., 339–342., 351–358., 367–378.
- 4.8. A csatornák földrajzi terület szerinti kijelölhetősége nem kötött geometriai raszterhez, a felhasználói igényekhez rendelt.
- 4.9. Egy felhasználónak egy átjátszó állomási telephelyre legfeljebb négy csatorna jelölhető ki, kivéve, ha forgalmazási statisztikáira épülő analízis az új berendezés telepítését indokoltta teszi. További csatornák kijelöléséhez az engedélyesnek bizonyítania kell a további csatornák felhasználásának szükségességét.
- 4.10. Határövezeti felhasználás esetén a négy csatornából legfeljebb kettő lehet preferált.
- 4.11. Amennyiben az átjátszó állomás telephelye és az országhatár pontjai közötti távolság 70 km-nél nagyobb, akkor preferált frekvenciát csak akkor lehet használni, ha az átjátszó állomás számára már nem jelölhető ki nem-preferált frekvencia az előírt zavarszámítás alapján.
- 4.12. A határövezeti frekvenciakoordinációs dokumentum megváltozása, illetve sávátrendezés esetén az engedélyeseknek – az erre vonatkozó határozat kézhezvételétől számított három hónapon belül – át kell állniuk a 410–430 MHz sávban az új frekvenciahasználatra.
- 4.13. Az átjátszó állomások sugárzási paramétereit úgy kell megválasztani, hogy 360°-os szektorban, az átjátszó állomásoktól 50 km-re, a zavaró térerősség értéke ne lépje túl a 20 dB(μV/m) értéket a helyek 50%-ában és az idő 1%-ában, 10 m földfelszín feletti magasságban.
- 4.14. A fix, változó telephelyű, mozgó- és kézi állomások jellemzőit, valamint az ellátott területet úgy kell megválasztani, hogy az említett állomások ne hozzanak létre 20 dB(μV/m) zavaró térerősségnél nagyobb értéket a helyek 50%-ában és az idő 1%-ában, a környező átjátszó állomások vevőantenna magasságában.
- 4.15. Az átjátszó állomás vevője a sávbeli zavarokkal szemben csak egy megadott mértékig védhető. A vevővédelem maximális mértékét egy olyan referencia adó segítségével kell meghatározni, amelyet az átjátszó állomás vevőantennájának magasságában és annak telephelyén kell elhelyezni.
- 4.15.1. Ha a referencia adó – 16 dBW effektív kisugárzott teljesítménnyel – 20 dB(μV/m) zavaró térerősségnél X dB-lel nagyobb (vagy kisebb) hoz létre a helyek 50%-ában és az idő 1%-ában, 10 m földfelszín feletti magasságban, akkor a zavaró jel szintjét az átjátszó állomás vevőantennájának magasságában X dB-lel lehet növelni (vagy X dB-lel kell csökkenteni).

- 4.15.2. A referencia adó effektív kisugárzott teljesítményét meg kell növelni az átjátszó állomás vevőantennájának zavar irányú nyereségével.
- 4.16. A kijelölt frekvenciablokkok határoló csatornáinak felhasználása során a jogosultat egyeztetési kötelezettség terheli a szomszédos részsáv vagy sáv vonatkozásában.
- 4.17. Határövezeti frekvenciahasználat esetén be kell tartani a két- és többoldalú nemzetközi koordinációs dokumentumokban foglaltakat.
- 4.18. Ukrajna, valamint Szerbia és Montenegró viszonylatában is a Bécsi Megállapodás (VA) 2. melléklete szerint kell korlátozni az országhatáron túli zavaró térerősség értékét.
- 4.19. A zavarszámítás során a Bécsi Megállapodásban (VA) használt hullámterjedési számítási eljárást (VA 4. és 5. melléklete) és védelmi arány értékeket (VA 3A melléklete) kell használni.

5. A 440–470 MHz sávú mozgó alkalmazások sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

Frekvenciasáv [MHz]	Csatorna-osztás [kHz]	Ellátási kiterjedés	Frekvencia használat jellege	Adási sáv	Első vivőfrekvencia [MHz]	Utolsó vivőfrekvencia [MHz]	Duplex távolság [MHz]
446–446,100	12,5	helyi	közös	–	446,00625	446,09375	–
451,3–452,74/ 461,3–462,74	12,5 eltolt 12,5 20	helyi, körzeti	–	Bázisadók a felső, mozgódók az alsó sávban	105. csatorna * 451,30625/461,30625 eltolt 105. csatorna 451,3125/461,3125 66. csatorna * 451,31/461,31	219. csatorna * 452,73125/462,73125 eltolt 218. csatorna 452,725/462,725 137. csatorna * 452,73/462,73	10
457,38–458,48/ 467,38–468,48	12,5	helyi, körzeti	Más alkalmazásokkal földrajzilag megosztott.	Bázisadók a felső, mozgódók az alsó sávban	592. csatorna * 457,39375/467,39375	678. csatorna * 458,46875/468,46875	10
457,38–458,48	12,5	körzeti, helyi	Más alkalmazásokkal földrajzilag megosztott.	–	592. csatorna * 457,39375	678. csatorna * 458,46875	–
458,48–458,56	12,5 20	telephelyi, helyi	közös	–	680. csatorna * 458,49375 425. csatorna * 458,49	684. csatorna * 458,54375 428. csatorna * 458,55	–
467,38–468,48	12,5	körzeti, helyi	Más alkalmazásokkal földrajzilag megosztott.	–	1392. csatorna * 467,39375	1478. csatorna * 468,46875	–
468,48–468,56	12,5 20	telephelyi, helyi	közös	–	1480. csatorna * 468,49375 925. csatorna * 468,49	1484. csatorna * 468,54375 928. csatorna * 468,55	–

* CEPT T/R 25-08 (1999) szerint.

6. Belvízi hajózási frekvenciák

6.1. A 160 MHz sávban a belföldi víziutakon parti és hajóállomások részére kijelölhető frekvenciák kiosztási terve

„Körzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgálatáról (Basel, 2000. április 6.)" alapján						
Csator- naszám	Megjegy- zések	Adási frekvenciák (MHz)		Hajó-hajó összeköttetés	Hajó-parti állomás összeköttetés	Hajózási információk
		Hajó	Parti			
		állomás				
10		156,500	156,500	K		
11		156,550	156,550		K	
71		156,575	156,575		K	
12		156,600	156,600		K	
13		156,650	156,650		K	
73		156,675	156,675		K	
14		156,700	156,700		K	
15	*	156,750	156,750	K		
16		156,800	156,800	Vészhelyzeti, biztonsági hívás, hívás K		
17	*	156,850	156,850	K		
18		156,900	161,500			K
78		156,925	161,525			K
19		156,950	161,550			K
20		157,000	161,600			K
80		157,025	161,625			K
22		157,100	161,700			K
82		157,125	161,725			K
23		157,150	161,750			K
24		157,200	161,800			K
84		157,225	161,825			K
25		157,250	161,850			K
26		157,300	161,900			K
27		157,350	161,950			K
28		157,400	162,000			K

Jelmagyarázat:

K A táblázatban a megadott célra kijelölhető frekvenciák Magyarországon.

* A frekvencia kijelölhető nagyhajók hajófedélzeti használatára is.

6.2. A 160 MHz sávban fenntartott (nem kijelölhető) frekvenciák kiosztási terve a belföldi víziutakon parti és hajóállomások részére

Csatorna- szám	Adási frekvenciák (MHz)	
	Hajó	Parti
	állomás	
60	156,025	160,625
01	156,050	160,650
61	156,075	160,675
02	156,100	160,700
62	156,125	160,725
03	156,150	160,750
63	156,175	160,775
04	156,200	160,800
64	156,225	160,825
05	156,250	160,850
65	156,275	160,875
06	156,300	160,900
66	156,325	160,925
07	156,350	160,950
67	156,375	156,375
08	156,400	156,400
68	156,425	156,425
09	156,450	156,450
69	156,475	156,475
70	156,525	156,525
72	156,625	156,625
74	156,725	156,725
75	156,775	156,775
76	156,825	156,825
77	156,875	156,875
79	156,975	161,575
21	157,050	161,650
81	157,075	161,675
83	157,175	161,775
85	157,275	161,875
86	157,325	161,925
87	157,375	–
88	157,425	–
AIS	161,975	161,975
AIS	162,025	162,025

7. A 880–890/925–935 MHz sávú GSM mozgó alkalmazások sávhasználati követelményei

- 7.1. A 880–890/925–935 MHz sávban a GSM rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer részére szerezhető frekvenciahasználati jogosultság.
- 7.2. Frekvenciahasználati jogot az a pályázaton IMT-2000/UMTS frekvenciahasználati jogosultságot szerzett vállalkozás kaphat kérelemre, amely 2004. augusztus 15-ig Magyarországon nem nyújtott mobil rádiótelefon szolgáltatást. A frekvenciahasználati jog iránti kérelmet az IMT-2000/UMTS frekvenciahasználati jogosultság megszerzését követő két éven belül lehet benyújtani.
- 7.3. A frekvenciahasználati jogosultság 2014. október 7-ig illeti meg a frekvenciahasználati jogosultság szerzőjét, amely pályázati, árverési eljárás kiírása nélkül, kérelemre 7,5 évvel meghosszabbítható. A frekvenciahasználati jogosultság azonban csak addig illeti meg a frekvenciahasználati jogosultság szerzőjét, ameddig az IMT-2000/UMTS frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkezik.
- 7.4. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog csak az IMT-2000/UMTS sávban szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal együtt ruházható át.
- 7.5. A frekvenciahasználati jog visszavonása egyben a frekvenciahasználati jogosultság megszűnését is eredményezi.
- 7.6. Frekvenciasáv: 880–890/925–935 MHz (975–1023 csatorna sorszámokkal).
- 7.6.1. A frekvenciasávból a következő részsávok használhatók fel Magyarország területén – a 7.11. alpontban említett határövezet kivételével – korlátozás nélkül:
- 880,1–880,7/925,1–925,7 MHz (csatorna sorszámokkal: 975–977)
884,3–885,5/929,3–930,5 MHz (csatorna sorszámokkal: 996–1001)
886,5–887,1/931,5–932,1 MHz (csatorna sorszámokkal: 1007–1009)
887,7–889,9/932,7–934,9 MHz (csatorna sorszámokkal: 1013–1023)
- 7.6.2. Korlátozásokkal felhasználható részsávok a következők:
- 881,5–883,5/926,5–928,5 MHz (csatorna sorszámokkal: 982–991)
887,1–887,7/932,1–932,7 MHz (csatorna sorszámokkal: 1010–1012)
A korlátozások kereteit a hatóság a pályázók rendelkezésére bocsátja.
- 7.7. Az adási frekvenciák meghatározása:
- Mozdóállomások adási frekvenciái: $F_a(n) = 890 + 0,2(n-1024)$ [MHz]
 - Bázisállomások adási frekvenciái: $F_f(n) = F_a(n) + 45$ [MHz], ahol „n” a csatorna sorszáma és $975 \leq n \leq 1023$
- 7.8. Műszaki adatok:
- a duplex távolság: 45 MHz
 - csatornaosztás: 200 kHz
 - modulációs mód: GMSK vagy 8PSK

- 7.9. A kijelölésre kerülő frekvenciablokkok részsáv-határoló csatornáinak felhasználása során a jogosultakat egymás közötti egyeztetési kötelezettség terheli.
- 7.10. A korlátozással felhasználható csatornák esetében a Korm. rendelet H119 nemzeti lábjegyzetében jelzett megállapodás alapján jelölhető ki frekvencia.
- 7.11. A határövezeti frekvenciahasználat vonatkozásában a hatóság csak azon állomások frekvenciáira ad rádióengedélyt, amelyek a 3. melléklet szerinti, vonatkozó nemzetközi koordinációs dokumentumokban rögzített feltételeket kielégítik.
- 7.12. A sáv megszerzésének, használatának további feltételeit az 1900–1920 MHz és 1920–1980/2110–2170 MHz sávok frekvenciahasználati jogosultságának elosztására irányuló pályázati eljárás kiírási dokumentációjában a hatóság határozza meg.

8. Az 1725,1–1743,1/1820,1–1838,1 MHz és 1773,1–1784,9/1868,1–1879,9 MHz sávú DCS 1800 mozgó alkalmazások sávhasználati követelményei

- 8.1. Az 1725,1–1743,1/1820,1–1838,1 MHz és 1773,1–1784,9/1868,1–1879,9 MHz sávokban DCS 1800 rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer részére szerezhető frekvenciahasználati jogosultság.
- 8.2. Frekvenciahasználati jogot kérelemre az a vállalkozás kaphat, amely IMT-2000/UMTS frekvenciahasználati jogosultságot szerzett pályázati eljárás keretében. A frekvenciahasználati jog iránti kérelmet az IMT-2000/UMTS frekvenciahasználati jogosultság megszerzését követő két éven belül lehet benyújtani.
- 8.3. A frekvenciahasználati jogosultság 2014. október 7-ig illeti meg a frekvenciahasználati jogosultság szerzőjét, amely pályázati, árverési eljárás kiírása nélkül, kérelemre 7,5 évvel meghosszabbítható. A frekvenciahasználati jogosultság azonban csak addig illeti meg a frekvenciahasználati jogosultság szerzőjét, ameddig az IMT-2000/UMTS frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkezik.
- 8.4. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog csak az IMT-2000/UMTS sávban szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal együtt ruházható át.
- 8.5. A frekvenciahasználati jog visszavonása egyben a frekvenciahasználati jogosultság megszűnését is eredményezi.
- 8.6. Frekvenciasávok:
 1725,1–1743,1/1820,1–1838,1 MHz (Csatorna sorszárok: 587–676)
 1773,1–1784,9/1868,1–1879,9 MHz (Csatorna sorszárok: 827–885)
- 8.7. Az adási frekvenciák meghatározása:
 Mozgó állomások adási frekvenciái: $F_a(n) = 1710,2 + 0,2(n-512)$ [MHz]
 Bázisállomások adási frekvenciái: $F_f(n) = F_a(n) + 95$ [MHz],
 ahol „n” a csatorna sorszáma és $587 \leq n \leq 676$, illetve $827 \leq n \leq 885$
- 8.8. Műszaki adatok:
 – a duplex távolság: 95 MHz
 – csatornaosztás: 200 kHz
 – modulációs mód: GMSK vagy 8PSK
- 8.9. A kijelölésre kerülő frekvenciablokkok részsáv-határoló csatornáinak felhasználása során a jogosultakat, illetve a DCS 1800 rendszerű mozgó rádiótelefon szolgáltatást nyújtókat egymás közötti egyeztetési kötelezettség terheli.
- 8.10. A határövezeti frekvenciahasználat vonatkozásában a hatóság csak azon állomások frekvenciáira ad rádióengedélyt, amelyek a 3. melléklet szerinti, vonatkozó nemzetközi koordinációs dokumentumokban rögzített feltételeket kielégítik.
- 8.11. A sáv megszerzésének, használatának további feltételeit az 1900–1920 MHz és 1920–1980/2110–2170 MHz sávok frekvenciahasználati jogosultságának elosztására irányuló pályázati eljárás kiírásai dokumentációjában a hatóság határozza meg.

9. A 1900–1920 MHz és 1920–1980/2110–2170 MHz sávú mozgó és állandóhelyű IMT-2000/UMTS alkalmazások sávhasználati követelményei

- 9.1. Az 1900–1920 MHz és 1920–1980/2110–2170 MHz sávokban IMT-2000/UMTS rádiótávközlő rendszerek részére szerezhető frekvenciahasználati jogosultság pályázati eljárás keretében.
- 9.2. Egy vállalkozás csak egy blokk frekvenciahasználatának jogosultságát szerezheti meg, melynek használatával saját rádiótávközlő hálózat kiépítésére jogosult.
- 9.3. A pályázati eljárás során szerzett frekvenciahasználati jogosultság időtartama a frekvenciahasználati jogosultság megszerzésétől számított 15 év, amely egy alkalommal pályázati, árverési eljárás kiírása nélkül, kérelemre 7,5 évvel meghosszabbítható.
- 9.4. Amennyiben az IMT-2000/UMTS sávú frekvenciahasználati jogosultságot szerzett vállalkozás 2004. augusztus 15-ig Magyarországon nem nyújtott mobil rádiótelefon szolgáltatást, a jogosultság megszerzését követő két éven belül kérelemre a GSM rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer üzemeltetéséhez szükséges frekvenciahasználati jogot szerezhet (7. pont). Az IMT-2000/UMTS sávú frekvenciahasználati jogosultságot szerzett vállalkozás a jogosultság megszerzését követő két éven belül kérelemre a DCS 1800 rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer üzemeltetéséhez szükséges frekvenciahasználati jogot szerezhet (8. pont).
- 9.5. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható. Amennyiben olyan IMT-2000/UMTS sávú frekvenciahasználati jogosultságot szerzett vállalkozás kívánja a frekvenciahasználati jogosultságot, illetve jogot átruházni, amely az IMT-2000/UMTS sávú frekvenciahasználati jogosultság alapján a GSM, illetve a DCS 1800 rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer üzemeltetéséhez szükséges frekvenciahasználati jogot is szerzett, a megszerzett frekvenciahasználati jogosultságok, illetve jogok csak együttesen ruházhatók át.
- 9.6. A frekvenciahasználati jog visszavonása egyben a frekvenciahasználati jogosultság megszűnését is eredményezi.
- 9.7. Az 1900–1920 MHz frekvenciasáv 4 darab egyenként 5 MHz névleges sáv szélességű időosztásos duplex (TDD) blokkra, az 1920–1980/2110–2170 MHz frekvenciasáv 4 darab egyenként 15 MHz névleges sáv szélességű frekvenciaosztásos duplex (FDD) blokkra van felosztva (a továbbiakban: „A”, „B”, „C” és „D” blokk). A frekvenciablokkok az alábbiak szerint vannak összerendelve:

Blokkok	TDD	FDD	
A	1915–1920 MHz	1920–1935 MHz	2110–2125 MHz
B	1910–1915 MHz	1935–1950 MHz	2125–2140 MHz
C	1905–1910 MHz	1950–1965 MHz	2140–2155 MHz
D	1900–1905 MHz	1965–1980 MHz	2155–2170 MHz

- 9.8. Az adási frekvenciák meghatározása a részsávokban az ERC/DEC/(99)25 Határozat 1. melléklete szerint történik.
Az FDD alkalmazások esetében:
 - a bázisállomások adási frekvenciái a 2110–2170 MHz sávba, a mozgó állomások adási frekvenciái az 1920–1980 MHz sávba esnek,
 - a duplex távolság 190 MHz,
 - a névleges csatornaosztás 5 MHz.
 A TDD alkalmazások esetében:
 - a névleges csatornaosztás 5 MHz.

- 9.9. A határövezeti frekvenciahasználat vonatkozásában a hatóság csak azon állomások frekvenciáira ad rádióengedélyt, amelyek a 3. melléklet szerinti, vonatkozó nemzetközi koordinációs dokumentumokban rögzített feltételeket kielégítik.
- 9.10. Amennyiben az e rendeletben szabályozott, vagy a pályázati eljárás során önként vállalt, illetőleg a frekvenciahasználati jogosultságot megállapító határozatban foglalt feltételek nem teljesítése esetén a frekvenciahasználati jogosultságot a hatóság az egyéb, az Eht. 68. §-ában foglalt piacfelügyeleti intézkedések eredménytelensége esetén az Eht. 68. § (6) bekezdése alapján visszavonja, az egyben a jogosultságot megállapító határozatra alapozott valamennyi frekvenciakijelölés, valamint rádióengedély megszűnését is eredményezi. A frekvenciahasználati jogosultságért fizetett teljes pályázati díj még meg nem fizetett része a visszavonás időpontjában azonnal esedékessé válik.
- 9.11. Amennyiben a frekvenciahasználati jogosultságot megállapító határozat visszavonására kérelemre kerül sor, a jogosultságot megállapító határozatra alapozott valamennyi frekvenciakijelölés, valamint rádióengedély is visszavonásra kerül.
- 9.12. A frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházása esetén a hatóság jogosult a szolgáltatás indítására vonatkozó határidő legfeljebb egy évvel történő meghosszabbítására.
- 9.13. A sáv megszerzésének, használatának további feltételeit a pályázati eljárás kiírási dokumentációjában a hatóság határozza meg.

10. A földi mozgószolgálati alkalmazások berendezéseinek frekvenciagazdálkodási jellemzői

- 10.1. A földi mozgószolgálat állomásain – a felhasználási módtól függően – a berendezések frekvenciagazdálkodási jellemzőire az alábbi táblázatban megadott, MSZ EN 300 086-2 és MSZ EN 300 113-2 szabványokban rögzített berendezés kategóriákhoz megadott értékeket kell alkalmazni:

Állomás működési kategóriák	Berendezés kategóriák a felhasználási mód szerint		
	Helyhez nem kötött állomásként használva	Átjátszó-, központi vagy gyűjtő állomásként használva	Egyéb állandó telephelyű vagy helyhez kötött állomásként használva
Mozgó (mobil) állomás	Mobile station	Base station	Mobile station
Hordozható állomás	Hand portable station	Base station	Hand portable station
Kézi állomás	Hand portable station	Base station	Hand portable station
Változó telephelyű állomás	—	Base station	Mobile station
Fix állomás	—	Base station	Mobile station
Átjátszó- vagy központi állomás	—	Base station	—

- 10.2. A „Base Station” kategóriájú berendezések esetén a megkövetelt intermodulációs csillapítás legalább 70 dB.
- 10.3. A már korábban kiadott rádióengedély alapján működő állomások berendezései által okozott zavarások esetén, ha azok nem felelnek meg a 10.1. pont alatti táblázat kategóriái által megkövetelt értékeknek, a zavar elhárításáról a zavarást okozó engedélyesnek kell gondoskodnia.

II. fejezet

*ÁLLANDÓHELYŰ SZOLGÁLATOK*1. A 14–148,5 kHz és a 2502–25 550 kHz közötti sávrészekben az állandóhelyű szolgálat keretében üzemelő pont-pont és pont-többpont összeköttetések jellemzői

1.1. Sugárzási jellemzők és korlátozásai

Sávszélesség: minél kevésbé térjen el a szükséges sávszélességtől, amelynek meghatározásához figyelembe kell venni az RR 1. Függelékét és az ITU-R SM.1138 Ajánlást (RR 3.9 Bekezdés).

Adásmód:

- A3E adásmódra új frekvenciakijelölés nem adható ki (RR 24.1 Bekezdés);
- F3E és G3E tilos (RR 24.2 Bekezdés);
- a 90–148,5 kHz közötti sávrészekben csak az A1A vagy F1B, az A2C, az A3C, az F1C vagy F3C adásmódok engedélyezettek (RR 5.64 nemzetközi lábjegyzet).

Az antennára vonatkozó követelményeket az ITU-R F.162-3 Ajánlás tartalmazza.

1.2. Rádióberendezésekre és -rendszerekre vonatkozó egyéb követelmények

Frekvenciatûrés: RR 2. Függelék (RR 3.5 Bekezdés). Ajánlott még az ITU-R SM.1045-1 Ajánlás. A rövidhullámú frekvenciasávokban működő, automatikus frekvenciaszabályozás nélküli rendszerekre alkalmazandó az ITU-R F.349-5 Ajánlás.

