**…/2022. (… …) NMHH rendelet**

**A frekvencialekötés és -használat díjáról szóló 1/2011. (III. 31.) NMHH rendelet, valamint a nemzeti frekvenciafelosztásról, valamint a frekvenciasávok felhasználási szabályairól szóló 7/2015. (XI. 13.) NMHH rendelet módosításáról**

A médiaszolgáltatásokról és a tömegkommunikációról szóló 2010. évi CLXXXV. törvény 206. § (1) bekezdés a) pontjában,

a 2. alcím tekintetében az elektronikus hírközlésről szóló 2003. évi C. törvény 182. § (3) bekezdés 1., 3., 5., 6., 8. és 11. pontjában

kapott felhatalmazás alapján, a médiaszolgáltatásokról és a tömegkommunikációról szóló 2010. évi CLXXXV. törvény 109. § (5) bekezdésében meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

**1. A frekvencialekötés és -használat díjáról szóló 1/2011. (III. 31.) NMHH rendelet módosítása**

**1. §**

A frekvencialekötés és -használat díjáról szóló 1/2011. (III. 31.) NMHH rendelet (a továbbiakban: R1.) 9. számú melléklete az 1. melléklet szerint módosul.

**2. A nemzeti frekvenciafelosztásról, valamint a frekvenciasávok felhasználási szabályairól szóló 7/2015. (XI. 13.) NMHH rendelet módosítása**

**2. §**

(1) A nemzeti frekvenciafelosztásról, valamint a frekvenciasávok felhasználási szabályairól szóló 7/2015. (XI. 13.) NMHH rendelet (a továbbiakban: R2.) 2. § (1) bekezdése a következő 233a. és 233b. ponttal egészül ki:

*(E rendelet alkalmazásában:)*

„233a. *RMR fedélzeti rádió:* vonatra telepített RMR-készülék, amely képes a hang- és adatátviteli alkalmazások támogatására;

233b. *RMR-készülék:* RMR-hálózat vezérlése alatt álló mobil rádióberendezés;”

(2) Az R2. 2. § (1) bekezdés 234a. pont helyébe a következő rendelkezés lép:

*(E rendelet alkalmazásában:)*

„234a. *sávátrendezés:* rádióspektrum-használati jogosult felhasználói blokkja vagy annak része elhelyezkedésének módosítása az adott frekvenciasávon belül;”

(3) Az R2. 2. § (1) bekezdése a következő 287a. ponttal egészül ki:

*(E rendelet alkalmazásában:)*

„287a. *zárt NMR alkalmazás:* az NMR képalkotó rendszereket és a mágneses rezonanciás tomográfiás rendszereket magában nem foglaló olyan rádióalkalmazás, amely esetében az NMR-technikák az NMR-érzékelő házán belül elhelyezett vizsgált anyag vagy tárgy NMR gerjesztését és mágnesestérerősség-válaszát alkalmazzák ahhoz, hogy anyagtulajdonságokra vonatkozó információkat nyerjenek az atomok izotópjainak rezonanciafrekvenciás válaszai alapján;”

**3. §**

Az R2. 13. § (1) bekezdése a következő 45j–45l. ponttal egészül ki:

*(Ez a rendelet)*

„45j. a 874,4–880,0 MHz és a 919,4–925,0 MHz párosított frekvenciasávnak, valamint az 1 900–1 910 MHz párosítatlan frekvenciasávnak a vasúti mozgó rádió általi harmonizált használatáról szóló, 2021. szeptember 28-i (EU) 2021/1730 bizottsági végrehajtási határozatnak,

45k. a 900 MHz-es és az 1 800 MHz-es frekvenciasávnak az Unión belül elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek részére történő harmonizálásáról és a 2009/766/EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló, 2022. február 7-i (EU) 2022/173 bizottsági végrehajtási határozatnak,

45l. a rádióspektrum 5 GHz-es frekvenciasávjának a vezeték nélküli hozzáférési rendszerek, többek között rádiós helyi hálózatok megvalósítására történő harmonizált használatáról és a 2005/513/EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló, 2022. február 8-i (EU) 2022/179 bizottsági végrehajtási határozatnak,”

*(való megfelelést szolgálja.)*

**4. §**

(1) Az R2. 2. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.

(2) Az R2. 3. melléklete a 3. melléklet szerint módosul.

(3) Az R2. 7. melléklete a 4. melléklet szerint módosul.

(4) Az R2. 8. melléklete az 5. melléklet szerint módosul.

**5. §**

(1) Az R2.

a) 2. § (1) bekezdés

aa) 6a. pontjában a „több, hálózatba kapcsolt SRD” szövegrész helyébe a „több SRD” szöveg,

ab) 6b. pontjában a „helyhez kötött, földfelszíni, hálózatba kapcsolt SRD” szövegrész helyébe a „helyhez kötött földfelszíni SRD” szöveg,

ac) 22. pontjában az „amennyiben létezik adóteljesítmény-szabályozás” szövegrész helyébe a „TPC alkalmazása esetén” szöveg,

ad) 29. pontjában az „épületek belső tere” szövegrész helyébe az „olyan zárt tér, így különösen épületek, járművek belső tere” szöveg,

ae) 99. pontjában az „a közeltéri kommunikációhoz” szövegrész helyébe a „közeltéri hírközlő és rádiómeghatározó alkalmazásokhoz” szöveg, a „közelségérzékelők” szövegrész helyébe a „közelség- és fémérzékelők” szöveg,

b) 13. § (1) bekezdés

ba) 27. pontjában a „2011/829/EU és (EU) 2019/1345” szövegrész helyébe a „2011/829/EU, (EU) 2019/1345 és (EU) 2022/180” szöveg,

bb) 45e. pontjában a „határozatnak” szövegrész helyébe a „határozatnak és az azt módosító (EU) 2022/172 bizottsági végrehajtási határozatnak” szöveg

lép.

(2) Az R2. 3. melléklet

a) 1.12.1. és 1.12.6. pontjában, 3.9.6.3. pontjában foglalt táblázat C:1 és D:1 mezőjében, 3.9.6.3.1. és 3.9.6.4. pontjában, 3.11.8. pontjában foglalt táblázat A:3 és A:4 mezőjében, 3.11.9.2. pontjában foglalt táblázat B:1 és C:1 mezőjében, 3.11.9.3. pontjában foglalt táblázat B:1 és C:1 mezőjében, 3.11.9.4. pontjában, 3.12.7.3. pontjában foglalt táblázat B:1 és C:1 mezőjében, 3.12.7.4. pontjában foglalt táblázat B:1 és C:1 mezőjében az „antennarendszerű állomás” szövegrész helyébe az „antennarendszerű MFCN-állomás” szöveg,

b) 3.2b.2.5. pontjában a „névleges” szövegrész helyébe a „szabvány szerinti” szöveg,

c) 3.7.5. pontjában foglalt táblázat A:2 mezőjében, 3.10.4. pontjában foglalt táblázat A:3–A:4 mezőjében, 3.12.4.2. pontjában foglalt táblázat A:2–A:3 mezőjében a „csatornaosztás” szövegrész helyébe a „csatorna-sávszélesség” szöveg,

d) 3.9.6.2. és 3.12.7.1.3. pontjában az „antennarendszerű állomás” szövegrészek helyébe az „antennarendszerű MFCN-állomás” szöveg,

e) 4.10.5.4. pontjában a „felhasználók” szövegrész helyébe a „végfelhasználók” szöveg,

f) 4.13. pontjában foglalt táblázat C:2 mezőjében a „A pilóta nélküli légijármű-rendszereken” szövegrész helyébe a „Az UAS-eken” szöveg,

g) 9.2.1. pontjában foglalt táblázat C:2, C:3, C:4–C:5, C:6, C:7–C:8, C:9, C:10–C:13, C:14–C:18, C:19, C:20, C:21, C:23, C:26 és C:27–C:31 mezőjében az „(EU) 2019/1345” szövegrész helyébe az „(EU) 2022/180” szöveg, D:29 mezőjében a „10 dBm EIRP/250 MHz” szövegrész helyébe a „10 dBm/250 MHz EIRP” szöveg,

h) 9.5.1. pontjában foglalt táblázat C:2, C:3 és C:4 mezőjében az „(EU) 2019/1345” szövegrész helyébe az „(EU) 2022/180” szöveg, E:2 és E:3 mezőjében az „érkező 27 MHz-es” szövegrész helyébe az „érkező, 27 090–27 100 kHz sávú” szöveg,

i) 9.6.1. pontjában foglalt táblázat C:2–C:3, C:4, C:10–C:13, C:14–C:15, C:16, C:17 és C:18 mezőjében, 9.7.1. pontjában foglalt táblázat C:3–C:4, C:5, C:6, C:7, C:8–C:9, C:10, C:11–C:12, C:13–C:14 és C:15 mezőjében, 9.8.1. pontjában foglalt táblázat C:2, C:3 és C:4–C:6 mezőjében, 9.9.1. pontjában foglalt táblázat C:2 mezőjében, 9.10.1. pontjában foglalt táblázat C:2–C:14, C:15, C:17–C:22, C:23 és C:24 mezőjében, 9.13.1. pontjában foglalt táblázat C:2–C:3, C:4, C:5, C:7, C:9 és C:11–C:12 mezőjében az „(EU) 2019/1345” szövegrész helyébe az „(EU) 2022/180” szöveg,

j) 9.12.1. pontjában foglalt táblázat C:2–C:3, C:4–C:6, C:7 és C:9 mezőjében az „(EU) 2019/1345” szövegrész helyébe az „(EU) 2022/180” szöveg, C:8 mezőjében az „(EU) 2018/1538” szövegrész helyébe az „(EU) 2018/1538, (EU) 2022/172” szöveg, D:8 mezőjében a „frekvenciasávokban” szövegrész helyébe a „frekvenciatartományban” szöveg,

k) 10.3.2.4. pontjában foglalt táblázat B:5 mezőjében és 10.3.3.3. pontjában foglalt táblázat B:8 mezőjében az „a pilóta nélküli légijármű-rendszerek” szövegrész helyébe az „az UAS-ek” szöveg

lép.

**6. §**

Hatályát veszti az R2.

a) 2. § (1) bekezdés 85a. pontja,

b) 11. § (1) bekezdésében a „– beleértve a koncessziós pályázaton megszerzett –” szövegrész,

c) 13. § (1) bekezdés 25. és 37. pontja,

d) 3. melléklet

da) 2.11.4. pontjában foglalt táblázat 6. sora,

db) 3.2.1. pontjában foglalt táblázat 5. sora,

dc) 3.2a.3. pontjában foglalt táblázat 7. sora,

dd) 3.3.4. pontjában foglalt táblázat 5. sora,

de) 3.6. pontja,

df) 3.7.4. pontjában foglalt táblázat 5. sora,

dg) 3.8. pontja,

dh) 3.9.4. pontjában foglalt táblázat 5. sora,

di) 3.11.5. pontjában foglalt táblázat 5. sora,

dj) 3.12.3. pontjában foglalt táblázat 8. sora,

e) 8. melléklet

ea) 2.3. pontjában foglalt táblázat 19., 22., 32., 36. és 53. sora,

eb) 3.2. pontjában foglalt táblázat 27–29. és 58/A. sora,

ec) 7.2. pontjában foglalt táblázat 12., 18/A., 31., 37., 43., 48. és 49. sora.

**3. Záró rendelkezések**

**7. §**

Ez a rendelet a kihirdetését követő 15. napon lép hatályba.

**8. §**

Ez a rendelet

a) a 874,4–880,0 MHz és a 919,4–925,0 MHz párosított frekvenciasávnak, valamint az 1 900–1 910 MHz párosítatlan frekvenciasávnak a vasúti mozgó rádió általi harmonizált használatáról szóló, 2021. szeptember 28-i (EU) 2021/1730 bizottsági végrehajtási határozatnak,

b) a 874–876 MHz és a 915–921 MHz frekvenciasávon belül a kis hatótávolságú eszközök által használt rádióspektrum harmonizációjáról szóló (EU) 2018/1538 végrehajtási határozat módosításáról szóló, 2022. február 7-i (EU) 2022/172 bizottsági végrehajtási határozatnak,

c) a 900 MHz-es és az 1 800 MHz-es frekvenciasávnak az Unión belül elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek részére történő harmonizálásáról és a 2009/766/EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló, 2022. február 7-i (EU) 2022/173 bizottsági végrehajtási határozatnak,

d) a rádióspektrum 5 GHz-es frekvenciasávjának a vezeték nélküli hozzáférési rendszerek, többek között rádiós helyi hálózatok megvalósítására történő harmonizált használatáról és a 2005/513/EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló, 2022. február 8-i (EU) 2022/179 bizottsági végrehajtási határozatnak és

e) a 2006/771/EK határozatnak a kis hatótávolságú eszközök általi rádióspektrum-használattal kapcsolatos harmonizált műszaki feltételek naprakésszé tétele tekintetében történő módosításáról szóló, 2022. február 8-i (EU) 2022/180 bizottsági végrehajtási határozatnak

való megfelelést szolgálja.

Dr. Koltay András,

a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság elnöke

1. *melléklet a …/2022. (… …) NMHH rendelethez*

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *(A)* | *(B)* |
|  | *(Frekvenciatartomány)* | *(Sávszorzó értéke)* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 | 24,5–26,5 GHz | 0,002 |
| 9 | 31,8–33,4 GHz | 0,0017 |