Mellék hullám sugárzás, illetve mellék hullám tartományú sugárzás: RR 3. Függelék (RR 3.6 Bekezdés). Ajánlott még az ITU-R SM.329-10 Ajánlás. A közép- és rövidhullámú frekvenciasávokban működő frekvenciaadaptív rendszerekre vonatkozó általános követelményeket az RR 729. (WRC-97) Határozat, az ITU-R F.1110-3 és SM.1266 Ajánlások tartalmazzák.

2. A 440–450 MHz sávú pont-pont és pont-többpont rádió-összeköttetések sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

Frekvenciasáv [MHz]	Csatorna- osztás [kHz]	Ellátási kiterjedés	Frekvencia használat jellege	Adási sáv	Első vivőfrekvencia [MHz]	Utolsó vivőfrekvencia [MHz]	Duplex távolság [MHz]
442–445	12,5 eltolt 12,5	helyi, körzeti	–	–	161. csatorna * 442,00625 eltolt 161. csatorna 442,0125	400. csatorna * 444,99375 eltolt 399. csatorna 444,9875	–
447–450	12,5 eltolt 12,5	helyi, körzeti	–	–	561. csatorna * 447,00625 eltolt 561. csatorna 447,0125	800. csatorna * 449,99375 eltolt 799. csatorna 449,9875	–
442–445/ 447–450	12,5 eltolt 12,5	helyi, körzeti	–	Központi vagy gyűjtőállomás adója a felső sávba esik	161. csatorna * 442,00625/447,00625 eltolt 161. csatorna 442,0125/447,0125	400. csatorna * 444,99375/449,99375 eltolt 399. csatorna 444,9875/449,9875	5

* CEPT T/R 25-08 (1999) szerint

2.1. A rádiótelefon típusú állandóhelyű alkalmazások berendezéseinek frekvenciagazdálkodási jellemzői:

2.1.1. Az állandóhelyű szolgálat állomásain – a felhasználási módtól függően – a berendezések frekvenciagazdálkodási jellemzőire az alábbi táblázatban megadott, MSZ EN 300 086-2 és MSZ EN 300 113-2 szabványokban rögzített berendezés kategóriákhoz megadott értékeket kell alkalmazni:

Állomás működési kategóriák	Berendezés kategóriák a felhasználási mód szerint		
	Helyhez nem kötött állomásként használva	Átjátszó-, központi vagy gyűjtő állomásként használva	Egyéb állandó telephelyű vagy helyhez kötött állomásként használva
Változó telephelyű állomás	—	Base station	Mobile station
Állandóhelyű állomás	—	Base station	Mobile station
Központi állomás	—	Base station	—
Gyűjtő állomás	—	Base station	—

2.1.2. A „Base Station” kategóriájú berendezések esetén a megkövetelt intermodulációs csillapítás legalább 70 dB.

2.1.3. A már korábban kiadott rádióengedély alapján működő állomások berendezései által okozott zavarások esetén, ha azok nem felelnek meg a 2.1.1. pont alatti táblázat kategóriái által megkövetelt értékeknek, a zavar elhárításáról a zavarást okozó engedélyesnek kell gondoskodnia.

3. 1,5 GHz sávú digitális pont-többpont rádió-összeköttetések sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

Az 1427–1525 MHz frekvenciasávban 2 MHz-es és 4 MHz-es csatornaosztású raszter alakítható ki.

2 MHz-es raszter

Alsó félsáv		Felső félsáv	
Csatorna	Sávközépi frekvencia [MHz]	Csatorna	
1	1428,5	1477,5	1'
2	1430,5	1479,5	2'
3	1432,5	1481,5	3'
4	1434,5	1483,5	4'
5	1436,5	1485,5	5'
6	1438,5	1487,5	6'
7	1440,5	1489,5	7'
8	1442,5	1491,5	8'
9	1444,5	1493,5	9'
10	1446,5	1495,5	10'
11	1448,5	1497,5	11'
12	1450,5	1499,5	12'
13	1452,5	1501,5	13'
14	1454,5	1503,5	14'
15	1456,5	1505,5	15'
16	1458,5	1507,5	16'
17	1460,5	1509,5	17'
18	1462,5	1511,5	18'
19	1464,5	1513,5	19'
20	1466,5	1515,5	20'
21	1468,5	1517,5	21'
22	1470,5	1519,5	22'
23	1472,5	1521,5	23'
24	1474,5	1523,5	24'

4 MHz-es raszter

Alsó félsáv		Felső félsáv	
Csatorna	Sávközépi frekvencia [MHz]	Csatorna	
1 - 2	1429,5	1478,5	1' - 2'
3 - 4	1433,5	1482,5	3' - 4'
5 - 6	1437,5	1486,5	5' - 6'
7 - 8	1441,5	1490,5	7' - 8'
9 - 10	1445,5	1494,5	9' - 10'
11 - 12	1449,5	1498,5	11' - 12'
13 - 14	1453,5	1502,5	13' - 14'
15 - 16	1457,5	1506,5	15' - 16'
17 - 18	1461,5	1510,5	17' - 18'
19 - 20	1465,5	1514,5	19' - 20'
21 - 22	1469,5	1518,5	21' - 22'
23 - 24	1473,5	1522,5	23' - 24'

4. A 3410–3494 MHz és a 3510–3594 MHz sávú digitális pont-többpont FWA rendszerek sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

4.1. A sáv blokk-felosztása

Sávmegnevezés	Végberendezés-központi állomás jelút	Központi állomás-végberendezés jelút
1. blokk	3410–3424 MHz	3510–3524 MHz
1. szétválasztó sáv	3424–3427,5 MHz	3524–3527,5 MHz
2. blokk	3427,5–3441,5 MHz	3527,5–3541,5 MHz
2. szétválasztó sáv	3441,5–3445 MHz	3541,5–3545 MHz
3. blokk	3445–3459 MHz	3545–3559 MHz
3. szétválasztó sáv	3459–3462,5 MHz	3559–3562,5 MHz
4. blokk	3462,5–3476,5 MHz	3562,5–3576,5 MHz
4. szétválasztó sáv	3476,5–3480 MHz	3576,5–3580 MHz
5. blokk	3480–3494 MHz	3580–3594 MHz

- 4.2. A blokkok nyilvánosan elérhető elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtására használhatók.
- 4.3. A frekvenciasáv elosztási módja: a blokkok árverése olyan módon, hogy egy szolgáltató a sávból legfeljebb egy blokkot nyerhet el.
- 4.4. A szétválasztó sávokat az adott szétválasztó sávot közrefogó két blokk jogosultja felhasználhatja a kölcsönös zavarások kezelésére közöttük létrejött megállapodás alapján.
- 4.5. A frekvenciahasználati jogosultság 15 éves tartamú, és a frekvenciahasználati jogosultság, illetve jog átruházható.
- 4.6. Statikus kapacitáskiosztású rendszereknél a végberendezések maximális kapacitása 144 kbit/s, minimális kapacitása hangátvitel esetén 4,8 kbit/s. Az alkalmazott rendszereknek biztosítaniuk kell a 9,6 kbit/s, valamint a 64 kbit/s kapacitású végberendezések használatát.
- 4.7. Dinamikus kapacitáskiosztású, valamint csomagkapcsolt rendszereknél nincs kapacitáskorlátozás a végberendezésekre.
- 4.8. A kisugárzott teljesítmények maximális EIRP-sűrűség értéke:
max. EIRP-sűrűség = 14 dBW/MHz.
- 4.9. A frekvenciában szomszédos blokkok jogosultjai egymás zavarásával szemben – kölcsönös megállapodás hiányában – a rádiórendszerek vevőberendezéseinek maximálisan 2 dB fédingtartalék-csökkenéséig nem emelhetnek kifogást. Kölcsönös megállapodás alapján ettől el lehet térni.
- 4.10. Külföldi teljesítmény-besugárzás esetén, eltérő nemzetközi megállapodások hiányában,
- a rádiórendszerek vevőberendezéseinek egy-egy országból eredő besugárzás hatására 1 dB fédingtartalék-csökkenést el kell tudni viselni;
 - 1 dB-nél nagyobb fédingtartalék-csökkenés esetén a hírközlési hatóság zavarelhárítást célzó nemzetközi koordinációs eljárást kezdeményez.
- Országhatár közelében a külföldi irányba sugárzó állomások – amennyiben nemzetközi megállapodás másként nem rendelkezik – az országhatártól 15 km-re az idegen ország területén nem hozhatnak létre nagyobb spektrális teljesítménysűrűséget, mint $-122 \text{ dBW/m}^2\text{MHz}$.
- 4.11. Az itt nem szabályozott további műszaki követelményeket az árverés Műszaki Irányelveiben kell megadni.

5. Pont-pont közötti, valamint rádió- és televízióhírányag- és -műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések sávhasználati frekvenciagazdálkodási műszaki követelményei

Frekvenciasáv [GHz]	Alkalmazás	Csatorna- osztás [MHz]	Kapacitás [Mbit/s]	Duplex távolság [MHz]	Antennára juttatott teljesítmény maximuma [dBW]	Minimális antenna-nyereség [dBi]	Maximális EIRP [dBW] Szakasz hosszúság = L [km]
2,07–2,11 2,245–2,29	2 GHz-es sávú pont-pont közötti, digitális rádióösszeköttetések	1,75	min. 2	175	3	30	Ha L ≥ 20 km, akkor 40 Ha L < 20 km, akkor 40-20 lg (20/L)
		3,5	min. 4				
		7	min. 8				
		14	min. 16				
3,8–4,2	4 GHz-es sávú pont-pont közötti, digitális és analóg rádió-összeköttetések	29	min 140/155	213	3	30	Ha L ≥ 30 km, akkor 50 Ha L < 30 km, akkor 50-20 lg (30/L)
5,925–6,425	Alsó 6 GHz-es sávú pont-pont közötti, digitális és analóg rádió-összeköttetések	29,65	min 140/155	252,04	4	40	Ha L ≥ 25 km, akkor 40 Ha L < 25 km, akkor 40-20 lg (25/L)
6,425–7,125	Felső 6 GHz-es sávú pont-pont közötti, digitális rádió-összeköttetések	40	min 140/155	340	4	40	Ha L ≥ 25 km, akkor 40 Ha L < 25 km, akkor 40-20 lg (25/L)
7,425–7,725	Felső 7 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti, kis- és közepes kapacitású digitális rádió-összeköttetések	1,75	min. 2	154	10	40	Ha L ≥ 20 km, akkor 40 Ha L < 20 km, akkor 40-20 lg (20/L)
		3,5	min. 4				
		7	min. 8				
		14	min. 16				
7,725–7,9	7 GHz-es sávú rádió- és televízió-hírányag- és műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések	tv: 28 rádió: 1,75			0	30	40
7,9–8,2	Alsó 8 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések	1,75	min. 2	154	10	40	Ha L ≥ 20 km, akkor 40 Ha L < 20 km, akkor 40-20 lg (20/L)
		3,5	min. 4				
		7	min. 8				
		14	min. 16				
8,2–8,5	Felső 8 GHz-es sávú állandó és változó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések	1,75	min. 2	154	10	40	Ha L ≥ 20 km, akkor 40 Ha L < 20 km, akkor 40-20 lg (20/L)
		3,5	min. 4				
		7	min. 8				
		14	min. 16				
10–10,68	10 GHz-es sávú rádió- és televízió-hírányag- és műsor-átviteli célú rádió-összeköttetések	tv: 28 rádió: 1,75			0 (10,6–10,68 GHz sávban: –3)	30	40
10,7–11,7	11 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések	40	min 140/155	530	10	30	Ha L ≥ 14 km, akkor 50 Ha L < 14 km, akkor 50-20 lg (14/L)

Frekvenciasáv [GHz]	Alkalmazás	Csatorna- osztás [MHz]	Kapacitás [Mbit/s]	Duplex távolság [MHz]	Antennára juttatott teljesítmény maximuma [dBW]	Minimális antenna- nyereség [dBi]	Maximális EIRP [dBW] Szakasz hosszúság = L [km]
12,75–13,25	13 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések	3,5	min. 2	266	10	30	Ha $L \geq 12$ km, akkor 50 Ha $L < 12$ km, akkor 50-20 lg (12/L)
		7	min. 8				
		14	min. 16				
		28 (a 3. és 5. csatorna jelölhető ki)	min. 34				
14,5–15,35 sávon belüli részsávok: 14,5–14,774 14,923–15,194	15 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti, digitális rádió- összeköttetések	3,5	min. 2	420	10	30	Ha $L \geq 10$ km, akkor 50 Ha $L < 10$ km, akkor 50-20 lg (10/L)
		7	8 16				
		14	16 34				
17,7–19,7	18 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések	27,5	min. 34	1010	10 (a 18,6–18,8 GHz sávban: –3)	30	Ha $L \geq 9$ km, akkor 55 Ha $L < 9$ km, akkor 55-20 lg (9/L)
		55	140/155				
21,2–21,4 22,6–23	22 GHz-es sávú rádió- és televízió- hírányag- és műsor-átviteli célú rádió- összeköttetések	tv:28 rádió:1,75			0	30	40
22–22,6 23–23,6 sávokon belüli részsávok: 22–22,442 23–23,442	23 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádió- összeköttetések	3,5	min. 2	1008	0	30	Ha $L \geq 7$ km, akkor 50 Ha $L < 7$ km, akkor 50-20 lg (7/L)
		7	min. 8				
		14	min. 16				
31–31,3 31,5–31,8	31 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádió- összeköttetések	3,5	min. 2	514	0	30	Ha $L \geq 5$ km, akkor 50 Ha $L < 5$ km, akkor 50-20 lg (5/L)
		7	min. 8				
		14	min. 16				
		28	min. 34				
		56	min. 140				

Frekvenciasáv [GHz]	Alkalmazás	Csatornaosztás [MHz]	Kapacitás [Mbit/s]	Duplex távolság [MHz]	Antennára juttatott teljesítmény maximuma [dBW]	Minimális antenna-nyereség [dBi]	Maximális EIRP [dBW] Szakasz hosszúság = L [km]
37–39,5 sávon belüli részsávok: 37–37,926 38,178–39,186	38 GHz-es sávú pont-pont közötti digitális rádió-összeköttetések	3,5	min. 2	1260	0	30	Ha $L \geq 4$ km, akkor 50 Ha $L < 4$ km, akkor 50-20 lg (4/L)
		7	min. 8				
		14	min. 16				
		28	min. 34				
		56	min. 140				
48,5–50,2	49 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek	3,5 7 14 28		884	0		35
51,4–52,6	52 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek	14 28 56		616	0		30
55,78–57	56 GHz-es sávú állandó telephelyű, pont-pont közötti digitális rádióátviteli rendszerek	3,5 7 14 28 56		616 vagy TDD	55,78–56,26 GHz sávban: –26 dB(W/MHz), máshol 0		30
57,1–58,9	58 GHz-es sávú állandó telephelyű digitális pont-pont és pont-többpont rendszerek	50 100		TDD	–20		25

Digitális pont-pont összeköttetéseknél az interferenciás minőségcsökkenésre az ECC/REC/(01)05 Ajánlás alapján az alábbi értékek alkalmazandók:

- Egyedi minőségcsökkenés: max. 0,4 dB
- Állandóhelyű szolgálati alkalmazásokból származó összesített minőségcsökkenés: max. 3 dB
- Valamennyi rádiószolgálati alkalmazásból származó összesített minőségcsökkenés: max. 4 dB

6. 7 GHz-es sávú rádió- és televízióhírvagy-, valamint -műsor-átviteli célú analóg rádió-összeköttetések csatornáinak sávközépi frekvenciái

Egy- és kétirányú (szimplex és duplex) módon használható, 28 MHz csatornaosztású tv-átviteli csatornák hivatkozási jele és sávközépi frekvenciája csatorna sorszám szerint:

T1	7743 MHz
T2	7771 MHz
T3	7799 MHz
T4	7827 MHz
T5	7855 MHz
T6	7883 MHz

A rádióátviteli csatornaosztás 1,75 MHz. Egy tv-csatorna 28 MHz sávszélességében 16 rádióátviteli csatorna helyezhető el. A rádiócsatornák hivatkozási jele:

(TxR01), (TxR02), ..., (TxR16)

ahol

Tx a leosztandó 28 MHz-es csatorna hivatkozási jele

Tx = T1, T2, ..., T6.

Például

T5R09 jelentése: a T5 jelű tv-csatornán belül a 9. rádiócsatorna.

A fenti előírásoknak nem megfelelő és rádióengedéllyel rendelkező berendezések 2005. december 31-ig üzemelhetnek.

7. 10 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag-, valamint -műsor-átviteli célú analóg rádió-összeköttetések csatornáinak sávközépi frekvenciái

Egy- és kétirányú (szimplex és duplex) módon használható, 28 MHz csatornaosztású tv-átviteli csatornák hivatkozási jele és sávközépi frekvenciája csatorna sorszám szerint:

T01	10 028 MHz	T12	10 336 MHz
T02	10 056 MHz	T13	10 364 MHz
T03	10 084 MHz	T14	10 392 MHz
T04	10 112 MHz	T15	10 420 MHz
T05	10 140 MHz	T16	10 448 MHz
T06	10 168 MHz	T17	10 476 MHz
T07	10 196 MHz	T18	10 504 MHz
T08	10 224 MHz	T19	10 532 MHz
T09	10 252 MHz	T20	10 560 MHz
T10	10 280 MHz	T21	10 588 MHz
T11	10 308 MHz	T22	10 616 MHz
		T23	10 644 MHz

A rádióátviteli csatornaosztás 1,75 MHz. Egy tv-csatorna 28 MHz sávszélességében 16 rádióátviteli csatorna helyezhető el. A rádiócsatornák hivatkozási jele:

(TxxR01), (TxxR02), ..., (TxxR16)

ahol

Txx a leosztandó 28 MHz-es csatorna hivatkozási jele

Txx = T01, T02, ..., T23.

Például:

T15R09 jelentése: a T15 jelű tv-csatornán belül a 9. rádiócsatorna.

8. 10,7–11,7 GHz sávú rádióállomások telepítési és sugárzási korlátozásai
Budapest körzetében

A korlátozások az

északi	EOV	247000	határvonal,
déli	EOV	233000	határvonal

közé esnek.

Ezen északi és déli határvonalak között

- a) berendezés nem telepíthető a
- | | | | |
|---------|-----|--------|-------------|
| keleti | EOV | 654000 | határvonal, |
| nyugati | EOV | 650000 | határvonal |
- közötti területen;
- b) csak keleti irányú sugárzás megengedett a
- | | | | |
|---------|-----|--------|-------------|
| keleti | EOV | 660000 | határvonal, |
| nyugati | EOV | 654000 | határvonal |
- közötti területen;
- c) csak nyugati irányú sugárzás megengedett a
- | | | | |
|---------|-----|--------|-------------|
| keleti | EOV | 650000 | határvonal, |
| nyugati | EOV | 644000 | határvonal |
- közötti területen.

Keleti (ÉK–K–DK) irányú sugárzásnál a sugárzás főnyalábjának tengelye 0°–180° közé esik.

Nyugati (ÉNy–Ny–DNy) irányú sugárzásnál a sugárzás főnyalábjának tengelye 180°–360° közé esik.

(Szögmérési referencia: 0° = észak,
pozitív irány = az óramutató járásával megegyező.)

9. A 22 GHz-es sávú rádió- és televízióhírányag-, valamint -műsor-átviteli célú analóg rádió-összeköttetések csatornáinak sávközépi frekvenciái

A 28 MHz csatornaosztású tv-átviteli csatornák hivatkozási jele és sávközépi frekvenciája csatorna sorszám szerint:

Egyirányú (szimplex) csatornák:

T01	21 217 MHz,
T02	21 245 MHz,
T03	21 273 MHz,
T04	21 301 MHz,
T05	21 329 MHz,
T06	21 357 MHz,
T07	21 385 MHz.

Egy- és kétirányú (szimplex és duplex) módon használható csatornák:

T11	22 617 MHz,	T21	22 813 MHz,
T12	22 645 MHz,	T22	22 841 MHz,
T13	22 673 MHz,	T23	22 869 MHz,
T14	22 701 MHz,	T24	22 897 MHz,
T15	22 729 MHz,	T25	22 925 MHz,
T16	22 757 MHz,	T26	22 953 MHz,
T17	22 785 MHz,	T27	22 981 MHz.

Kétirányú használat esetén a csatornák duplex párba állításának módja:

(T11)/(T21), (T12)/(T22), ..., (T17)/(T27).

A rádióátviteli csatornaosztás 1,75 MHz. Egy tv-csatorna 28 MHz sávszélességében 16 rádióátviteli csatorna helyezhető el. A rádiócsatornák hivatkozási jele:

(TxxR01), (TxxR02), ..., (TxxR16),

ahol

Txx a leosztandó 28 MHz-es csatorna hivatkozási jele

Txx = T01, T02, ..., T07,

T11, T12, ..., T17,

T21, T22, ..., T27

Például:

T15R09 jelentése: a T15 jelű tv-csatornán belül a 9. rádiócsatorna.

III. fejezet

*KIS HATÓTÁVOLSÁGÚ ESZKÖZÖK (SRD)**Általános (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) alkalmazások*

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. teljesítmény, ERP (mW)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
26 545 kHz, 26 595 kHz, 26 645 kHz, 26 695 kHz, 26 745 kHz, 27 445 kHz, 27 495 kHz, 27 545 kHz, 27 595 kHz, 27 645 kHz	10	10	10	–
26 995 kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz, 27 195 kHz	100	10	10	–
40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz	100	10	10	–
150,980–151,160 MHz	100	–	20	–
318 MHz	1	10	–	–
433,05–434,79 MHz	100	–	25	–

Videoátviteli alkalmazások

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. teljesítmény, EIRP (mW)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
10,434–10,5 GHz	100	–	–	–

Lavina vészjeladó és vészjelvevő alkalmazások

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. mágneses térerősség (dBμA/m)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
2275 Hz	42 (10 m-re)	100	–	–

Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. teljesítmény, EIRP (mW)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
10,5–10,6 GHz	25	–	–	–
10,6–10,68 GHz	25	–	–	–

*Modellirányító alkalmazások**Játékvezérők*

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. teljesítmény, ERP (mW)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
26 995 kHz; 27 045 kHz 27 095 kHz; 27 145 kHz 27 195 kHz	10	–	10	–
40,665 MHz 40,675 MHz 40,685 MHz 40,695 MHz	10	–	10	–

Induktív alkalmazások

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. mágneses télerősség (dB μ A/m)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
9 kHz alatt	72 (10 m-re)	–	–	–
7300–7400 kHz	9 (10 m-re)	–	–	–
8800–9500 kHz	9 (10 m-re)	–	–	–

*Rádiómikrofon alkalmazások**Analóg szögmodulációs eljárást használó rádiómikrofonok*

Frekvenciák és frekvenciasávok	Max. teljesítmény, ERP (mW)	Max. kitöltési tényező (%)	Csatornaosztás (kHz)	Megjegyzés
146–149,9 MHz	kézi: 10 testen hordott: 50	–	200	–
216–222 MHz	10	–	200	–

IV. fejezet

AMATŐRSZOLGÁLATOK

Az amatőrszolgálat és a műholdas amatőrszolgálat frekvenciahasználati követelményei*I. táblázat: RA, RB, RC osztályú engedéllyel használható frekvenciasávok*

Frekvenciasáv	Szolgálati kategória (FNFT)	Maximális sávszélesség (kHz)	Legnagyobb adóteljesítmény (W)		Adásmód		Műholdas üzem megengedett (+)	Megjegyzés
			RA osztályú engedély	RB / RC osztályú engedély	RA osztályú engedély	RB, RC osztályú engedély		
135,7–137,8 kHz	másodlagos	1		1/1		A1A		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
1810–1850 kHz	elsődleges	2,1	10	100/200	A1A, A1B	A1A, A1B, A2B, J2B		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
1850–2000 kHz	másodlagos	3,4		10/10		A1A, J3E		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
3500–3800 kHz	elsődleges	8	25	150/1000	A1A, A1B, A1C, A2A, A2B, A2C, F1A, F1B, J2A, J2B, J2E, J3E	A1A, A1B, A1C, A1D, A2A, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, F1A, F1B, F1C, F1D, F2A, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, F3F, J2A, J2B, J2C, J2D, J2E, J3C, J3E, J3F, R3E		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
7000–7100 kHz	elsődleges	8	25	150/1000			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
10 100–10 150 kHz	másodlagos	1		150/1000		A1A		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
14 000–14 250 kHz	elsődleges	8		150/1000		A1A, A1B, A1C, A1D, A2A, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, F1A, F1B, F1C, F1D, F2A, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, F3F, J2A, J2B, J2C, J2D, J2E, J3C, J3E, J3F, R3E	+	Kizárólagos amatőrsáv
14 250–14 350 kHz	elsődleges	8		150/1000				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
18 068–18 168 kHz	elsődleges	8		150/1000			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
21 000–21 450 kHz	elsődleges	8	25	150/1000	A1A, A1B, A1C, A2A, A2B, A2C, F1A, F1B, J2A, J2B, J2E, J3E		+	Kizárólagos amatőrsáv
24 890–24 990 kHz	elsődleges	8		150/1000			+	Kizárólagos amatőrsáv
28–29,7 MHz	elsődleges	8		150/1000			+	Kizárólagos amatőrsáv

II. táblázat: RA, RB, RC, UA, UB, UC osztályú engedéllyel használható frekvenciasávok

Frekvenciasáv	Szolgálati kategória (FNFT)	Maximális sávszélesség (kHz)	Legnagyobb adóteljesítmény (W)		Adásmód		Műholdas üzem megengedett (+)	Megjegyzés
			RA, UA osztályú engedély	RB, UB / RC, UC osztályú engedély	RA, UA osztályú engedély	RB, UB, RC, UC osztályú engedély		
144–146 MHz	elsődleges	25	10	150/1000	A1A*, A1B, A1C, A1D, A2A*, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, F1A*, F1B, F1C, F1D, F2A*, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, J2B, J2C, J2D, J3C, J3E, R3E	A1A*, A1B, A1C, A1D, A2A*, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, F1A*, F1B, F1C, F1D, F2A*, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, J2A*, J2B, J2C, J2D, J3C, J3E, R3E	+	Kizárólagos amatőrsáv
432–435 MHz	elsődleges	25	10	150/1000	A1A*, A1B, A1C, A1D, A2A*, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, A3F, C3F, F1A*, F1B, F1C, F1D, F2A*, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, F3F, J2B, J2C, J2D, J3C, J3E, J3F, R3E	A1A*, A1B, A1C, A1D, A2A*, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, A3F, C3F, F1A*, F1B, F1C, F1D, F2A*, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, F3F, J2A*, J2B, J2C, J2D, J3C, J3E, J3F, R3E		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
435–438 MHz	elsődleges	25	10	150/1000			+ Műholdas üzemelésre másodlagos	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
1240–1260 MHz	másodlagos	25		150/500				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
1260–1270 MHz	másodlagos	25		150/500			+ Föld–űr irány	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
1270–1300 MHz	másodlagos	25		150/500				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
2300–2400 MHz	másodlagos	**		75/150				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
2400–2450 MHz	másodlagos	**		75/150				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
5650–5670 MHz	másodlagos	**		30/75			+ Föld–űr irány	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
5670–5830 MHz	másodlagos	**		30/75				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
5830–5850 MHz	másodlagos	**		30/75			+ űr–Föld irány	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva

Frekvenciasáv	Szolgálati kategória (FNFT)	Maximális sávszélesség (kHz)	Legnagyobb adóteljesítmény (W)		Adásmód		Műholdas üzem megengedett (+)	Megjegyzés
			RA, UA osztályú engedély	RB, UB / RC, UC osztályú engedély	RA, UA osztályú engedély	RB, UB, RC, UC osztályú engedély		
10,00–10,45 GHz	másodlagos	**		30/75		A1A*, A1B, A1C, A1D, A2A*, A2B, A2C, A2D, A3C, A3E, A3F, C3F, F1A*, F1B, F1C, F1D, F2A*, F2B, F2C, F2D, F3C, F3E, F3F, J2A*, J2B, J2C, J2D, J3C, J3E, J3F, R3E		Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
10,45–10,50 GHz	másodlagos	**		30/75			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
24,00–24,05 GHz	elsődleges	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
24,05–24,25 GHz	másodlagos	**		10/30				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
47,00–47,20 GHz	elsődleges	**		10/30			+	Kizárólagos amatőrsáv
75,50–76,00 GHz	elsődleges	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
76,00–77,50 GHz	másodlagos	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
77,50–78,00 GHz	elsődleges	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
78,00–81,50 GHz	másodlagos	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
122,25–123,00 GHz	másodlagos	**		10/30				Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
134,00–136,00 GHz	elsődleges	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
136,00–141,00 GHz	másodlagos	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
241,00–248,00 GHz	másodlagos	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva
248,00–250,00 GHz	elsődleges	**		10/30			+	Más szolgálattal (alkalmazással) megosztva

* Az adásmód csak RA, RB vagy RC osztályú engedély esetén használható.

** A használt adásmód sávszélessége ne legyen szükségtelenül széles.

A táblázatban közölt adatok felhasználásakor a frekvenciasávok nemzeti felosztásának megállapításáról szóló mindenkor hatályos kormányrendelet rádióamatőr frekvenciákra vonatkozó előírásait kell alkalmazni.

Az adásmódok sávonkénti meghatározása a Nemzetközi Rádióamatőr Szövetség (IARU) ajánlása szerinti sávszegmens-adásmód kiosztáson alapul.

Az állandóhelyű és a földi mozgószolgáltatásra vonatkozó nemzetközi koordinációs dokumentumok

1. Alapdokumentumok

	Megállapodások / Zárójegyzőkönyvek / Záróokiratok	Érvényesség a szomszédos országokkal						
		SVK	AUT	SVN	HRV	SCG	ROU	UKR
Alapdokumentumok és frekvenciatartományuk	HNG-YUG megállapodás Budapest, 1976 29,7–470 MHz					X		
	UKR-HNG értekezlet záróokirata Kijev, 1999. június 21–25. 29,7–960 MHz							X
	Bécsi Megállapodás (VA) Berlin, 2003. november 28. 29,7 MHz – 39,5 GHz	X	X	X	X		X	

2. Raszterre és preferált frekvenciablokkra vonatkozó dokumentumok

Frekvenciatartomány	Megállapodások / Zárójegyzőkönyvek / Záróokiratok	Érvényesség a szomszédos országokkal						
		SVK	AUT	SVN	HRV	SCG	ROU	UKR
410–420/420–430 MHz	HRV-HNG értekezlet záróokirata Zágráb, 1994. szeptember 5–9.				X			
	AUT-CZE-HNG-HRV-SVK-SVN értekezlet záróokirata Bécs, 1994. szeptember 26–30.	X	X	X	X			
	HNG-ROU-SVK-UKR értekezlet záróokirata Budapest, 1999. október 18–22.	X					X	X
	HNG-ROU-YUG értekezlet záróokirata Szeged, 2000. november 13–16.					X	X	
450–451,3/460–461,3 MHz	AUT-CZE-HNG-HRV-SVK-SVN értekezlet záróokirata Bécs, 1994. szeptember 26–30.	X	X					
	AUT-CZE-D-HNG-I-LIE-SVK-SVN-SUI megállapodás Bécs, 2004. december 3.	X	X	X	X			
451,3–457,4/461,3–467,4 MHz 458,45–460/468,45–470 MHz	AUT-HNG-SVK-CZE rásztermegállapodás Bécs, 1981	X	X					
	AUT-CZE-D-HNG-I-LIE-SVK-SVN-SUI megállapodás Bécs, 2004. december 3.	X	X	X	X			

Frekvenciatartomány	Megállapodások / Zárójegyzőkönyvek / Záróokiratok	Érvényesség a szomszédos országokkal						
		SVK	AUT	SVN	HRV	SCG	ROU	UKR
458,4–458,45/468,4–468,45 MHz	AUT-CZE-D-HNG-I-LIE-SVK-SVN-SUI megállapodás Bécs, 2004. december 3.	X	X	X	X			
876–880/921–925 MHz	AUT-CZE-D-HNG-SVK-SVN értekezlet zárójegyzőkönyve Bécs, 2003. február 25–26.	X	X	X				
880–890/925–935 MHz	E-GSM koordinációs értekezlet zárójegyzőkönyve Pozsony, 2001. december 11–12.	X	X					
	AUT-HNG-HRV-SVN értekezlet zárójegyzőkönyve Bécs, 2002. február 4–5.		X	X				
890–914/935–959 MHz	AUT-CZE-HNG-HRV-SVK-SVN értekezlet záróokirata Bécs, 1994. szeptember 26–30.	X	X	X	X			
	HNG-ROU-SVK-UKR értekezlet záróokirata Budapest, 1999. október 18–22.	X					X	X
	HNG-ROU-YUG értekezlet záróokirata Szeged, 2000. november 13–16.					X	X	
	HNG-HRV-YUG értekezlet záróokirata Pécs, 2003. március 19–21.				X	X		
1710–1785/1805–1880 MHz	AUT-CZE-HNG-HRV-SVK-SVN értekezlet záróokirata Bécs, 1994. szeptember 26–30.	X	X	X	X			
	HNG-ROU-SVK-UKR értekezlet záróokirata Budapest, 1999. október 18–22.	X					X	X
	HNG-ROU-YUG értekezlet záróokirata Szeged, 2000. november 13–16.						X	
	Módosítás az AUT-CZE-HNG-HRV-SVK-SVN 1994-es Megállapodáshoz 2004. augusztus 3.				X			
UMTS/IMT-2000	AUT-HNG-HRV-SVN értekezlet zárójegyzőkönyve Bécs, 2002. február 4–5.		X	X	X			
	AUT-CZE-D-HNG-POL-SVK-SVN-UKR értekezlet zárójegyzőkönyve Pozsony, 2002. szeptember 3–5.	X						X
	ROU-HNG értekezlet záróokirata Budapest, 2004. augusztus 31 – szeptember 3.						X	

Frekvenciatartomány	Megállapodások / Zárójegyzőkönyvek / Záróokiratok	Érvényesség a szomszédos országokkal						
		SVK	AUT	SVN	HRV	SCG	ROU	UKR
3,5 GHz	AUT-CZE-D-HNG-POL-SVK-SVN-UKR értekezlet zárójegyzőkönyve Pozsony, 2002. szeptember 3–5.	X	X	X				X
26 GHz	AUT-CZE-D-HNG-SVK-SVN megállapodás Bécs, 2000. november 28.	X	X	X				
	AUT-CZE-D-HNG-POL-SVK-SVN-UKR értekezlet zárójegyzőkönyve Pozsony, 2002. szeptember 3–5.	X						X
28 GHz	AUT-CZE-D-HNG-POL-SVK-SVN-UKR értekezlet zárójegyzőkönyve Pozsony, 2002. szeptember 3–5.	X	X	X				X

Harmonizált sávú rádióalkalmazások rádióberendezéseinek jegyzéke¹

1. Végfelhasználói állomás rádiótávközlő végberendezései

Frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	FNFT nemzeti lábjegyzet száma	2001. április 7. előtt forgalomba hozott végberendezésekre vonatkozó uniós határozat ²
876–880/921–925 MHz	Páneurópai vasúti digitális nyalábolt rádiórendszerek (GSM-R) végberendezései	H117	–
880–890/925–935 MHz 890–915/935–960 MHz	Páneurópai mozgó rádiótávközlő rendszer (GSM) végberendezései	H119, H121	98/542/EK 98/574/EK 1999/511/EK
1525–1544 MHz, 1555–1559 MHz (űr–Föld irány) 1631,5–1634,5 MHz, 1656,5–1660,5 MHz (Föld–űr irány)	Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek végberendezései	H136	98/734/EK
1525–1544 MHz, 1555–1559 MHz (űr–Föld irány) 1626,5–1645,5 MHz, 1656,5–1660,5 MHz (Föld–űr irány)	Kis adatátviteli sebességű műholdas földi mozgószolgálati rendszerek végberendezései	H136	98/578/EK
1613,8–1626,5 MHz, 2483,5–2500 MHz (űr–Föld irány) 1610–1613,5 MHz (Föld–űr irány)	Műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) végberendezései	H141	98/533/EK

¹ Megjegyzés: a mellékletben megadott műszaki adatokkal rendelkező rádióberendezés az Európai Gazdasági Térség tagállamaiban szabadon forgalomba hozható és engedély nélkül üzemben tartható.

² A 2001. április 7. előtt az Európai Gazdasági Térség bármely tagállamában forgalomba hozott és a táblázatban szereplő határozatnak megfelelő berendezés szabadon forgalmazható és engedély nélkül üzemben tartható.

Frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	FNFT nemzeti lábjegyzet száma	2001. április 7. előtt forgalomba hozott végberendezésekre vonatkozó uniós határozat ²
1710–1785/1805–1880 MHz	DCS 1800 rendszerű digitális cellás mozgó rádiótávközlő rendszer végberendezései	H143	98/543/EK 98/575/EK
1880–1900 MHz	Digitális európai zsinórnélküli távközlés (DECT) végberendezései	H145	1999/310/EK 1999/498/EK
1900–1920 MHz és 1920–1980/2110–2170 MHz	UMTS földfelszíni rendszerek végberendezései	H146	–
10,7–11,7 GHz, 12,5–12,75 GHz (űr–Föld irány) 14–14,25 GHz (Föld–űr irány)	Műholdas földi mozgószerelési rendszerek végberendezései	H182	98/516/EK

2. Kis hatótávolságú eszközök (SRD-k)

Frekvencia vagy frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	Teljesítmény/ Mágneses télerősség	Csatorna- osztás	Kitöltési tényező	Megjegyzés	FNFT nemzeti lábjegyzet száma
20,05–59,75 kHz	Induktív alkalmazások	42 dB μ A/m 10 m távolságban	–	–	Például: gépjármű indításgátlók, állatazonosítás, riasztó rendszerek, kábelfelderítés, hulladék-kezelés, személyazonosítás, vezeték nélküli beszédátviteli összeköttetések, beléptető rendszerek, megközelítés érzékelők, lopásgátló rendszerek, adatátvitel kézi eszközök felé, automatikus áruazonosítás, vezeték nélküli vezérlő rendszerek és automatikus útdíjbeszedés. Külső antennaként csak keretantenna használható. Az antenna bármely méretének kisebbnek kell lennie mint 30 m.	H2
59,75–60,25 kHz						
60,25–67 kHz		69 dB μ A/m 10 m távolságban, a télerősség szintje 3 dB/oktávval csökken 30 kHz- től				
67–70 kHz		42 dB μ A/m 10 m távolságban				
70–119 kHz						
119–127 kHz		66 dB μ A/m 10 m távolságban, a télerősség szintje 3 dB/oktávval csökken 30 kHz- től				
127–135 kHz		42 dB μ A/m 10 m távolságban				

Frekvencia vagy frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	Teljesítmény/ Mágneses télerősség	Csatorna- osztás	Kitöltési tényező	Megjegyzés	FNFT nemzeti lábjegyzet száma
6765–6795 kHz	Induktív alkalmazások	42 dB μ A/m 10 m távolságban	–	$\leq 100\%$	A következő alkalmazásokat tartalmazza például: gépjármű indításgátlók, állatazonosítás, riasztó rendszerek, kábelfelderítés, hulladékkezelés, személyazonosítás, vezeték nélküli beszédátviteli összeköttetések, beléptető rendszerek, megközelítés érzékelők, lopásgátló rendszerek (beleértve a rádiófrekvenciás lopásgátló indukciós rendszereket is), adatátvitel kézi eszközök felé, automatikus áruazonosítás, vezeték nélküli vezérlő rendszerek és automatikus útdíj-beszedő alkalmazások.	H2
13,553–13,567 MHz						
26,995 MHz, 27,045 MHz, 27,145 MHz, 27,195 MHz	Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	42 dB μ A/m 10 m távolságban 1 mW ERP	10 kHz	$\leq 100\%$	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett.	H38
40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz, 40,695 MHz	Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	10 mW ERP	–	$\leq 100\%$	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett.	H38

Frekvencia vagy frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	Teljesítmény/ Mágneses télerősség	Csatorna- osztás	Kitöltési tényező	Megjegyzés	FNFT nemzeti lábjegyzet száma
433,05–434,79 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	10 mW ERP	–	< 10%	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett.	H38
868–868,6 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	25 mW ERP	–	< 1,0%	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett.	H38
868,7–869,2 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	25 mW ERP	–	< 0,1%	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett.	H38
869,4–869,65 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	25 mW ERP	25 kHz	< 10%	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett. A sávrész teljes sáv szé- lessége felhasználható egy nagysebességű adatátviteli csatorna részére is.	H38
869,7–870 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	5 mW ERP	–	–	A hangfrekvenciás, a beszéd- és a videoátvitel nem megengedett.	H38
2400–2483,5 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	10 mW EIRP	–	≤ 100%	Kizárólag épületen belüli használatra.	H38
2400–2483,5 MHz	Általános alkalmazású (távérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	2,5 mW EIRP	–	≤ 100%	–	H38

Frekvencia vagy frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	Teljesítmény/ Mágneses térerősség	Csatorna- osztás	Kitöltési tényező	Megjegyzés	FNFT nemzeti lábjegyzet száma
5725–5875 MHz	Általános alkalmazású (táv mérő, távirányító, riasztó, adatátviteli, videoátviteli és hasonló célú) kis hatótávolságú eszközök	25 mW EIRP	–	$\leq 100\%$	–	H38
402–405 MHz	Orvosi implantátumok	25 μ W ERP	25 kHz	$\leq 100\%$	Aktív orvosi eszközök. Az egyes adók sávszélessége 300 kHz-ig kiterjeszthető a szomszédos csatornák felhasználásával.	H5
863–865 MHz	Vezetéknélküli hangfrekvenciás alkalmazások	10 mW ERP	–	$\leq 100\%$	Beleértve: a vezeték- nélküli hangszórókat, hordozható vezeték- nélküli fejhallgatókat, a járműben használt veze- téknélküli fejhallgatókat, koncerteken és más színpadi előadásokon használt fülbe tehető megfigyelő eszközöket. Analóg rendszerek esetén a legnagyobb elfoglalt sávszélesség 300 kHz lehet.	H114
868,6–868,7 MHz	Riasztók	10 mW ERP	25 kHz	$< 0,1\%$	A hangfrekvenciás és a beszédátvitel nem megengedett. A sáv rész teljes sávszélessége felhasználható egy nagy- sebességű adatátviteli csatorna részére is.	H115
869,2–869,25 MHz	Szociális gondozási célú személyi riasztók	10 mW ERP	25 kHz	$< 0,1\%$	A hangfrekvenciás és a beszédátvitel nem megengedett.	H115

Frekvencia vagy frekvenciasáv	Rádióberendezés megnevezése	Teljesítmény/ Mágneses télerősség	Csatorna- osztás	Kitöltési tényező	Megjegyzés	FNFT nemzeti lábjegyzet száma
869,25–869,3 MHz	Riasztók	10 mW ERP	25 kHz	< 0,1%	A hangfrekvenciás és a beszédátvitel nem megengedett.	H115
869,65–869,7 MHz	Riasztók	25 mW ERP	25 kHz	< 10%	A hangfrekvenciás és a beszédátvitel nem megengedett.	H115
2400–2454 MHz	Szélessávú adatátviteli alkalmazások, beleértve az RLAN-okat is	100 mW EIRP	–	≤ 100%	Max. spektrális teljesítménysűrűség: direkt szekvenciás kiterjesztett spektrum esetén –20 dBW/1MHz, frekvenciaugratásos kiterjesztett spektrum (FHSS) esetén –10 dBW/100kHz.	H153
2400–2483,5 MHz	Szélessávú adatátviteli alkalmazások, beleértve az RLAN-okat is	10 mW EIRP	–	≤ 100%	Max. spektrális teljesítménysűrűség: direkt szekvenciás kiterjesztett spektrum esetén –30 dBW/1MHz, frekvenciaugratásos kiterjesztett spektrum (FHSS) esetén –20 dBW/100kHz.	H153
2446–2454 MHz	Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások	25 mW EIRP	–	≤ 100%	–	H154
24,15–24,175 GHz	Mozgásérzékelő és riasztó alkalmazások	100 mW EIRP	–	≤ 100%	–	H154

5. melléklet a 35/2004. (XII. 28.) IHM rendelethez**A Magyarország határain kívül működő tengeri mozgószolgálat és műholdas tengeri mozgószolgálat fedélzeti rádióberendezéseinek egyes alapvető követelményei**

1. A Nemzetközi Rádiószabályzat 1.28 bekezdésében meghatározott tengeri vagy a Nemzetközi Rádiószabályzat 1.29 bekezdésében meghatározott műholdas tengeri mozgószolgálat keretében használt, világméretű tengeri vész- és biztonsági rendszerben (GMDSS) részt vevő, de az „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv* alá nem tartozó (nem-SOLAS) tengeri hajó** fedélzetén alkalmazott rádióberendezésnek az alábbi alapvető követelményeket is teljesítenie kell:

- a) megbízhatóan működjön tengeri környezetben,
- b) vészhelyzet esetén teljesítse a GMDSS rendszerben előírt üzemeltetési követelményeket,
- c) megbízható, torzításmentes összeköttetést biztosítson mind analóg, mind digitális átvitel esetén.

2. A Nemzetközi Rádiószabályzat 1.28 bekezdésében meghatározott tengeri vagy a Nemzetközi Rádiószabályzat 1.29 bekezdésében meghatározott műholdas tengeri mozgószolgálat keretében használt, automatikus azonosító rendszerben (AIS) részt vevő, de az „Életbiztonság a tengeren” tárgyú nemzetközi egyezmény és az ahhoz csatolt 1978. évi Jegyzőkönyv* alá nem tartozó (nem-SOLAS) tengeri hajó** fedélzetén alkalmazott rádióberendezésnek az alábbi alapvető követelményeket is teljesítenie kell:

- a) megbízhatóan működjön tengeri környezetben,
- b) feleljen meg az automatikus azonosító rendszer (AIS) minden egyes üzemeltetési követelményének.