2. *melléklet a …/2022. (… …) NMHH rendelethez*

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

„**2. Táblázat**

|  | A | B | C | D | E | F | G | H |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Nemzeti felosztás** | | | **Frekvenciasávok használati szabályai** | | | | |
| 2 | **Alkalmazás** | | | **Dokumentum** | **További szabály** |
| 3 | **8,3 kHz alatt** |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | (Nincs felosztva) | 5.53  5.54 | E |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  | P | 1 | K | Passzív meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 6 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 7 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások a 0,1−8,3 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.10.2. pont |
| 8 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 0,1−8,3 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 9 | **8,3−9 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | METEOROLÓGIA | 5.54A | P | 1 | K | Passzív meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 11 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 12 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.2. pont |
| 13 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 14 | **9−14 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | METEOROLÓGIA (9−11,3 kHz) | 5.54A | P | 1 | K | Passzív meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 16 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Repülés útvonali (föld−levegő) rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 17 |  |  |  | 1 | K | Nagy hatótávolságú repülés útvonali (föld−levegő) hiperbolikus rádiónavigációs rendszer (Omega rendszer) | ICAO Annex 10 |  |
| 18 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 19 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 20 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 21 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 22 | **14−19,95 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.56  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 24 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 25 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 26 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 27 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 28 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 29 | **19,95−20,05 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (20 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 31 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 32 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 33 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 34 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 35 | **20,05−70 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.56  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 37 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 38 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 39 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 40 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 41 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 42 | **70−86 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | ÁLLANDÓHELYŰ (72‑84 kHz) | 5.56  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 44 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 45 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.60 | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 46 |  |  |  | 1 | K | Hajófedélzeti rádiónavigációs alkalmazások |  |  |
| 47 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 48 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 49 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 50 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 51 | **86−90 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.56  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 53 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 54 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 55 |  |  |  | 1 | K | Hajófedélzeti rádiónavigációs alkalmazások |  |  |
| 56 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 57 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 58 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 59 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 60 | **90−110 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.62 | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 62 | Állandóhelyű | 5.64  NJE | E | 2 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 63 |  |  | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 64 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 65 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 66 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 67 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 68 | **110−112 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 69 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.64  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 70 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 71 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 72 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 73 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 74 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 75 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 76 | **112−117,6 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 77 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.60 | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 78 | Állandóhelyű (115‑117,6 kHz) | 5.64  NJE | E | 2 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 79 |  |  | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 80 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 81 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 82 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 83 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 84 | **117,6−126 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 85 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.64  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 86 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 87 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.60 | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 88 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 89 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 90 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 91 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 92 | **126−130 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 93 | ÁLLANDÓHELYŰ (129‑130 kHz) | 5.64  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 94 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 95 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.60 | E | 1 | K | Rádió-irányadók (föld−levegő) |  |  |
| 96 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 97 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 98 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 99 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 100 | **130−148,5 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 101 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.64  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 102 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 103 | Amatőr (135,7‑137,8 kHz) | 5.67A  5.67B | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 104 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 105 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 106 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 107 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 108 | **148,5−283,5 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 109 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | GE75  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 110 |  |  |  | 1 | K | HH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 111 |  |  |  | 1 | K | HH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 112 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (255−283,5 kHz) | NJE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás:  - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)  - 1 kHz (egyéb régióban használható) |
| 113 |  |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 114 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 115 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 116 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 117 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 118 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 119 | **283,5−405 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 120 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | GE85-EMA  ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás:  - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)  - 1 kHz (egyéb régióban használható) |
| 121 |  |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 122 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 123 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 124 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 125 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 126 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások a 400−405 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 127 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok a 283,5−315 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 128 | **405−415 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 129 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.76  NJE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 1 kHz (az európai régióban: 0,5 kHz is használható) |
| 130 |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 131 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 132 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 133 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 134 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 135 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 136 | **415−435 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 137 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | GE85-MM-R1  ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás:  - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)  - 1 kHz (egyéb régióban használható) |
| 138 |  |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 139 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 140 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 141 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 142 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 143 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 144 | **435−479 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 145 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.82  NJE  RRE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás:  - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)  - 1 kHz (egyéb régióban használható) |
| 146 |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 147 |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 148 | Amatőr (472‑479 kHz) | 5.80A  5.80B  5.82 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 149 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 150 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások a 442,2–450 kHz és a 456,9−457,1 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 151 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 152 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 153 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 154 | **479−495 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 155 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.82  NJE  RRE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás:  - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)  - 1 kHz (egyéb régióban használható) |
| 156 |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 157 |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 158 |  | 5.79A  5.82 | PN | 1 | K | GMDSS: MSI küldése NAVTEX-en a 490 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék  MSZ EN 300 065 |  |
| 159 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 160 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 161 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 162 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 163 | **495−505 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 164 | TENGERI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Keskenysávú távgépíró parti állomások | RR 52. Cikk |  |
| 165 |  |  |  | 1 | K | Katonai belvízi mozgó rendszerek |  |  |
| 166 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 167 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 168 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 169 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 170 | **505−526,5 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 171 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Útvonal irányadók (NDB) (föld−levegő) | GE85-MM-R1  ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.4., 3.9. pont I. kötet C melléklet 6. pont V. kötet 3. fejezet 3.2. pont V. kötet B melléklet  ICAO COM‑4 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás:  - 0,5 kHz vagy 1 kHz (európai régióban használható)  - 1 kHz (egyéb régióban használható) |
| 172 |  |  |  | 1 | K | Bevezető irányadók (föld−levegő) |
| 173 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |
| 174 |  | 5.79A  5.84 | PN | 1 | K | GMDSS: MSI küldése NAVTEX-en az 518 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék  MSZ EN 300 065 |  |
| 175 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 176 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 177 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 178 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 179 | **526,5−1606,5 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 180 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | GE75  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 181 |  |  |  | 1 | K | KH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 182 |  |  |  | 1 | K | KH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 183 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 184 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások a 984−1606,5 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 185 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 186 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 187 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások az 526,5−600 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 188 | **1606,5−1625 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 189 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 190 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 191 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 192 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek | GE85-MM-R1 |  |
| 193 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 194 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 195 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 196 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 197 | **1625−1635 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 198 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.93 | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 199 | FÖLDI MOZGÓ | 5.93 | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 200 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 201 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 202 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 203 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 204 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 205 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 206 | **1635−1800 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 207 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 208 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 209 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 210 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek | GE85-MM-R1 |  |
| 211 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 212 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 213 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 214 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 215 | **1800−1810 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 216 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.93 | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 217 | FÖLDI MOZGÓ | 5.93 | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 218 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 219 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 220 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 221 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 222 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 223 | **1810−1850 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 224 | AMATŐR | 5.100 | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 225 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 226 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 227 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 228 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 229 | **1850−2000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 230 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.103  NJE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 231 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 232 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.103  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 233 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 234 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 235 | Amatőr | 5.96 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 236 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 237 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 238 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 239 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 240 | **2000−2045 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 241 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.103  NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 242 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | 5.103  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 243 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 244 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 245 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 246 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 247 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 248 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 249 | **2045−2160 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 250 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 251 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 252 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 253 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek | GE85-MM-R1 |  |
| 254 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 255 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 256 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 257 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 258 | **2160−2170 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 259 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.93 | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 260 | FÖLDI MOZGÓ | 5.93 | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 261 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 262 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 263 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 264 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 265 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 266 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 267 | **2170−2173,5 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 268 | TENGERI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Keskenysávú távgépíró, SSB rádiótelefon üzemű parti állomások és DSC | RR 51., 52. Cikk |  |
| 269 |  |  |  | 1 | K | Katonai belvízi mozgó rendszerek |  |  |
| 270 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 271 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 272 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 273 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 274 | **2173,5−2190,5 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 275 | MOZGÓ (vészjelzés és hívás) | 5.108  5.109  5.110 | E |  |  | GMDSS | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 276 |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 2174,5 kHz frekvencián |  | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 277 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vész- és hívófrekvencia rádiótelefon üzemre hajók, légijárművek és mentőhajók állomásai részére a 2182 kHz frekvencián | ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet |  |
| 278 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 2187,5 kHz frekvencián |  |  |
| 279 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 2182 kHz frekvencián | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 280 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 281 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 282 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 283 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 284 | **2190,5−2194 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 285 | TENGERI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk |  |
| 286 |  |  |  | 1 | K | Katonai belvízi mozgó rendszerek |  |  |
| 287 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 288 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 289 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 290 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 291 | **2194−2498 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 292 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.103  NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek a 2194−2342 kHz, 2345−2411 kHz és a 2414−2498 kHz sávban | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 293 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | 5.103  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek a 2194−2342 kHz, 2345−2411 kHz és a 2414−2498 kHz sávban |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 294 |  |  |  | 1 | K | NVIS alkalmazások a 2342−2345 kHz és a 2411−2414 kHz sávban |  | Rádióspektrum-használati jog veszélyhelyzet, katasztrófa és az azokra való felkészülés idejére szerezhető.  Teljesítmény: max. 100 W ERP |
| 295 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek a 2194−2342 kHz, 2345−2411 kHz és a 2414−2498 kHz sávban |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 296 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (2194−2300 kHz) | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 297 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 298 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 299 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 300 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 301 | **2498−2502 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 302 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (2500 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 303 | Űrkutatás (2501−2502 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 304 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 305 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 306 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 307 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 308 | **2502−2625 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 309 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.103  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 310 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 311 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | 5.103  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 312 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 313 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 314 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 315 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 316 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 317 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 318 | **2625−2650 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 319 | TENGERI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk |  |
| 320 |  |  |  | 1 | K | Katonai belvízi mozgó rendszerek |  |  |
| 321 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 322 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 323 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 324 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 325 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 326 | **2650−2850 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 327 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.103  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 328 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 329 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | 5.103  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 330 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 331 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 332 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 333 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 334 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 335 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 336 | **2850−3025 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 337 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció  Kutatás és mentés: 3023 kHz-en |
| 338 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 339 |  | 5.115 | PN | 1 | K | GMDSS: Egyeztetett kutatási és mentési műveletek a 3023 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet | Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is használható. |
| 340 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 3023 kHz frekvencián | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet |  |
| 341 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 342 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 343 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 344 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 345 | **3025−3155 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 346 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 347 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 348 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 349 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 350 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 351 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 352 | **3155−3200 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 353 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 354 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 355 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 356 |  | 5.116 | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 357 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 358 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 359 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 360 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 361 | **3200−3230 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 362 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 363 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 364 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 365 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 366 |  | 5.116 | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 367 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 368 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 369 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 370 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 371 | **3230−3400 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 372 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 373 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 374 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 375 |  | 5.116 | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 376 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 377 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 378 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 379 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 380 | **3400−3500 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 381 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 382 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 383 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 384 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 385 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 386 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 387 | **3500−3800 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 388 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 389 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 390 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 391 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 392 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 393 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.92  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 394 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 395 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 396 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 397 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 398 | **3800−3900 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 399 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 400 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 401 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet | 3. melléklet 4.3. pont |
| 402 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |  |
| 403 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 404 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 405 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 406 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 407 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 408 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 409 | **3900−3950 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 410 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 411 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 412 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 413 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 414 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 415 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 416 | **3950−4000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 417 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 418 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 419 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 420 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 421 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 422 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 423 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 424 | **4000−4063 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 425 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 426 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 427 | TENGERI MOZGÓ | 5.127 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 428 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 429 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 430 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 431 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 432 | **4063−4438 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 433 | TENGERI MOZGÓ | 5.79A  5.109  5.110  5.130  5.131  5.132 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 434 |  |  |  |  | GMDSS | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 435 |  |  | 1 | K | Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 4125 kHz frekvencián | ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 436 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 4177,5 kHz frekvencián |  |  |
| 437 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 4207,5 kHz frekvencián |  |  |
| 438 |  |  |  | 1 | K | MSI küldése NAVTEX-en a 4209,5 kHz frekvencián | MSZ EN 300 065 |  |
| 439 |  |  |  | 1 | K | MSI a 4210 kHz frekvencián |  |  |
| 440 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 441 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 442 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 443 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 444 | **4438−4650 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 445 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 446 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 447 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 448 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 449 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 450 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 451 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 452 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 453 | **4650−4700 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 454 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 455 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 456 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 457 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 458 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 459 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 460 | **4700−4750 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 461 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 462 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 463 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 464 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 465 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 466 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 467 | **4750−4995 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 468 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 469 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 470 | (OR) LÉGI MOZGÓ (4750−4850 kHz) | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet | 3. melléklet 4.3. pont |
| 471 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |  |
| 472 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 473 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 474 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 475 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 476 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 477 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 478 | **4995−5005 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 479 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (5000 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 480 | Űrkutatás (5003−5005 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 481 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 482 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 483 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 484 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 485 | **5005−5212 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 486 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 487 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 488 | Mozgó, a légi mozgó kivételével (5060−5212 kHz) | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 489 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 490 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 491 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 492 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 493 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 494 | **5212−5215 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 495 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | RRE | N | 1 | K | NVIS alkalmazások |  | Rádióspektrum-használati jog veszélyhelyzet, katasztrófa és az azokra való felkészülés idejére szerezhető.  Teljesítmény: max. 100 W ERP |
| 496 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 497 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 498 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 499 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 500 | **5215−5250 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 501 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 502 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 503 | Mozgó, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 504 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 505 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 506 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 507 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 508 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 509 | **5250−5450 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 510 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek az 5250−5318 kHz és az 5321−5450 kHz sávban | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 511 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek az 5250−5318 kHz és az 5321−5450 kHz sávban |  |  |
| 512 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek az 5250−5318 kHz és az 5321−5450 kHz sávban |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 513 |  |  |  | 1 | K | NVIS alkalmazások az 5318−5321 kHz sávban |  | Rádióspektrum-használati jog veszélyhelyzet, katasztrófa és az azokra való felkészülés idejére szerezhető.  Teljesítmény: max. 100 W ERP |
| 514 | Amatőr (5351,5−5366,5 kHz) | 5.133B | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 515 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 516 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 517 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 518 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 519 | **5450−5480 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 520 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 521 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 522 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet | 3. melléklet 4.3. pont |
| 523 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |  |