* Lásd: 2001. évi XI. törvény, 35/2001. (X.12.) KöViM rendelet.

** A SOLAS IV. fejezetének hatálya alá nem tartozó hajók.

6. melléklet a 35/2004. (XII. 28.) IHM rendelethez**A 7. § (2) bekezdésében hivatkozott nemzetközi megállapodások a földfelszíni és műholdas légi, tengeri (beleértve: belvízi) mozgószolgálatokra, illetőleg rádiónavigáció szolgálatokra vonatkozóan**

1. A Nemzetközi Távközlési Egyesület Alapokmánya és Egyezménye (kihirdetve a 191/1997. (XI. 4.) Korm. rendelettel).

2. Körzeti megállapodás a belvízi hajózási rádiótelefon-szolgálatáról (Basel, 2000. április 6.) (közzétéve a Hivatalos Értesítő 2002. évi 4. számában).

3. Egyezmény a dunai hajózás rendjének tárgyában (kihirdetve az 1949. évi XIII. törvénnyel).

4. A nemzetközi polgári repülésről Chicagóban, az 1944. évi december hó 7. napján aláírt Egyezmény és annak módosításáról szóló jegyzőkönyvek (kihirdetve az 1971. évi 25. törvényerejű rendelettel).

7. számú melléklet a 35/2004. (XII. 28.) IHM rendelethez

A következő frekvenciasávok frekvenciahasználati jogosultsága, illetve joga ruházható át e rendelet 6. § (4)–(5) bekezdéseiben meghatározott feltételek teljesítése esetén:

Frekvenciasáv	Rádióalkalmazás	Megjegyzés
880–890/925–935 MHz	GSM rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer	2. számú melléklet I. fejezet 7.4. alpont
1725,1–1743,1/1820,1–1838,1 MHz és 1773,1–1784,9/1868,1–1879,9 MHz	DCS 1800 rendszerű mozgó rádiótávközlő rendszer	2. számú melléklet I. fejezet 8.4. alpont
1900–1920 MHz és 1920–1980/2110–2170 MHz	IMT-2000/UMTS rendszerű rádiótávközlő rendszerek	2. számú melléklet I. fejezet 9.5. alpont
3410–3494 MHz és 3510–3594 MHz	Digitális pont-többpont FWA rendszerek	2. számú melléklet II. fejezet 4.5. alpont

A rendeletben alkalmazott rövidítések értelmezése

8PSK	8 Phase Shift Keying Nyolcállapotú digitális fázismoduláció
ACAS	Airborne Collision Avoidance System Légijárművek összeütközését megakadályozó fedélzeti rendszer
AIS	Universal Shipborne Automatic Identification System Egyetemes hajófedélzeti automatikus azonosító rendszer
ALS	Airfield Landing System Változtatható telephelyű repülőtéri leszállító rendszer
ASDE	Airport Surface Detection Equipment Gurítóradar
ATIS	Automatic Transmitter Identification System Automatikus adóazonosító rendszer
AUT	Austria Ausztria
CD/SES	Duna Bizottság Ajánlása
CEPT	European Conference of Postal and Telecommunications Administrations Postai és Távközlési Igazgatások Európai Értekezlete
CEPT T/R	CEPT T/R Recommendation CEPT T/R Ajánlás
CT1	Cordless Telephone 1 Első generációs zsinórnélküli telefon
CZE	Czech Republic Cseh Köztársaság
D	Germany Németország
DCS 1800	Digital Communication System 1800 1800 MHz-es sávú digitális távközlő rendszer
DECT	Digital European Cordless Telecommunications Digitális európai zsinórnélküli távközlés

DME	Distance Measuring Equipment Távolságmérő berendezés
DMO	Direct Mode Operation Közvetlen üzemmód(ú)
DSC	Digital Selective Calling Digitális szelektív hívás
DVB-T	Terrestrial Digital Video Broadcasting Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás
ECC	Electronic Communications Committee Elektronikus Hírközlési Bizottság
ECC/DEC	ECC Decision ECC-határozat
EGSM	Extended GSM Kiterjesztett GSM-sáv
EIRP	Equivalent Isotropically Radiated Power Kisugárzott egyenértékű izotrop teljesítmény
ELT	Emergency Location Transmitter Kényszerhelyzeti helymeghatározó adó
EN	European Standard Európai Szabvány
EOV	Egységes Országos Vetületi Rendszer
EPIRB	Emergency Position-Indicating Radiobeacon Szerencsétlenségek helyét jelző rádióbója
ERC	European Radiocommunications Committee Európai Rádiótávközlési Bizottság
ERC/DEC	ERC Decision ERC-határozat
ERMES	European Radio Messaging System Európai rádiós személyhívó rendszer
ERP	Effective Radiated Power Effektív kisugárzott teljesítmény
ETCS	European Train Control System Európai vonatbefolyásoló rendszer

ETS	European Telecommunications Standard Európai Távközlési Szabvány
ETSI	European Telecommunications Standards Institute Európai Távközlési Szabványügyi Intézet
EU	European Union Európai Unió
FDD	Frequency Division Duplex Frekvenciaosztásos duplex
FHSS	Frequency Hopping Spread Spectrum Frekvenciaugratásos kiterjesztett spektrum
FNFT	Frekvenciasávok Nemzeti Felosztási Táblázata
FWA	Fixed Wireless Access Állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférés
GMDSS	Global Maritime Distress and Safety System Világméretű tengeri vész- és biztonsági rendszer
GMSK	Gaussian Minimum Shift Keying Gaussi szűrésű minimálfázisú moduláció
GNSS	Global Navigation Satellite System Világméretű műholdas navigációs rendszer
GSM	Global System for Mobile Communications Világméretű mozgó távközlő rendszer
GSM-R	GSM-Railway GSM rendszer vasúti nyálábolt felhasználás részére
HIPERLAN	High Performance Radio Local Area Network Nagysebességű rádiós helyi hálózat
HRV	Croatia Horvátország
I	Italy Olaszország
IARU	International Radio Amateur Union Nemzetközi Rádióamatőr Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

ICAO Annex 10	Annex 10 to the Convention on International Civil Aviation (Aeronautical Telecommunications) Az 1971. évi 25. tvr.-rel kihirdetett, a Nemzetközi Polgári Repülésről szóló 1944. évi Chicagói Egyezmény 10. Függeléke (Légiforgalmi távközlés)
ICAO EANPG	ICAO European Air Navigation Planning Group ICAO Európai Léginavigációs Tervező Csoport
ILS	Instrument Landing System Műszeres leszállító rendszer
ILS LOC	Localizer Element of ILS ILS irányításvadó
IMT-2000/UMTS	International Mobile Telecommunications-2000/Universal Mobile Telecommunications System Nemzetközi mozgó távközlés-2000/Egyetemes mozgó távközlő rendszer
ISM	Industrial, Scientific and Medical Ipari, tudományos és orvosi
ITU	International Telecommunication Union Nemzetközi Távközlési Egyesület
ITU-R	ITU Radiocommunication Sector ITU Rádiótávközlési Ágazat
KH	Középhullám(ú)
LIE	Liechtenstein Liechtenstein
LORAN	Long Range Air Navigation System Nagy távolságú léginavigációs rendszer
MBS	Mobile Broadband System Szélessávú mozgó rendszer
MLS	Microwave Landing System Mikrohullámú leszállító rendszer
MSI	Maritime Safety Information Tengeri biztonsági közlemények
MSZ	Magyar Szabvány

NAVTEX	Automated direct-printing telegraph system for navigational and meteorological warnings and urgent information to ship Hajóknak szóló navigációs és meteorológiai figyelmeztetések, valamint sürgős tájékoztatások továbbítására szolgáló távgépíró rendszer
NDB	Non-Directional Radio Beacon Írányítatlan sugárzású rádió-irányadó
OMEGA	Hiperbolic Long-range Navigation System Hiperbolikus nagy távolságú léginavigációs rendszer
(OR)	Off-route Útvonalon kívüli
PAMR	Public Access Mobile Radio Nyilvános hozzáférésű mozgórádió
PAR	Precision Approach Radar Element Precíziós leszállító radar egység
PMR	Professional Mobile Radio Professzionális mozgórádió
POL	Poland Lengyelország
PR 27	Personal Radio 27 27 MHz-es sávú személyi rádió
(R)	Route Útvonali
RA	Alapfokú amatőr engedély a 30 MHz alatti és feletti sávok használatára
RASS	Radar Acoustic Sounding System Rádióakusztikus szondázó rendszer
RAT	Rádióalkalmazási Táblázat
RB	Középfokú amatőr engedély a 30 MHz alatti és feletti sávok használatára
RC	Felsőfokú amatőr engedély a 30 MHz alatti és feletti sávok használatára
RFID	Radio Frequency Identification Devices Rádiófrekvenciás azonosító berendezések
RLAN	Radio Local Area Network Rádiós helyi hálózat

ROES	Receive Only Earth Station Csak vételre szolgáló földi állomás
ROU	Romania Románia
RR	Radio Regulations Nemzetközi Rádiószabályzat
RSMS	Radar Sensing and Measurement System Fedélzeti Radarérzékelő és mérő rendszer
RTTT	Road Transport & Traffic Telematics Közúti közlekedési és forgalmi telematika
SCG	Serbia and Montenegro Szerbia és Montenegró
SIT	Satellite Interactive Terminal Műholdas interaktív földi állomás
SNG	Satellite News Gathering Műholdas hírcsere
SOLAS	International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974 A 2001. évi XI. törvénnyel kihirdetett „Életbiztonság a tengeren” tárgyú 1974. évi nemzetközi egyezmény
S-PCS	Satellite Personal Communications Services/Systems Műholdas személyi távközlési szolgáltatások/rendszerek
SRE	Surveillance Radar Element Légtérellenőrző radar egység
SRD	Short Range Device Kis hatótávolságú eszköz
SSB	Single-Sideband Egyoldalsáv
SSR	Secondary Surveillance Radar Másodlagos légtérellenőrző radar
SUI	Switzerland Svájc
SUT	Satellite User Terminal Műholdas végfelhasználói állomás

SVK	Slovakia Szlovákia
SVN	Slovenia Szlovénia
T-DAB	Terrestrial Digital Audio Broadcasting Földfelszíni digitális hangmûsorszórás
TDD	Time Division Duplex Időosztásos duplex
TETRA	Trans European Trunked Radio System Összeurópai nyálábolt rádiórendszer
TVOR	Terminal VOR Közelkörzeti VOR
UA	Alapfokú amatőr engedély a 30 MHz feletti sávok használatára
UB	Középfokú amatőr engedély a 30 MHz feletti sávok használatára
UC	Felsőfokú amatőr engedély a 30 MHz feletti sávok használatára
UIC	International Union of Railways Nemzetközi Vasúti Egyesület
UKR	Ukraine Ukrajna
UMTS/IMT-2000	Universal Mobile Telecommunications System/International Mobile Telecommunications-2000 Egyetemes mozgó távközlő rendszer/Nemzetközi mozgó távközlés-2000
URH-FM	Ultrarövid-hullámú – Frekvencia modulált
VA	Vienna Agreement Bécsi Megállapodás
VOR	VHF Omnidirectional Radio Range VHF körsugárzó rádió-irányadó
VSAT	Very Small Aperture Terminal Kis apertúrájú földi állomás
WAS	Wireless Access Systems Vezetéknélküli hozzáférési rendszerek
YUG	Yugoslavia (Serbia and Montenegro) Jugoszlávia (Szerbia és Montenegró)

Dokumentumok jegyzéke**1. ITU-dokumentumok****1.1. Nemzetközi Rádiószabályzat**

Radio Regulations

Edition of 2001

Geneva 2001

- Volume 1: Articles
- Volume 2: Appendices
- Volume 3: Resolutions and Recommendations
- Volume 4: ITU-R Recommendations incorporated by reference
- Maps to be used in relation to Appendix 27

Nemzetközi Rádiószabályzat

2001. évi kiadás

Genf, 2001

- 1. kötet: Cikkek
- 2. kötet: Függelékek
- 3. kötet: Határozatok és ajánlások
- 4. kötet: Hivatkozással beépített ITU-R-ajánlások
- A 27. Függelékhez használt térképek

Final Acts of the World Radiocommunication Conference (WRC-2003)

Geneva, 2003

A Rádiótávközlési Világértekezlet (WRC-2003) záróokiratai

Genf, 2003

1.2. Körzeti értekezletek

Special Regional Conference

Geneva, 1960

Final Acts

Különleges körzeti értekezlet

Genf, 1960

Záróokiratok

Final Acts of the European VHF/UHF Broadcasting Conference

Stockholm 1961

Az URH sávú műsorszórásról szóló Európai Értekezlet záróokiratai

Stockholm 1961

Final Acts of the Regional Administrative LF/MF Broadcasting Conference

(Regions 1 and 3)

Geneva, 1975

A közép- és hosszúhullámú rádióműsorszóró körzeti igazgatási értekezlet (1. és 3. Körzet) záróokiratai

Genf, 1975

Final Acts of the Regional Administrative Conference for the Planning of VHF Sound Broadcasting (Region 1 and Part of Region 3)
Geneva, 1984

Az URH rádióműsorszórás tervezésével megbízott körzeti igazgatási értekezlet (1. Körzet és a 3. Körzet egy része) záróokiratai
Genf, 1984

Final Acts of the Regional Administrative Conference of the Members of the Union in the European Broadcasting Area to revise certain parts of the Stockholm Agreement (1961)
Geneva, 1985

A Stockholmi Megállapodás (1961) egyes részeinek a felülvizsgálatával megbízott, az Egyesületnek az európai műsorszóró övezetbe tartozó tagjai körzeti igazgatási értekezletének záróokiratai
Genf, 1985

Final Acts of the Regional Administrative Conference for the Planning of the Maritime Radionavigation Service (Radiobeacons) in the European Maritime Area
Geneva, 1985

Az európai tengeri övezetben a tengeri rádiónavigáció szolgálat (rádió-irányadók) tervezésével megbízott körzeti igazgatási értekezlet záróokiratai
Genf, 1985

Final Acts of the Regional Administrative Conference for the Planning of the MF Maritime Mobile and Aeronautical Radionavigation Services (Region 1)
Geneva, 1985

A középhullámú tengeri mozgó- és légi rádiónavigáció szolgálat tervezésével megbízott körzeti igazgatási értekezlet (1. Körzet) záróokiratai
Genf, 1985

1.3. ITU-R-ajánlások

BS.412-9	Planning standards for terrestrial FM sound broadcasting at VHF A VHF sávú földfelszíni FM rádió-műsorszórás tervezési szabványai
BS.450-3	Transmission standards for FM sound broadcasting at VHF A VHF sávú FM rádió-műsorszórás adási szabványai
BS.560-4	Radio-frequency protection ratios in LF, MF and HF broadcasting Rádiófrekvenciás védelmi arányok a hosszú-, közép- és a rövidhullámú műsorszórás esetén
BS.639	Necessary bandwidth of emission in LF, MF and HF broadcasting Szükséges adási sáv szélesség a hosszú-, közép- és a rövidhullámú műsorszórás esetén
BS.640-3	Single sideband (SSB) system for HF broadcasting Rövidhullámú műsorszórás egyoldalsávós (SSB) rendszerei

- BS.1514-1 System for digital sound broadcasting in the broadcasting bands below 30 MHz
A 30 MHz alatti műsorszóró sávokban működő digitális hangműsorszóró rendszer
- BS.1615 "Planning parameters" for digital sound broadcasting at frequencies below 30 MHz
„Tervezési paraméterek” a 30 MHz alatti frekvenciákon működő digitális hangműsorszórás részére
- BT.417-5 Minimum field strengths for which protection may be sought in planning an analogue terrestrial television service
Minimális térerősségek, amelyek részére a megfelelő védelmet biztosítani szükséges az analóg földfelszíni televízió szolgálatok tervezése során
- BT.470-6 Conventional television systems
Hagyományos televízió rendszerek
- BT.655-6 Radio-frequency protection ratios for AM vestigial sideband terrestrial television systems interfered with by unwanted analogue vision signals and their associated sound signals
Rádiófrekvenciás védelmi arányok a csonka oldalsávós amplitúdómodulált – a nemkívánt analóg képjelekkel, valamint az azokhoz tartozó hangjelekkel interferáló – földfelszíni televízió rendszerek részére
- F.162-3 Use of directional transmitting antennas in the fixed service operating in bands below about 30 MHz
Az állandóhelyű szolgálat 30 MHz alatti sávokban működő irányított adóantennáinak használata
- F.349-5 Frequency stability required for systems operating in the HF fixed service to make the use of automatic frequency control superfluous
A rövidhullámú állandóhelyű szolgálatban üzemelő rendszerek működéséhez szükséges – az automatikus frekvenciaszabályozás használatát szükségtelenné tevő – frekvenciastabilitás
- F.382-7 Radio-frequency channel arrangements for radio-relay systems operating in the 2 and 4 GHz bands
Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 2 és a 4 GHz-es sávban működő rádiórelé rendszerek részére
- F.383-7 Radio-frequency channel arrangements for high capacity radio-relay systems operating in the lower 6 GHz band
Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések az alsó 6 GHz-es sávban működő nagykapacitású rádiórelé rendszerek részére

- F.384-7 Radio-frequency channel arrangements for medium and high capacity analogue or digital radio-relay systems operating in the upper 6 GHz band
Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a felső 6 GHz-es sávban működő közepes és nagykapacitású analóg és digitális rádiórelé rendszerek részére
- F.387-9 Radio-frequency channel arrangements for radio-relay systems operating in the 11 GHz band
Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 11 GHz-es sávban működő rádiórelé rendszerek részére
- F.636-3 Radio-frequency channel arrangements for radio-relay systems operating in the 15 GHz band
Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 15 GHz-es sávban működő vezeték nélküli állandóhelyű rendszerek részére
- F.747 Radio-frequency channel arrangements for fixed wireless systems operating in the 10 GHz band
Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 10 GHz-es sávban működő rádiórelé rendszerek részére
- F.755-2 Point-to-multipoint systems in the fixed service
Az állandóhelyű szolgálat keretein belül alkalmazott pont-többpont rendszerek
- F.1110-3 Adaptive radio systems for frequencies below about 30 MHz
30 MHz alatti frekvenciákon működő adaptív rádiórendszerek
- F.1400 Performance and availability requirements and objectives for fixed wireless access to public switched telephone network
A nyilvános kapcsolt telefonhálózathoz való állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférés működési és rendelkezésre állási jellemzői, követelményei
- F.1488 Frequency block arrangements for fixed wireless access systems in the range 3 400-3 800 MHz
Frekvenciablokk elrendezések a 3400–3800 MHz sávban működő állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési rendszerek részére
- M.629 Use for the radionavigation service of the frequency bands 2900–3100 MHz, 5470–5650 MHz, 9200–9300 MHz, 9300–9500 MHz, 9500–9800 MHz
A 2900–3100 MHz, 5470–5650 MHz, 9200–9300 MHz, 9300–9500 MHz, 9500–9800 MHz frekvenciasávok használata a rádió-navigáció szolgálat részére
- M.1174-1 Technical characteristics of equipment used for on-board vessel communications in the bands between 450 and 470 MHz
A fedélzeti távközlés céljára igénybe vett berendezések műszaki jellemzői a 450 és 470 MHz közötti sávokban

- M.1313-1 Technical characteristics of maritime radionavigation radars
A tengeri rádiónavigációs radarok műszaki jellemzői
- S.1340 Sharing between feeder links for the mobile-satellite service and the aeronautical radionavigation service in the Earth-to-space direction in the band 15.4-15.7 GHz
A műholdas mozgószolgálat modulációs összeköttetései és a légi rádiónavigáció szolgálat közötti Föld-űr irányú sávmeosztás a 15,4–15,7 GHz sávban
- SA.1282 Feasibility of sharing between wind profiler radars and active spaceborne sensors in the vicinity of 1260 MHz
A szélprofil radarok és az űrben telepített aktív érzékelők közötti sávmeosztás lehetősége az 1260 MHz környékén
- SM.329-10 Unwanted emissions in the spurious domain
Nemkívánt sugárzások a mellék hullám tartományban
- SM.337-4 Frequency and distance separations
Frekvenciában és távolságban történő elhatárolás
- SM.851-1 Sharing between the broadcasting service and the fixed and/or mobile services in the VHF and UHF bands
A műsorszóró, illetve az állandóhelyű és/vagy a mozgószolgálat közötti sávmeosztás az ultrarövid-hullámú sávban
- SM.1009-1 Compatibility between the sound-broadcasting service in the band of about 87-108 MHz and the aeronautical services in the band 108-137 MHz
Összeférhetőség a 87–108 MHz sávú rádió-műsorszóró szolgálat, illetve a 108–137 MHz sávú légiforgalmi szolgálatok között
- SM.1045-1 Frequency tolerance of transmitters
Az adók frekvenciatűrése
- SM.1138 Determination of necessary bandwidths including examples for their calculation and associated examples for the designation of emissions
A szükséges sáv szélességek meghatározása, beleértve a kiszámításukra, illetve az adások jelölésére vonatkozó példákat
- SM.1266 Adaptive MF/HF systems
Adaptív KH/RH rendszerek

2. Európai uniós jogi aktusok

2.1. Irányelvek

- 1999/5/EK Directive 1999/5/EC of the European Parliament and of the Council of 9 March 1999 on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/5/EK irányelve (1999. március 9.) a rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről, valamint a megfelelőségük kölcsönös elismeréséről
- 2002/20/EK Directive 2002/20/EC of the European Parliament and of the Council of 7 March 2002 on the authorisation of electronic communications networks and services (Authorisation Directive)
- Az Európai Parlament és a Tanács 2002/20/EK irányelve (2002. március 7.) az elektronikus hírközlő hálózatok és az elektronikus hírközlési szolgáltatások engedélyezéséről (Engedélyezési irányelv)
- 2002/21/EK Directive 2002/21/EC of the European Parliament and of the Council of 7 March 2002 on a common regulatory framework for electronic communications networks and services (Framework Directive)
- Az Európai Parlament és a Tanács 2002/21/EK irányelve (2002. március 7.) az elektronikus hírközlő hálózatok és elektronikus hírközlési szolgáltatások közös keretszabályozásáról (Keret-irányelv)

2.2. Határozatok

- 98/516/EK Commission Decision of 17 June 1998 on a common technical Regulation for low data rate land mobile satellite earth stations (LMES) operating in the 11/12/14 GHz frequency bands
- A Bizottság határozata (1998. június 17.) a 11/12/14 GHz frekvenciasávban működő kis adatsebességű műholdas mobil földi állomásokra (LMES) vonatkozó közös műszaki szabályokról
- 98/533/EK Commission Decision of 3 September 1998 on a common technical Regulation for Satellite Personal Communications Networks (S-PCN) Mobile Earth Stations (MESs), including handheld earth stations, for S-PCN operating in the 1,6/2,4 GHz frequency bands under the Mobile Satellite Service (MSS)
- A Bizottság határozata (1998. szeptember 3.) az 1,6/2,4 GHz frekvenciasávban, a mobil műholdas szolgálat (MSS) keretében működtetett műholdas személyi távközlő hálózatok (S-PCN) mobil földi állomásaira (MES), a kézben hordozható földi állomásokat is beleértve, vonatkozó közös műszaki szabályokról

- 98/542/EK Commission Decision of 4 September 1998 on a common technical regulation for telephony application requirements for public pan-European cellular digital land-based mobile communications, phase II (edition 2)
- A Bizottság határozata (1998. szeptember 4.) a nyilvános páneurópai digitális cellás földi mobil rádiótávközlés telefonalkalmazásainak követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról (II. fázis) (2. kiadás)
- 98/543/EK Commission Decision of 4 September 1998 on a common technical regulation for the telephony application requirements for mobile stations intended to be used with phase II public digital cellular telecommunications networks operating in the DCS 1800 band (edition 2)
- A Bizottság határozata (1998. szeptember 4.) a DCS 1800-as sávban üzemelő nyilvános digitális cellás távközlő hálózatokkal (II. fázis) használható mobil állomásokra vonatkozó telefonalkalmazások követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról (2. kiadás)
- 98/574/EK Commission Decision of 16 September 1998 on a common technical regulation for the general attachment requirements for public pan-European cellular digital land-based mobile communications, Phase II (Edition 2)
- A Bizottság határozata (1998. szeptember 16.) a nyilvános páneurópai digitális cellás földi mobil rádiótávközlés (II. fázis) csatlakoztatásának általános követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról (2. kiadás)
- 98/575/EK Commission Decision of 16 September 1998 on a common technical regulation for the general attachment requirements for mobile stations intended to be used with Phase II public digital cellular telecommunications networks operating in the GSM 1800 band (Edition 2)
- A Bizottság határozata (1998. szeptember 16.) a GSM 1800-as sávban működő nyilvános digitális cellás távközlő hálózatokkal (II. fázis) használható mobil állomások csatlakoztatására vonatkozó általános követelményekre irányadó közös műszaki szabályokról (2. kiadás)
- 98/578/EK Commission Decision of 16 September 1998 on a common technical regulation for low data rate land mobile satellite earth stations (LMES) operating in the 1,5/1,6 GHz frequency bands
- A Bizottság határozata (1998. szeptember 16.) az 1,5/1,6 GHz frekvenciasávban üzemelő kis adatsebességű műholdas mobil földi állomásokra (LMES) vonatkozó közös műszaki szabályokról

- 98/734/EK Commission Decision of 30 November 1998 on a common technical Regulation for land mobile satellite earth stations (LMES) operating in the 1,5/1,6 GHz frequency bands
A Bizottság határozata (1998. november 30.) az 1,5/1,6 GHz frekvenciasávban üzemelő műholdas mobil földi állomásokra (LMES) vonatkozó közös műszaki szabályokról
- 1999/310/EK Commission Decision of 23 April 1999 on a common technical regulation for digital enhanced cordless telecommunications (DECT) equipment accessing the integrated services digital network (ISDN)
A Bizottság határozata (1999. április 23.) az integrált szolgáltatású digitális hálózathoz (ISDN) történő csatlakozáshoz használt továbbfejlesztett, vezeték nélküli digitális távközlési (DECT) berendezésekre vonatkozó közös műszaki szabályokról
- 1999/498/EK Commission Decision of 7 July 1999 on a common technical regulation for digital enhanced cordless telecommunications (DECT) equipment accessing the integrated services digital network (ISDN) (Version 2)
A Bizottság határozata (1999. július 7.) az integrált szolgáltatások digitális hálózatához (ISDN) csatlakozó, továbbfejlesztett, vezeték nélküli digitális távközlési (DECT) berendezésekre vonatkozó közös műszaki szabályokról (2. változat)
- 1999/511/EK Commission Decision of 7 July 1999 on a common technical Regulation for the attachment requirements for high speed circuit switched data (HSCSD) multislot mobile stations
A Bizottság határozata (1999. július 7.) a nagysebességű vonalkapcsolt adatátvitel (HSCSD) több időreses mobil állomásainak csatlakoztatási követelményeire vonatkozó közös műszaki szabályokról
- 2000/299/EK Commission Decision of 6 April 2000 establishing the initial classification of radio equipment and telecommunications terminal equipment and associated identifiers
A Bizottság határozata (2000. április 6.) a rádióberendezések, a távközlési végberendezések és a vonatkozó azonosítók induló osztályozásának megállapításáról
- 2000/637/EK Commission Decision of 22 September 2000 on the application of Article 3(3)(e) of Directive 1999/5/EC to radio equipment covered by the regional arrangement concerning the radiotelephone service on inland waterways
A Bizottság határozata (2000. szeptember 22.) az 1999/5/EK irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának a belvízi rádiótelefon-szolgáltatásra vonatkozó regionális megállapodás hatálya alá tartozó rádiós berendezésekre történő alkalmazásáról

- 2000/638/EK Commission Decision of 22 September 2000 on the application of Article 3(3)(e) of Directive 1999/5/EC to marine radio communication equipment intended to be fitted to seagoing non-SOLAS vessels and which is intended to participate in the global maritime distress and safety system (GMDSS) and not covered by Council Directive 96/98/EC on marine equipment
- A Bizottság határozata (2000. szeptember 22.) az 1999/5/EK irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának tengerjáró, nem SOLAS hajókba való beszerelésre szánt, az általános tengeri vészjelző és biztonsági rendszerben (GMDSS) szerepeltetni kívánt, és a tengerészeti felszerelésekről szóló 96/98/EK tanácsi irányelv hatálya alá nem tartozó tengeri rádiókommunikációs berendezésekre történő alkalmazásáról
- 2001/148/EK Commission Decision of 21 February 2001 on the application of Article 3(3)(e) of Directive 1999/5/EC to avalanche beacons
- A Bizottság határozata (2001. február 21.) az 1999/5/EK irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának lavinajeladókra történő alkalmazásáról
- 676/2002/EK Decision No 676/2002/EC of the European Parliament and of the Council of 7 March 2002 on a regulatory framework for radio spectrum policy in the European Community (Radio Spectrum Decision)
- Az Európai Parlament és a Tanács 676/2002/EK határozata (2002. március 7.) az Európai Közösség rádióspektrum-politikájának keretszabályozásáról (Rádióspektrum-határozat)
- 2003/213/EK Commission Decision of 25 March 2003 on the application of Article 3(3)(e) of Directive 1999/5/EC of the European Parliament and of the Council to radio equipment intended to be used on non-SOLAS vessels and which is intended to participate in the Automatic Identification System (AIS)
- A Bizottság határozata (2003. március 25.) az 1999/5/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 3. cikke (3) bekezdése e) pontjának a nem-SOLAS hajókon, illetve az automatikus hajóazonosítási rendszerben (AIS) történő felhasználásra szánt rádióberendezésekre való alkalmazásáról
- 2004/545/EK Commission Decision of 8 July 2004 on the harmonisation of radio spectrum in the 79 GHz range for the use of automotive short-range radar equipment in the Community
- A Bizottság határozata (2004.július 8.) a rádióspektrumnak a 79 GHz-es tartományban a gépjárművekben alkalmazott, rövid hatótávolságú radarkészülékek közösségi harmonizálásáról

3. CEPT-dokumentumok

3.1. CEPT-értekezletek

Final Acts of the CEPT T-DAB Planning Meeting
Wiesbaden, 1995
CEPT T-DAB Tervezői Értekezlet záróokiratai
Wiesbaden, 1995

The Chester 1997 Multilateral Coordination Agreement relating to Technical Criteria, Coordination Principles and Procedures for the introduction of Terrestrial Digital Video Broadcasting (DVB-T)
Chester, 1997
A földfelszíni digitális televízió-műsorszórás (DVB-T) bevezetésének műszaki kritériumairól, koordinációs alapelveiről és eljárásairól szóló 1997-es Chesteri Többoldalú Koordinációs Megállapodás
Chester, 1997

FINAL ACTS of the CEPT T-DAB Planning Meeting (3)
Maastricht, 2002

for the revision of the Special Arrangement of the European Conference of Postal and Telecommunications Administrations (CEPT) relating to the use of the bands 47–68 MHz, 87.5–108 MHz, 174–230 MHz, 230–240 MHz and 1452–1492 MHz for the introduction of Terrestrial Digital Audio Broadcasting (T-DAB), Wiesbaden, 1995, as revised by the CEPT T-DAB planning meeting (2), Bonn, 1996
CEPT T-DAB Tervezői Értekezlet záróokiratai (3)
Maastricht, 2002
a 47–68 MHz, 87,5–108 MHz, 174–230 MHz, 230–240 MHz és 1452–1492 MHz sávok földfelszíni digitális hangműsorszórás (T-DAB) bevezetéséhez történő használatáról szóló, a CEPT T-DAB Tervezői Értekezlet (2) (Bonn, 1996) által módosított CEPT (Postai és Távközlési Igazgatások Európai Értekezlete) Különleges Megállapodás (Wiesbaden, 1995) módosításáról

3.2. ERC/DEC és ECC/DEC határozatok

ERC/DEC/(95)01	ERC Decision of 1st December 1995 on the free circulation of radio equipment in CEPT member countries Az ERC 1995. december 1-jei határozata a rádióberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról
ERC/DEC/(97)03	ERC Decision of 30 June 1997 on the Harmonised Use of Spectrum for Satellite Personal Communication Services (S-PCS) operating within the bands 1610-1626.5 MHz, 2483.5-2500 MHz, 1980-2010 MHz and 2170-2200 MHz Az ERC 1997. június 30-i határozata az 1610–1626,5 MHz, 2483,5–2500 MHz, 1980–2010 MHz és a 2170–2200 MHz sávokban működő műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) spektrumának harmonizált használatáról

- ERC/DEC/(97)05 ERC Decision of 30 June 1997 on free circulation, use and licensing of Mobile Earth Stations of Satellite Personal Communications Services (S-PCS) operating within the bands 1610-1626.5 MHz, 2483.5-2500 MHz, 1980-2010 MHz and 2170-2200 MHz within the CEPT
- Az ERC 1997. június 30-i határozata az 1610–1626,5 MHz, 2483,5–2500 MHz, 1980–2010 MHz és a 2170–2200 MHz sávokban működő műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS) mozgó földi állomásainak CEPT-en belüli szabad cirkulációjáról, használatáról és engedélyezéséről
- ERC/DEC/(97)06 ERC Decision of 30 June 1997 on the harmonised frequency band to be designated for Social Alarm Systems
- Az ERC 1997. június 30-i határozata a szociális gondozási célú személyi riasztók részére kijelölendő harmonizált frekvenciasávról
- ERC/DEC/(97)11 ERC Decision of 5 December 1997 on free circulation and use of DCS 1800 mobile terminals in CEPT countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1997. december 5-i határozata a DCS 1800 mozgó végberendezések CEPT-országokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(98)01 ERC Decision of 20 March 1998 on free circulation and use of Inmarsat-D terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1998. március 20-i határozata az Inmarsat-D végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(98)02 ERC Decision of 20 March 1998 on free circulation and use of Inmarsat-phone (also known as Inmarsat Mini-M) terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1998. március 20-i határozata az Inmarsat-telefon (más néven: Inmarsat Mini-M) végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(98)03 ERC Decision of 20 March 1998 on free circulation and use of EMS-PRODAT terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1998. március 20-i határozata az EMS-PRODAT végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti

- ERC/DEC/(98)04 ERC Decision of 20 March 1998 on free circulation and use of EMS-MSSAT terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1998. március 20-i határozata az EMS-MSSAT végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(98)12 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of Inmarsat-D terminals for land mobile applications
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt Inmarsat-D végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)13 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of Inmarsat-C terminals for land mobile applications
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt Inmarsat-C végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)14 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of Inmarsat-M terminals for land mobile applications
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt Inmarsat-M végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)15 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of Omnitrac terminals for the Euteltracs system
- Az ERC 1998. november 23-i határozata az Euteltracs rendszer Omnitrac végberendezéseinek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)16 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of CEPT PR-27 equipment
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a CEPT PR-27 berendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)17 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of ARCANET Suitcase terminals
- Az ERC 1998. november 23-i határozata az ARCANET Suitcase végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)18 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of EMS-PRODAT terminals for land mobile applications
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt EMS-PRODAT végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(98)19 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of EMS-MSSAT terminals for land mobile applications
Az ERC 1998. november 23-i Határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt EMS-MSSAT végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)20 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of GSM mobile terminals
Az ERC 1998. november 23-i határozata a GSM mozgó végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)21 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of DCS 1800 (also known as GSM 1800) mobile terminals
Az ERC 1998. november 23-i határozata a DCS 1800 (más néven: GSM 1800) mozgó végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)22 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of DECT equipment, except fixed parts which provide public access
Az ERC 1998. november 23-i határozata a DECT berendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről, kivéve a berendezéseknek a nyilvános hozzáférést biztosító állandóhelyű részeit
- ERC/DEC/(98)23 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of ERMES paging receivers
Az ERC 1998. november 23-i határozata az ERMES személyhívó vevőknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(98)24 ERC Decision of 23 November 1998 on free circulation and use of ARCANET Suitcase terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
Az ERC 1998. november 23-i határozata az ARCANET Suitcase végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(98)25 ERC Decision of 23 November 1998 on the harmonised frequency band to be designated for PMR 446
Az ERC 1998. november 23-i határozata a PMR 446 részére kijelölendő harmonizált frekvenciasávról
- ERC/DEC/(98)26 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of PMR 446 equipment
Az ERC 1998. november 23-i határozata a PMR 446 berendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(98)27 ERC Decision of 23 November 1998 on free circulation and use of PMR 446 equipment in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a PMR 446 berendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(98)29 ERC Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of Inmarsat-phone terminals (also known as Inmarsat mini-M) for land mobile applications
- Az ERC 1998. november 23-i határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt Inmarsat-telefon (más néven: Inmarsat mini-M) végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(99)02 ERC Decision of 10 March 1999 on Exemption from Individual Licensing of Terrestrial Trunked Radio System (TETRA) Mobile Terminals
- Az ERC 1999. március 10-i határozata a földfelszíni nyalábolt rádiórendszer (TETRA) mozgó végberendezéseinek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(99)03 ERC Decision of 10 March 1999 on Free Circulation and Use of Terrestrial Trunked Radio System (TETRA) Civil Mobile Terminals
- Az ERC 1999. március 10-i határozata a földfelszíni nyalábolt rádiórendszer (TETRA) polgári mozgó végberendezései szabad cirkulációjáról és használatáról
- ERC/DEC/(99)05 ERC Decision of 10 March 1999 on Free Circulation, Use and Exemption from Individual Licensing of Mobile Earth Stations of S-PCS<1GHz systems
- Az ERC 1999. március 10-i határozata az S-PCS<1GHz rendszerek mozgó földi állomásainak szabad cirkulációjáról, használatáról és egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(99)06 ERC Decision of 10 March 1999 on the harmonised introduction of satellite personal communication systems operating in the bands below 1 GHz (S-PCS<1GHz)
- Az ERC 1999. március 10-i határozata az 1 GHz alatti sávokban működő műholdas személyi távközlési rendszerek (S-PCS<1GHz) harmonizált bevezetéséről
- ERC/DEC/(99)18 ERC Decision of 29 November 1999 on Exemption from Individual Licensing of Inmarsat-B terminals for land mobile applications
- Az ERC 1999. november 29-i határozata a földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt Inmarsat-B végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(99)19 ERC Decision of 29 November 1999 on free circulation and use of Inmarsat-B terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1999. november 29-i határozata az Inmarsat-B végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(99)20 ERC Decision of 29 November 1999 on Exemption from Individual Licensing of Inmarsat-M4 terminals for land mobile applications
- Az ERC 1999. november 29-i határozata a földi mozgószoigálati alkalmazásokban használt Inmarsat-M4 végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(99)21 ERC Decision of 29 November 1999 on free circulation and use of Inmarsat-M4 terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 1999. november 29-i határozata az Inmarsat-M4 végberendezések CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(99)23 ERC Decision of 29 November 1999 on the harmonised frequency bands to be designated for the introduction of High Performance Radio Local Area Networks (HIPERLANs)
- Az ERC 1999. november 29-i határozata a nagysebességű rádiós helyi hálózatok (HIPERLAN-ok) bevezetéséhez kijelölendő harmonizált frekvenciasávokról
- ERC/DEC/(99)25 ERC Decision of 29 November 1999 on the harmonised utilisation of spectrum for terrestrial Universal Mobile Telecommunications System (UMTS) operating within the bands 1900 - 1980 MHz, 2100 - 2250 MHz and 2110 - 2170 MHz
- Az ERC 1999. november 29-i határozata az 1900–1980 MHz, 2100–2250 MHz és a 2110–2170 MHz sávokban működő földfelszíni egytetemes mozgó távközlő rendszerhez (UMTS) szükséges spektrum harmonizált felhasználásáról
- ERC/DEC/(99)26 ERC Decision of 29 November 1999 on Exemption from Individual Licensing of Receive Only Earth Stations (ROES)
- Az ERC 1999. november 29-i határozata a csak vételre szolgáló földi állomások (ROES) egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(00)03 ERC Decision of 27 March 2000 on Exemption from Individual Licensing of Satellite Interactive Terminals (SITs) operating within the Frequency Bands 10.70-12.75 GHz space-to-Earth and 29.50-30.00 GHz Earth-to-Space
- Az ERC 2000. március 27-i határozata a 10,70–12,75 GHz (űr–Föld irány) és a 29,50–30,00 GHz (Föld–űr irány) frekvenciasávokban működő műholdas interaktív földi állomások (SIT-ek) egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(00)04 ERC Decision of 27 March 2000 on Exemption from Individual Licensing of Satellite User Terminals (SUTs) operating within the Frequency Bands 19.70 - 20.20 GHz space-to-Earth and 29.50 - 30.00 GHz Earth-to-space
- Az ERC 2000. március 27-i határozata a 19,70–20,20 GHz (űr–Föld irány) és a 29,50–30,00 GHz (Föld–űr irány) frekvenciasávokban működő műholdas végfelhasználói állomások (SUT-ok) egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(00)05 ERC Decision of 27 March 2000 on Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in the frequency bands 14.0 - 14.25 GHz Earth-to-space and 12.5 - 12.75 GHz space-to-Earth
- Az ERC 2000. március 27-i határozata a 14,0–14,25 GHz (Föld–űr irány) és a 12,5–12,75 GHz (űr–Föld irány) frekvenciasávokban működő kis aperúrájú földi állomások (VSAT) egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(00)07 ERC Decision of 19 October 2000 on the shared use of the band 17.7-19.7 GHz by the fixed service and Earth stations of the fixed-satellite service (space-to-Earth)
- Az ERC 2000. október 19-i határozata a 17,7–19,7 GHz sávnak az állandóhelyű szolgálat, valamint a műholdas állandóhelyű szolgálat (űr–Föld irány) földi állomásai által történő megosztott használatáról
- ERC/DEC/(00)08 ERC Decision of 19 October 2000 on the shared use of the band 10.7 – 12.7 GHz by the fixed service and Earth stations of the broadcasting-satellite and fixed-satellite Service (space to Earth)
- Az ERC 2000. október 19-i határozata a 10,7–12,7 GHz sávnak az állandóhelyű szolgálat, valamint a műholdas műsorszóró és a műholdas állandóhelyű szolgálat (űr–Föld irány) földi állomásai által történő megosztott használatáról
- ERC/DEC/(00)09 ERC Decision of 19 October 2000 on the use of the band 27.5 - 29.5 GHz by the fixed service and uncoordinated Earth stations of the fixed-satellite service (Earth-to-space)
- Az ERC 2000. október 19-i határozata a 27,5–29,5 GHz sávnak az állandóhelyű szolgálat, valamint a műholdas állandóhelyű szolgálat (Föld–űr irány) nem-koordinált földi állomásai által történő használatáról
- ERC/DEC/(01)01 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-specific Short Range Devices operating in the frequency bands 6765 - 6795 kHz and 13.553 - 13.567 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 6765–6795 kHz és a 13,553–13,567 MHz frekvenciasávokban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(01)02 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-specific Short Range Devices operating in the frequency band 26.957 - 27.283 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 26,957–27,283 MHz frekvenciasávban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)03 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-specific Short Range Devices operating in the frequency band 40.660 - 40.700 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 40,660–40,700 MHz frekvenciasávban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)04 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-specific Short Range Devices operating in the frequency bands 868.0 - 868.6 MHz, 868.7 - 869.2 MHz, 869.4 - 869.65 MHz, 869.7 - 870.0 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 868,0–868,6 MHz, 868,7–869,2 MHz, 869,4–869,65 MHz és a 869,7–870,0 MHz frekvenciasávokban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)05 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-specific Short Range Devices operating in the frequency band 2400 - 2483.5 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 2400–2483.5 MHz frekvenciasávban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)06 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-specific Short Range Devices operating in the frequency band 5725 - 5875 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata az 5725–5875 MHz frekvenciasávban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(01)07 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Radio Local Area Networks (RLANs) operating in the frequency band 2400 - 2483.5 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 2400–2483,5 MHz frekvenciasávban működő – rádiós helyi hálózatok céljára (RLAN-ok) használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)08 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Movement Detection and Alert operating in the frequency band 2400 - 2483.5 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 2400–2483,5 MHz frekvenciasávban működő – mozgásérzékelők és riasztók céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)09 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Alarms operating in the frequency bands 868.60 - 868.7 MHz, 869.25 - 869.3 MHz, 869.65 - 869.7 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 868,60–868,7 MHz, 869,25–869,3 MHz és a 869,65–869,7 MHz frekvenciasávokban működő – riasztók céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)10 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Model control operating in the frequencies 26.995, 27.045, 27.095, 27.145 and 27.195 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 26,995, 27,045, 27,095, 27,145 és a 27,195 MHz frekvenciákon működő – modellirányítás céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)11 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Flying Model control operating in the frequency band 34.995 - 35.225 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 34,995–35,225 MHz frekvenciasávban működő – légimodell-irányítás céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(01)12 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Model control operating in the frequencies 40.665, 40.675, 40.685 and 40.695 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 40,665, 40,675, 40,685 és a 40,695 MHz frekvenciákon működő – modellirányítás céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)13 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for inductive applications operating in the frequency bands 9 - 59.750 kHz, 59.750 - 60.250 kHz, 60.250 - 70 kHz, 70 - 119 kHz, 119 - 135 kHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 9–59,750 kHz, 59,750–60,250 kHz, 60,250–70 kHz, 70–119 kHz és a 119–135 kHz frekvenciasávokban működő – induktív alkalmazások céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)14 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for inductive applications operating in the frequency bands 6765 - 6795 kHz, 13.553 - 13.567 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 6765–6795 kHz és a 13,553–13,567 MHz frekvenciasávokban működő – induktív alkalmazások céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)15 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for inductive applications operating in the frequency band 7400 - 8800 kHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 7400–8800 kHz frekvenciasávban működő – induktív alkalmazások céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)16 ERC Decision on 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for inductive applications operating in the frequency band 26.957 - 27.283 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 26,957–27,283 MHz frekvenciasávban működő – induktív alkalmazások céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ERC/DEC/(01)17 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Ultra Low Power Active Medical Implants operating in the frequency band 402 - 405 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 402–405 MHz frekvenciasávban működő – nagyon kis teljesítményű aktív orvosi implantátumok céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)18 ERC Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Wireless Audio Applications operating in the frequency band 863 - 865 MHz
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a 863–865 MHz frekvenciasávban működő – vezeték nélküli hangfrekvenciás alkalmazások céljára használt – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)22 ERC Decision of 12 March 2001 on Exemption from Individual Licensing of SpaceChecker S-SMS Mobile User Terminals
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a SpaceChecker S-SMS mozgó végfelhasználói állomásoknak az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ERC/DEC/(01)23 ERC Decision of 12 March 2001 on free circulation and use of SpaceChecker S-SMS mobile user terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a SpaceChecker S-SMS mozgó végfelhasználói állomások CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(01)24 ERC Decision of 12 March 2001 on free circulation and use of Thuraya mobile user terminals in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a Thuraya mozgó végfelhasználói állomások CEPT-tagországokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ERC/DEC/(01)25 ERC Decision of 12 March 2001 on Exemption from Individual Licensing of Thuraya mobile user terminals
- Az ERC 2001. március 12-i határozata a Thuraya mozgó végfelhasználói állomásoknak az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ECC/DEC/(02)05 ECC Decision of 5 July 2002 on the designation and availability of frequency bands for railway purposes in the 876-880 MHz and 921-925 MHz bands
- Az ECC 2002. július 5-i határozata vasúti célú frekvenciasávoknak a kijelöléséről és felhasználhatóságáról a 876–880 MHz és a 921–925 MHz sávokban
- ECC/DEC/(02)08 ECC Decision of 15 November 2002 on free circulation and use of Satellite User Terminals operating within the frequency bands 1525-1559 MHz space-to-Earth and 1626.5-1660.5 MHz Earth-to-space, in CEPT countries, enlarging the field of application of ERC/DEC(95)01
- Az ECC 2002. november 15-i határozata az 1525–1559 MHz (űr–Föld irány) és az 1626,5–1660,5 MHz (Föld–űr irány) frekvenciasávokban működő műholdas végfelhasználói állomások CEPT-országokban való szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ECC/DEC/(02)09 ECC Decision of 15 November 2002 on free circulation and use of GSM-R mobile terminals operating within the frequency bands 876-880 MHz and 921-925 MHz for railway purposes in CEPT countries, enlarging the field of application of ERC/DEC(95)01
- Az ECC 2002. november 15-i határozata a 876–880 MHz és a 921–925 MHz frekvenciasávokban a CEPT-országokban vasúti céllal működő GSM-R mozgó végberendezéseknek a szabad cirkulációjáról és használatáról, amely az ERC/DEC/(95)01 Határozat alkalmazási körét bővíti
- ECC/DEC/(02)10 ECC Decision of 15 November 2002 on exemption from individual licensing of GSM-R mobile terminals operating within the frequency bands 876-880 MHz and 921-925 MHz for railway purposes
- Az ECC 2002. november 15-i határozata a 876–880 MHz és a 921–925 MHz frekvenciasávokban vasúti céllal működő GSM-R mozgó végberendezéseknek az egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ECC/DEC/(02)11 ECC Decision of 15 November 2002 on exemption from individual licensing of Satellite User Terminals operating within the frequency bands 1525-1559 MHz space-to-Earth and 1626.5-1660.5 MHz Earth-to-space, for land mobile applications
- Az ECC 2002. november 15-i határozata az 1525–1559 MHz (űr–Föld irány) és az 1626,5–1660,5 MHz (Föld–űr irány) frekvenciasávokban működő földi mozgószolgálati alkalmazásokban használt műholdas végfelhasználói állomások egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről

- ECC/DEC/(03)03 ECC Decision of 17 October 2003 on the withdrawal of the ERC Decision (97)08 „Decision on management of the Schiever Plan for the Terrestrial Flight Telecommunications System”
Az ECC 2003. október 17-i határozata a „Határozat a repülőgépes földfelszíni távközlő rendszerre vonatkozó Schiever Terv kezeléséről” című (97)08 ERC-határozat visszavonásáról
- ECC/DEC/(03)04 ECC Decision of 17 October 2003 on Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in the frequency bands 14.25 - 14.50 GHz Earth-to-space and 10.70 - 11.70 GHz space-to-Earth
Az ECC 2003. október 17-i határozata a 14,25–14,50 GHz (Föld–űr irány) és a 10,70–11,70 GHz (űr–Föld irány) frekvenciasávokban működő kis apertúrájú földi állomások (VSAT-ok) egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ECC/DEC/(03)05 ECC Decision of 17 October 2003 on the publication of national tables of frequency allocations and utilisations
Az ECC 2003. október 17-i határozata a frekvenciasávok nemzeti felosztási és felhasználási táblázatainak közzétételéről
- ECC/DEC/(04)01 ECC Decision of 19 March 2004 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for detecting Avalanche Victims on the frequency 457 kHz
Az ECC 2004. március 19-i határozata a lavinaáldozatok megtalálására szolgáló – a 457 kHz frekvencián működő – kis hatótávolságú eszközök harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ECC/DEC/(04)02 ECC Decision of 19 March 2004 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Non-Specific Short Range Devices operating in the frequency band 433.050-434.790 MHz excluding audio and voice applications
Az ECC 2004. március 19-i határozata a 433,050–434,790 MHz frekvenciasávban működő általános alkalmazású kis hatótávolságú eszközök – nem beleértve a hangfrekvenciás és a beszédátviteli alkalmazásokat – harmonizált frekvenciáiról, műszaki jellemzőiről, valamint egyedi engedélyezés alóli mentesítéséről
- ECC/DEC/(04)03 ECC Decision of 19 March 2004 on the frequency band 77-81 GHz to be designated for the use of Automotive Short Range Radars
Az ECC 2004. március 19-i határozata a gépjárművek kis hatótávolságú radarjai részére kijelölendő 77–81 GHz frekvenciasávról

- ECC/DEC/(04)05 ECC Decision of 19 March 2004 on the withdrawal of the ERC decisions (95)02, (96)07, (96)08, (96)09, (96)10, (96)11, (96)12, (96)13, (96)14, (96)15, (96)16, (96)17, (96)18, (96)19, (96)20, (98)05, (98)06, (98)07, (98)08, (98)09, (98)28, (98)30, (99)04, (99)07, (99)08, (99)09, (99)10, (99)11, (99)12, (99)13 and (99)14 on the adoption of approval regulations for various types of radio equipment
- Az ECC 2004. március 19-i határozata a különböző típusú rádióberendezések jóváhagyási szabályainak elfogadásáról szóló (95)02, (96)07, (96)08, (96)09, (96)10, (96)11, (96)12, (96)13, (96)14, (96)15, (96)16, (96)17, (96)18, (96)19, (96)20, (98)05, (98)06, (98)07, (98)08, (98)09, (98)28, (98)30, (99)04, (99)07, (99)08, (99)09, (99)10, (99)11, (99)12, (99)13 és (99)14 ERC-határozatok visszavonásáról
- ECC/DEC/(04)08 ECC Decision of 9 July 2004 on the harmonised use of the 5 GHz frequency bands for the implementation of Wireless Access Systems including Radio Local Area Networks (WAS/RLANs)
- Az ECC 2004. július 9-i határozata a vezeték nélküli hozzáférési rendszerek – beleértve a rádiós helyi hálózatokat is – (WAS/RLAN-ok) bevezetésére szolgáló 5 GHz-es frekvenciasávok harmonizált használatáról

3.3. ERC/REC és ECC/REC ajánlások

- ERC/REC 01-01
(2003) Border coordination of UMTS/IMT-2000 systems
- Az UMTS/IMT-2000 rendszerek határövezeti koordinációja
- ERC/REC 12-02
(Bonn 1994) Harmonised radio frequency channel arrangements for analogue and digital terrestrial fixed systems operating in the band 12.75 GHz to 13.25 GHz
- Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 12,75–13,25 GHz sávban működő analóg és digitális földfelszíni állandóhelyű rendszerek részére
- ERC/REC 12-03
(Bonn 1994) Harmonised radio frequency channel arrangements for digital terrestrial fixed systems operating in the band 17.7 GHz to 19.7 GHz
- Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 17,7–19,7 GHz sávban működő digitális földfelszíni állandóhelyű rendszerek részére
- ERC/REC 12-05
(Rome 1996) Harmonised radio frequency channel arrangements for digital terrestrial fixed systems operating in the band 10.0-10.68 GHz
- Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 10,0–10,68 GHz sávban működő digitális földfelszíni állandóhelyű rendszerek részére

ERC/REC 12-06 (Rome 1996)	Harmonised radio frequency channel arrangements for digital terrestrial fixed systems operating in the band 10.7-11.7 GHz Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 10,7–11,7 GHz sávban működő digitális földfelszíni állandóhelyű rendszerek részére
ERC/REC 12-08 (Saariselkä 1998)	Harmonized radio frequency channel arrangements and block allocations for low, medium and high capacity systems in the band 3600 MHz to 4200 MHz Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések, valamint blokkfelosztások a 3600–4200 MHz sávban működő kis-, közepes és nagykapacitású rendszerek részére
ERC/REC 12-09 (Stockholm 2004)	Radio frequency channel arrangement for fixed service systems operating in the band 57.0-59.0 GHz which do not require frequency planning Rádiófrekvenciás csatornaelrendezés az 57,0–59,0 GHz sávban működő – frekvenciatervezést nem igénylő – állandóhelyű szolgálati rendszerek részére
ERC/REC 12-10 (The Hague 1998)	Harmonised radio frequency arrangements for digital systems operating in the band 48.5 GHz-50.2 GHz Harmonizált rádiófrekvencia-elrendezések a 48,5–50,2 GHz sávban működő digitális rendszerek részére
ERC/REC 12-11 (2001)	Radio frequency channel arrangement for fixed service systems operating in the band 51.4-52.6 GHz Rádiófrekvenciás csatornaelrendezés az 51,4–52,6 GHz sávban működő állandóhelyű szolgálati rendszerek részére
ERC/REC 12-12 (2001)	Radio frequency channel arrangement for fixed service systems operating in the band 55.78-57.0 GHz Rádiófrekvenciás csatornaelrendezés az 55,78–57,0 GHz sávban működő állandóhelyű szolgálati rendszerek részére
ERC/REC 14-01 (Bonn 1995)	Radio-frequency channel arrangements for high capacity analogue and digital radio-relay systems operating in the band 5925 MHz-6425 MHz Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések az 5925–6425 MHz sávban működő nagykapacitású analóg és digitális rádiórelé rendszerek részére
ERC/REC 14-02 (Bonn 1995)	Radio-frequency channel arrangements for medium and high capacity analogue or high capacity digital radio-relay systems operating in the band 6425 MHz-7125 MHz Rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 6425–7125 MHz sávban működő közepes és nagykapacitású analóg, illetve nagykapacitású digitális rádiórelé rendszerek részére

ERC/REC 14-03 (Podebrady 1997)	Harmonised radio frequency channel arrangements and block allocations for low and medium capacity systems in the band 3400 MHz to 3600 MHz Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések, valamint blokkfelosztások a 3400–3600 MHz sávban működő kis- és közepes kapacitású rendszerek részére
ERC/REC 21-15 (Groningen 1998)	Free circulation and use of land mobile satellite service terminals in Europe A műholdas földi mozgószolgálat végberendezéseinek szabad cirkulációja és használata Európában
ERC/REC 62-01 (Mainz 1997)	Use of the band 135.7-137.8 kHz by the amateur service A 135,7–137,8 kHz sávnak az amatőrszolgálat által történő használata
ERC/REC 70-03 (April 2004)	Relating to the Use of Short Range Devices (SRD) Kis hatótávolságú eszközök (SRD) használata
ERC/REC/(00)04	Harmonised frequencies and free circulation and use for meteor scatter applications Meteoritszórást felhasználó alkalmazások harmonizált frekvenciái, valamint szabad cirkulációja és használata
ECC/REC/(01)05	List of parameters of digital point-to-point fixed radio links used for national planning Digitális állandóhelyű pont-pont rádióösszeköttetések országon belüli tervezésénél használandó paraméterei
ECC/REC/(02)01	Specification of reference receiver performance parameters A vevők műszaki jellemzői referencia értékeinek meghatározása
ECC/REC/(02)02	Channel arrangements for digital fixed service systems (point-to-point and point-to-multipoint) operating in the frequency band 31-31.3 GHz Csatornaelrendezések a 31–31,3 GHz frekvenciasávban működő pont-pont és pont-többpont digitális állandóhelyű szolgálati rendszerek részére
ECC/REC/(02)06	Preferred channel arrangements for digital Fixed Service Systems operating in the frequency range 7125-8500 MHz Preferált csatornaelrendezések a 7125–8500 MHz frekvencia-tartományban működő digitális állandóhelyű szolgálati rendszerek részére

3.4. T/R ajánlások

T/R 12-01 (Helsinki 1991)	Harmonized radio frequency channel arrangements for analogue and digital terrestrial fixed systems operating in the band 37 GHz-39.5 GHz Harmonizált rádiófrekvenciás csatornaelrendezések a 37–39,5 GHz sávban működő analóg és digitális földfelszíni állandóhelyű rendszerek részére
T/R 13-02 (Montreux 1993)	Preferred channel arrangements for fixed services in the range 22.0-29.5 GHz Preferált csatornaelrendezések a 22,0–29,5 GHz tartományban működő állandóhelyű szolgálatok részére
T/R 20-08 (Lecce 1989)	Frequency planning and frequency coordination for the GSM system A GSM rendszerek frekvenciatervezése és frekvenciakoordinációja
T/R 22-01 (Malaga-Torremolinos 1975)	Frequencies likely to be allocated to international railways A nemzetközi vasutak részére felosztható frekvenciák
T/R 22-07 (Montreux 1993)	Frequency bands, planning and co-ordination for systems using the DCS 1800 standards A DCS 1800 szabványokat használó rendszerek frekvenciasávjai, frekvenciatervezése és frekvenciakoordinációja
T/R 25-07 (Madrid 1992)	Frequency coordination for the European Radio Message System (ERMES) Az európai rádiós személyhívó rendszer (ERMES) frekvencia-koordinációja
T/R 25-08 (Vienna 1999)	Planning criteria and coordination of frequencies in the Land Mobile Service in the range 29.7-960 MHz A 29,7–960 MHz tartományban működő földi mozgószolgálat tervezési kritériumai és frekvenciakoordinációja
T/R 25-09 (Budapest 1995)	Designation of frequencies in the 900 MHz band for railway purposes Frekvenciák vasúti célú kijelölése a 900 MHz-es sávban
T/R 51-01	Measures to be taken to prevent the operation of broadcasting stations on board ships or aircraft outside national territorial limits Hajók és légi járművek fedélzetén elhelyezett műsorszóró állomások országhatárokon kívüli működésének megakadályozására irányuló intézkedések

3.5. ERC-jelentések

ERC REPORT 38

Handbook on radio equipment and systems.
Video links for ENG/OB use

Kézikönyv a rádióberendezésekről és -rendszerekről.
Videoátviteli összeköttetések ENG/OB használat céljából

4. Nemzetközi koordinációs dokumentumok

HNG-YUG
megállapodás
Budapest, 1976

Special Agreement concluded between Federal Radio-communications Direction of the Socialist Federal Republic of Yugoslavia and General Post Office of the Hungarian People's Republic concerning the use of the frequencies in the band 29,7-470 MHz for the fixed and land mobile services in border area, Budapest, 1976

Különmegállapodás a Jugoszláv Szocialista Szövetségi Köztársaság Szövetségi Rádióigazgatása és a Magyar Népköztársaság Posta Vezérigazgatósága között a 29,7–470 MHz közötti sávokban a frekvenciák állandóhelyű és földi mozgószolgálatokra történő használatát illetően a határövezetben, Budapest, 1976

AUT-HNG-SVK-CZE
rasztermegállapodás
Bécs, 1981

Vereinbarung über die Nutzung des Frequenzbereiches 450-470 MHz zwischen den Fernmeldeverwaltungen von Ungarn, der Tschechoslowakei und Österreich, Wien, 1981

Magyarország, Csehszlovákia és Ausztria távközlési igazgatásainak megállapodása a 450–470 MHz frekvenciatartomány használatára vonatkozóan, Bécs, 1981

HRV-HNG értekezlet
záróokirata
Zágráb,
1994. szept. 5–9.

Protocol of the Meeting between the Delegation of the Hungarian Administration and of the Croatian Administration, Zagreb, 05-09 September 1994.

A magyar és a horvát igazgatás küldöttségeinek részvételével megrendezett értekezlet záróokirata, Zágráb, 1994. szeptember 5–9.

AUT-CZE-HNG-HRV-
SVK-SVN értekezlet
záróokirata
Bécs,
1994. szept. 26–30.

Protocol of the meeting between the telecommunications administrations of Austria, Croatia, the Czech Republic, Hungary, the Slovak Republic and Slovenia, concerning the future use of frequencies in parts of the frequency band 410 MHz-1880 MHz, held in Vienna, September 26th-30th, 1994.

Agreement between the telecommunications administrations of Austria, Croatia, the Czech Republic, Hungary, the Slovak Republic, Slovenia concerning the allotment of preferential frequencies (ranges) in the bands 410-420/420-430 MHz, 450,0-451,3/460,0-461,3 MHz, Vienna, September 30th, 1994

Agreement between the telecommunications administrations of Austria, Croatia, the Czech Republic, Hungary, the Slovak Republic and Slovenia concerning the allotment of preferential frequencies blocks in the band 890-914/935-959 MHz, Vienna, September 30th, 1994

Agreement between the telecommunications administrations of Austria, Croatia, the Czech Republic, Hungary, the Slovak Republic and Slovenia concerning the allotment of preferential frequencies and the coordination of systems using DCS 1800 standards in the frequency bands 1710-1785 MHz and 1805-1880 MHz, Vienna, September 30th, 1994

Frekvenciáknak a 410–1880 MHz frekvenciasáv egyes részeiben történő jövőbeni használatáról szóló – Ausztria, Horvátország, a Cseh Köztársaság, Magyarország, a Szlovák Köztársaság és Szlovénia távközlési igazgatásai részvételével megrendezett – értekezlet záróokirata, Bécs, 1994. szeptember 26–30.

Ausztria, Horvátország, a Cseh Köztársaság, Magyarország, a Szlovák Köztársaság és Szlovénia távközlési igazgatásai között létrejött megállapodás a preferált frekvenciák (frekvenciasávok) felosztásáról a 410–420/420–430 MHz és a 450,0–451,3/460,0–461,3 MHz sávokban, Bécs, 1994. szeptember 30.

Ausztria, Horvátország, a Cseh Köztársaság, Magyarország, a Szlovák Köztársaság és Szlovénia távközlési igazgatásai között létrejött megállapodás a preferált frekvenciablokkok felosztásáról a 890–914/935–959 MHz frekvenciasávban, Bécs, 1994. szeptember 30.

Ausztria, Horvátország, a Cseh Köztársaság, Magyarország, a Szlovák Köztársaság és Szlovénia távközlési igazgatásai között létrejött megállapodás a preferált frekvenciák felosztásáról, illetve a DCS 1800 szabványokat használó rendszerek koordinációjáról az 1710–1785 MHz és az 1805–1880 MHz frekvenciasávokban, Bécs, 1994. szeptember 30.

UKR-HNG értekezlet
záróokirata
Kijev,
1999. jún. 21–25.

Protocol of the Bilateral Meeting of UKR/HNG on Communications and Broadcasting,
Kyiv, 21 - 25 June 1999

Távközlésről, illetve műsorszórásról szóló kétoldalú – UKR-HNG – értekezlet záróokirata, Kijev, 1999. június 21–25.

HNG-ROU-SVK-UKR
értekezlet záróokirata
Budapest,
1999. okt. 18–22.

Protocol of the ROU-SVK-UKR-HNG multilateral expert meeting on frequency co-ordination,
Budapest, 18 - 22 October 1999

Frekvenciakoordinációról szóló többoldalú – ROU-SVK-UKR-HNG – szakértői értekezlet záróokirata, Budapest, 1999. október 18–22.

- HNG-ROU-YUG
értekezlet záróokirata
Szeged,
2000. nov. 13–16.
- Protocol of the ROU-YUG-HNG multilateral expert meeting on frequency co-ordination,
Szeged, 13 - 16 November 2000
- Frekvenciakoordinációról szóló többoldalú – ROU-YUG-HNG – szakértői értekezlet záróokirata,
Szeged, 2000. november 13–16.
- AUT-CZE-D-HNG-SVK-SVN
megállapodás
Bécs,
2000. nov. 28.
- Agreement between the Administrations of Austria, the Czech Republic, Germany, Hungary, the Slovak Republic and Slovenia on the frequency coordination for systems for the fixed wireless access (FWA) in the bands 24.549-25.053 GHz and 25.557-26.061 GHz,
Vienna, 28 November 2000
- Ausztria, a Cseh Köztársaság, Németország, Magyarország, a Szlovák Köztársaság és Szlovénia igazgatásai között létrejött megállapodás a 24,549–25,053 GHz és a 25,557–26,061 GHz sávokban működő állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési (FWA) rendszerek frekvenciakoordinációjáról,
Bécs, 2000. november 28.
- E-GSM koordinációs
értekezlet záró-
jegyzőkönyve
Pozsony,
2001. dec. 11–12.
- Minutes of the meeting of representatives of the Administrations of Austria, the Czech Republic, Hungary and the Slovak Republic concerning the conclusion of Agreements for frequency co-ordination for E-GSM, UMTS/IMT-2000, FWA and P-P systems in the 28 GHz band and an Agreement concerning approval of operators' arrangement,
Bratislava, 11-12 December 2001
- Az E-GSM, az UMTS/IMT-2000, az FWA és a P-P rendszereknek a 28 GHz-es sávban történő frekvenciakoordinációjáról szóló megállapodások, illetve az üzemeltetők által kötött megállapodás jóváhagyását tartalmazó egyezmények létrejöttéről szóló – Ausztria, a Cseh Köztársaság, Magyarország és a Szlovák Köztársaság igazgatásai részvételével megrendezett – értekezlet zárójegyzőkönyve,
Pozsony, 2001. december 11–12.
- AUT-HNG-HRV-SVN
értekezlet záró-
jegyzőkönyve
Bécs,
2002. febr. 4–5.
- Minutes of the meeting of representatives of the Administrations of Austria, Croatia, Hungary and Slovenia concerning the conclusion of "Special Agreements" in the framework of the "Vienna Agreement (Berlin 2001)",
Vienna, 4-5 February 2002
- Agreement between the administrations of Austria, Hungary and Slovenia on the frequency coordination in the frequency bands 880-890/925-935 MHz (E-GSM),
Vienna, 5th February 2002
- Agreement between the telecommunications administrations of Austria, Croatia, Hungary and Slovenia on border co-ordination of UMTS/IMT-2000 systems in the frequency bands 1900-1980 MHz, 2100-2170 MHz and 2110-2170 MHz,
Vienna, 5th February 2002

A „Bécsi Megállapodás (Berlin, 2001)” keretében megkötött „Különmegállapodások” létrejöttéről szóló – Ausztria, Horvátország, Magyarország és Szlovénia igazgatásai képviselőinek részvételével megrendezett – értekezlet zárójegyzőkönyve, Bécs, 2002. február 4–5.