| 524 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 525 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 526 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 527 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 528 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 529 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 530 | **5480−5680 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 531 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció  Kutatás és mentés: 5680 kHz-en |
| 532 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 533 |  | 5.115 | PN | 1 | K | GMDSS: Egyeztetett kutatási és mentési műveletek az 5680 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet | Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is használható. |
| 534 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei az 5680 kHz frekvencián | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet |  |
| 535 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 536 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 537 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 538 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 539 | **5680−5730 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 540 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 541 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 542 |  | 5.115 | PN | 1 | K | GMDSS: Egyeztetett kutatási és mentési műveletek az 5680 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet | Hajó és légijármű közötti forgalmazásra is használható. |
| 543 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei az 5680 kHz frekvencián | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet |  |
| 544 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 545 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 546 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 547 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 548 | **5730−5900 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 549 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 550 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 551 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 552 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 553 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 554 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 555 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 556 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 557 | **5900−6200 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 558 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 559 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 560 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 561 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 562 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 563 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 564 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 565 | **6200−6525 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 566 | TENGERI MOZGÓ | 5.109  5.110  5.130  5.132 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 567 |  |  |  |  | GMDSS | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 568 |  |  |  | 1 | K | Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 6215 kHz frekvencián |  | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 569 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 6268 kHz frekvencián |  |  |
| 570 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 6312 kHz frekvencián |  |  |
| 571 |  |  |  | 1 | K | MSI a 6314 kHz frekvencián |  |  |
| 572 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 573 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 574 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 575 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 576 | **6525−6685 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 577 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 578 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 579 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 580 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 581 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 582 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 583 | **6685−6765 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 584 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 585 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 586 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 587 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 588 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 589 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 590 | **6765−7000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 591 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 592 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 593 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont |
| 594 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 595 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 596 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 597 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 598 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 599 |  | 5.138 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 6765−6795 kHz sávban |  |  |
| 600 | **7000−7200 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 601 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 602 | MŰHOLDAS AMATŐR (7000−7100 kHz) |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 603 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 604 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 605 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 606 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 607 | **7200−7300 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 608 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 609 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 610 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 611 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 612 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 613 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 614 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 615 | **7300−7350 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 616 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 617 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 618 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 619 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 620 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 621 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 622 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 623 | **7350−7450 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 624 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Amennyiben a tervezett sugárzás olyan országot érint, ahol az RR szerint a sávban a műsorszóró szolgálattól eltérő elsődleges szolgálat is van, ott a frekvenciakijelölés feltétele a tervezett rádióspektrum-használat sikeres nemzetközi egyeztetése. |
| 625 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 626 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 627 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 628 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 629 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 630 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 631 | **7450−8100 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 632 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 633 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 634 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 635 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 636 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 637 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 638 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 639 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 640 | **8100−8195 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 641 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 642 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 643 | TENGERI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 644 |  |  |  | 1 | K | Katonai belvízi mozgó rendszerek |  |
| 645 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 646 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 647 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 648 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 649 | **8195−8815 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 650 | TENGERI MOZGÓ | 5.109  5.110  5.132  5.145 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 651 |  |  |  |  | GMDSS | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 652 |  |  |  | 1 | K | Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 8291 kHz frekvencián |  | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 653 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 8376,5 kHz frekvencián |  |  |
| 654 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 8414,5 kHz frekvencián |  |  |
| 655 |  |  |  | 1 | K | MSI a 8416,5 kHz frekvencián |  |  |
| 656 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 8364 kHz frekvencián | RR 31. Cikk  ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet |  |
| 657 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 658 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 659 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 660 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 661 | **8815−8965 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 662 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 663 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 664 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 665 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 666 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 667 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 668 | **8965−9040 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 669 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 670 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 671 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 672 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 673 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 674 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 675 | **9040−9400 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 676 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 677 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 678 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 679 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 680 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 681 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 682 | **9400−9500 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 683 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 684 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 685 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 686 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 687 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 688 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 689 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont  3. melléklet 9.10.2. pont |
| 690 | **9500−9900 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 691 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 692 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 693 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 694 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 695 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 696 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 697 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 698 | **9900−9995 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 699 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 700 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 701 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 702 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 703 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 704 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 705 | **9995−10 005 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 706 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (10 000 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 707 | Űrkutatás (10 003−10 005 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 708 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 10 000−10 005 kHz sávban | RR 31. Cikk | Vivőfrekvencia: 10 003 kHz  Sávszélesség: ±3 kHz |
| 709 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 710 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 711 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 712 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 713 | **10 005−10 100 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 714 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 715 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 716 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 10 005−10 006 kHz sávban | RR 31. Cikk | Vivőfrekvencia: 10 003 kHz  Sávszélesség: ±3 kHz |
| 717 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 718 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 719 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 720 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 721 | **10 100−10 150 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 722 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 723 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 724 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 725 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 726 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 727 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 728 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 729 | **10 150−11 175 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 730 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 731 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 732 | Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 733 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 734 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 735 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 736 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 737 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 738 | **11 175−11 275** **kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 739 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 740 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 741 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 742 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 743 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 744 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 745 | **11 275−11 400** **kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 746 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 747 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 748 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 749 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 750 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 751 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 752 | **11 400−11 600 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 753 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 754 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 755 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 756 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 757 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 758 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 759 | **11 600−12 100 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 760 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 761 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 762 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 763 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 764 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 765 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 766 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 767 | **12 100−12 230 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 768 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 769 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 770 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 771 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 772 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 773 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 774 | **12 230−13 200 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 775 | TENGERI MOZGÓ | 5.109  5.110  5.132  5.145 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 776 |  |  |  |  | GMDSS | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 777 |  |  |  | 1 | K | Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 12 290 kHz frekvencián |  | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 778 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 12 520 kHz frekvencián |  |  |
| 779 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 12 577 kHz frekvencián |  |  |
| 780 |  |  |  | 1 | K | MSI a 12 579 kHz frekvencián |  |  |
| 781 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 782 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 783 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 784 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 785 | **13 200−13 260 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 786 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 787 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 788 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 789 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 790 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 791 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 792 | **13 260−13 360 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 793 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 794 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 795 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 796 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 797 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 798 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 799 | **13 360−13 410 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 800 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 801 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 802 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 803 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 804 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 805 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 806 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 807 | **13 410−13 570 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 808 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.150  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 809 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 810 | Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével | 5.150  NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 811 |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 812 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 813 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 13 553−13 567 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 814 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 815 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 816 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 817 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások a 13 553−13 567 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 818 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 13 553−13 567 kHz sávban |  |  |
| 819 | **13 570−13 870 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 820 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 821 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 822 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 823 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 824 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 825 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 826 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 827 | **13 870−14 000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 828 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 829 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 830 | Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 831 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 832 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 833 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 834 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 835 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 836 | **14 000−14 350 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 837 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 838 | MŰHOLDAS AMATŐR (14 000−14 250 kHz) |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 839 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 840 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 841 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 842 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 843 | **14 350−14 990 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 844 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 845 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 846 | Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 847 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 848 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 849 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 850 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 851 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 852 | **14 990−15 010 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 853 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (15 000 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 854 | Űrkutatás (15 005−15 010 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 855 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 14 990−14 996 kHz sávban | RR 31. Cikk | Vivőfrekvencia: 14 993 kHz  Sávszélesség: ±3 kHz |
| 856 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 857 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 858 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 859 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 860 | **15 010−15 100 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 861 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 862 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 863 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 864 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 865 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 866 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 867 | **15 100−15 800 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 868 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 869 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 870 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 871 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 872 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 873 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 874 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 875 | **15 800−16 360 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 876 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 877 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 878 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 879 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 880 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 881 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 882 | **16 360−17 410 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 883 | TENGERI MOZGÓ | 5.109  5.110  5.132  5.145 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 884 |  |  |  |  | GMDSS | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 885 |  |  |  | 1 | K | Speciális vivőfrekvencia rádiótelefon üzemre a 16 420 kHz frekvencián |  | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 886 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a keskenysávú távgépíró részére a 16 695 kHz frekvencián |  |  |
| 887 |  |  |  | 1 | K | Nemzetközi vészfrekvencia a DSC részére a 16 804,5 kHz frekvencián |  |  |
| 888 |  |  |  | 1 | K | MSI a 16 806,5 kHz frekvencián |  |  |
| 889 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 890 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 891 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 892 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 893 | **17 410−17 480 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 894 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 895 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 896 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 897 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 898 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 899 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 900 | **17 480−17 900 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 901 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 902 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 903 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 904 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 905 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 906 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 907 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 908 | **17 900−17 970 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 909 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 910 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 911 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 912 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 913 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 914 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 915 | **17 970−18 030 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 916 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Nagy távolságú beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | RR 26. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet  Hatósági frekvenciajegyzék | 3. melléklet 4.3. pont |
| 917 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |
| 918 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 919 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 920 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 921 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 922 | **18 030−18 068 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 923 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 924 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 925 | Űrkutatás (18 052−18 068 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 926 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 927 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 928 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 929 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 930 | **18 068−18 168 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 931 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 932 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 933 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 934 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 935 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 936 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 937 | **18 168−18 780 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 938 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 939 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 940 | Mozgó, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 941 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 942 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 943 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 944 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 945 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 946 | **18 780−18 900 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 947 | TENGERI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 948 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 949 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 950 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 951 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 952 | **18 900−19 020 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 953 | MŰSORSZÓRÁS | 5.134 | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 954 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 955 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 956 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 957 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 958 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 959 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 960 | **19 020−19 680 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 961 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 962 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 963 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 964 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 965 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 966 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 967 | **19 680−19 800 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 968 | TENGERI MOZGÓ | 5.132 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 969 |  |  |  | 1 | K | GMDSS: MSI a 19 680,5 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 970 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 971 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 972 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 973 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 974 | **19 800−19 990 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 975 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 976 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 977 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 978 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 979 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 980 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 981 | **19 990−20 010 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 982 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (20 000 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 983 | Űrkutatás (19 990−19 995 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 984 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 19 990−19 996 kHz sávban | RR 31. Cikk | Vivőfrekvencia: 19 993 kHz  Sávszélesség: ±3 kHz |
| 985 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 986 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 987 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 988 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 989 | **20 010−21 000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 990 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 991 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 992 | Mozgó | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 993 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 994 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 995 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 996 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 997 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 998 | **21 000−21 450 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 999 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1000 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 1001 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1002 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1003 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1004 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1005 | **21 450−21 850 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1006 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1007 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 1008 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 1009 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1010 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1011 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1012 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1013 | **21 850−21 870 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1014 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1015 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1016 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1017 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1018 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1019 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1020 | **21 870−21 924 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1021 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.155B  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1022 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1023 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1024 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1025 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1026 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1027 | **21 924−22 000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1028 | (R) LÉGI MOZGÓ | NJE | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) | RR 27. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.4. pont V. kötet 2. fejezet, 3. fejezet 3.1. pont  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 3 kHz  SSB moduláció |
| 1029 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |
| 1030 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1031 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1032 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1033 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1034 | **22 000−22 855 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1035 | TENGERI MOZGÓ | 5.132 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 1036 |  |  |  | 1 | K | GMDSS: MSI a 22 376 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 1037 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1038 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1039 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1040 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1041 | **22 855−23 200 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1042 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1043 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1044 | Mozgó, az (R) légi mozgó kivételével (23 000−23 200 kHz) | NJE | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.2. pont |
| 1045 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1046 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1047 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások a 22 855−23 000 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 1048 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1049 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1050 | **23 200−23 350 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1051 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.156A  NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1052 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1053 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Légiforgalmi rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet | 3. melléklet 4.3. pont |
| 1054 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |  |
| 1055 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1056 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1057 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1058 | **23 350−24 000 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1059 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1060 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1061 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.157  NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 1062 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1063 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1064 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1065 | **24 000−24 890 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1066 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1067 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1068 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 1069 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1070 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1071 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1072 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1073 | **24 890−24 990 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1074 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1075 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 1076 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1077 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1078 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1079 | **24 990−25 010 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1080 | HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (25 000 kHz) |  | P | 1 | K | Hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 1081 | Űrkutatás (25 005−25 010 kHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1082 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1083 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1084 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1085 | **25 010−25 070 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1086 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1087 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1088 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 1089 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1090 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1091 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1092 | **25 070−25 210 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1093 | TENGERI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 1094 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1095 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1096 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1097 | **25 210−25 550 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1098 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | E | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | Polgári használatkor: 3. melléklet 2.1. pont |