Ausztria, Magyarország és Szlovénia igazgatásai között létrejött megállapodás a 880–890/925–935 MHz (E-GSM) frekvenciasávban történő frekvenciakoordinációról, Bécs, 2002. február 5.

Ausztria, Horvátország, Magyarország és Szlovénia távközlési igazgatásai között létrejött megállapodás az UMTS/IMT-2000 rendszereknek az 1900–1980 MHz, 2100–2025 MHz és a 2110–2170 MHz frekvenciasávokban történő határövezeti koordinációjáról, Bécs, 2002. február 5.

AUT-CZE-D-HNG-
POL-SVK-SVN-UKR
értekezlet záró-
jegyzőkönyve
Pozsony,
2002. szept. 3–5.

Minutes of the meeting of representatives of the Administrations of Austria, the Czech Republic, Germany, Hungary, Poland, Slovenia, the Slovak Republic and Ukraine concerning the conclusion of Agreements for frequency co-ordination for FWA systems in the 3,5 GHz and 26 GHz, FWA and P-P systems in the 28 GHz band, UMTS/IMT-2000, Agreements on data exchange in GSM bands and an Agreement concerning approval of operators' arrangements, Bratislava, 3-5 September 2002

Agreement between the administrations of Hungary, Poland, the Slovak Republic and Ukraine on border co-ordination of UMTS/IMT-2000 systems in the frequency bands 1900-1980 MHz, 2100-2025 MHz and 2110-2170 MHz
Bratislava, 5th September 2002

Agreement between the administrations of Austria, the Czech Republic, Hungary, Poland, Slovenia, the Slovak Republic and Ukraine, on the frequency coordination for Fixed Wireless Access (FWA) systems in the bands 3410-3500 MHz and 3510-3600 MHz
Bratislava, 5th September 2002

Agreement between the administrations of the Czech Republic, Germany, Hungary, Poland, the Slovak Republic and Ukraine on the frequency coordination for systems for the fixed wireless access (FWA) in the bands 24.549-25.053 GHz and 25.557-26.061 GHz
Bratislava, 5th September 2002

Agreement between the administrations of Austria, the Czech Republic, Hungary, Poland, Slovenia, the Slovak Republic and Ukraine on the frequency co-ordination in the bands 28052.5-28444.5 MHz and 29060.5-29452.5 MHz
Bratislava, 5th September 2002

Az UMTS/IMT-2000-nek, a 3,5 GHz-es és a 26 GHz-es frekvencia-tartományban működő FWA rendszereknek, a 28 GHz-es sávban működő FWA és P-P rendszereknek a frekvenciakoordinációjáról, valamint a GSM sávú adatszerről szóló megállapodások, illetve az üzemeltetők által kötött egyezmények jóváhagyását tartalmazó megállapodás létrejöttéről szóló – Ausztria, a Cseh Köztársaság, Németország, Magyarország, Lengyelország, Szlovénia, a Szlovák Köztársaság és Ukrajna igazgatásai képviselőinek részvételével megrendezett – értekezlet zárójegyzőkönyve, Pozsony, 2002. szeptember 3–5.

Magyarország, Lengyelország, a Szlovák Köztársaság és Ukrajna igazgatásai között létrejött megállapodás az UMTS/IMT-2000 rendszereknek az 1900–1980 MHz, 2010–2025 MHz és a 2110–2170 MHz frekvenciasávokban történő határovezeti koordinációjáról,

Pozsony, 2002. szeptember 5.

Ausztria, a Cseh Köztársaság, Magyarország, Lengyelország, Szlovénia, a Szlovák Köztársaság és Ukrajna igazgatásai között létrejött megállapodás az állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési (FWA) rendszereknek a 3410–3500 MHz és a 3510–3600 MHz sávokban történő frekvenciakoordinációjáról,

Pozsony, 2002. szeptember 5.

A Cseh Köztársaság, Németország, Magyarország, Lengyelország, a Szlovák Köztársaság és Ukrajna igazgatásai között létrejött megállapodás az állandóhelyű vezeték nélküli hozzáférési (FWA) rendszereknek a 24,549–25,053 GHz és a 25,557–26,061 GHz sávokban történő frekvenciakoordinációjáról,

Pozsony, 2002. szeptember 5.

Ausztria, a Cseh Köztársaság, Magyarország, Lengyelország, Szlovénia, a Szlovák Köztársaság és Ukrajna igazgatásai között létrejött megállapodás a 28 052,5–28 444,5 MHz és a 29 060,5–29 452,5 MHz sávokban történő frekvenciakoordinációról,

Pozsony, 2002. szeptember 5.

AUT-CZE-D-HNG-SVK-SVN értekezlet
zárójegyzőkönyve
Bécs,
2003. febr. 25–26.

Minutes of the meeting of representatives of the Administrations of Austria, the Czech Republic, Germany, Hungary, Slovakia and Slovenia concerning the conclusion of a "Special Agreement for coordination of R-GSM" in the framework of the "Vienna Agreement (Berlin 2001)" and a simplified notification procedure for stations in the fixed service
Vienna, 25-26 February 2003

Agreement between the Administrations of Austria, the Czech Republic, Germany, Hungary, Slovakia and Slovenia on the frequency coordination in the frequency bands 876-880/921-925 MHz (R-GSM)
Vienna, 26 February 2003

A „Bécsi Megállapodás (Berlin, 2001)” keretében megkötött „az R-GSM koordinációjáról szóló Különleges Megállapodás” létrejöttéről, valamint az állandóhelyű szolgálat állomásainak egyszerűsített bejelentési eljárásáról szóló – Ausztria, a Cseh Köztársaság, Németország, Magyarország, Szlovákia és Szlovénia igazgatásai képviselőinek részvételével megrendezett – értekezlet zárójegyzőkönyve,
Bécs, 2003. február 25–26.

Ausztria, a Cseh Köztársaság, Németország, Magyarország, Szlovákia és Szlovénia igazgatásai között létrejött megállapodás a 876–880/921–925 MHz (R-GSM) frekvenciasávokban történő frekvenciakoordinációról
Bécs, 2003. február 26.

HNG-HRV-YUG
értekezlet záróokirata
Pécs,
2003. márc. 19–21.

Protocol of the HRV-YUG-HNG multilateral expert meeting on frequency coordination
Pécs, 19–21 March 2003

Agreement between the Administrations of Croatia, Serbia and Montenegro and Hungary concerning allotment of preferential frequencies and co-ordination of GSM 900 systems in the frequency bands 890–915/935–960 MHz
Pécs, 21st March 2003

Frekvenciakoordinációról szóló többoldalú – HRV-YUG-HNG – szakértői értekezlet záróokirata,
Pécs, 2003. március 19–21.

Horvátország, Szerbia és Montenegró és Magyarország igazgatásai között létrejött megállapodás a preferált frekvenciák felosztásáról, valamint a GSM 900 rendszereknek a 890–915/935–960 MHz frekvenciasávban történő koordinációjáról,
Pécs, 2003. március 21.

Bécsi Megállapodás
(VA)
Berlin,
2003. november 28.

Agreement between the Administrations of Austria, Belgium, the Czech Republic, Germany, France, Hungary, the Netherlands, Croatia, Italy, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Poland, Romania, the Slovak Republic, Slovenia and Switzerland on the co-ordination of frequencies between 29.7 MHz and 39.5 GHz for the fixed service and the land mobile service.
Berlin, 28 November 2003

Ausztria, Belgium, a Cseh Köztársaság, Németország, Franciaország, Magyarország, Hollandia, Horvátország, Olaszország, Liechtenstein, Litvánia, Luxemburg, Lengyelország, Románia, a Szlovák Köztársaság, Szlovénia és Svájc igazgatásai között létrejött megállapodás a 29,7 MHz és a 39,5 GHz között az állandóhelyű szolgálat és a földi mozgószolgálat által használt frekvenciáknak a koordinációjáról,
Berlin, 2003. november 28.

Módosítás az AUT-
CZE-HNG-HRV-SVK-
SVN 1994-es
Megállapodáshoz
2004. augusztus 3.

Amendment to „The Agreement between the telecommunications administrations of Austria, Croatia, the Czech Republic, Hungary, the Slovak Republic and Slovenia concerning the allotment of preferential frequencies and the coordination of systems using DCS 1800 standards in the frequency bands 1710-1785 MHz and 1805-1880 MHz Vienna, September 30th 1994”
3rd August 2004

Módosítás az „Ausztria, Horvátország, a Cseh Köztársaság, Magyarország, a Szlovák Köztársaság és Szlovénia távközlési igazgatásai között létrejött megállapodás a preferált frekvenciák felosztásáról, illetve a DCS 1800 szabványokat használó rendszerek koordinációjáról az 1710–1785 MHz és az 1805–1880 MHz frekvenciasávokban Bécs, 1994. szeptember 30.” Megállapodáshoz
2004. augusztus 3.

ROU-HNG értekezlet
záróokirata
Budapest,
2004. aug. 31–szept. 3.

Protocol of the ROU-HNG expert meeting on frequency coordination
Budapest, 31st August – 3rd September 2004

Agreement between the Administrations of Romania and Hungary on border co-ordination of UMTS/IMT-2000 systems in the frequency bands 1900-1980 MHz and 2110-2170 MHz
Budapest, 3rd September 2004

Frekvenciakoordinációról szóló ROU-HNG szakértői értekezlet záróokirata,
Budapest, 2004. augusztus 31 – szeptember 3.

Románia és Magyarország igazgatásai között létrejött megállapodás az UMTS/IMT-2000 rendszereknek az 1900–1980 MHz és a 2110–2170 MHz frekvenciasávokban történő határővezeti koordinációjáról,
Budapest, 2004. szeptember 3.

AUT-CZE-D-HNG-I-
LIE-SVK-SVN-SUI
megállapodás
Bécs,
2004. dec. 3.

Agreement between the Administrations of AUT-CZE-D-HNG-I-LIE-SVK-SVN-SUI concerning the allotment of preferential frequency blocks in the bands 450.000–457.400 MHz and 458.400–460.000 MHz as well as 460.000–467.400 MHz and 468.400–470.000 MHz
Vienna, 3 December 2004

AUT-CZE-D-HNG-I-LIE-SVK-SVN-SUI igazgatások között létrejött megállapodás a 450,000–457,400 MHz és a 458,400–460,000 MHz, valamint a 460,000–467,400 MHz és a 468,400–470,000 MHz sávú preferált frekvenciablokkok felosztásáról.
Bécs, 2004 december 3.

5. Egyéb nemzetközi dokumentumok

5.1. ICAO-dokumentumok

International Standards and Recommended Practices
Aeronautical Telecommunications
Annex 10 to the Convention on International Civil Aviation
(Date applicable: 7 November 1996)

- Volume I: Radio Navigation Aids
- Volume II: Communication Procedures including those with PANS status
- Volume III: Part I – Digital Data Communication Systems;
Part II – Voice Communication Systems
- Volume IV: Surveillance Radar and Collision Avoidance Systems
- Volume V: Aeronautical Radio Frequency Spectrum Utilization

Nemzetközi Szabványok és Ajánlott Eljárások
Légiforgalmi Távközlés

Nemzetközi Polgári Repülésről szóló Egyezmény 10. Függeléke
(A hatálybalépés időpontja: 1996. november 7.)

- I. kötet: Rádiónavigációs eszközök
- II. kötet: Összeköttetési eljárások, beleértve a légiforgalmi szolgálatok eljárásait is
- III. kötet: I. rész – Digitális adatközlési rendszerek;
II. rész – Hang-összeköttetési rendszerek
- IV. kötet: Légtérelenőrző radar és összeütközést elhárító rendszerek
- V. kötet: Légiforgalmi rádiófrekvencia-tartomány felhasználása

Report of the thirty-eighth meeting of the European Air Navigation Planning Group
Paris, 26 to 29 November 1996

Az Európai Léginavigációs Tervező Csoport harmincnyolcadik ülésének a jelentése
Párizs, 1996. november 26–29.

ICAO European Air Navigation Plan

Table COM-2,
Table COM-3,
Table COM-4.

ICAO Európai Léginavigációs Terv

COM-2 táblázat,
COM-3 táblázat,
COM-4 táblázat.

5.2. Belvízi hajózási nemzetközi megállapodás

Arrangement Régional relatif au service radiotéléphonique sur les voies de navigation intérieure

Bâle, 6 avril 2000 (Version: 16/11/2003)

Körzeti megállapodás a belvízi hajózás rádiótelefon-szolgáltatáról

Basel, 2000. április 6. (2003. november 16-i változat)

5.3. Duna Bizottság ajánlásai

CD/SES 60/10
Budapest, 2002

Recommandations relatives aux principaux paramètres techniques et opérationnels des installations de radar utilisées dans la navigation sur le Danube

A dunai hajózásban alkalmazott radarberendezések alapvető műszaki és üzemviteli jellemzőire vonatkozó ajánlások

CD/SES 60/11
Budapest, 2002

Recommandations relatives à l'utilisation des radiocommunications sur ondes décimétriques dans la navigation sur le Danube

A dekaméteres hullámú rádióhírközlés dunai hajózásban történő alkalmazására vonatkozó ajánlások

5.4. Nemzetközi Vasúti Egyesület (UIC) műszaki szabályzata

751-3 ORI

Technical Regulations for International Ground-Train Radio Systems

3rd edition, 1-7-84

Műszaki szabályok a nemzetközi vasúti rádiórendszerek részére
3. kiadás, 1-7-84

6. Szabványok

6.1. Harmonizált szabványok

MSZ EN 300 065-2

Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
Közvetlenül nyomtató, keskeny sávú távírőberendezés meteorológiai vagy navigációs információ vételére (NAVTEX). 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó, harmonizált európai szabvány

MSZ EN 300 086-2

Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM).
Földi mozgószolgálat. Külső vagy belső RF-csatlakozóval ellátott rádióberendezések, elsősorban analóg beszéd céljára. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány

- MSZ EN 300 113-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Földi mozgószolgálat. Adat- és/vagy beszédátviteli célú, állandó vagy nem állandó burkológörbe-modulációt használó, antenna-csatlakozóval ellátott rádióberendezések. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 135-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM) A polgári sávban működő, szögmodulált rádió-berendezések (CEPT PR 27 rádióberendezések), 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 152-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) 121,5 MHz-en vagy 121,5 MHz-en és 243 MHz-en működő, csak tájolásra használt tengeri, vész esetén helyzetjelző rádióirányadók (EPIRB), 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 219-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Földi mozgószolgálat. A vevőben meghatározott választ keltő jeladó rádióberendezések. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 220-3 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) Rövid hatótávolságú eszközök (SRD) A 25 MHz–1000 MHz frekvenciasávban használatos, legfeljebb 500 mW teljesítményű rádióberendezések, 3. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 224-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) Helyszíni személyhívó szolgálat, 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. szakasza alá tartozó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 296-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Földi mozgószolgálat. Beépített antennákat használó rádió-berendezések, elsődlegesen analóg beszéd céljára. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 328-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) Széles sávú átviteli rendszerek A 2,4 GHz-es ISM sávban működő, szórt spektrumú modulációt alkalmazó adatátviteli berendezések, 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 330-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) Rövid hatótávolságú eszközök. A 9 kHz–25 MHz-es sáv rádió-berendezései és a 9 kHz–30 MHz-es sáv induktív hurkos rendszerei, 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó, harmonizált európai szabvány

- MSZ EN 300 341-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
Földi mozgószolgálat (RP 02)
Beépített antennát használó, a vevőben meghatározott választ kiváltó jeleket továbbító rádióberendezések, 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 373-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM).
Az MF- és HF-sávokban használt tengeri mozgó adók és vevők.
2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 390-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
Földi mozgószolgálat
Beépített antennát használó, adat (és beszéd) átvitelére való rádióberendezések, 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 422-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
A 25 MHz–3 GHz frekvenciasávban működő, vezeték nélküli mikrofonok. 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 440-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
Rövid hatótávolságú eszközök
Az 1 GHz–40 GHz közötti frekvenciatartományban használt rádióberendezések, 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 698-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
A tengeri mozgószolgálat VHF sávokban működő, szárazföldi vízi úton használt rádiótelefon-adói és -vevői, 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 718-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
Lavina-irányadók
Adó-vevő rendszerek, 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 720-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM).
Fedélzeti UHF-távközlőrendszerek és berendezések. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 300 761-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM)
Rövid hatótávolságú eszközök (SRD)
A 2,45 GHz-es sávban működő vasúti, automatikus járműazonosító (AVI), 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány

- MSZ EN 301 025-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Általános kommunikációs célú VHF-rádiótelefon-berendezések és az ezekhez tartozó, D-osztályú, digitális, szelektív hívóberendezések (DSC). 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 178-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). A tengeri mozgószolgálat VHF-sávokban működő, igen nagy frekvenciás (VHF), hordozható rádiótelefon-berendezései (csak nem GMDSS-alkalmazásokhoz). 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 357-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM). A 25 MHz-től 2000 MHz-ig terjedő sávban működő, zsinór nélküli hangfrekvenciás eszközök
A CEPT ajánlása szerinti 863 MHz–865 MHz közötti frekvenciasávban működő, közcélú rádiómikrofonok és fülbe helyezhető figyelőrendszerek 2. rész:
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 360 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, a 27,5 GHz és a 29,5 GHz közötti frekvenciasávokban a geostacionárius műholdak irányába adó műholdas interaktív végberendezések (SIT) és műholdas használói végberendezések (SUT) harmonizált európai szabványa
- MSZ EN 301 406 Digitális, továbbfejlesztett, zsinór nélküli távközlés (DECT). A digitális, továbbfejlesztett, zsinór nélküli távközlésre (DECT) vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
Általános rádiós követelmények
- MSZ EN 301 419-1 Digitális, cellás távközlőrendszer (2. fázis)
A mobil kommunikáció globális rendszerének (GSM) csatlakoztatási követelményei, 1. rész:
Mozgó állomások a GSM 900 és a DCS 1800 sávokban
Hozzáférés (GSM 13.01, 4.1.1 változat)
- MSZ EN 301 419-2 Digitális, cellás távközlőrendszer (2+ fázis)
A mobil kommunikáció globális rendszerének (GSM) csatlakoztatási követelményei
Nagysebességű, áramkörkapcsolt adatok (HSCSD) több időrést használó mozgó állomások
Hozzáférés (GSM 13.34, 5.1.1 változat, 1996)
- MSZ EN 301 419-3 Digitális, cellás távközlőrendszer (2+ fázis). A mobil kommunikáció globális rendszerének (GSM) csatlakoztatási követelményei. Továbbfejlesztett beszédhívási tételek (ASCI). Mozgó állomások
Hozzáférés (GSM 13.68, 5.0.2 változat, 1996)

- MSZ EN 301 419-7 Digitális, cellás távközlőrendszer (2+ fázis) (GSM). A mobil kommunikáció globális rendszerének (GSM) csatlakoztatási követelményei
Vasúti sáv (R-GSM). Mozdó állomások
Hozzáférés (GSM 13.67, 5.1.1 változat, 1996)
- MSZ EN 301 426 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, nem vészjelző és nem biztonsági célú, az 1,5/1,6 GHz-es frekvenciasávokban működő, kis adatsebességű, szárazföldi, műholdas, mozgó földi állomások (LMES) és tengerészeti, műholdas, mozgó földi állomások (MMES) harmonizált európai szabványa
- MSZ EN 301 427 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány a 11/12/14 GHz-es frekvenciasávokban működő, kis adatsebességű, műholdas, mozgó földi állomásokhoz (LMES), kivéve a légiforgalmi műholdas, mozgó földi állomásokat
- MSZ EN 301 428 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Nagyon kis apertúrájú végberendezés (VSAT) harmonizált európai szabványa. Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, a 11/12/14 GHz-es frekvenciasávokban működő, csak adás, adás/vétel vagy csak vétel céljára való műholdas földi állomások
- MSZ EN 301 430 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
Az R&TTE-irányelv 3.2. szakaszának lényegi követelményeit felölelő harmonizált európai szabvány a műholdas hírgyűjtés 11–12/13–14 GHz-es frekvenciasávokban működő, hordozható földi állomásai (SNG-TES) számára
- MSZ EN 301 441 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
Az R&TTE-irányelv 3.2. szakaszának lényegi követelményeit felölelő harmonizált európai szabvány az 1,6/2,4 GHz-es sávokban, a mozgó műholdas szolgálat (MSS) keretében, a műholdas, személyi távközlő hálózatokban (S-PCN) működő mozgó földi állomások (MES) számára, beleértve a kézi készülékeket is
- MSZ EN 301 443 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Nagyon kis apertúrájú végberendezés (VSAT) harmonizált európai szabványa. Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit kielégítő, a 4 GHz-es és 6 GHz-es frekvenciasávokban működő, csak adás, adás/vétel vagy csak vétel céljára való műholdas földi állomások
- MSZ EN 301 444 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
Az R&TTE-irányelv 3.2. szakaszának lényegi követelményeit felölelő harmonizált európai szabvány az 1,5/1,6 GHz-es sávokban működő, beszéd és/vagy adatkommunikációt megvalósító műholdas, mozgó földi állomások (LMES) számára
- MSZ EN 301 459 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány interaktív műholdas végberendezésekhez (SIT) és műholdas használói végberendezésekhez (SUT), amelyek geostacionárius pályán keringő műholdak felé sugároznak a 29,5–30,0 GHz-es frekvenciasávban

- MSZ EN 301 502 A mobil kommunikáció globális rendszerének (GSM) harmonizált európai szabványa
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit kielégítő bázisállomási és ismétlőállomási berendezés (a GSM 13.21, 8.1.2 változat, 1999)
- MSZ EN 301 511 A mobil távközlés globális rendszere (GSM)
Az R&TTE-irányelv (1999/5/EC) 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált szabvány a GSM 900 és a DCS 1800 sáv mozgó állomásaihoz (GSM 13.11, 7.0.1 változat, 1998)
- MSZ EN 301 681 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
A geostacionárius műholdas mozgószolgálat mozgó földi állomásaira (MES-ekre) – beleértve a hordozható földi állomásokat is – és az 1,5/1,6 GHz-es sávokban a műholdas mozgószolgálat (MSS) keretében működő műholdas személyi kommunikációs hálózatokra (S-PCN) vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 721 Műholdas földi állomások és rendszerek (SES)
Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány 1 GHz alatt működő, alacsony pályán keringő (LEO) műholdat használó, kis sebességű adatkommunikációt (LBRDC) megvalósító mozgó földi állomások (MES) számára
- MSZ EN 301 751 Helyhez kötött rádiórendszerek. Pont-pont közötti berendezések és antennák. A pont-pont közötti, helyhez kötött digitális rádiórendszereknek és antennáknak az 1999/5/EC irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált alapszabványa
- MSZ EN 301 753 Állandó helyű rádiórendszerek. Pont-több pont közötti berendezések és antennák. Az 1999/5/EC-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált alapszabvány a pont-több pont közötti, digitális, állandó helyű rádiórendszerekhez és antennákhoz
- MSZ EN 301 783-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Földi mozgószolgálat. Kereskedelmi forgalomban kapható rádióamatőr-berendezések. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 796 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). A CT1 és CT1+ zsinór nélküli távbeszélő-készülékeknek az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabványa
- MSZ EN 301 839-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Rendkívül kis teljesítményű, aktív, beültetett orvosi eszközök és tartozékok rádióberendezései a 402–405 MHz-es sávban, 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány

- MSZ EN 301 840-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Az 1785 MHz és 1800 MHz közötti harmonizált CEPT sávban működő digitális rádiómikrofonok, 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 893 Széles sávú, rádiós hozzáférési hálózatok (BRAN) 5 GHz-es, különleges minőségű RLAN. Az R&TTE irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 908-1 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Az IMT-2000 harmadik generációs, cellás hálózatának bázisállomásai (BS), ismétlői és használói berendezései (UE). 1. rész: Az IMT-2000 bevezetésére és általános követelményeire vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 908-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Az IMT-2000 harmadik generációs, cellás hálózatának bázisállomásai (BS), ismétlői és használói berendezései (UE). 2. rész: Az IMT-2000 közvetlen kiterjesztésű CDMA (UTRA FDD) (UE) berendezéseire vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 908-3 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Az IMT-2000 harmadik generációs, cellás hálózatának bázisállomásai (BS), ismétlői és használói berendezései (UE). 3. rész: Az IMT-2000 közvetlen kiterjesztésű CDMA (UTRA FDD) (BS) berendezéseire vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 908-6 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Az IMT-2000 harmadik generációs, cellás hálózatának bázisállomásai (BS), ismétlői és használói berendezései (UE). 6. rész: Az IMT-2000 CDMA TDD (UTRA TDD) (UE) berendezéseire vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány
- MSZ EN 301 908-7 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Az IMT-2000 harmadik generációs, cellás hálózatának bázisállomásai (BS), ismétlői és használói berendezései (UE). 7. rész: Az IMT-2000 harmonizált európai szabványa, amely tartalmazza az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit: CDMA TDD (UTRA TDD) (BS)
- MSZ EN 302 018-2 Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). A frekvenciamodulált (FM) hangműsorszóró szolgálat adóberendezései. 2. rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó harmonizált európai szabvány

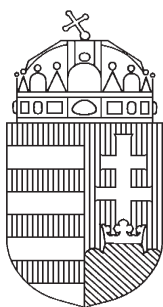
MSZ EN 302 054-2	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Meteorológiai szolgálatok; A 400,15 - 406 MHz frekvencia-tartományban használandó rádiószondák, melyek teljesítmény szintje maximum 200 mW, 2 rész: Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó harmonizált európai szabvány
MSZ EN 302 186	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). A 11/12/14 GHz-es frekvenciasávokban működő, műholdas, mozgó, repülőgépes földi állomásokra (AES-ekre) vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó, harmonizált európai szabvány
Final draft EN 302 217-2-2	Fixed Radio Systems; Characteristics and requirements for point-to-point equipment and antennas; Part 2-2: Harmonized EN covering essential requirements of Article 3.2 of R&TTE Directive for digital systems operating in frequency bands where frequency co-ordination is applied Állandóhelyű rádió rendszerek Pont-pont berendezések és antennák jellemzői és követelményei 2-2. rész: A frekvenciakoordinált frekvenciasávokban működő digitális rendszerekre vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2 cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
Final draft EN 302 217-4-2	Fixed Radio Systems; Characteristics and requirements for point-to-point equipment and antennas; Part 4-2: Harmonized EN covering essential requirements of Article 3.2 of R&TTE Directive for antennas Állandóhelyű rádió rendszerek Pont-pont berendezések és antennák jellemzői és követelményei 4-2. rész: Antennákra vonatkozó, az R&TTE-irányelv 3.2 cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
MSZ EN 303 035-1	Földi, nyalábolt rádió (TETRA) Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány TETRA-berendezésekhez. 1. rész: Beszéd és adat (V+D)
MSZ EN 303 035-2	Földi, nyalábolt rádió (TETRA) Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének lényegi követelményeit tartalmazó, harmonizált európai szabvány TETRA-berendezésekhez. 2. rész: Közvetlen módú működés (DMO)

6.2. Nem harmonizált szabványok

MSZ 17202	Analóg televízió-adóberendezések műszaki követelményei és vizsgálati módszerei
MSZ 17203	Analóg televízió-átjátszóberendezések műszaki követelményei és vizsgálati módszerei
MSZ EN 300 066	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) A 406,0–406,1 MHz-ig terjedő frekvenciatartományban működő, szabadon úszó, műholdas tengeri vészhelyzetjelző rádió-irányadók (EPIRB) Műszaki jellemzők és mérési módszerek
MSZ ETS 300 133	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM) Továbbfejlesztett rádióüzenet-közvetítő rendszer (ERMES)
-1	1. rész: Általános szempontok,
-2	2. rész: Szolgálati szempontok,
-3	3. rész: Hálózati szempontok,
-4	4. rész: A rádióinterfész előírása,
-5	5. rész: A vevő megfelelőségi előírása,
-6	6. rész: A bázisállomás megfelelőségi előírása,
-7	7. rész: Működési és karbantartási szempontok
MSZ ETS 300 254	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Az 1,5/1,6 GHz-es sávokban üzemelő, kis bitsebességű adatközlést ellátó (LBRDC) mozgó földi állomások (LMES)
MSZ EN 300 338	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) Digitális, szelektív hívás (DSC) előállítására, adására és vételére való berendezések műszaki jellemzői és mérési módszerei a tengeri MF, MF/HF és/vagy VHF mozgószolgálatnál
MSZ ETS 300 384/A1	Rádióműsorszóró rendszerek. Ultrarövid-hullámú (URH), frekvenciamodulált hangműsorszóró adóberendezések
MSZ EN 300 401	Rádióműsor-szóró rendszerek. Digitális hangműsorszórás (DAB) mozgó, hordozható és helyhez kötött vevőkhöz
MSZ EN 300 421	Digitális videoműsorszórás (DVB) 11/12 GHz-es műholdas szolgálatok keretszerkezete, csatorna-kódolása és modulációja
MSZ ETS 300 423	Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Az 1,5/1,6 GHz-es sávban működő, hang- és/vagy adatkommunikációt megvalósító mozgó földi állomások (LMES)
MSZ ETS 300 441/A1	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM) 2182 kHz-es vész- és hívófrekvencián működő tengeri rádió-telefon-megfigyelő vevők műszaki jellemzői és mérési módszerei

MSZ EN 300 673	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). Elektromágneses összeférhetőségi (EMC) szabvány a helyhez kötött műholdas szolgálat (FSS) 4 GHz–30 GHz közötti sávban működő nagyon kis apertúrájú végberendezés (VSAT), műholdas hírgyűjtés (SNG), műholdas interaktív végberendezések (SIT) és műholdas használói végberendezések (SUT) földi állomásaihoz
MSZ EN 300 674	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM) Közúti szállítási és forgalmi telematika (RTTT) Az 5,8 GHz-es ipari, tudományos és orvosi (ISM) sávban működő, meghatározott célú, rövid távú kommunikáció (DRSC) átviteli berendezéseinek (500 kbit/s/250 kbit/s) műszaki jellemzői és vizsgálati módszerei
MSZ EN 300 676	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) A légiforgalmi URH mozgó szolgálat földi telepítésű, kézi, mozgó és helyhez kötött, amplitudómodulált rádióadói, -vevői és adó-vevői Műszaki jellemzők és mérési módszerek
MSZ EN 300 744	Digitális video műsorszórás (DVB) A digitális földi televízió keretszerkezete, csatornakódolása és modulációja
MSZ ETS 300 750	Rádió-műsorszóró rendszerek Ultrarövidhullámú (VHF), frekvenciamodulált rádió-műsorszóró adók a 66–73 MHz-es sávban
MSZ EN 300 833	Helyhez kötött rádiórendszerek Pont-pont közötti antennák A 3 GHz–60 GHz közötti sáv helyhez kötött, pont-pont közötti rádiórendszereinek antennái
MSZ EN 301 033	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM) A tengeri MF, MF/HF és VHF sávokban, digitális, szelektív hívás (DSC) vételére szolgáló hajófedélzeti megfigyelő-vevők műszaki jellemzői és mérési módszerei
MSZ EN 301 091	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM). Közúti szállítási és forgalmi telematika (RTTT). A 76 GHz–77 GHz sávban működő radarberendezések műszaki jellemzői és vizsgálati módszerei
MSZ EN 301 210	Digitális videoműsorszórás (DVB) A digitális műholdas hírgyűjtés (DSNG) és egyéb, műholdas közreműködési alkalmazások keretszerkezete, csatornakódolása és modulációja
MSZ EN 301 222	Digitális videoműsorszórás (DVB) A digitális műholdas hírgyűjtéshez (DSNG) társított koordinációs csatornák

MSZ EN 301 435-1	Földi, nyalábolt rádió (TETRA) A TETRA-végberendezések csatlakoztatási követelményei, 1. rész: Polgári hozzáférés
MSZ EN 301 682	Műholdas, személyi távközlőhálózatok (S-PCN). Az 1,5/1,6 GHz-es sávokban, a mozgó műholdas szolgálat (MSS) keretében hang- és/vagy adatkommunikációt biztosító S-PCN mozgó földi állomások (MES-ek) hálózatvezérlő szolgáltatásai (NCF), beleértve a kézi készülékeket is
MSZ EN 301 688	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM) 121,5 MHz-en és 123,1 MHz-en működő, helyhez kötött és hordozható VHF-berendezések műszaki jellemzői és mérési módszerei
MSZ EN 301 841-1	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). VHF-sávú, levegő-föld közötti digitális kapcsolat (VDL), 2-es üzemmód. A földön elhelyezett berendezések műszaki jellemzői és mérési módszerei. 1. rész: Fizikai réteg és MAC-alréteg
MSZ EN 301 842-1	Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrumügyek (ERM). A VHF-sávú, levegő-föld közötti adatkapcsolat (VDL) 4-es üzemmódú rádióberendezései. A földön elhelyezett berendezések műszaki jellemzői és mérési módszerei. 1. rész: Általános leírás és fizikai réteg
Final draft EN 302 245-2	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM);Transmitting equipment for the Digital Radio Mondiale (DRM) broadcasting service Part 2: Harmonized EN under article 3.2 of the R&TTE Directive Elektromágneses összeférhetőségi és rádióspektrum ügyek (ERM). Adóberendezés a műsorszóró szolgálatban működő Digitális Világrádió (DRM) részére 2. rész: az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelye alá tartozó, harmonizált európai szabvány



A MAGYAR HIVATALOS KÖZLÖNYKIADÓ megjelentette a

TÖRVÉNYEK ÉS RENDELETEK HIVATALOS GYŰJTEMÉNYE 2003

című kilenckötetes kiadványt.

A jogszabálygyűjteményt a Miniszterelnöki Hivatal és az Igazságügyi Minisztérium a korábbi évek gyakorlatához hasonlóan név- és tárgymutatóval, kiegészítő jegyzetekkel, valamint változásmutatóval látta el.

A jogszabálygyűjtemény I., II., III., IV., V., VI., VII., VIII. és IX. kötetének ára: **229 425 Ft áfával.**

A kötetekre szóló megrendelést a Magyar Hivatalos Közlönykiadó címére (1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6.) kérjük eljuttatni. Fax: 338-4746 vagy 267-2780.

MEGRENDELŐ LAP

Megrendeljük a

TÖRVÉNYEK ÉS RENDELETEK HIVATALOS GYŰJTEMÉNYE 2003

című kilenckötetes kiadványt példányban.

A megrendelő (cég) neve:

Címe (város, irányítószám):

Utca, házszám:

Az ügyintéző neve, telefonszáma:

A megrendelő (cég) bankszámlaszáma:

A megrendelt példányok ellenértékét a postaköltséggel együtt, a szállítást követő számla kézhezvétele után, 8 napon belül átutaljuk a Magyar Hivatalos Közlönykiadónak a számlán feltüntetett pénzforgalmi jelzőszámára.

Keltezés:

.....
cégszerű aláírás

ELŐFIZETÉSI FELHÍVÁS

Kormányrendelet felhatalmazása alapján jelenteti meg a Miniszterelnöki Hivatal a Magyar Közlöny mellékleteként a **HIVATALOS ÉRTESÍTŐT**. A lap hetente, szerdánként, tematikus főrészekben hitelesen közli a legfőbb állami, önkormányzati, társadalmi, gazdasági szervek, illetve szervezetek személyi, szervezeti, igazgatási és képzési, valamint a hírközlési tevékenység (frekvenciagazdálkodás, távközlés, postaügy, informatika) közleményeit, továbbá az üzleti élet híreit. Térítési díj ellenében közzétesszük a Kincstári Vagyon Igazgatóság vagyonértékesítési pályázatait, az állami, társadalmi, gazdasági szervezetek, parlamenti pártok, kamarák, helyi önkormányzatok, egyházak, különböző képviseletek közleményeit. Fizetett hirdetésként – akár színes oldalakon is – helyet kaphatnak az Értesítőben a gazdálkodó szervezetek, egyetemek, alapítványok, de magánszemélyek közérdekklődésre számot tartó közlései is.

Öszintén reméljük, hogy a hírek, információk, közlemények egy lapban történő pontos és rendszerezett formában való közreadásával sikerül hatékonyabbá és eredményesebbé tenni előfizetőink tájékozódását a hivatali és üzleti életben. Az érdeklődők számára egyéb hasznos információkat is nyújt a lap.

Az Európai Unió Hivatalos Lapja 2004. május 1-jétől az Európai Unió hivatalos nyelveként magyarul is megjelenik. A hivatalos lap L és C sorozatból áll.

Az L (Legislation) sorozatban kerülnek kiadásra az Európai Unió hatályos jogszabályai, az ún. elsődleges jogforrások (alapító szerződések, csatlakozási szerződések, társulási szerződések), továbbá az alábbi jogforrások: *rendeletek, irányelvek, határozatok*.

Az EU Hivatalos Lapjában történő közzétételt követően az évfolyam és a kötet számára, valamint a megjelenés dátumára hivatkozással, cím szerint, 2004. május 1-jétől folyamatosan tájékoztatást adunk a hivatalos lap L kiadásában megjelenő jogi aktusokról a Magyar Közlöny mellékleteként megjelenő **Hivatalos Értesítőben**.

A lap előfizetésben megrendelhető a Magyar Hivatalos Közlönykiadó 1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6. címen, levélcím: 1394 Budapest 62., Pf. 357; faxszám: 318-6668.

2004. évi éves előfizetési díja: 10 764 Ft áfával.

(2005. évi éves előfizetési díja: 13 248 Ft áfával.)

A **HIVATALOS ÉRTESÍTŐ** egyes számai megvásárolhatók a kiadó közlőnyboltjában: 1085 Budapest, Somogyi Béla u. 6. Telefon/fax: 267-2780.

M E G R E N D E L Ő L A P

Megrendelem a **HIVATALOS ÉRTESÍTŐ** című lapot példányban, és kérem a következő címre kézbesíteni:

Megrendelő neve:

címe (város/község, irányítószám):

utca, házszám:

Ügymintázó (telefonszám):

2004. évi előfizetési díj fél évre 5382 Ft áfával ☐ 2005. évi előfizetési díj fél évre 6624 Ft áfával ☐

egy évre 10 764 Ft áfával ☐ egy évre 13 248 Ft áfával ☐

Számlát kérek a befizetéshez. ☐

Kérjük, a négyzetbe történő X bejelöléssel jelezze az előfizetés időtartamát.

Kelt.:

.....
cégszerű aláírás

Tisztelt Előfizetők!

Tájékoztatjuk Önöket, hogy a kiadónk terjesztésében levő lapokra és elektronikus kiadványokra szóló előfizetésüket folyamatosnak tekintjük. Csak akkor kell változást bejelenteniük a 2005. évre vonatkozó előfizetésre, ha a példányszámot, esetleg a címlistát módosítják, vagy új lapra szeretnének előfizetni (pontos szállítási, név- és utcacím-megjelöléssel).

Az esetleges módosítást szíveskedjenek levélben vagy faxon megküldeni.

Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy a lapszállításról kizárólag az előfizetési díj beérkezését követően intézkedünk. Fontos, hogy az előfizetési díjakat a kiadó által megküldött számlán megadott 10300002-20377199-70213285 sz. számlára utalják, illetve a kiadó által kiküldött készpénz-átutalási megbízáson fizessék be.

Készpénzes befizetés kizárólag a Közlönyboltban (1085 Budapest, Somogyi B. u. 6.) lehetséges. (Levél cím: Magyar Hivatalos Közlönykiadó, 1394 Budapest, 62. Pf. 357. Fax: 318-6668).

A 2005. évi előfizetési díjak

(Az árak az áfát tartalmazzák.)

Magyar Közlöny	89 148 Ft/év	Közlekedési Értesítő	22 080 Ft/év
Hivatalos Értesítő	13 248 Ft/év	Kulturális Közlöny	17 112 Ft/év
Határozatok Tára	20 424 Ft/év	Külgazdasági Értesítő	17 940 Ft/év
Önkormányzatok Közlönye	4 968 Ft/év	Munkaügyi Közlöny	13 800 Ft/év
Az Alkotmánybíróság Határozatai	17 112 Ft/év	Oktatási Közlöny	19 872 Ft/év
Bányászati Közlöny	4 416 Ft/év	Pénzügyi Közlöny	27 600 Ft/év
Belügyi Közlöny	22 908 Ft/év	Statisztikai Közlöny	11 868 Ft/év
Egészségbiztosítási Közlöny	19 044 Ft/év	Szociális Közlöny	14 076 Ft/év
Egészségügyi Közlöny	23 736 Ft/év	Turisztikai Értesítő	10 488 Ft/év
Ellenőrzési Figyelő	3 036 Ft/év	Ügyességi Közlöny	5 796 Ft/év
Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Értesítő	16 560 Ft/év	Magyar Közigazgatás	8 556 Ft/év
Gazdasági Közlöny	21 528 Ft/év	Nemzeti Kulturális Alapprogram Hírlevele	4 416 Ft/év
Hírközlési Értesítő	5 796 Ft/év		
Ifjúsági és Sport Értesítő	4 416 Ft/év	Élet és Tudomány	9 936 Ft/év
Igazságügyi Közlöny	14 352 Ft/év	L'udové noviny	2 484 Ft/év
Informatikai és Hírközlési Közlöny	19 872 Ft/év	Neue Zeitung	4 140 Ft/év
Környezetvédelmi és Vízügyi Értesítő	13 524 Ft/év	Természet Világa	5 520 Ft/év
Közbeszerzési Értesítő	94 700 Ft/év	Valóság	6 624 Ft/év

Kibővített Cégek Közlöny CD

2005 januárjától – előfizetői jelzések alapján – az elektronikus Cégek Közlöny olyan területekkel bővül, amelyeket az üzleti környezetben működő felhasználóink jelentős hányada a naprakész információszolgáltatás alapvető részének tekint és igényel.

A továbbra is heti rendszerességgel megjelenő lemez a **Cégek Közlöny** hatályos és hiteles céginformációs adatbázisán kívül ezután a **Közbeszerzési Értesítő** és a **Versenyfelügyeleti Értesítő** című hivatalos lapok információit is tartalmazni fogja.

A kibővített CD 2005. évi éves előfizetési díja: 25%-os áfával 111 900 Ft, fél évre 55 950 Ft.

A 32 éves **Házi Jogtanácsadó** hagyományait viszi tovább 2005 januárjától a **Jogtanácsadó**.

Az új név és formátum olvasóink igényei alapján kibővített tartalmat, új rovatokat és nagyobb oldalterjedelmet is takar.

Szerzőink ezután is olyan elismert szakemberek lesznek, akik elméleti és gyakorlati kérdésekben egyaránt jártasak, a témaválasztásban pedig továbbra is szem előtt tartjuk olvasóink kívánságait.

Az új **Jogtanácsadó** 2005. évi éves előfizetési díja: 5796 Ft áfával, fél évre 2898 Ft áfával.

A HIVATALOS CD JOGTÁR hatályos jogszabályok hivatalos számítógépes gyűjteményének 2005. évi éves előfizetési díjai: (Áraink az áfát nem tartalmazzák.)

Önálló változat	72 000 Ft	25 munkahelyes hálózati változat	186 000 Ft
5 munkahelyes hálózati változat	120 000 Ft	50 munkahelyes hálózati változat	249 600 Ft
10 munkahelyes hálózati változat	150 000 Ft	100 munkahelyes hálózati változat	436 800 Ft

Egyszeri belépési díj: 7200 Ft.

Facsimile Magyar Közlöny. A hivatalos lap 2004-es évfolyama jelenik meg CD-n az eredeti külalak megőrzésével, de könnyen kezelhetően.

Hatályos jogszabályok online elérése: a naponta frissített adatbázis az interneten keresztül érhető el a **www.mhk.hu** címen. További információ kérhető a 06 (80) 200-723-as zöldszámon.



04203



9770076240945

Szerkeszti a Miniszterelnöki Hivatal, a Szerkesztőbizottság közreműködésével.

A Szerkesztőbizottság elnöke: dr. Pulay Gyula. A szerkesztésért felelős: dr. Müller György. Budapest V., Kossuth tér 1—3.

Kiadja a Magyar Hivatalos Közlönykiadó. Felelős kiadó: dr. Kodala László elnök-vezérigazgató.

Budapest VIII., Somogyi Béla u. 6. Telefon: 266-9290.

Előfizetésben megrendelhető a Magyar Hivatalos Közlönykiadónál

Budapest VIII., Somogyi Béla u. 6., 1394 Budapest 62. Pf. 357, vagy faxon 318-6668.

Előfizetésben terjeszti a Magyar Hivatalos Közlönykiadó a FÁMA Rt. közreműködésével. Telefon/fax: 266-6567.

Információ: tel./fax: 317-9999, 266-9290/245, 357 mellék.

Példányonként megvásárolható a kiadó Budapest VIII., Somogyi B. u. 6. (tel./fax: 267-2780) szám alatti közlönyboltjában, illetve megrendelhető a **www.mhk.hu/kozlönybolt** internetcímen.

2004. évi éves előfizetési díj: 73 140 Ft. Egy példány ára: 161 Ft 16 oldal terjedelmig, utána +8 oldalanként +161 Ft.

A kiadó az előfizetési díj évközbéli emelésének jogát fenntartja.

HU ISSN 0076—2407

04.3461 — Nyomja a Magyar Hivatalos Közlönykiadó Lajosmizsei Nyomdája. Felelős vezető: Burján Norbert.