| 1099 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1100 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 1101 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1102 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1103 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1104 | **25 550−25 670 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1105 |  | 5.149 |  |  |  |  |  |  |
| 1106 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1107 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1108 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1109 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1110 | **25 670−26 100 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1111 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | RR 12. Cikk  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1112 |  |  |  | 1 | K | RH analóg rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.560‑4, BS.639‑0  MSZ EN 302 017, MSZ EN 303 345‑2 |  |
| 1113 |  |  |  | 1 | K | RH digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1514‑2, BS.1615‑2  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 1114 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1115 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1116 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1117 | **26 100−26 175 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1118 | TENGERI MOZGÓ | 5.132 | P | 1 | K | Keskenysávú távgépíró és SSB rádiótelefon üzemű parti állomások | RR 51., 52. Cikk  RR 17. Függelék |  |
| 1119 |  |  |  | 1 | K | GMDSS: MSI a 26 100,5 kHz frekvencián | RR VII. Fejezet, 51., 52. Cikk  RR 15. Függelék |  |
| 1120 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1121 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1122 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1123 | **26 175−26 510 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1124 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek | RR 24.1, 24.2 Bekezdés |  |
| 1125 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.2. pont |
| 1126 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1127 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1128 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1129 | **26 510−27 500 kHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1130 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.150 | P | 1 | K | CB alkalmazások a 26 960−27 410 kHz sávban, a 26 995 kHz, 27 045 kHz, 27 095 kHz, 27 145 kHz és a 27 195 kHz frekvencia kivételével | ERC/DEC/(95)01, ECC/DEC/(11)03  MSZ EN 300 433 | Csatornaosztás: 10 kHz  Teljesítmény:  - 4 W, szögmoduláció esetén,  - 4 W (RMS), DSB moduláció esetén,  - 12 W (PEP), SSB moduláció esetén.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1131 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.150 | P |  |  |  |  |  |
| 1132 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1133 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 26 957–27 283 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 1134 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások a 27 090–27 100 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.5.2. pont |
| 1135 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1136 |  |  |  | 3 | K | Modellirányító alkalmazások a 26 990–27 000 kHz, 27 040–27 050 kHz, 27 090–27 100 kHz, 27 140−27 150 kHz és a 27 190–27 200 kHz sávban |  | 3. melléklet 9.9.1. pont |
| 1137 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1138 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 26 957−27 283 kHz sávban |  |  |
| 1139 | **27,5−28 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1140 | METEOROLÓGIA |  | E | 1 | K | Meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 1141 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 27,86−28 MHz sávban | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1142 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1143 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont |
| 1144 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1145 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1146 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1147 | **28−29,7 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1148 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1149 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 1150 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1151 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 1152 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1153 | **29,7−37,5 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1154 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (műholdak azonosítása) (30,005−30,01 MHz) |  | P | 1 | T | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1155 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 30,005−31,625 MHz, 34,975−34,995 MHz és a 35,225−37,5 MHz sávban | RR 24.1, 24.2 Bekezdés | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1156 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek a 29,7−34,995 MHz és a 35,225−37,5 MHz sávban |  |  |
| 1157 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek a 29,7−34,995 MHz és a 35,225−37,5 MHz sávban |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1158 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek a 29,7−34,995 MHz és a 35,225−37,5 MHz sávban |  |  |
| 1159 |  |  |  | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek a 34,995−35,225 MHz sávban |  | Kiterjesztett spektrumú rendszerekre korlátozva. |
| 1160 | ŰRKUTATÁS (30,005−30,01 MHz) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1161 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1162 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások a 30–37,5 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1163 |  |  |  | 3 | K | Modellirányító alkalmazások a 34,995−35,225 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.9.2. pont |
| 1164 |  |  |  | 3 | K | Induktív alkalmazások a 29,7–30 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.10.1. pont |
| 1165 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 34,9–37,5 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1166 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok a 30−37,5 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 1167 | **37,5−40,02 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1168 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1169 | MOZGÓ | 5.149  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1170 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1171 | Rádiócsillagászat (37,5−38,25 MHz) |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1172 | Űrkutatás (39,986−40,02 MHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1173 |  |  | P | 2 | K | Mozgószolgálat keretében meteoritszóráson alapuló (meteor scatter) alkalmazások a 39–39,2 MHz sávban | ERC/REC/(00)04  MSZ EN 300 113 | 3. melléklet 3.1. pont  Rádióspektrum-használati jog mozgóállomás részére szerezhető.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1174 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1175 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1176 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 37,5–38,5 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1177 | **40,02−45 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1178 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.150  5.161B | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1179 | MOZGÓ | 5.150  5.161B  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1180 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1181 | Űrkutatás (40,98−41,015 MHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1182 |  | 5.150 | P | 2 | K | Földi mozgószolgálat keretében kis hatókörzetű személyhívó rendszerek a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz és a 40,695 MHz frekvencián | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 300 224 |  |
| 1183 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1184 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 40,66–40,7 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 1185 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1186 |  |  |  | 3 | K | Modellirányító alkalmazások a 40,665 MHz, 40,675 MHz, 40,685 MHz és a 40,695 MHz frekvencián |  | 3. melléklet 9.9.2. pont |
| 1187 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 40,66−40,7 MHz sávban |  |  |
| 1188 | **45−47 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1189 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 46,975−47 MHz sávban |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1190 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1191 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1192 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1193 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1194 | **47−68 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1195 | AMATŐR (50−50,5 MHz) | 5.166A  5.166B  5.166C  5.169B | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont  Az amatőrállomás által keltett térerősség nem haladhatja meg a +6 dB(μV/m) számított értéket 10 m talajszint feletti magasságban az idő több mint 10%-ában Ukrajna, Románia és Szerbia határán.  Az RR 5.166C Bekezdésben foglalt állomásokat érintő zavarbejelentés esetén az amatőrállomásokra vonatkozó további korlátozások életbe léptetése válhat szükségessé. |
| 1196 | ÁLLANDÓHELYŰ | RRE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 48,475−56,5 MHz és az 57,975−60 MHz sávban |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1197 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1198 | FÖLDI MOZGÓ | 5.164  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1199 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1200 | Amatőr (50,5−52 MHz) | 5.166B  5.166C  5.169B | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont  Az amatőrállomás által keltett térerősség nem haladhatja meg a +6 dB(μV/m) számított értéket 10 m talajszint feletti magasságban az idő több mint 10%-ában Ukrajna, Románia és Szerbia határán.  Az RR 5.166C Bekezdésben foglalt állomásokat érintő zavarbejelentés esetén az amatőrállomásokra vonatkozó további korlátozások életbe léptetése válhat szükségessé. |
| 1201 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1202 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1203 | **68−73 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1204 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.175 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 69,975−73 MHz sávban |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1205 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1206 | FÖLDI MOZGÓ | 5.175  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1207 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1208 | Amatőr (70−70,5 MHz) | 5.175  RRE | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1209 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1210 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1211 | **73−74,8 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1212 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1213 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1214 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1215 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1216 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1217 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1218 | **74,8−75,2 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1219 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.180 | E | 1 | K | ILS marker helyjeladók (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.1.7. pont I. kötet C melléklet 2. pont | Üzemi frekvencia: 75 MHz ± 0,005% |
| 1220 |  |  |  | 1 | K | Útvonali helyjeladók „Z” (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.6. pont I. kötet C melléklet 5. pont |  |
| 1221 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1222 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1223 | **75,2−87,5 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1224 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.175 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek a 75,675−76,45 MHz, 77,7−80,925 MHz és a 81,425−82 MHz sávban |  | 3. melléklet 2.2. pont  4. melléklet |
| 1225 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek a 75,2−76,45 MHz és a 77,5−84 MHz sávban |  |  |
| 1226 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.175  NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.4. pont  4. melléklet |
| 1227 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1228 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1229 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1230 | **87,5−108 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1231 | MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  | Földfelszíni rádió-műsorszórás | T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1232 |  |  |  | 1 | K | URH‑FM analóg rádió-műsorszórás | GE84  ITU‑R BS.412‑9, BS.450‑4, SM.1009‑1  MSZ ETS 300 384, MSZ ETS 300 384/A1  MSZ EN 302 018, MSZ EN 303 345‑3 |  |
| 1233 |  |  |  | 1 | K | Digitális rádió-műsorszórás | ITU‑R BS.1114‑11, BS.1660‑8  ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 1234 |  |  | P | 2 | K | Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel megvalósított alkalmazások | MSZ ETS 300 384, MSZ ETS 300 384/A1  MSZ EN 302 018 | Teljesítmény: max. 100 W ERP |
| 1235 |  |  |  | 2 | K | Autósmozi alkalmazások |  | Teljesítmény: max. 1 W ERP |
| 1236 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1237 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1238 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.1. pont |
| 1239 | **108−117,975 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1240 | (R) LÉGI MOZGÓ | 5.197A | E | 1 | K | Földi telepítésű adókból és a hozzájuk tartozó vevőkből álló, légi navigációs feladatok ellátását támogató navigációs információkat szolgáltató rendszerek a 108−112 MHz sávban | ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet A melléklet  vevőberendezésre:  III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont  adatátvitelre:  III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet  MSZ EN 303 084 | Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe. |
| 1241 |  |  |  | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) (levegő−levegő) a repülés irányítása és biztonsága céljából a 112−117,975 MHz sávban |  |
| 1242 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | ILS iránysávadók (föld−levegő) a 108−111,975 MHz sávban | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.1. pont I. kötet C melléklet 2., 3.5. pont V. kötet 4. fejezet 4.2. pont  vevőberendezésre:  I. kötet 3. fejezet 3.1.4. pont I. kötet C melléklet 2.2., 2.3. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 50 kHz vagy 100 kHz  Adásmód: A9W vagy A8W |
| 1243 |  |  |  | 1 | K | TVOR (föld−levegő) | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.3. pont I. kötet C melléklet 3. pont V. kötet 4. fejezet 4.2. pont  vevőberendezésre:  I. kötet 3. fejezet 3.3.8. pont I. kötet C melléklet 3.6. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék |  |
| 1244 |  |  |  | 1 | K | VOR (föld−levegő) |  |
| 1245 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1246 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1247 | **117,975−132 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1248 | (R) LÉGI MOZGÓ | 5.200 | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) (levegő−levegő) a repülés irányítása és biztonsága céljából | 1079/2012/EU, 657/2013/EU  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet 2. fejezet, 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék V. kötet A melléklet | Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe. |
| 1249 |  |  |  | 1 | K | Légiforgalmi alkalmazások a 121,5 MHz és a 123,1 MHz frekvencián | vevőberendezésre: III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont  adatátvitelre: III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet  ICAO COM‑2 táblázat  MSZ EN 300 676‑2, MSZ EN 301 841‑3  MSZ EN 301 842‑5  Hatósági frekvenciajegyzék | Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe.  A 121,5 MHz légiforgalmi kényszerhelyzeti és a 123,1 MHz tartalék légiforgalmi kényszerhelyzeti frekvencián minden más adás tilos. |
| 1250 |  |  |  | 1 | K | EPIRB, ELT | MSZ EN 300 152‑2, MSZ EN 300 152‑3  MSZ EN 302 961 |  |
| 1251 |  | 5.200 | PN | 1 | K | A tengeri mozgószolgálat mozgóállomásainak vész- és biztonsági forgalmazása a légi mozgószolgálat állomásaival a 121,5 MHz és a 123,1 MHz frekvencián | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet, 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék | A 121,5 MHz légiforgalmi kényszerhelyzeti és a 123,1 MHz tartalék légiforgalmi kényszerhelyzeti frekvencián minden más adás tilos. |
| 1252 |  |  |  | 1 | K | EPIRB | MSZ EN 300 152‑2, MSZ EN 300 152‑3  MSZ EN 302 961 |  |
| 1253 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 121,5 MHz frekvencián | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 1254 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1255 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1256 | **132−137 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1257 | (OR) LÉGI MOZGÓ (132−136 MHz) | 5.200  5.201 | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) a repülés irányítása és biztonsága céljából | 1079/2012/EU, 657/2013/EU  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék V. kötet A melléklet  vevőberendezésre:  III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont  adatátvitelre:  III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet  MSZ EN 300 676‑2, MSZ EN 301 841‑3  MSZ EN 301 842‑5 | 3. melléklet 4.3. pont  Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe. |
| 1258 | (R) LÉGI MOZGÓ | 5.200 | E | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld) (levegő−levegő) a repülés irányítása és biztonsága céljából | 1079/2012/EU, 657/2013/EU  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 2. fejezet 2.1., 2.2., 2.3. pont, 5. fejezet V. kötet 4. fejezet 4.1. pont, 4. fejezet Függelék V. kötet A melléklet  vevőberendezésre:  III. kötet II. rész 2.3. pont III. kötet II. rész A melléklet 1.3. pont  adatátvitelre:  III. kötet I. rész 6. fejezet III. kötet I. rész B melléklet  ICAO COM‑2 táblázat  MSZ EN 300 676‑2, MSZ EN 301 841‑3  MSZ EN 301 842‑5  Hatósági frekvenciajegyzék | Az ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet előírásainak megfelelő berendezés helyezhető üzembe. |
| 1259 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1260 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1261 | **137−137,175 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1262 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) | 5.203C | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1263 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) |  | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 1264 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) (137−137,025 MHz) | 5.208  5.208A  5.208B  5.209 | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1265 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) |  | P | 1 | K | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1266 | Műholdas mozgó (űr−Föld irány) (137,025−137,175 MHz) | 5.208  5.208A  5.208B  5.209 | P | 2 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1267 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1268 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1269 | **137,175−138 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1270 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) | 5.203C  5.209A | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1271 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) |  | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 1272 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) (137,175−137,825 MHz) | 5.208  5.208A  5.208B  5.209 | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1273 |  |  |  | 1 | K | Orbcomm |  | Végfelhasználói állomás: 137,187−137,818 MHz  Központi földi állomás: 137,535−137,585 MHz |
| 1274 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) |  | P | 1 | K | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1275 | Műholdas mozgó (űr−Föld irány) (137,825−138 MHz) | 5.208  5.208A  5.208B  5.209 | P | 2 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1276 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1277 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1278 | **138−144 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1279 | (OR) LÉGI MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Beszéd- és adatátviteli rendszerek (levegő−föld−levegő) (levegő−levegő) | ICAO Annex 10 III. kötet II. rész 2. fejezet | 3. melléklet 4.3. pont |
| 1280 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi mozgó rendszerek |  |  |
| 1281 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1282 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 138,2–138,45 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1283 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1284 | **144−146 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1285 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1286 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 1287 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1288 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1289 | **146−148 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1290 | FÖLDI MOZGÓ |  | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1291 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 146−146,5 MHz sávban | MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 219  MSZ EN 300 296, MSZ EN 300 341 |  |
| 1292 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 146−146,5 MHz sávban |  |  |
| 1293 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, digitális PMR rendszerek a 146,5−146,8 MHz sávban |  |  |
| 1294 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, digitális rádiós személyhívó rendszerek a 146,5−146,8 MHz sávban |  |  |
| 1295 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, digitális PMR rendszerek a 146,8−147,6/151,4−152,2 MHz sávban | MSZ EN 302 561 |  |
| 1296 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 147,6−148/152,2−152,6 MHz sávban | MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 219  MSZ EN 300 296, MSZ EN 300 341 |  |
| 1297 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1298 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1299 | **148−149,9 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1300 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (Föld–űr irány) | 5.218  5.218A | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1301 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.209  5.219  5.221 | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítménysűrűség: max. 10 dBW/4 kHz csúcs EIRP, földiállomás esetén.. |
| 1302 |  |  |  | 1 | K | Orbcomm |  | Végfelhasználói állomás: 149,61−149,9 MHz  Központi földi állomás:149,61−149,9 MHz |
| 1303 | FÖLDI MOZGÓ |  | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  4. melléklet |
| 1304 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 148−148,2125/152,6−152,8125 MHz és a 148,2375−149,4/152,8375−154 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02 | 3. melléklet 4.5. pont |
| 1305 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg PMR rendszerek a 148−148,2125 MHz és a 148,2375−149,4 MHz sávban |  | 3. melléklet 4.5. pont  A 25 kHz-es és az eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciákat használó, vasúti tevékenységhez kapcsolódó, illetve vasúti rendszerek 2023. december 31-ig tarthatók üzemben. Egyéb 25 kHz-es vagy eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciákat használó rendszer nem tartható üzemben. |
| 1306 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 148,2125−148,2375 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02 | 3. melléklet 4.5. pont  Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén,  - max. 1 W ERP, fix állomás esetén. |
| 1307 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 149,4−149,9 MHz sávban |  | 3. melléklet 4.5. pont |
| 1308 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 149,4−149,9 MHz sávban |  |  |
| 1309 |  |  |  | 1 | K | Helyi, létesítményi vagy önkéntes tűzoltóságok egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerei a 149,6875−149,7 MHz és a 149,75−149,7625 MHz sávban |  | 3. melléklet 4.5.1. pont  Csatornaosztás: 12,5 kHz  Fix állomás földfelszín feletti antennamagassága: max. 15 m  Teljesítmény:  - max. 5 W ERP, hordozható és mozgóállomás esetén,  - max. 1 W ERP, fix állomás esetén.  Rádióspektrum-használat jellege: közös |
| 1310 |  |  |  | 1 | T | Kétfrekvenciás, digitális PAMR rendszerek a 148,7−149,4/153,3−154 MHz sávban |  |  |
| 1311 |  |  |  | 2 | K | Rádiós személyhívó rendszerek hordozható válaszadói a 148,25 MHz, 148,35 MHz, 148,4 MHz, 148,45 MHz és a 148,55 MHz frekvencián | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 300 224 | 4. melléklet  Csatornaosztás: 12,5 kHz vagy 25 kHz  Teljesítmény: max. 50 mW ERP  Rádióspektrum-használat jellege: közös |
| 1312 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1313 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1314 | **149,9−150,05 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1315 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.209  5.220 | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítménysűrűség: max. 10 dBW/4 kHz csúcs EIRP, földi állomás esetén. |
| 1316 |  |  |  | 1 | K | Orbcomm |  | Végfelhasználói állomás: 149,9−150,025 MHz  Központi földi állomás: 149,9−150,025 MHz |
| 1317 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1318 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1319 | **150,05−151,4 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1320 | ÁLLANDÓHELYŰ (2023. december 31‑ig) | 5.149 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.3. pont  4. melléklet |
| 1321 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (2023. december 31‑ig) | 5.149 | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1322 | FÖLDI MOZGÓ | 5.149 | P | 1 | T | Földi mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 1323 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1324 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Az alkalmazások 2023. december 31-ig tarthatók üzemben.  Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1325 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1326 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 150,98–151,16 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1327 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1328 | **151,4−154 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1329 | FÖLDI MOZGÓ | 5.149 | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1330 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, digitális PMR rendszerek a 146,8−147,6/151,4−152,2 MHz sávban | MSZ EN 302 561 |  |
| 1331 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 147,6−148/152,2−152,6 MHz sávban | MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 219  MSZ EN 300 296, MSZ EN 300 341 |  |
| 1332 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 148−148,2125/152,6−152,8125 MHz és a 148,2375−149,4/152,8375−154 MHz sávban |  |  |
| 1333 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 152,8125−152,8375 MHz sávban |  | Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén,  - max. 1 W ERP, fix állomás esetén. |
| 1334 |  |  |  | 1 | T | Kétfrekvenciás, digitális PMR/PAMR rendszerek a 148,7−149,4/153,3−154 MHz sávban |  |  |
| 1335 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (151,4−153 MHz) |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1336 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1337 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1338 | **154−156 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1339 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.3. pont  4. melléklet |
| 1340 | MOZGÓ, az (R) légi mozgó kivételével |  | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1341 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | T | Földi mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 1342 | RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2028. december 31‑ig) | RRE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a 2008. január 1-jén az engedélyes birtokában lévő berendezéssel és az akkor meglévő rádiólokációs telephelyek bármelyikén létesített állomás részére szerezhető. |
| 1343 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1344 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1345 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1346 | **156−156,4875 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1347 | TENGERI MOZGÓ | 5.226 | E | 1 | T | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti T jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT |  |
| 1348 |  |  |  | 1 | K | Hajó-légijármű összeköttetés biztosítása kutatási és mentési műveletek során, valamint egyéb más biztonsági céllal a 156,3 MHz frekvencián | RR 30., 32. Cikk  RR 15., 18. Függelék  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178 |  |
| 1349 | FÖLDI MOZGÓ | 5.226 | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet  A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók.  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak. |
| 1350 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 156−156,375/160,6−160,975 MHz sávban |  | Azokon a területeken, ahol a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, egyfrekvenciás használat megengedett. A mozgóállomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága max. 10 m, míg a teljesítmény: max. 10 W ERP. |
| 1351 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 156,375−156,4875 MHz sávban |  |  |
| 1352 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 156,375−156,4875 MHz sávban |  |  |
| 1353 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1354 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1355 | **156,4875−156,5125 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1356 | TENGERI MOZGÓ (vészjelzés és hívás DSC-vel) | 5.226 | E | 1 | K | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont |
| 1357 | FÖLDI MOZGÓ | 5.226  5.227 | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet  A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók.  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak. |
| 1358 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek |  |  |
| 1359 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek |  |  |
| 1360 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1361 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1362 | **156,5125**−**156,5375 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1363 | FÖLDI MOZGÓ | 5.226  RRE | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak, és azzal szemben nem tarthat igényt védelemre. |
| 1364 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek |  |  |
| 1365 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek |  |  |
| 1366 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 156,525 MHz frekvencián | RR 31. Cikk |  |
| 1367 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1368 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1369 | **156,5375−156,5625 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1370 | TENGERI MOZGÓ (vészjelzés és hívás DSC-vel) | 5.226 | E | 1 | K | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont |
| 1371 | FÖLDI MOZGÓ | 5.226  5.227 | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet  A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók.  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak. |
| 1372 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek |  |  |
| 1373 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek |  |  |
| 1374 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1375 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1376 | **156,5625−156,7625 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1377 | TENGERI MOZGÓ | 5.226 | E | 1 | T | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti T jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT |  |
| 1378 |  |  |  | 1 | K | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont |
| 1379 | FÖLDI MOZGÓ | 5.226 | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet  A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók.  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak. |
| 1380 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek |  |  |
| 1381 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek |  |  |
| 1382 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1383 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1384 | **156,7625−156,7875 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1385 | TENGERI MOZGÓ | 5.226  5.228 | E | 1 | K | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont |
| 1386 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1387 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1388 | **156,7875−156,8125 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1389 | TENGERI MOZGÓ (vészjelzés és hívás) | 5.226 | E | 1 | K | Nemzetközi vész-, biztonsági és hívófrekvencia a 156,8 MHz frekvencián | 2000/637/EK  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont  A frekvencián minden más adás tilos. |
| 1390 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 156,8 MHz frekvencián | RR 31. Cikk | A frekvencián minden más adás tilos. |
| 1391 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1392 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1393 | **156,8125−156,8375 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1394 | TENGERI MOZGÓ | 5.226  5.228 | E | 1 | K | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont |
| 1395 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1396 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1397 | **156,8375−167,3 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1398 | TENGERI MOZGÓ | 5.226 | E | 1 | T | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti T jelű frekvenciákon | 2000/637/EK  RAINWAT |  |
| 1399 |  |  |  | 1 | K | Belvízi mozgószolgálati rendszerek a 3. melléklet 4.6.1. pont szerinti K jelű frekvenciákon | RR 15., 18. Függelék  2000/637/EK  ECC/DEC/(19)03  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929 | 3. melléklet 4.6. pont  A 3. melléklet 4.6.1. pontjában foglalt táblázatban felsorolt csatornák közül a 157,2/161,8 MHz, 157,225/161,825 MHz, 157,25/161,85 MHz, 157,275/161,875 MHz, 157,3/161,9 MHz, 157,325/161,925 MHz duplex csatornák mindkét frekvenciája, a 157,35/161,95 MHz és a 157,4/162 MHz duplex csatornák felső sávba eső frekvenciái 2023. január 1-jétől belvízi mozgószolgálati állomások számára analóg beszédátvitelre nem használhatóak. |
| 1400 |  |  |  | 1 | K | AIS a 161,975 MHz és a 162,025 MHz frekvencián | RR 15., 18. Függelék  RAINWAT, Belvízi hajózási rádiókommunikációs útmutató  MSZ EN 300 698, MSZ EN 301 178  MSZ EN 301 929, MSZ EN 303 098 | 6. melléklet 2. pontjában foglalt táblázat 3. sora |
| 1401 | FÖLDI MOZGÓ | 5.226  5.228B | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1402 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 156,8375−156,875 MHz sávban |  | A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók.  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak. |
| 1403 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 156,8375−156,875 MHz sávban |  |  |
| 1404 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 156−156,375/160,6−160,975 MHz sávban |  | A 160,7/165,7 MHz és a 160,7/165,725 MHz frekvencián üzemelő, 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2022. december 31‑ig tarthatók üzemben.  A belföldi vízi utakon a parti és hajóállomások részére a 3. melléklet 4.6.1. pont szerint kiosztott frekvenciák a belföldi vízi utak partjától számított 25 km-es körzetben nem használhatók.  A sáv használata nem okozhat káros zavarást a belvízi mozgószolgálatnak.  Azokon a területeken, ahol a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, egyfrekvenciás használat megengedett. A mozgóállomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága max. 10 m, míg a teljesítmény: max. 10 W ERP. |
| 1405 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 156,875−157,45/161,475−162,05 MHz sávban |  |  |
| 1406 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 157,45−159,5625/162,05−164,1625 MHz és a 159,5875−160,6/164,1875−165,2 MHz sávban | MSZ EN 302 561 | A 158,425/163,425 MHz, a 158,45/163,45 MHz, a 158,475/163,475 MHz, a 158,5/163,5 MHz, a 158,525/163,525 MHz, a 158,55/163,55 MHz, a 158,575/163,575 MHz és a 158,6/163,6 MHz frekvencián üzemelő rendszerek kivételével a 25 kHz-es vagy eltolt 12,5 kHz-es vivőfrekvenciát vagy 4,6 MHz-től eltérő duplex távolságot használó, vasúti tevékenységhez kapcsolódó, illetve vasúti rendszerek 2023. december 31-ig tarthatók üzemben. A 158,425/163,425 MHz, a 158,45/163,45 MHz, a 158,475/163,475 MHz, a 158,5/163,5 MHz, a 158,525/163,525 MHz, a 158,55/163,55 MHz, a 158,575/163,575 MHz és a 158,6/163,6 MHz frekvenciát használó rádióberendezések nem tarthatók üzemben.  Csatornaosztás: budapesti, illetve Budapestet érintő ellátottság esetén 6,25 kHz vagy 12,5 kHz használható.  Azokon a területeken, ahol a nemzetközi koordináció sikertelensége miatt a kétfrekvenciás használat nem lehetséges, egyfrekvenciás használat megengedett. A mozgóállomások adási sávjában a bázis-, illetve fix állomások 15 km-re számított effektív antennamagassága max. 10 m, míg a teljesítmény: max. 10 W ERP. A 2008. október 15-én engedéllyel rendelkező, a mozgóállomások adási sávjában lévő, előbbiektől eltérő paraméterű egyfrekvenciás vasúti, illetve vasúti tevékenységhez kapcsolódó rádióállomások 2023. december 31-ig tarthatók üzemben. |
| 1407 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 159,5625–159,5875 MHz sávban |  |  |
| 1408 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 159,5625–159,5875 MHz sávban |  |  |
| 1409 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 160,975−161,475 MHz, 165,2−166,6125 MHz, 166,6375−166,8125 MHz és a 166,8375−167,3 MHz sávban |  | A 160,7/165,7 MHz és a 160,7/165,725 MHz frekvencián üzemelő, 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2022. december 31‑ig tarthatók üzemben. |
| 1410 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, bázisállomással üzemelő, analóg és digitális rádiós személyhívó rendszerek a 160,975−161,475 MHz, 165,2−166,6125 MHz, 166,6375−166,8125 MHz és a 166,8375−167,3 MHz sávban |  |  |
| 1411 |  |  |  | 1 | K | Egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerek a 166,6125–166,6375 MHz és a 166,8125–166,8375 MHz sávban |  | Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén,  - max. 1 W ERP, fix állomás esetén. |
| 1412 |  |  |  | 1 | K | Nyomon követésre és tárgyak felkutatására szolgáló rendszerek a 164,1625−164,1875 MHz sávban | ITU‑R M.1746‑1 |  |
| 1413 |  | 5.228A | PN | 1 | K | Légijármű állomások kutatási és mentési műveletei, valamint más biztonsággal kapcsolatos összeköttetései a 161,9625−161,9875 MHz és a 162,0125−162,0375 MHz sávban | RR 15. Függelék |  |
| 1414 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1415 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1416 | **167,3−169,4 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1417 | ÁLLANDÓHELYŰ (2023. december 31‑ig) |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.3. pont  4. melléklet |
| 1418 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (2023. december 31‑ig) |  | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1419 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | T | Földi mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 1420 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Az alkalmazások 2023. december 31-ig tarthatók üzemben.  Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1421 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1422 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1423 | **169,4−169,8125 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1424 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével |  | E |  |  |  |  |  |
| 1425 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1426 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 1427 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások a 169,4–169,475 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 1428 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1429 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 169,4–169,475 MHz és a 169,4875–169,5875 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.1. pont |
| 1430 | **169,8125−174 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1431 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.3. pont  4. melléklet |
| 1432 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével |  | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.5. pont  4. melléklet |
| 1433 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Polgárőr szervezetek egyfrekvenciás, analóg és digitális PMR rendszerei | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.7. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog az összehangolt polgári és nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontoknak megfelelően szerezhető. |
| 1434 |  |  |  | 1 | T | Egyéb földi mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 1435 | RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2028. december 31‑ig) | RRE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a 2008. január 1-jén az engedélyes birtokában lévő berendezéssel és az akkor meglévő rádiólokációs telephelyek bármelyikén létesített állomás részére szerezhető. |
| 1436 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1437 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1438 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1439 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 173,965–174 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.1. pont |
| 1440 | **174−223 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1441 | MŰSORSZÓRÁS |  | P | 1 | K | Földfelszíni digitális rádió-műsorszórás | GE06  ITU‑R BS.1114‑11, BS.1660‑8  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1442 |  |  |  | 1 | K | T-DAB | ETSI EN 302 077-2, MSZ EN 302 077  MSZ EN 303 345‑4 |  |
| 1443 |  |  |  | 1 | K | DRM | ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 1444 |  |  | P | 2 | K | Földi mozgószolgálat keretében televízióhíranyag-átvitel a 190−214 MHz sávban | ITU‑R SM.329‑12, SM.1045‑1, SM.1138‑2 | Területi korlátozás  Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni.  Teljesítmény: max. 10 W ERP |
| 1445 |  |  | P | 2 | K | Földi mozgószolgálat keretében rádióhíranyag-átvitel a 214−223 MHz sávban | ITU‑R SM.329‑12, SM.1045‑1, SM.1138‑2  ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 454‑2 |  |
| 1446 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1447 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1448 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 174−216 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.1. pont |
| 1449 | **223−230 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1450 | MŰSORSZÓRÁS |  | P | 1 | K | Földfelszíni digitális rádió-műsorszórás | GE06  ITU‑R BS.1114‑11, BS.1660‑8  T/R 51‑01 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1451 |  |  |  | 1 | K | T-DAB | ETSI EN 302 077-2, MSZ EN 302 077  MSZ EN 303 345‑4 |  |
| 1452 |  |  |  | 1 | K | DRM | ETSI EN 302 245-2, MSZ EN 302 245  MSZ EN 303 345‑5 |  |
| 1453 | Állandóhelyű (225−230 MHz) |  | N | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1454 | Mozgó (225−230 MHz) | NJE | N | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1455 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1456 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1457 | **230−267 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1458 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1459 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  4. melléklet |
| 1460 | MŰHOLDAS MOZGÓ (235−267 MHz) | 5.254  NJE  RRE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1461 |  | 5.256 | PN | 1 | K | Mentőjármű állomások és mentési célokra szolgáló eszközök a 243 MHz frekvencián | ICAO Annex 10 V. kötet 2. fejezet |  |
| 1462 |  |  |  | 1 | K | EPIRB, ELT | MSZ EN 300 152‑2, MSZ EN 300 152‑3 |  |
| 1463 |  | 5.111 | PN | 1 | K | Ember által vezetett űrjárművek kutatási és mentési műveletei a 243 MHz frekvencián | RR 31. Cikk |  |
| 1464 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1465 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1466 | **267−312 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1467 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) (272–273 MHz) |  | P | 1 | T | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1468 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1469 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  4. melléklet |
| 1470 | MŰHOLDAS MOZGÓ | 5.254  NJE  RRE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1471 | Űrbeli üzemeltetés (űr–Föld irány) (267–272 MHz) |  | P | 2 | T | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1472 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel a 270,25−275,25 MHz sávban |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1473 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1474 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1475 | **312−315 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1476 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1477 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  4. melléklet |
| 1478 | MŰHOLDAS MOZGÓ | 5.254  5.255  NJE  RRE | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú, Föld−űr irányú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítménysűrűség: max. 10 dBW/4 kHz csúcs EIRP, földi állomás esetén. |
| 1479 |  |  | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1480 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1481 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1482 | **315−328,6 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1483 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1484 | MOZGÓ | 5.149  NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  | 3. melléklet 4.1. pont  4. melléklet |
| 1485 | MŰHOLDAS MOZGÓ (315−322 MHz) | 5.254  NJE  RRE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1486 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (322−328,6 MHz) |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1487 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel a 318,25−328,6 MHz sávban |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1488 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1489 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 318 MHz frekvencián |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1490 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1491 | **328,6−335,4 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1492 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.258 | E | 1 | K | ILS siklópályaadó (föld−levegő) | ICAO Annex 10 I. kötet 3. fejezet 3.1.5., 3.1.6. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Csatornaosztás: 150 kHz vagy 300 kHz  Védősáv: ±0,005% |
| 1493 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1494 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1495 | **335,4−399,9 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1496 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1497 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Keskenysávú digitális PPDR rendszer a 380−385/390−395 MHz sávban | ERC/DEC/(01)19, ECC/DEC/(06)05  ECC/DEC/(08)05  T/R 25‑08 | 3. melléklet 4.1. pont  3. melléklet 4.8. pont  4. melléklet  Kizárólag az EDR céljára használható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1498 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek a 335,4−380 MHz, 385−390 MHz és a 395−399,9 MHz sávban |  | 3. melléklet 4.1. pont  4. melléklet |
| 1499 | MŰHOLDAS MOZGÓ | 5.208A  5.208B  5.254  5.255  NJE  RRE | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú, űr−Föld irányú alkalmazásai a 387−390 MHz sávban | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1500 |  | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1501 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1502 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1503 | **399,9−400,05 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1504 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.209  5.220  5.260A  5.260B | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1505 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1506 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1507 | **400,05−400,15 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1508 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.262 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1509 | MŰHOLDAS HITELES FREKVENCIA ÉS ÓRAJEL (400,1 MHz) | 5.261 | P | 1 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 1510 | MOZGÓ | 5.262 | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 4. melléklet  Csatornaosztás: 12,5 kHz |
| 1511 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1512 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1513 | **400,15−401 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1514 | METEOROLÓGIA |  | E | 1 | K | Meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 1515 |  |  |  | 1 | K | Rádiószondák | MSZ EN 302 054 |  |
| 1516 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.262 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1517 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) |  | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 1518 | MOZGÓ | 5.262 | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1519 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.208A  5.208B  5.209  5.264 | P | 1 | K | NGSO S‑PCS nem hangátviteli célú alkalmazásai | ERC/DEC/(99)05, ERC/DEC/(99)06  MSZ EN 301 721 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1520 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.263 | P | 1 | K | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1521 | Űrbeli üzemeltetés (űr–Föld irány) |  | P | 2 | T | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1522 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1523 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1524 | **401−406 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1525 | METEOROLÓGIA | 5.265 | E | 1 | K | Meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 1526 |  |  |  | 1 | K | Rádiószondák | MSZ EN 302 054 |  |
| 1527 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr−Föld irány) (401−402 MHz) |  | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1528 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld−űr irány) (401−403 MHz) | 5.264A  5.264B | E | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1529 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (Föld−űr irány) (401−403 MHz) | 5.264A  5.264B | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 1530 | Állandóhelyű | 5.265 | N | 2 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  |  |
| 1531 | Mozgó, a légi mozgó kivételével | 5.265 | N | 2 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  |  |
| 1532 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1533 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1534 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1535 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 1536 | **406−406,1 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1537 |  | 5.267 |  |  |  |  |  |  |
| 1538 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.265  5.266 | E | 1 | K | Kis teljesítményű műholdas EPIRB | RR 34. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10: III. kötet II. rész 5. fejezet V. kötet 2. fejezet | 6. melléklet 2. pontjában foglalt táblázat 4. sora  A sávban minden más adás tilos. |
| 1539 |  |  |  | 1 | K | ELT |  |  |
| 1540 |  |  |  | 1 | K | Szabadon lebegő, kis teljesítményű műholdas EPIRB a 406,025 MHz frekvencián | MSZ EN 300 066 |  |
| 1541 |  |  |  | 1 | K | PLB | MSZ EN 302 152‑1 | 6. melléklet 2. pontjában foglalt táblázat 4. sora  A sávban minden más adás tilos. |
| 1542 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1543 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1544 | **406,1−410 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1545 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.265 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1546 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  5.265  NJE | N | 1 | K | Egyfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1547 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1548 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1549 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1550 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1551 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1552 | **410−417 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1553 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet  A 410−415/420−425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben. |
| 1554 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet  A 410−415/420−425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben. |
| 1555 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1556 |  |  |  | 1 | T | Digitális PPDR rendszerek a 410−415/420−425 MHz sávban |  |  |
| 1557 |  |  |  | 1 | T | Szélessávú rendszerek | ECC/DEC/(16)02 |  |
| 1558 |  |  |  | 1 | T | Szélesebb sávú rendszerek | ECC/DEC/(08)05 |  |
| 1559 | ŰRKUTATÁS (űr–űr irány) | 5.268 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1560 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1561 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1562 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1563 | **417−420 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1564 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, keskenysávú digitális PMR rendszerek a 417−420/427−430 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561  MSZ EN 303 035-1, MSZ EN 303 039  MSZ EN 303 758 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1565 | ŰRKUTATÁS (űr–űr irány) | 5.268 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1566 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1567 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1568 | **420−427 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1569 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet  A 410−415/420−425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben. |
| 1570 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet  A 410−415/420−425 MHz sávban az alkalmazások a digitális PPDR rendszerek bevezetéséig tarthatók üzemben. |
| 1571 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1572 |  |  |  | 1 | T | Digitális PPDR rendszerek a 410−415/420−425 MHz sávban |  |  |
| 1573 |  |  |  | 1 | T | Szélessávú rendszerek | ECC/DEC/(16)02 |  |
| 1574 |  |  |  | 1 | T | Szélesebb sávú rendszerek | ECC/DEC/(08)05 |  |
| 1575 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1576 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1577 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1578 | **427−430 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1579 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, keskenysávú digitális PMR rendszerek a 417−420/427−430 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 113, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561  MSZ EN 303 035-1, MSZ EN 303 039  MSZ EN 303 758 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1580 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1581 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1582 | **430−432 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1583 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.277 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1584 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1585 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1586 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1587 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1588 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 1589 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1590 | **432−438 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1591 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1592 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.277 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1593 | Műholdas Föld-kutatás (aktív) | 5.279A | P | 2 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1594 |  | 5.282 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás a 435−438 MHz sávban | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1595 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1596 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1597 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 433,05–434,79 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 1598 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 1599 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1600 |  | 5.138 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 433,05−434,79 MHz sávban |  |  |
| 1601 | **438−440 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1602 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.277 | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1603 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1604 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1605 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1606 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1607 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 1608 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1609 | **440−442 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1610 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1611 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1612 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1613 | Rádiólokáció | NJE | N | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1614 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1615 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1616 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1617 | **442−445 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1618 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás, pont-pont és pont-többpont rendszerek a 442−445/447−450 MHz sávban | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 | 3. melléklet 2.4. pont  3. melléklet 3.1. pont  4. melléklet |
| 1619 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Változó telephelyű differenciál GPS referencia rendszer a 443,48125 MHz frekvencián | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.9.1. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használat jellege: közös  Antenna földfelszín feletti magassága: max. 6 m  Teljesítmény: max. 6 W ERP |
| 1620 |  |  |  | 1 | K | Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 444,39375 MHz, 444,4 MHz és a 444,40625 MHz frekvencián | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 300 224 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.9.1. pont  4. melléklet  Csatornaosztás: 12,5 kHz  Rádióspektrum-használat jellege: közös  Teljesítmény:  - max. 5 W ERP, bázisállomás esetén,  - max. 50 mW ERP, hordozható válaszadó esetén. |
| 1621 |  |  |  | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, keskenysávú analóg és digitális PMR rendszerek a 444,5−445/449,5−450 MHz sávban | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561  MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1622 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1623 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1624 | **445−446 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1625 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1626 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | 3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1627 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1628 | Rádiólokáció | NJE | N | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1629 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1630 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1631 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1632 | **446−447 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1633 | ÁLLANDÓHELYŰ (446,1–447 MHz) |  | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 3. melléklet 2.4. pont  4. melléklet |
| 1634 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek a 446,1–447 MHz sávban |  | 3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1635 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1636 |  |  | P | 3 | K | Földi mozgószolgálat keretében analóg és digitális PMR 446 a 446−446,2 MHz sávban | 2006/771/EK, (EU) 2019/1345  ECC/DEC/(15)05  MSZ EN 303 405 | 3. melléklet 4.9.2. pont  Teljesítmény: max. 500 mW ERP  Analóg szögmoduláció és digitális moduláció  Az alapvető követelmények teljesítéséhez megfelelő teljesítményszintet biztosító spektrumhozzáférési és zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. Amennyiben a vonatkozó technikákat olyan harmonizált szabványok vagy azok részei írják le, amelyek hivatkozásait a 2014/53/EU irányelv értelmében közzétették az Európai Unió Hivatalos Lapjában, biztosítani kell az e technikákkal legalább egyenértékű teljesítményt.  Kizárólag kézi készülék használható. Bázis- és átjátszóállomás, valamint helyhez kötött infrastruktúra használata nem megengedett.  Kizárólag beépített antenna használható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1637 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Csatornaosztás: max. 25 kHz  Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Videoátvitel nem megengedett. |
| 1638 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1639 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1640 | **447−450 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1641 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás, pont-pont és pont-többpont rendszerek a 442−445/447−450 MHz sávban | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390 | 3. melléklet 2.4. pont  3. melléklet 3.1. pont  4. melléklet |
| 1642 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, keskenysávú analóg és digitális PMR rendszerek a 444,5−445/449,5−450 MHz sávban | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 302 561  MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 3.1. pont  3. melléklet 4.9. pont  4. melléklet |
| 1643 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1644 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1645 | **450−457,38 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1646 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Szélesebb sávú digitális cellás rendszer a 450−457,38/460−467,38 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08 | 3. melléklet 3.2. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A kizárólag hálózat vezérlése alatt működő végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1647 | FÖLDI MOZGÓ | 5.286AA |  |
| 1648 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1649 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1650 | **457,38−460 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1651 | FÖLDI MOZGÓ | 5.286AA | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek |  | 3. melléklet 3.1. pont  4. melléklet |
| 1652 |  |  |  | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek a 457,38−458,48/467,38−468,48 MHz sávban | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 4.9. pont  A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a vasúti állomásoknak.  A T/R 25‑08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2025. december 31‑ig tarthatók üzemben. |
| 1653 |  |  |  | 1 | K | Analóg vasúti PMR rendszerek a 457,38−458,48/467,38−468,48 MHz sávban | UIC 751‑3  MSZ EN 300 086 | A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást az egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek állomásainak. |
| 1654 |  |  |  | 1 | K | Analóg és digitális PMR rendszerek a 458,48−458,5625 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 4.9. pont  Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén,  - max. 1 W ERP, fix állomás esetén.  Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25‑08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az érvényes engedély nem hosszabbítható meg. |
| 1655 |  |  |  | 1 | K | Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 458,48−458,5625 MHz sávban | ECC/REC/(02)01  T/R 25‑08  MSZ EN 300 224 | 3. melléklet 4.9. pont  Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, bázisállomás esetén,  - max. 50 mW ERP, hordozható válaszadó esetén.  Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25‑08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az érvényes engedély nem hosszabbítható meg. |
| 1656 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 458,5625−460/468,5625−470 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 4.9. pont |
| 1657 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1658 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1659 | **460−467,38 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1660 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Szélesebb sávú digitális cellás rendszer a 450−457,38/460−467,38 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08 | 3. melléklet 3.2. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A kizárólag hálózat vezérlése alatt működő végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1661 | FÖLDI MOZGÓ | 5.286AA |  |
| 1662 | Műholdas meteorológia (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 1663 |  | 5.289 | P | 2 | K | Nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) alkalmazásai |  |  |
| 1664 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1665 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1666 | **467,38−470 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1667 | FÖLDI MOZGÓ | 5.286AA | P |  |  | Földi mozgószolgálati rendszerek |  | 3. melléklet 3.1. pont  4. melléklet |
| 1668 |  |  |  | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek a 457,38−458,48/467,38−468,48 MHz sávban | T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 4.9. pont  A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a vasúti állomásoknak.  A T/R 25‑08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2025. december 31‑ig tarthatók üzemben. |
| 1669 |  |  |  | 1 | K | Analóg vasúti PMR rendszerek a 457,38−458,48/467,38−468,48 MHz sávban | UIC 751‑3  MSZ EN 300 086 | A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást az egy- és kétfrekvenciás, analóg PMR rendszerek állomásainak. |
| 1670 |  |  |  | 1 | K | Analóg és digitális PMR rendszerek a 468,48−468,5625 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 4.9. pont  Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, mozgóállomás esetén,  - max. 1 W ERP, fix állomás esetén.  Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25‑08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az érvényes engedély nem hosszabbítható meg. |
| 1671 |  |  |  | 1 | K | Bázisállomással üzemelő, analóg rádiós személyhívó rendszerek a 468,48−468,5625 MHz sávban | ECC/REC/(02)01  T/R 25‑08  MSZ EN 300 224 | 3. melléklet 4.9. pont  Teljesítmény:  - max. 2 W ERP, bázisállomás esetén,  - max. 50 mW ERP, hordozható válaszadó esetén.  Az engedéllyel rendelkező, a T/R 25‑08 Ajánlás A1.2.1.1. pontja szerinti, 1999 előtti képletnek megfelelő 12,5 és 25 kHz-es csatornaosztású berendezések 2026. december 31-ig tarthatók üzemben. Ilyen csatornaelrendezéssel új engedély nem adható és az érvényes engedély nem hosszabbítható meg. |
| 1672 |  |  |  | 1 | K | Kétfrekvenciás, átjátszóállomással üzemelő, analóg és digitális PMR rendszerek a 458,5625−460/468,5625−470 MHz sávban | ECC/DEC/(19)02  T/R 25‑08  MSZ EN 300 086, MSZ EN 300 113  MSZ EN 300 219, MSZ EN 300 296  MSZ EN 300 341, MSZ EN 300 390  MSZ EN 301 166, MSZ EN 303 039 | 3. melléklet 4.9. pont |
| 1673 | Műholdas meteorológia (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 1674 |  | 5.289 | P | 2 | K | Nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) alkalmazásai |  |  |
| 1675 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1676 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1677 | **470−608 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1678 | MŰSORSZÓRÁS (legalább 2030. december 31-ig) |  | P |  |  | Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás | GE06  ITU‑R BT.419‑3, BT.1368‑13  (EU) 2017/899  T/R 51‑01  MSZ EN 302 296  MSZ EN 303 340, MSZ EN 303 354 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1679 |  |  |  | 1 | K | DVB-T |  |  |
| 1680 |  |  |  | 1 | K | DVB-T2 | ITU‑R BT.2033‑1 |  |
| 1681 |  |  | N | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek a 472−476 MHz sávban |  |  |
| 1682 |  | NJÖ | N | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek a 472−476 MHz sávban |  |  |
| 1683 |  |  | P |  |  | Földi mozgószolgálat keretében rádió- és televízióhíranyag-átvitel | ITU‑R SM.329‑12, SM.1045‑1, SM.1138‑2 | Területi korlátozás  Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni.  Teljesítmény: max. 10 W ERP |
| 1684 |  |  |  | 2 | K | Televízióhíranyag-átvitel |  |  |
| 1685 |  |  |  | 2 | K | Rádióhíranyag-átvitel | ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 454‑2 |  |
| 1686 |  |  | PN | 3 | K | Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel megvalósított alkalmazások | (EU) 2017/899  ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 422‑1, MSZ EN 300 422‑2  MSZ EN 300 422‑3 | Az alkalmazások legalább 2030. december 31-ig használhatók.  Teljesítmény: max. 50 mW ERP  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1687 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1688 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1689 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1690 | **608−614 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1691 | MŰSORSZÓRÁS (legalább 2030. december 31-ig) | 5.149 | P |  |  | Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás | GE06  ITU‑R BT.419‑3, BT.1368‑13  (EU) 2017/899  T/R 51‑01  MSZ EN 302 296  MSZ EN 303 340, MSZ EN 303 354 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1692 |  |  |  | 1 | K | DVB-T |  |  |
| 1693 |  |  |  | 1 | K | DVB-T2 | ITU‑R BT.2033‑1 |  |
| 1694 | Rádiócsillagászat | 5.306 | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1695 |  |  | P |  |  | Földi mozgószolgálat keretében rádió- és televízióhíranyag-átvitel | ITU‑R SM.329‑12, SM.1045‑1, SM.1138‑2 | Területi korlátozás  Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni.  Teljesítmény: max. 10 W ERP |
| 1696 |  |  |  | 2 | K | Televízióhíranyag-átvitel |  |  |
| 1697 |  |  |  | 2 | K | Rádióhíranyag-átvitel | ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 454‑2 |  |
| 1698 |  |  | PN | 3 | K | Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel megvalósított alkalmazások | (EU) 2017/899  ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 422‑1, MSZ EN 300 422‑2  MSZ EN 300 422‑3 | Az alkalmazások legalább 2030. december 31-ig használhatók.  Teljesítmény: max. 50 mW ERP  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1699 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1700 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1701 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1702 | **614−694 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1703 | MŰSORSZÓRÁS (legalább 2030. december 31-ig) |  | P |  |  | Földfelszíni digitális televízió-műsorszórás | GE06  ITU‑R BT.419‑3, BT.1368‑13  (EU) 2017/899  T/R 51‑01  MSZ EN 302 296  MSZ EN 303 340, MSZ EN 303 354 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 1704 |  |  |  | 1 | K | DVB-T |  |  |
| 1705 |  |  |  | 1 | K | DVB-T2 | ITU‑R BT.2033‑1 |  |
| 1706 |  |  | P |  |  | Földi mozgószolgálat keretében rádió- és televízióhíranyag-átvitel | ITU‑R SM.329‑12, SM.1045‑1, SM.1138‑2 | Területi korlátozás  Szerkesztetlen műsorátvitelnél kódolási technikát kell alkalmazni.  Teljesítmény: max. 10 W ERP |
| 1707 |  |  |  | 2 | K | Televízióhíranyag-átvitel |  |  |
| 1708 |  |  |  | 2 | K | Rádióhíranyag-átvitel | ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 454‑2 |  |
| 1709 |  |  | PN | 3 | K | Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel megvalósított alkalmazások | (EU) 2017/899  ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 422‑1, MSZ EN 300 422‑2  MSZ EN 300 422‑3 | Az alkalmazások legalább 2030. december 31-ig használhatók.  Teljesítmény: max. 50 mW ERP  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1710 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1711 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1712 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1713 | **694−790 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1714 | ÁLLANDÓHELYŰ | RRE | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 708−733/763−788 MHz sávban | (EU) 2016/687, (EU) 2017/899  ECC/DEC/(15)01 | 3. melléklet 3.2a. pont  3. melléklet 3.2b. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1715 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.312A  5.317A |  |
| 1716 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 1717 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1718 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |  |
| 1719 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |  |
| 1720 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |
| 1721 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 1722 |  |  |  | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 703−708/758−763 MHz sávban | (EU) 2016/687, (EU) 2017/899  ECC/DEC/(15)01 | 4. melléklet |
| 1723 |  |  | N | 1 | T | Szélessávú digitális PPDR rendszerek a 698−703/753−758 MHz, 733−735/788−790 MHz és a 735−736/790−791 MHz sávban | (EU) 2016/687  ECC/DEC/(15)01, ECC/DEC/(16)02 | 4. melléklet |
| 1724 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1725 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1726 | **790−862 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1727 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | 2010/267/EU  ECC/DEC/(09)03, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.2b. pont  3. melléklet 3.3. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1728 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.316B  5.317A |  |  |  |  |  |  |
| 1729 |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 1730 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1731 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1732 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |  |
| 1733 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |  |
| 1734 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |
| 1735 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 1736 |  |  | N | 1 | T | Szélessávú digitális PPDR rendszerek a 735−736/790−791 MHz sávban | (EU) 2016/687  ECC/DEC/(15)01, ECC/DEC/(16)02 | 4. melléklet |
| 1737 |  |  | PN | 3 | K | Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel megvalósított alkalmazások a 823–832 MHz sávban | 2014/641/EU  ECC/DEC/(09)03 3. melléklet 3.1. pont  ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 422‑1, MSZ EN 300 422‑2  MSZ EN 300 422‑3 | 3. melléklet 8.1. pont  Zavarcsökkentő megoldások alkalmazandók.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1738 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1739 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1740 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 823–832 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1741 | **862−870 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1742 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.317A | P |  |  |  |  |  |
| 1743 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1744 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 862–868,6 MHz, 868,7−869,2 MHz, 869,4−869,65 MHz és a 869,7−870 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont  3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1745 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások a 865,6–865,8 MHz, 866,2–866,4 MHz, 866,8–867 MHz és a 867,4–867,6 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 1746 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások a 863–868 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.4.1. pont |
| 1747 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1748 |  |  |  | 3 | K | Riasztó alkalmazások a 868,6−868,7 MHz, 869,2−869,4 MHz és a 869,65−869,7 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.8.1. pont |
| 1749 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások a 863–865 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.1. pont  3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1750 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások a 865–868 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 1751 | **870−873 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1752 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | T | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  |  |
| 1753 |  |  |  | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1754 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli jel-, adat- és beszédátvitel |  | Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Műszaki terv benyújtása nem szükséges. |
| 1755 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1756 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1757 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.2. pont |
| 1758 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1759 | **873−874,4 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1760 | FÖLDI MOZGÓ |  | P |  |  |  |  |  |
| 1761 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1762 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1763 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont  3. melléklet 9.3.2. pont |
| 1764 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1765 | **874,4−880 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1766 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | RMR a 874,4−880/919,4−925 MHz sávban | (EU) 2021/1730  ECC/DEC/(20)02 | 3. melléklet 3.3a. pont  3. melléklet 3.4.9.12. és 3.4.9.13. pont  4. melléklet  A sáv a vasúti közlekedésről szóló törvényben meghatározott vasúti szervezetek hírközlésére használható.  Az RMR rendszer működtetésére és az elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtására a Kormány által kijelölt vállalkozás jogosult.  Gazdálkodás módja: blokkgazdálkodás.  Blokk-képzés: a teljes sáv egy felhasználói blokk.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1767 |  |  |  | 1 | K | GSM-R | ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés  MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511  MSZ EN 303 609 | A GSM‑R és a 880−915/925−960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 162. és ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket. |
| 1768 |  |  |  | 1 | K | LTE |  |  |
| 1769 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |  |
| 1770 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 1771 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1772 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1773 | **880−915 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1774 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 880−915/925−960 MHz sávban | 87/372/EGK, 2009/114/EK  (EU) 2022/173  ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01  ERC/REC 74-01  ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés | 3. melléklet 3.4. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  A GSM‑R és a 880−915/925−960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 162. és ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket. |
| 1775 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.317A |  |  |  |  |  |
| 1776 |  |  |  | 1 | K | GSM | ERC/DEC/(94)01, ERC/DEC/(97)02  MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 303 609 | 5. melléklet |
| 1777 |  |  |  | 1 | K | EC-GSM-IoT |  |
| 1778 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 1779 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1780 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1781 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |
| 1782 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |
| 1783 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |
| 1784 |  |  |  | 1 | K | WiMAX | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑21  MSZ EN 301 908‑22 |  |
| 1785 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 1786 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1787 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1788 | **915−918 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1789 | FÖLDI MOZGÓ | NJE | N | 1 | T | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  |  |
| 1790 |  |  |  | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1791 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1792 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1793 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont  3. melléklet 9.3.2. pont |
| 1794 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások a 915,8–918 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  3. melléklet 9.4.2. pont |
| 1795 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1796 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont |
| 1797 | **918−919,4 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1798 | FÖLDI MOZGÓ |  | P |  |  |  |  |  |
| 1799 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1800 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 1801 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 1802 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont |
| 1803 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1804 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások |  | 3. melléklet 9.12.1. pont  3. melléklet 9.12.2. pont |
| 1805 | **919,4−925 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1806 | FÖLDI MOZGÓ |  | P | 1 | K | RMR a 874,4−880/919,4−925 MHz sávban | (EU) 2021/1730  ECC/DEC/(20)02 | 3. melléklet 3.3a. pont  3. melléklet 3.4.9.12. és 3.4.9.13. pont  4. melléklet  A sáv a vasúti közlekedésről szóló törvényben meghatározott vasúti szervezetek hírközlésére használható.  Az RMR rendszer működtetésére és az elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtására a Kormány által kijelölt vállalkozás jogosult.  Gazdálkodás módja: blokkgazdálkodás.  Blokk-képzés: a teljes sáv egy felhasználói blokk.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1807 |  |  |  | 1 | K | GSM-R | ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés  MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511  MSZ EN 303 609 | A GSM‑R és a 880−915/925−960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 162. és ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket. |
| 1808 |  |  |  | 1 | K | LTE |  |  |
| 1809 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |  |
| 1810 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 1811 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1812 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1813 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások a 919,4−921 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont  3. melléklet 9.12.2. pont |
| 1814 | **925−960 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1815 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek a 880−915/925−960 MHz sávban | 87/372/EGK, 2009/114/EK  (EU) 2022/173  ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01  ERC/REC 74-01  ECC 162. Jelentés, ECC 229. Jelentés | 3. melléklet 3.4. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  A GSM‑R és a 880−915/925−960 MHz sávban működő hálózatok üzemeltetőit az ECC 229. Jelentés alapján kölcsönös egyeztetési kötelezettség terheli állomásaik telepítése előtt. Amennyiben valamelyik hálózat üzemeltetője később válik ismertté, az egyeztetést utólag el kell végezni, és az állomások jellemzőit a megkötött megállapodásnak megfelelően módosítani kell. A zavarás csökkentése, illetve elkerülése érdekében mindkét félnek kölcsönösen meg kell tennie a szükséges intézkedéseket. |
| 1816 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.317A |  |  |  |  |  |
| 1817 |  |  |  | 1 | K | GSM | ERC/DEC/(94)01, ERC/DEC/(97)02  MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 303 609 | 5. melléklet |
| 1818 |  |  |  | 1 | K | EC-GSM-IoT |  |
| 1819 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 1820 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1821 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1822 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |
| 1823 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |
| 1824 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |
| 1825 |  |  |  | 1 | K | WiMAX | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑21  MSZ EN 301 908‑22 |  |
| 1826 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 1827 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1828 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1829 | **960−1215 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1830 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.328  NJE | E | 1 | K | Légijármű térbeli helyzetének meghatározása (ferdetávolság mérése) DME-vel | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.5. pont I. kötet 3. fejezet A táblázat I. kötet C melléklet 7. pont V. kötet 4. fejezet 4.3. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Védősáv: ±0,002% |
| 1831 |  |  |  | 1 | K | DME/N útvonali megközelítési, valamint leszállítási célú navigálásra |  | ILS‑sel (108−111,975 MHz), VOR-ral (108−117,975 MHz) vagy MLS‑sel (5030−5150 MHz) társítva |
| 1832 |  |  |  | 1 | K | DME/P leszállítási célú navigálásra |  | ILS‑sel (108−111,975 MHz) vagy MLS‑sel (5030−5150 MHz) társítva |
| 1833 |  |  |  | 1 | K | SSR az 1030 MHz és az 1090 MHz frekvencián | ICAO Annex 10 IV. kötet 3., 4. fejezet |  |
| 1834 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti kérdező és válaszjeladó | MSZ EN 303 213‑5‑1 |  |
| 1835 |  |  |  | 1 | K | Földi kérdező és válaszjeladó |  |  |
| 1836 |  |  |  | 1 | K | SSR-t kiegészítő ACAS az 1030 MHz és az 1090 MHz frekvencián |  |  |
| 1837 |  |  |  | 1 | K | Léginavigációs segédeszközök | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet A táblázat I. kötet C melléklet 7. pont V. kötet 4. fejezet 4.3. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék | Frekvenciasáv-használat:  |fa − fv| = 63 MHz  Védősáv: ±0,002%  Sávszélesség/adásmód: 650KV1A  Teljesítmény: max. 40 dBW EIRP  Csatornaosztás: 1 MHz |
| 1838 |  |  |  | 1 | K | TACAN |  |  |
| 1839 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr−Föld irány) (1164−1215 MHz) | 5.328A  5.328B | E | 1 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  | Felületi teljesítménysűrűség: max. −121,5 dB(W/m2)/MHz |
| 1840 |  |  |  | 1 | K | GNSS | ECC/REC/(10)02  MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413 | Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra. |
| 1841 |  | NJE | N | 3 | K | JTIDS/MIDS | Katonai frekvenciajegyzék | Rádióspektrum-használati jog az összehangolt polgári és nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontoknak megfelelően, a Hivatal és a légiközlekedési hatóság közötti megállapodás alapján szerezhető. |
| 1842 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1843 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1844 | **1215−1240 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1845 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.332 | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1846 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1847 |  |  |  | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok |  |  |
| 1848 |  |  |  | 1 | K | Szélprofil radarok | ITU‑R RS.1282‑0, SM.337‑6 |  |
| 1849 |  |  |  | 1 | K | RASS |  |  |
| 1850 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1851 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.331 | E | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok |  |  |
| 1852 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr−Föld irány) | 5.328B  5.329  NJE | E | 1 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  |  |
| 1853 |  |  | 1 | K | GNSS | ECC/REC/(10)02  MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413 | Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra. |
| 1854 |  |  |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 1855 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.332 | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1856 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1857 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1858 | **1240−1300 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1859 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.332  5.335A | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1860 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1861 |  |  | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok |  |  |
| 1862 |  |  |  | 1 | K | Szélprofil radarok | ITU‑R RS.1282‑0, SM.337‑6 |  |
| 1863 |  |  |  | 1 | K | RASS |  |  |
| 1864 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1865 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.331 | E | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok |  |  |
| 1866 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr−Föld irány) | 5.328B  5.329  NJE | E | 1 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  |  |
| 1867 |  |  | 1 | K | GNSS | ECC/REC/(10)02  MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413 | Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra. |
| 1868 |  |  |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 1869 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.332  5.335A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1870 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1871 |  | 5.282 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás (Föld–űr irány) az 1260−1270 MHz sávban | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 1872 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1873 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1874 | **1300−1350 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1875 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  5.337A  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1876 |  |  | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok |  |  |
| 1877 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 1878 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  5.337 | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere |  |  |
| 1879 | Műholdas rádiónavigáció (Föld−űr irány) | 5.149  5.337A  NJE | E | 2 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  |  |
| 1880 |  |  | 2 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 1881 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1882 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1883 | **1350−1375 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1884 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.338A  NJE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | ECC/DEC/(11)01 | 4. melléklet  Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400−1427 MHz sávban az állomás antennacsatlakozóján: −45 dBW/27 MHz |
| 1885 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |
| 1886 | MOZGÓ | 5.149  5.338A  NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek | ECC/DEC/(11)01 | Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400−1427 MHz sávban az állomás antennacsatlakozóján: −60 dBW/27 MHz |
| 1887 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1888 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  5.338A  NJE | E | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok | ECC/DEC/(11)01 | Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje, 5 másodperces időtartamra átlagolva, az 1400−1427 MHz sávban az állomás antennacsatlakozóján: −29 dBW/27 MHz |
| 1889 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |
| 1890 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) (1370−1375 MHz) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1891 | Űrkutatás (passzív) (1370−1375 MHz) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1892 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli adat- és videoátvitel |  | Teljesítmény: max. 10 mW EIRP |
| 1893 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1894 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1895 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1896 | **1375−1400 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1897 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.338A | P |  |  |  |  |  |
| 1898 |  | 5.149  5.338A  NJE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek | ECC/DEC/(11)01 | 4. melléklet  Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400−1427 MHz sávban az állomás antennacsatlakozóján: −45 dBW/27 MHz |
| 1899 |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |
| 1900 | MOZGÓ | 5.149  5.338A | P |  |  |  |  |  |
| 1901 |  | 5.149  5.338A  NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek | ECC/DEC/(11)01 | Nemkívánt sugárzás legnagyobb teljesítményszintje az 1400−1427 MHz sávban az állomás antennacsatlakozóján: −60 dBW/27 MHz |
| 1902 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 1903 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1904 | Űrkutatás (passzív) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1905 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1906 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1907 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1908 | **1400−1427 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1909 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 1910 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1911 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1912 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 1913 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1914 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1915 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1916 | **1427−1452 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1917 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (Föld–űr irány) (1427–1429 MHz) | 5.338A | P | 1 | T | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1918 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.338A | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2015/750, (EU) 2018/661  ECC/DEC/(17)06 | 3. melléklet 3.7. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1919 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.338A  5.341A |  |  |  |  |  |  |
| 1920 |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 1921 |  |  |  | 1 | K | LTE |  |  |
| 1922 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1923 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1924 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1925 | **1452−1492 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1926 | ÁLLANDÓHELYŰ  MOZGÓ, a légi mozgó kivételével |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2015/750, (EU) 2018/661  ECC/DEC/(13)03  CEPT 54. Jelentés | 3. melléklet 3.7. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1927 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 1928 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 1929 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1930 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1931 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1932 | **1492−1525 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1933 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Pont-pont, pont-többpont rendszerek |  | 4. melléklet |
| 1934 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 1935 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  |  |
| 1936 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 1937 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) (1518−1525 MHz) | 5.348  5.348A  5.348B  5.351A | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(04)09, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 300 487, MSZ EN 301 444  MSZ EN 301 473, MSZ EN 301 681 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1938 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1939 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli adat- és videoátvitel az 1492−1518 MHz sávban |  | Teljesítmény: max. 10 mW EIRP |
| 1940 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1941 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1942 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 1943 | **1525−1559 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1944 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr–Föld irány) (1525–1535 MHz) | 5.351 | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 1945 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.208B  5.351  5.351A  5.352A  5.353A  5.354  5.356  5.357A | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek az 1525−1544 MHz és az 1545−1559 MHz sávban | ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 300 487, MSZ EN 301 426  MSZ EN 301 444, MSZ EN 301 473  MSZ EN 301 681 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1946 |  |  | 1 | K | SUT |  |  |
| 1947 |  |  | 1 | K | Thuraya |  |  |
| 1948 |  |  | 1 | K | Inmarsat | ERC/DEC/(95)01 |  |
| 1949 |  |  |  | 1 | K | Légijárművek együttes beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerei az 1545−1555 MHz sávban | ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet  MSZ EN 301 473 | A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1950 |  |  |  | 1 | K | Inmarsat‑Aero |  |  |
| 1951 |  |  |  | 1 | K | GMDSS: vész, sürgősségi és biztonsági rendszerek az 1530−1544 MHz sávban | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék | A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában. |
| 1952 |  |  |  | 1 | K | Vész és biztonsági rendszerek az 1544−1545 MHz sávban | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék  ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet | A sávban minden más adás tilos. |
| 1953 | Műholdas Föld-kutatás (1525−1535 MHz) | 5.351 | E | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 1954 |  | 5.357 | P | 1 | K | Az (R) légi mozgószolgálat keretében földfelszíni légiforgalmi állomásról közvetlenül légijármű állomásra szóló, vagy légijármű állomások közötti adások a műhold–légijármű összeköttetések kiterjesztésére vagy kiegészítésére az 1545−1555 MHz sávban | ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet |  |
| 1955 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1956 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1957 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1958 | **1559−1610 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1959 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és kapcsolatos földi telepítésű berendezések rendszere |  |  |
| 1960 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr−Föld irány) | 5.208B  5.328B | E | 1 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  |  |
| 1961 |  |  |  | 1 | K | GNSS | ECC/REC/(10)02  MSZ EN 302 645, MSZ EN 303 413 | Átjátszóállomás kizárólag beltéri használatra. |
| 1962 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1963 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1964 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1965 | **1610−1613,8 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1966 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.149  5.351A  5.364  5.368  5.372 | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető. |
| 1967 |  |  | 1 | K | Globalstar |  |  |
| 1968 |  |  | 1 | K | Iridium |
| 1969 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (1610,6−1613,8 MHz) |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 1970 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  5.366 | E | 1 | K | Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kapcsolatban álló földi telepítésű berendezések rendszere |  |  |
| 1971 | Műholdas rádiómeghatározás (Föld−űr irány) | 5.149  5.364  5.368  5.371  5.372 | E | 2 | K | Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 1972 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1973 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1974 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1975 | **1613,8−1621,35 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1976 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.351A  5.364  5.368  5.372 | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(09)04  ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető. |
| 1977 |  |  |  | 1 | K | Globalstar az 1613,8−1621,35 MHz sávban |  |  |
| 1978 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.366 | E | 1 | K | Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kapcsolatban álló földi telepítésű rádiónavigációs berendezések rendszere |  |  |
| 1979 | Műholdas mozgó (űr−Föld irány) | 5.208B  5.364  5.365  5.368  5.372 | P | 2 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető. |
| 1980 |  |  |  | 2 | K | Iridium |  |  |
| 1981 | Műholdas rádiómeghatározás (Föld−űr irány) | 5.364  5.368  5.371  5.372 | E | 2 | K | Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 1982 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1983 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1984 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1985 | **1621,35−1626,5 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1986 | MŰHOLDAS TENGERI MOZGÓ  (űr–Föld irány) | 5.208B  5.364  5.365  5.368  5.372  5.373  5.373A | P | 1 | T | Műholdas tengeri mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 1987 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.351A  5.364  5.368  5.372 | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(09)04  ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető. |
| 1988 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.366 | E | 1 | K | Légijárművek fedélzetén elhelyezett légi navigáció célú elektronikus segédeszközök és a velük közvetlen kapcsolatban álló földi telepítésű rádiónavigációs berendezések rendszere |  |  |
| 1989 | Műholdas mozgó (űr−Föld irány), a műholdas tengeri mozgó (űr–Föld irány) kivételével | 5.208B  5.364  5.365  5.368  5.372 | P | 2 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető. |
| 1990 |  |  |  | 2 | K | Iridium |  |  |
| 1991 | Műholdas rádiómeghatározás (Föld−űr irány) | 5.364  5.368  5.371  5.372 | E | 2 | K | Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 1992 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 1993 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 1994 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 1995 | **1626,5−1660,5 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1996 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.149  5.351  5.351A  5.353A  5.354  5.357A  5.374  5.376A | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek az 1626,5−1645,5 MHz és az 1646,5−1660,5 MHz sávban | ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 426, MSZ EN 301 444  MSZ EN 301 473, MSZ EN 301 681 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 1997 |  |  | 1 | K | SUT |  |  |
| 1998 |  |  | 1 | K | Thuraya |  |  |
| 1999 |  |  | 1 | K | Inmarsat | ERC/DEC/(95)01 |  |
| 2000 |  |  |  | 1 | K | Légijárművek együttes beszéd- és adatátviteli célú űrtávközlési rendszerei az 1646,5−1656,5 MHz sávban | ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet, A melléklet  MSZ EN 301 473 | A légijárművek fedélzetére telepített állomások műszaki paramétereinek ki kell elégíteniük a kapcsolódó műhold üzemeltetőjének követelményeit.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2001 |  |  |  | 1 | K | Inmarsat‑Aero |  |  |
| 2002 |  |  |  | 1 | K | GMDSS: vész, sürgősségi és biztonsági rendszerek az 1626,5−1645,5 MHz sávban | RR 31. Cikk  RR 15. Függelék | A GMDSS szerencsétlenségi, sürgősségi és biztonsági üzenetek elsőbbséget élveznek a sáv használatában. |
| 2003 |  |  |  | 1 | K | Vész és biztonsági rendszerek az 1645,5−1646,5 MHz sávban | RR 34. Cikk  ICAO Annex 10 III. kötet I. rész 4. fejezet | A sávban minden más adás tilos. |
| 2004 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (1660−1660,5 MHz) |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2005 |  | 5.376 | P | 1 | K | Az (R) légi mozgószolgálat keretében 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, A melléklet |  |
| 2006 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 2007 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2008 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2009 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások az 1656,5–1660,5 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 2010 | **1660,5−1668,4 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2011 |  | 5.149  5.379A |  |  |  |  |  |  |
| 2012 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2013 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2014 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 2015 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2016 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2017 | **1668,4−1670 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2018 |  | 5.149 |  |  |  |  |  |  |
| 2019 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2020 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 2021 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2022 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2023 | **1670−1675 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2024 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) |  | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 2025 | MOZGÓ | RRE | N | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2026 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.351A  5.379B  5.379D  5.380A | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(04)09, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 444, MSZ EN 301 473  MSZ EN 301 681 | 3. melléklet 6.4. pont  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2027 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 2028 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2029 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2030 | **1675−1690 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2031 | METEOROLÓGIA |  | E | 1 | K | Meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 2032 |  |  |  | 1 | K | Rádiószondák | MSZ EN 302 454 |  |
| 2033 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2034 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) |  | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 2035 | MOZGÓ (1675–1676 MHz) | NJE  RRE | N | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2036 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (1676–1690 MHz) | NJE | N | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2037 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 2038 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2039 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2040 | **1690−1710 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2041 | METEOROLÓGIA (1690−1700 MHz) |  | E | 1 | K | Meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 2042 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) |  | E | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 2043 | Állandóhelyű | NJE | N | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2044 | Mozgó, a légi mozgó kivételével | NJE | N | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2045 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 2046 |  | 5.289 | P | 2 | K | Nem meteorológiai célú műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) alkalmazásai |  |  |
| 2047 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2048 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2049 | **1710−1785 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2050 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1710−1785/1805−1880 MHz sávban | (EU) 2022/173  ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.4. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2051 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  5.384A |  |  |  |  | ERC/REC 74-01 |
| 2052 |  |  |  | 1 | K | GSM | ERC/DEC/(95)03  MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 303 609 | 5. melléklet |
| 2053 |  |  |  | 1 | K | EC-GSM-IoT |  |
| 2054 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2055 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2056 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2057 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |
| 2058 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |
| 2059 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |
| 2060 |  |  |  | 1 | K | WiMAX | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑21  MSZ EN 301 908‑22 |  |
| 2061 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2062 | Rádiócsillagászat (1718,8−1722,2 MHz) | 5.385 | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2063 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása az 1710−1727 MHz sávban |  |  |
| 2064 |  |  | P |  |  | Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az 1710−1785/1805−1880 MHz sávban | 2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317  2008/295/EK  ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 302 480 | 3. melléklet 4.10. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2065 |  |  |  | 3 | K | GSM 1800 | MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511 | 5. melléklet |
| 2066 |  |  |  | 3 | K | LTE 1800 | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15 |  |
| 2067 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2068 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2069 | **1785−1805 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2070 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | T | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2071 | MOZGÓ | NJE | E | 1 | T | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek az 1785–1790 MHz és az 1800–1805 MHz sávban |  |  |
| 2072 |  |  |  | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek az 1785–1790 MHz és az 1800–1805 MHz sávban |  |  |
| 2073 |  |  |  | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek az 1790–1800 MHz sávban |  | Területi korlátozás.  A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2074 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek az 1790–1800 MHz sávban |  |  |
| 2075 |  |  | PN | 3 | K | Vezetéknélküli hangfrekvenciás PMSE berendezéssel megvalósított alkalmazások | 2014/641/EU  ERC/REC 25‑10  MSZ EN 300 422‑1, MSZ EN 300 422‑2  MSZ EN 300 422‑3, MSZ EN 301 357 | 3. melléklet 8.2. pont  Zavarcsökkentő megoldások alkalmazandók.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2076 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2077 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2078 |  |  |  | 3 | K | Rádiómikrofon alkalmazások és vezetéknélküli audio- és multimédia-streaming alkalmazások az 1785–1804,8 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.11.2. pont |
| 2079 | **1805−1880 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2080 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1710−1785/1805−1880 MHz sávban | (EU) 2022/173  ECC/DEC/(06)13, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.4. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2081 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.384A |  |  |  |  | ERC/REC 74-01 |
| 2082 |  |  |  | 1 | K | GSM | ERC/DEC/(95)03  MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 303 609 | 5. melléklet |
| 2083 |  |  |  | 1 | K | EC-GSM-IoT |  |
| 2084 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2085 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2086 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2087 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |
| 2088 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |
| 2089 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |
| 2090 |  |  |  | 1 | K | WiMAX | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑21  MSZ EN 301 908‑22 |  |
| 2091 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2092 |  |  | P |  |  | Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az 1710−1785/1805−1880 MHz sávban | 2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317  2008/295/EK  ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 302 480 | 3. melléklet 4.10. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2093 |  |  |  | 3 | K | GSM 1800 | MSZ EN 301 502, MSZ EN 301 511 | 5. melléklet |
| 2094 |  |  |  | 3 | K | LTE 1800 | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15 |  |
| 2095 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2096 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2097 | **1880−1900 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2098 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.388 | P | 1 | K | DECT: digitális rádiós előfizetői hozzáférés alkalmazásai | 91/287/EGK  ERC/DEC/(94)03, ERC/DEC/(95)01  ERC/DEC/(98)22  MSZ EN 301 406 | 5. melléklet  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Az ERC/DEC/(98)22 Határozat követelményeit teljesítő állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2099 | MOZGÓ | 5.384A  5.388 | P |  |  | DECT | 91/287/EGK  ERC/DEC/(94)03, ERC/DEC/(95)01  ERC/DEC/(98)22  MSZ EN 301 406 | 5. melléklet  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Az ERC/DEC/(98)22 Határozat követelményeit teljesítő állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2100 |  |  | 1 | K | Digitális CT alkalmazás |  |  |
| 2101 |  |  |  | 1 | K | Digitális zsinórnélküli alközponti alkalmazás |  |  |
| 2102 |  |  |  | 1 | K | Digitális elektronikus hírközlési szolgáltatás alkalmazásai |  |  |
| 2103 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2104 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2105 | **1900−1980 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2106 | ÁLLANDÓHELYŰ  MOZGÓ | 5.388 | P | 1 | T | RMR az 1900−1910 MHz sávban | (EU) 2021/1730  ECC/DEC/(20)02 |  |
| 2107 |  |  |  | 1 | T | Európai harmonizált alkalmazások az 1910−1920 MHz sávban |  |  |
| 2108 |  |  |  | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1920−1980/2110−2170 MHz sávban | 2012/688/EU, (EU) 2020/667  ECC/DEC/(06)01, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.2b. pont  3. melléklet 3.9. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2109 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2110 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2111 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2112 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |  |
| 2113 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |  |
| 2114 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |
| 2115 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2116 |  |  | P |  |  | Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az 1920−1980/2110−2170 MHz sávban | 2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317  2008/295/EK  ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 4.10. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2117 |  |  |  | 3 | K | UMTS 2100 | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 302 480 |  |
| 2118 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2119 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2120 | **1980−2010 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2121 | MOZGÓ | 5.388 | P |  |  |  |  |  |
| 2122 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.351A  5.388  5.389A | P | 1 | K | 2 GHz-es sávú műholdas mozgószolgálati rendszerek | 2007/98/EK, 626/2008/EK, 2009/449/EK  ECC/DEC/(06)09, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 473, MSZ EN 302 574‑2  MSZ EN 302 574‑3 | 3. melléklet 6.3. pont  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a légijármű fedélzetén elhelyezett felhasználói állomást. |
| 2123 |  |  |  | 1 | K | Műholdas komponens |  |  |
| 2124 |  |  |  | 1 | K | CGC | MSZ EN 302 574‑1 |  |
| 2125 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2126 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2127 | **2010−2025 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2128 | ÁLLANDÓHELYŰ  MOZGÓ | 5.388 | P | 1 | T | IMT |  |  |
| 2129 |  |  | PN | 3 | K | Videoátviteli PMSE alkalmazások | (EU) 2016/339  ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 8.3. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2130 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2131 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2132 | **2025−2110 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2133 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (Föld–űr irány) (űr–űr irány) | 5.392 | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 2134 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld−űr irány) (űr–űr irány) | 5.392 | P | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2135 | MOZGÓ (2025−2070 MHz) | 5.391  NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog kiterjesztett spektrumú rendszerek részére is szerezhető. |
| 2136 |  |  | 1 | K | Távmérő és távvezérlő rendszerek |  |
| 2137 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2138 | ŰRKUTATÁS (Föld−űr irány) (űr–űr irány) | 5.392 | P | 1 | K | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2139 | Állandóhelyű (2070−2110 MHz) | NJE | E | 2 | K | 2 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑01 3. ajánlási pont  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2140 |  |  |  | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2141 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2142 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2143 | **2110−2170 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2144 | ÁLLANDÓHELYŰ  MOZGÓ | 5.388 | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek az 1920−1980/2110−2170 MHz sávban | 2012/688/EU, (EU) 2020/667  ECC/DEC/(06)01, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.2b. pont  3. melléklet 3.9. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2145 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2146 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2147 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2148 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |  |
| 2149 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |  |
| 2150 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |
| 2151 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2152 | ŰRKUTATÁS (távoli űr) (Föld−űr irány) (2110−2120 MHz) | 5.388 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2153 |  |  | P |  |  | Mozgószolgálat keretében MCA rendszerek az 1920−1980/2110−2170 MHz sávban | 2008/294/EK, 2013/654/EU, (EU) 2016/2317  2008/295/EK  ECC/DEC/(06)07, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 4.10. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2154 |  |  |  | 3 | K | UMTS 2100 | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18, MSZ EN 302 480 |  |
| 2155 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2156 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2157 | **2170−2200 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2158 | MOZGÓ | 5.388 | P |  |  |  |  |  |
| 2159 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.351A  5.388  5.389A | P | 1 | K | 2 GHz-es sávú műholdas mozgószolgálati rendszerek | 2007/98/EK, 626/2008/EK, 2009/449/EK  ECC/DEC/(06)09, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 473, MSZ EN 302 574‑2  MSZ EN 302 574‑3 | 3. melléklet 6.3. pont  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve, kivéve a légijármű fedélzetén elhelyezett felhasználói állomást. |
| 2160 |  |  |  | 1 | K | Műholdas komponens |  |  |
| 2161 |  |  |  | 1 | K | CGC | ECC/REC/(10)01  MSZ EN 302 574‑1 |  |
| 2162 | Rádiólokáció | RRE | N | 2 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2163 |  |  |  | 2 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2164 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2165 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2166 | **2200−2290 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2167 | ŰRBELI ÜZEMELTETÉS (űr−Föld irány) (űr–űr irány) | 5.392 | P | 1 | K | Űrbeli üzemeltetés alkalmazásai |  |  |
| 2168 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr−Föld irány) (űr–űr irány) | 5.392 | P | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai | ECC/REC/(10)01 | Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2169 | MOZGÓ (2200−2245 MHz) | 5.391  NJE | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  |  |
| 2170 |  |  | 1 | K | Távmérő és távvezérlő rendszerek |  |  |
| 2171 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2172 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | RRE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2173 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2174 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) (űr–űr irány) | 5.392 | P | 1 | K | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2175 | Állandóhelyű (2245−2290 MHz) | NJE | E | 2 | K | 2 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑01 3. ajánlási pont  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2176 |  |  |  | 2 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2177 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel a 2245−2290 MHz sávban |  | Teljesítmény: max. 100 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 100% |
| 2178 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2179 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2180 | **2290−2300 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2181 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | RRE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2182 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2183 | ŰRKUTATÁS (távoli űr) (űr−Föld irány) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2184 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel |  | Teljesítmény: max. 100 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 100% |
| 2185 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2186 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2187 | **2300−2370 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2188 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | T | Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok | ECC/DEC/(14)02 |  |
| 2189 | MOZGÓ | 5.384A |  |  |  |  |  |  |
| 2190 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 2191 |  |  |  | 1 | T | BWA |  |  |
| 2192 |  |  |  | 1 | T | WiMAX |  |  |
| 2193 |  |  |  | 1 | T | WiBro |  |  |
| 2194 |  |  |  | 1 | T | LTE |  |  |
| 2195 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2196 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2197 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2198 | **2370−2400 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2199 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok | ECC/DEC/(14)02 | 3. melléklet 3.10. pont |
| 2200 | MOZGÓ | 5.384A  NJE |  |  |  |  |  |  |
| 2201 |  |  | 1 | K | BWA |  |  |
| 2202 |  |  |  | 1 | K | WiMAX |  |  |
| 2203 |  |  |  | 1 | K | WiBro |  |  |
| 2204 |  |  |  | 1 | K | LTE |  |  |
| 2205 |  |  |  | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek | ERC/REC 62‑02 |  |
| 2206 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2207 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2208 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel |  | Teljesítmény: max. 100 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 100% |
| 2209 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2210 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2211 | **2400−2450 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2212 | Amatőr | 5.150 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2213 |  | 5.150  5.282 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2214 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel |  | Teljesítmény: max. 100 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 100% |
| 2215 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2216 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2217 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2218 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2219 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások a 2446–2450 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont  3. melléklet 9.12.2. pont |
| 2220 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  |  |
| 2221 | **2450−2483,5 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2222 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.150 | E |  |  |  |  |  |
| 2223 | MOZGÓ | 5.150 | E |  |  |  |  |  |
| 2224 | Rádiólokáció | 5.150 | E |  |  |  |  |  |
| 2225 |  |  | N | 3 | K | Kis teljesítményű, vezetéknélküli szélessávú adatátvitel |  | Teljesítmény: max. 100 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 100% |
| 2226 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2227 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2228 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2229 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2230 |  |  |  | 3 | K | RFID alkalmazások a 2450–2454 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.12.1. pont  3. melléklet 9.12.2. pont |
| 2231 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  |  |
| 2232 | **2483,5−2500 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2233 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.150  5.351A  5.402 | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek | ECC/DEC/(09)02, ECC/DEC/(12)01  MSZ EN 301 441, MSZ EN 301 473 | 3. melléklet 6.4. pont  5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Rádióspektrum-használati jog végfelhasználói állomástól eltérő állomás részére nem szerezhető. |
| 2234 |  |  |  | 1 | K | Globalstar |  |  |
| 2235 | MŰHOLDAS RÁDIÓMEGHATÁROZÁS (űr−Föld irány) | 5.150  5.398  5.399  5.402 | E | 1 | K | Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 2236 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2237 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.1. pont |
| 2238 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2239 |  |  |  | 3 | K | Aktív orvosi implantátumok |  | 3. melléklet 9.13.1. pont |
| 2240 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  |  |
| 2241 | **2500−2655 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2242 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | 2008/477/EK, (EU) 2020/636  ECC/DEC/(05)05, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.2b. pont  3. melléklet 3.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2243 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.384A |  |
| 2244 |  |  |  | 1 | K | Pont-többpont rendszerek | MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 |  |
| 2245 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2246 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2247 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2248 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC | A 2570–2620 MHz sávban nem megengedett. |
| 2249 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |  |
| 2250 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |
| 2251 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2252 |  |  |  | 1 | K | WMAN | MSZ EN 301 908‑19, MSZ EN 301 908‑20 |  |
| 2253 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) (2640−2655 MHz) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2254 | Űrkutatás (passzív) (2640−2655 MHz) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2255 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2256 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2257 | **2655−2690 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2258 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | 2008/477/EK, (EU) 2020/636  ECC/DEC/(05)05, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.2b. pont  3. melléklet 3.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2259 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  5.384A |  |
| 2260 |  |  |  | 1 | K | Pont-többpont rendszerek | MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 |  |
| 2261 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2262 |  |  |  | 1 | K | UMTS | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑2  MSZ EN 301 908‑3, MSZ EN 301 908‑11  MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2263 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14  MSZ EN 301 908‑15, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2264 |  |  |  | 1 | K | LTE-MTC |  |
| 2265 |  |  |  | 1 | K | LTE-eMTC |  |
| 2266 |  |  |  | 1 | K | NB-IoT |  |
| 2267 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2268 |  |  |  | 1 | K | WMAN | MSZ EN 301 908‑19, MSZ EN 301 908‑20 |  |
| 2269 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) |  | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2270 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2271 | Űrkutatás (passzív) |  | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2272 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2273 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2274 | **2690−2700 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2275 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 2276 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2277 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2278 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2279 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2280 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2281 | **2700−2900 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2282 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.423  RRE | E | 1 | K | Földi telepítésű meteorológiai radarok |  |  |
| 2283 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.337  5.423 | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont |  |
| 2284 |  |  |  | 1 | K | Elsődleges légtérellenőrző, precíziós megközelítési és meteorológiai radarok | MSZ EN 303 364-2 |  |
| 2285 | Rádiólokáció | NJE | E | 2 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2286 |  |  |  | 2 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok | MSZ EN 303 364-2 |  |
| 2287 |  |  |  | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2288 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2289 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2290 | **2900−3100 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2291 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.424A  5.427  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2292 |  |  | 1 | K | Földi telepítésű elsődleges légtérellenőrző radarok | MSZ EN 303 364-2 |  |
| 2293 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2294 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2295 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.426  5.427 | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont |  |
| 2296 |  |  |  | 1 | K | Elsődleges légtérellenőrző, precíziós megközelítési és meteorológiai radarok | MSZ EN 303 364-2 |  |
| 2297 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2298 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2299 | **3100−3400 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2300 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2301 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2302 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2303 | Műholdas Föld-kutatás (aktív) (3100−3300 MHz) | 5.149 | P | 2 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2304 | Űrkutatás (aktív) (3100−3300 MHz) | 5.149 | P | 2 | K | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2305 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2306 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2307 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2308 | **3400−3600 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2309 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | 2008/411/EK, 2014/276/EU, (EU) 2019/235  ECC/DEC/(11)06, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.12. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2310 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.430A |  |
| 2311 |  |  |  | 1 | K | Pont-többpont rendszerek | MSZ EN 301 753  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 |  |
| 2312 |  |  |  | 1 | K | Pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  MSZ EN 302 217‑2 |  |
| 2313 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2314 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2315 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2316 |  |  |  | 1 | K | WMAN | MSZ EN 301 908‑19, MSZ EN 301 908‑20 |  |
| 2317 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | 3. melléklet 6.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2318 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 |  |
| 2319 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 301 443 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2320 | Rádiólokáció (3400−3410 MHz) | NJE | N | 2 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2321 |  |  |  | 2 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2322 |  |  |  | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2323 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2324 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2325 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2326 | **3600−3800 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2327 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | 2008/411/EK, 2014/276/EU, (EU) 2019/235  ECC/DEC/(11)06, ECC/DEC/(22)01 | 3. melléklet 3.12. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2328 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | RRE |  |
| 2329 |  |  |  | 1 | K | Pont-többpont rendszerek | MSZ EN 301 753  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 |  |
| 2330 |  |  |  | 1 | K | Pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  MSZ EN 302 217‑2 |  |
| 2331 |  |  |  | 1 | K | IMT |  |  |
| 2332 |  |  |  | 1 | K | LTE | MSZ EN 301 908‑1, MSZ EN 301 908‑13  MSZ EN 301 908‑14, MSZ EN 301 908‑18 |  |
| 2333 |  |  |  | 1 | K | NR |  |  |
| 2334 |  |  |  | 1 | K | WMAN | MSZ EN 301 908‑19, MSZ EN 301 908‑20 |  |
| 2335 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | 3. melléklet 6.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2336 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 |  |
| 2337 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 301 443 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2338 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2339 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2340 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2341 | **3800−4200 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2342 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 4 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.382‑8, F.1191‑3  ERC/REC 12‑08 2. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2343 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2344 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2345 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2346 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2347 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2348 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2349 | **4200−4400 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2350 | (R) LÉGI MOZGÓ | 5.436 | E | 1 | K | WAIC |  |  |
| 2351 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.438  NJE | E | 1 | K | Légijárművek fedélzetén elhelyezett rádió-magasságmérők és földi telepítésű válaszjeladók rendszere |  | Sávközépi frekvencia: 4300 MHz  Adásmód: F3X  Kisugárzott átlagteljesítmény: 100 mW  Frekvencialöket: 100 MHz |
| 2352 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |
| 2353 |  | 5.437 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2354 |  | 5.440 | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr−Föld irány) alkalmazások a 4200−4204 MHz sávban |  |  |
| 2355 |  | 5.437 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2356 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2357 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2358 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2359 | **4400−4825 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2360 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2361 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (4500−4800 MHz) | 5.441 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 2362 |  |  |  | 1 | T | Koordinált VSAT |  |  |
| 2363 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2364 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 2365 | Rádiócsillagászat (4800−4825 MHz) |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2366 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2367 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 4400–4800 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2368 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2369 | **4825−4835 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2370 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2371 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  5.442  NJE | N | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2372 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 2373 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2374 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2375 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2376 | **4835−4950 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2377 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2378 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2379 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 2380 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2381 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2382 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2383 | **4950−4990 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2384 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2385 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  5.442  NJE | N | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2386 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 2387 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2388 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2389 | Űrkutatás (passzív) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2390 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2391 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2392 | **4990−5000 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2393 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  NJE | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2394 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  NJE | N | 1 | K | Katonai távmérő és távvezérlő rendszerek |  | A használható részsávokat, a sávhasználati feltételeket és rádióspektrum-gazdálkodási követelményeket a Hivatal és a Magyar Honvédség megállapodása tartalmazza. |
| 2395 |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |
| 2396 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2397 | Űrkutatás (passzív) |  | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2398 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2399 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2400 | **5000−5010 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2401 | MŰHOLDAS (R) LÉGI MOZGÓ | 5.443AA | E |  |  |  |  |  |
| 2402 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (Föld−űr irány) |  | E | 1 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  |  |
| 2403 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2404 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2405 | **5010−5030 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2406 | MŰHOLDAS (R) LÉGI MOZGÓ | 5.443AA | E |  |  |  |  |  |
| 2407 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (űr−Föld irány) | 5.328B  5.443B | E | 1 | K | Műholdas rádiónavigáció alkalmazásai |  |  |
| 2408 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2409 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2410 | **5030−5091 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2411 | LÉGI MOZGÓ | 5.443C  5.444  RRE | E | 2 | T | UAS-ek CNPC kapcsolata |  |  |
| 2412 | MŰHOLDAS LÉGI MOZGÓ | 5.443D  5.444  RRE | E | 2 | T | UAS-ek CNPC kapcsolata |  |  |
| 2413 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.444 | E | 1 | K | Precíziós megközelítés és leszállítás célú MLS | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.11. pont I. kötet A Függelék I. kötet G melléklet V. kötet 4. fejezet 4.4. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék |  |
| 2414 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2415 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2416 | **5091−5150 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2417 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.444A | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 2418 |  |  |  | 1 | K | Globalstar |  |  |
| 2419 | MŰHOLDAS (R) LÉGI MOZGÓ | 5.443AA  5.444 | E |  |  |  |  |  |
| 2420 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.444 | E | 1 | K | Precíziós megközelítés és leszállítás célú MLS | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.11. pont I. kötet A Függelék I. kötet G melléklet V. kötet 4. fejezet 4.4. pont  ICAO COM‑3 táblázat  Hatósági frekvenciajegyzék |  |
| 2421 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2422 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2423 | **5150−5250 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2424 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.447A  5.447C | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 2425 |  |  |  | 1 | K | Globalstar |  |  |
| 2426 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (5150−5216 MHz) | 5.447B  5.447C | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 2427 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.446A  5.446B | P | 3 | K | WAS/RLAN rendszerek | (EU) 2022/179  ECC/DEC/(04)08  MSZ EN 301 893 | 3. melléklet 4.11. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2428 |  |  | N | 1 | T | BBDR | ECC/REC/(08)04 |  |
| 2429 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2430 | Műholdas rádiómeghatározás (űr−Föld irány) (5150−5216 MHz) | 5.446 | E | 2 | K | Műholdas rádiómeghatározó szolgálat alkalmazásai |  | A modulációs összeköttetések az 1610−1626,5 MHz sávban működő rádiómeghatározó műholdakat szolgálják ki. |
| 2431 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2432 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2433 | **5250−5350 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2434 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.448A | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2435 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.446A  5.447F  5.448A | P | 3 | K | WAS/RLAN rendszerek | (EU) 2022/179  ECC/DEC/(04)08  MSZ EN 301 893 | 3. melléklet 4.11. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2436 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.448A  NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2437 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2438 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2439 | ŰRKUTATÁS (5250−5255 MHz) | 5.447D  5.448A | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2440 | ŰRKUTATÁS (aktív) (5255−5350 MHz) | 5.448A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2441 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2442 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2443 | **5350−5460 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2444 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.448B | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2445 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.448D  NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2446 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2447 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2448 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.449 | E | 1 | K | Légijármű-fedélzeti radarok és a hozzájuk kapcsolódó fedélzeti rádióbóják rendszere |  |  |
| 2449 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.448C | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2450 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2451 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2452 | **5460−5470 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2453 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.448B | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2454 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.448D  NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2455 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2456 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2457 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.449 | E | 1 | K | Légijármű-fedélzeti radarok és a hozzájuk kapcsolódó fedélzeti rádióbóják rendszere |  |  |
| 2458 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.448B | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2459 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2460 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2461 | **5470−5570 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2462 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.448B | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2463 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.446A  5.450A | P | 3 | K | WAS/RLAN rendszerek | (EU) 2022/179  ECC/DEC/(04)08  MSZ EN 301 893 | 3. melléklet 4.11. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2464 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.450B  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2465 |  |  | 1 | K | Primer közel-körzeti légtérellenőrző radarok |  |  |
| 2466 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2467 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.448B | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2468 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2469 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2470 | **5570−5650 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2471 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.446A  5.450A | P | 3 | K | WAS/RLAN rendszerek | (EU) 2022/179  ECC/DEC/(04)08  MSZ EN 301 893 | 3. melléklet 4.11. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2472 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.450B  5.452  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2473 |  |  | 1 | K | Földi telepítésű meteorológiai radarok az 5600−5650 MHz sávban |  | A radar vivőfrekvenciájától számított ±300 MHz-es tartományon kívül eső sávban a mellékhullám-tartományú sugárzás szintje nem haladhatja meg a névleges kimenőteljesítményre vonatkoztatott −100 dB értéket, a 2006. május 1. előtt telepített radarok kivételével. |
| 2474 |  |  |  | 1 | K | Primer közel-körzeti légtérellenőrző radarok |  |  |
| 2475 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2476 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2477 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2478 | **5650−5725 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2479 | ÁLLANDÓHELYŰ (5670−5725 MHz) | 5.455 | N | 1 | K | Pont-pont rendszerek |  |  |
| 2480 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.446A  5.450A | P | 3 | K | WAS/RLAN rendszerek | (EU) 2022/179  ECC/DEC/(04)08  MSZ EN 301 893 | 3. melléklet 4.11. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2481 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2482 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2483 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2484 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2485 | Űrkutatás (távoli űr) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2486 |  | 5.282 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás (Föld–űr irány) az 5650−5670 MHz sávban | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2487 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2488 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2489 | **5725−5850 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2490 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.150  5.455 | N | 1 | K | Pont-pont rendszerek |  |  |
| 2491 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.150 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2492 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2493 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.150  NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2494 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2495 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2496 | Amatőr | 5.150 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2497 | Műholdas amatőr (űr−Föld irány) (5830−5850 MHz) | 5.150 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 2498 |  |  | PN | 3 | K | Állandó és változó telephelyű digitális, pont-pont, pont-többpont és általános többpont struktúrájú BFWA rendszerek | ECC/REC/(06)04  MSZ EN 302 502 | 3. melléklet 2.6. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2499 |  |  |  | 3 | K | WiMAX |  | Berendezésekre a WiMAX Fórum által elismert típusigazolás szükséges. |
| 2500 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2501 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2502 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások |  | 3. melléklet 9.3.2. pont |
| 2503 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások az 5795–5815 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.6.1. pont  3. melléklet 9.6.3. pont |
| 2504 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2505 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  | Sávközépi frekvencia: 5800 MHz |
| 2506 | **5850−5925 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2507 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.150 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2508 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2509 | FÖLDI MOZGÓ (5875−5925 MHz) |  | P | 1 | K | ITS-ek biztonsággal összefüggő alkalmazásai | (EU) 2020/1426  ECC/DEC/(08)01  MSZ EN 302 571 | 3. melléklet 4.12. pont  A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a sávban működő műholdas állandóhelyű szolgálat állomásainak, és azokkal szemben nem tarthatnak igényt védelemre.  A járművön belüli ITS-állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Az út és vasút menti állomások 2024. január 1-től egyszerűsített rádióengedély alapján tarthatók üzemben. |
| 2510 |  |  | PN | 3 | K | Állandó és változó telephelyű digitális, pont-pont, pont-többpont és általános többpont struktúrájú BFWA rendszerek az 5850−5875 MHz sávban | ECC/REC/(06)04  MSZ EN 302 502 | 3. melléklet 2.6. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2511 |  |  |  | 3 | K | WiMAX |  | Berendezésekre a WiMAX Fórum által elismert típusigazolás szükséges. |
| 2512 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2513 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások az 5850–5875 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2514 |  |  |  | 3 | K | Nyomon követő, felkutató és adatgyűjtő alkalmazások az 5850–5875 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.3.2. pont |
| 2515 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások az 5855–5875 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 2516 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2517 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások az 5850−5875 MHz sávban |  | Sávközépi frekvencia: 5800 MHz |
| 2518 | **5925−6425 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2519 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Alsó 6 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 14‑01  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2520 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) |  | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2521 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2522 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével |  | P | 1 | K | ITS-ek biztonsággal összefüggő alkalmazásai az 5925−5935 MHz sávban | (EU) 2020/1426  ECC/DEC/(08)01  MSZ EN 302 571 | 3. melléklet 4.12. pont  A rendszerek állomásai nem okozhatnak káros zavarást a sávban működő műholdas állandóhelyű szolgálat állomásainak, és azokkal szemben nem tarthatnak igényt védelemre.  A járművön belüli ITS-állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  A vasút menti állomások 2024. január 1-től egyszerűsített rádióengedély alapján tarthatók üzemben. |
| 2523 |  |  |  | 3 | K | WAS/RLAN rendszerek az 5945−6425 MHz sávban | (EU) 2021/1067  ECC/DEC/(20)01 | 3. melléklet 4.13. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve |
| 2524 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2525 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 6000–6425 MHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2526 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2527 | **6425−6700 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2528 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.458 | P | 1 | K | Felső 6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 14‑02  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2529 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149  5.458 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2530 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2531 | RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | 5.149  5.458  RRE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező radarok tarthatók üzemben. |
| 2532 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | 5.149  5.458  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tarthatók üzemben. |
| 2533 |  | 5.440 | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld−űr irány) alkalmazások a 6425−6429 MHz sávban |  | Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2534 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2535 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2536 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2537 | **6700−7075 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2538 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.458 | P | 1 | K | Felső 6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 14‑02  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2539 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.458  5.458B | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulációs összeköttetései |  | Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2540 |  |  |  | 1 | K | Globalstar a 6875−7055 MHz sávban |  |  |
| 2541 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.441  5.458  5.458A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2542 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 443 | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2543 | RÁDIÓLOKÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | 5.458  RRE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező radarok tarthatók üzemben. |
| 2544 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | 5.458  RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező radarok tarthatók üzemben. |
| 2545 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2546 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2547 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2548 | **7075−7125 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2549 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.458 | P | 1 | K | Felső 6 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 14‑02  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2550 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2551 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2552 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2553 | **7125−7190 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2554 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.458 | N | 1 | K | Alsó 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(02)06 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2555 | ŰRKUTATÁS (távoli űr) (Föld−űr irány) (7145−7190 MHz) | 5.458 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2556 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2557 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2558 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2559 | **7190−7250 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2560 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld−űr irány) | 5.458  5.460A  5.460B | E | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2561 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.458 | N | 1 | K | Alsó 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(02)06 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2562 | ŰRKUTATÁS (Föld−űr irány) (7190−7235 MHz) | 5.458  5.460 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2563 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2564 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2565 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2566 | **7250−7425 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2567 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | N | 1 | K | Alsó 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(02)06 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2568 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2569 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2570 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) (7250−7375 MHz) | 5.461  NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2571 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2572 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2573 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2574 | **7425−7750 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2575 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | Felső 7 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek a 7425−7725 MHz sávban | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)06 1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés: ECC/REC/(02)06 Ajánlás 1. melléklet 1.1. pontja szerint |
| 2576 |  |  |  | 1 | K | 7 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek a 7725−7750 MHz sávban | ERC/REC 25‑10  ECC/REC/(02)06 1. ajánlási pont  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint  Csatornaképzés digitális rendszerekre: ECC/REC/(02)06 Ajánlás 2. melléklet 2.2. pontja szerint. Az 1,75 MHz-es és a 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 7 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők. |
| 2577 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2578 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) (7450−7550 MHz) | 5.461A | P | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 2579 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2580 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2581 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2582 | **7750−7900 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2583 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 7 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 25‑10  ECC/REC/(02)06 1. ajánlási pont  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint  Csatornaképzés digitális rendszerekre: ECC/REC/(02)06 Ajánlás 2. melléklet 2.2. pontja szerint. Az 1,75 MHz-es és a 3,5 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 7 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők.  Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2584 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) | 5.461B | P | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog várhatóan 2023. december 31-ig a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2585 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tarthatók üzemben. |
| 2586 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2587 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2588 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2589 | **7900−8025 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2590 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2591 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2592 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.461  NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2593 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tarthatók üzemben. |
| 2594 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2595 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2596 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2597 | **8025−8275 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2598 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.462A  NJE | E | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2599 |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2600 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2601 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2602 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (Föld−űr irány) (8175−8215 MHz) |  | P | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2603 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ (várhatóan 2023. december 31‑ig) | RRE | N | 1 | K | Légi rádiónavigációs rendszerek |  | A 2008. január 1-jén és azóta megszakítás nélkül érvényes rádióengedéllyel rendelkező alkalmazások tarthatók üzemben. |
| 2604 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2605 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2606 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2607 | **8275−8400 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2608 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.462A  NJE | E | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2609 |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2610 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2611 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2612 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2613 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2614 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2615 | **8400−8500 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2616 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 8 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)06 2. melléklet 2.3. pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2617 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.465 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2618 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2619 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2620 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2621 | **8500−8750 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2622 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (8550−8650 MHz) | 5.469A | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2623 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2624 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2625 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2626 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.469  NJE | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2627 |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2628 | ŰRKUTATÁS (aktív) (8550−8650 MHz) | 5.469A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2629 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2630 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2631 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2632 | **8750−8850 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2633 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2634 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2635 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2636 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.470  NJE | E | 1 | K | Légijármű-fedélzeti Doppler radarok |  | Sávközépi frekvencia: 8800 MHz |
| 2637 |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2638 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2639 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2640 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2641 | **8850−9000 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2642 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2643 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2644 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2645 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.473  NJE | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2646 |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2647 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2648 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 2649 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2650 | **9000−9200 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2651 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.473A  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek | MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2652 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2653 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.337  NJE | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok és a velük kapcsolatban lévő légijármű-fedélzeti válaszjeladók rendszere | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont  MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2654 |  |  |  | 1 | K | PAR |  |  |
| 2655 |  |  |  | 1 | K | SRE |  |  |
| 2656 |  |  |  | 1 | K | Gurítóradarok | MSZ EN 303 213‑6‑1 |  |
| 2657 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2658 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2659 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2660 | **9200−9300 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2661 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.474A  5.474B  5.474C  5.474D | E | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2662 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek | MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2663 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2664 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.473  NJE | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont  MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2665 |  |  |  | 1 | K | PAR |  |  |
| 2666 |  |  |  | 1 | K | SRE |  |  |
| 2667 |  |  |  | 1 | K | Gurítóradarok |  |  |
| 2668 |  |  |  | 1 | K | Hajófedélzeti radarok | CD/SES 60/10 | Kizárólag belföldi vízi utakon alkalmazható. |
| 2669 |  |  |  | 1 | K | Fordulási sebességmérők |  |  |
| 2670 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2671 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2672 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2673 | **9300−9500 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2674 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.475A  5.476A  NJE | E | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2675 |  |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2676 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.427  5.475B  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek | MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2677 |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 2678 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2679 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.427  5.475  NJE | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont  MSZ EN 302 752, MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2680 |  |  |  | 1 | K | PAR |  |  |
| 2681 |  |  |  | 1 | K | SRE |  |  |
| 2682 |  |  |  | 1 | K | Gurítóradarok | MSZ EN 303 213‑6‑1 |  |
| 2683 |  |  |  | 1 | K | Földi telepítésű radarbóják a 9300−9320 MHz sávban |  |  |
| 2684 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti meteorológiai radarok |  |  |
| 2685 |  |  |  | 1 | K | Hajófedélzeti radarok | CD/SES 60/10  ETSI EN 302 194-2, MSZ EN 302 194 | Kizárólag belföldi vízi utakon alkalmazható. |
| 2686 |  |  |  | 1 | K | Fordulási sebességmérők |  |  |
| 2687 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2688 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.475A  5.476A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2689 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2690 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2691 | **9500−9800 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2692 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.476A  NJE | E | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2693 |  |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2694 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek | MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2695 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2696 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Földi telepítésű radarok | ICAO Annex 10: I. kötet 3. fejezet 3.2. pont I. kötet C melléklet 4. pont  MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2697 |  |  |  | 1 | K | PAR |  |  |
| 2698 |  |  |  | 1 | K | SRE |  |  |
| 2699 |  |  |  | 1 | K | Gurítóradarok |  |  |
| 2700 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti meteorológiai radarok |  |  |
| 2701 |  |  |  | 1 | K | Katonai légi rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2702 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.476A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2703 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2704 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2705 | **9800−9900 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2706 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek | MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2707 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2708 | Műholdas Föld-kutatás (aktív) | 5.478A  5.478B  NJE | E | 2 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2709 |  |  | 2 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2710 | Űrkutatás (aktív) | 5.478A  5.478B | P | 2 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2711 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2712 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2713 | **9900−10 000 MHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2714 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.474A  5.474B  5.474C  5.474D  NJE | E | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2715 |  |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2716 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek | MSZ EN 303 364-3 |  |
| 2717 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2718 | Műholdas meteorológia (9975−10 000 MHz) | 5.479  NJE | E | 2 | K | Időjárási radarok |  |  |
| 2719 |  | 2 | K | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 2720 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2721 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2722 | **10−10,45 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2723 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (10−10,4 GHz) | 5.474A  5.474B  5.474C  5.474D | E | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2724 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 10 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 12‑05 4. ajánlási pont  ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint  Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12‑05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők. |
| 2725 | MOZGÓ |  | P | 1 | K | Zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 2.7. pont |
| 2726 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2727 | Műholdas meteorológia (10−10,025 GHz) | 5.479 | E | 2 | K | Időjárási radarok |  |  |
| 2728 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2729 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2730 | **10,45−10,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2731 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.481 | P | 1 | K | 10 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 12‑05 4. ajánlási pont  ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint  Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12‑05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők.  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető.  A 2016. március 5-én érvényes engedéllyel rendelkező, a 3. melléklet 2.7. pontjában megadottól eltérő sávközépi frekvencián üzemelő analóg rendszerek legfeljebb 2025. december 31-ig tarthatók üzemben. |
| 2732 | MOZGÓ | 5.481 | P | 1 | K | Zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 2.7. pont  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2733 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2734 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2735 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2736 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 2737 | Műholdas amatőr |  | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 2738 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2739 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2740 | **10,5−10,6 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2741 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 10 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 12‑05 4. ajánlási pont  ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint  Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12‑05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők.  A 2016. március 5-én érvényes engedéllyel rendelkező, a 3. melléklet 2.7. pontjában megadottól eltérő sávközépi frekvencián üzemelő analóg rendszerek legfeljebb 2025. december 31-ig tarthatók üzemben. |
| 2742 | MOZGÓ (10,5−10,55 GHz) |  | P | 1 | K | Zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 2.7. pont |
| 2743 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével (10,55−10,6 GHz) |  | P |  |  |  |  |  |
| 2744 | Rádiólokáció |  | E | 2 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2745 |  |  |  | 2 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2746 |  |  |  | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2747 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2748 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2749 | **10,6−10,68 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2750 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) | 5.482A | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai | ECC/DEC/(10)01 |  |
| 2751 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.482  5.482A | P | 1 | K | 10 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 12‑05 4. ajánlási pont  ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaképzés analóg rendszerekre: 3. melléklet 2.7. pontja szerint  Csatornaképzés digitális rendszerekre: ERC/REC 12‑05 Ajánlás A melléklete szerint. Az 1,75 MHz-es csatornák az ajánlás szerinti 3,5 MHz-es csatornák aláosztásával képezhetők.  Az állomás kisugárzási tengelyének emelkedési szöge: max. 20°  A 2016. március 5-én érvényes engedéllyel rendelkező, a 3. melléklet 2.7. pontjában megadottól eltérő sávközépi frekvencián üzemelő analóg rendszerek legfeljebb 2025. december 31-ig tarthatók üzemben. |
| 2752 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.149  5.482  5.482A | P | 1 | K | Zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 2.7. pont  Antennára kerülő teljesítmény: max. −3 dBW |
| 2753 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2754 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2755 | Rádiólokáció | 5.149 | E | 2 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2756 |  |  |  | 2 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2757 |  |  |  | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2758 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2759 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2760 | **10,68−10,7 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2761 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 2762 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2763 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2764 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2765 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2766 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2767 | **10,7−11,7 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2768 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 11 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU-R F.387-13 1.1. és 1.3. ajánlási pont, F.1191‑3  ERC/DEC/(00)08  ERC/REC 12‑06 1. és 3. ajánlási pont, 1. melléklet 1. pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.9. pont  4. melléklet  Az ITU-R F.387-13 Ajánlás 1.1. és 1.3. ajánlási pontjában meghatározott csatornaelrendezés szerint működő rendszerek 2022. december 31-ig tarthatók üzemben. |
| 2769 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.441  5.484A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2770 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  |  |
| 2771 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |  |
| 2772 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2773 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | ECC/DEC/(03)04  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428  MSZ EN 301 459 |
| 2774 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428  MSZ EN 301 459 |  |
| 2775 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428  MSZ EN 301 459 |  |
| 2776 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 303 372‑1, MSZ EN 303 372‑2 |  |
| 2777 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2778 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2779 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2780 |  |  | P | 3 | K | Műholdas földi mozgószolgálati (űr−Föld irány) rendszerek | MSZ EN 301 427 | 5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2781 |  |  | P | 3 | K | Műholdas légi mozgószolgálat (űr−Föld irány) nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei |  |  |
| 2782 |  |  |  | 3 | K | AES | ECC/DEC/(05)11  MSZ EN 302 186 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2783 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2784 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2785 | **11,7−12,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2786 | ÁLLANDÓHELYŰ (12,3−12,5 GHz) | 5.487 | P | 1 | K | Budapesti, műsorterjesztést szolgáló pont-többpont rendszer | ERC/DEC/(00)08 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Kizárólag a 2011. január 1-jén érvényes rádióengedéllyel rendelkező rendszer tartható üzemben.  A rendszer besugárzásikörzet-határa érvényes rádióengedéllyel, az abban meghatározott feltételekkel növelhető.  A vevőállomások a sávban működő más rádiószolgálatok állomásaival szemben nem tarthatnak igényt védelemre.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2787 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.487  5.487A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2788 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  |  |
| 2789 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT |  |
| 2790 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2791 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |
| 2792 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 2793 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 2794 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 303 372‑1, MSZ EN 303 372‑2 |  |
| 2795 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2796 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2797 | MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS | 5.492 | P | 1 | K | Műholdas műsorszórás |  | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A vevő földi állomás a 12,3–12,5 GHz sávban nem tarthat igényt védelemre az állandóhelyű szolgálat állomásaival szemben. |
| 2798 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2799 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 2800 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 303 372‑1, MSZ EN 303 372‑2 |  |
| 2801 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2802 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások a 11,7−12,4 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2803 | **12,5−12,75 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2804 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.484A  5.496 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2805 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  |  |
| 2806 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |
| 2807 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2808 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428  MSZ EN 301 459 |
| 2809 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428  MSZ EN 301 459 |  |
| 2810 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 428  MSZ EN 301 459 |  |
| 2811 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26  MSZ EN 303 372‑1, MSZ EN 303 372‑2 |  |
| 2812 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2813 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2814 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2815 |  |  | P | 3 | K | Műholdas földi mozgószolgálati (űr−Föld irány) rendszerek | MSZ EN 301 427 | 5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2816 |  |  | P | 3 | K | Műholdas légi mozgószolgálat (űr−Föld irány) nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei |  |  |
| 2817 |  |  |  | 3 | K | AES | ECC/DEC/(05)11  MSZ EN 302 186 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2818 | **12,75−13,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2819 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 13 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12-02  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Csatornaosztás: a 12,807−12,835 GHz, 13,073−13,101 GHz, 12,863−12,891 GHz és a 13,129−13,157 GHz sávban kizárólag 28 MHz alkalmazható. |
| 2820 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.441 | P | 1 | K | GSO műholdas rendszerek |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2821 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2822 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT |  |
| 2823 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2824 | Űrkutatás (távoli űr) (űr−Föld irány) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2825 | **13,25−13,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2826 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.498A | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2827 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.497 | N | 1 | K | Légijármű-fedélzeti Doppler radarok |  |  |
| 2828 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.498A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2829 | **13,4−13,75 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2830 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.501B | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2831 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (13,4−13,65 GHz) | 5.499A  5.499B  5.499E | E | 1 | K | GSO műholdas rendszerek |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2832 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2833 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT |  |  |
| 2834 |  |  |  | 1 | K | SNG |  | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2835 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2836 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2837 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2838 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.501 | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2839 | ŰRKUTATÁS | 5.501A  5.501B | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2840 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld−űr irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 2841 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2842 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2843 | **13,75−14 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2844 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.484A  5.502  5.503 | P | 1 | K | GSO műholdas rendszerek |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2845 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2846 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT |  |  |
| 2847 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2848 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.502  NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2849 |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2850 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2851 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.501  5.502 | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2852 | Műholdas Föld-kutatás |  | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2853 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld−űr irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 2854 | Űrkutatás | 5.503 | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2855 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2856 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.2. pont |
| 2857 | **14−14,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2858 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.457A  5.484A  5.504A  5.506 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2859 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2860 |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |
| 2861 |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2862 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |
| 2863 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 428 |  |
| 2864 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 428 |  |
| 2865 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2866 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2867 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2868 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.504 | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2869 | Műholdas mozgó (Föld−űr irány) | 5.504A  5.504B  5.504C  5.506A | P | 2 | K | Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek | MSZ EN 301 427 | 5. melléklet  A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2870 |  |  |  | 2 | K | Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei |  |  |
| 2871 |  |  |  | 2 | K | AES | ECC/DEC/(05)11  MSZ EN 302 186 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési hatóság hozzájárulása szükséges.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP |
| 2872 | Űrkutatás |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2873 | **14,25−14,3 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2874 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.457A  5.484A  5.504A  5.506 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2875 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2876 |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |  |
| 2877 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2878 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | ECC/DEC/(03)04  MSZ EN 301 428 |
| 2879 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2880 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2881 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2882 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.504 | N | 1 | K | Rádiónavigációs rendszerek |  |  |
| 2883 | Műholdas mozgó (Föld−űr irány) | 5.504A  5.504B  5.506A  5.508A | P | 2 | K | Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek | MSZ EN 301 427 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2884 |  |  | 2 | K | Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei |  |  |
| 2885 |  |  |  | 2 | K | AES | ECC/DEC/(05)11  MSZ EN 302 186 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési hatóság hozzájárulása szükséges.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP |
| 2886 | Űrkutatás |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2887 | **14,3−14,47 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2888 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.484A  5.504A  5.506 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2889 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2890 |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |
| 2891 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2892 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | ECC/DEC/(03)04  MSZ EN 301 428 |
| 2893 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2894 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2895 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2896 | Műholdas mozgó (Föld−űr irány) | 5.504A  5.504B  5.509A | P | 2 | K | Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek | MSZ EN 301 427 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2897 |  |  | 2 | K | Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei |  |  |
| 2898 |  |  |  | 2 | K | AES | ECC/DEC/(05)11  MSZ EN 302 186 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési hatóság hozzájárulása szükséges.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP |
| 2899 | Űrkutatás (űr−Föld irány) (14,4−14,47 GHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2900 | **14,47−14,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2901 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149  5.484A  5.504A  5.506 | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2902 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 2903 |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT | MSZ EN 301 428 |
| 2904 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2905 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT | ECC/DEC/(03)04  MSZ EN 301 428 |
| 2906 |  |  |  | 1 | K | Földön mozgó járművön elhelyezett ESIM | ECC/DEC/(18)04  MSZ EN 302 448, MSZ EN 302 977 |  |
| 2907 |  |  |  | 1 | K | NGSO rendszerekkel működő állandóhelyű földi állomások | ECC/DEC/(17)04  MSZ EN 303 980, MSZ EN 303 981 |  |
| 2908 |  |  |  | 1 | K | SNG | MSZ EN 301 430 | 3. melléklet 6.1. pont  Koordinációs kötelezettség alól mentesítve, de az üzemben tartás egyedi engedély-köteles. |
| 2909 | Műholdas mozgó (Föld−űr irány) | 5.149  5.504A  5.504B  5.509A | P | 2 | K | Műholdas földi mozgószolgálati rendszerek | MSZ EN 301 427 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2910 |  |  |  | 2 | K | Műholdas légi mozgószolgálat nem biztonsági célú szélessávú adatátviteli rendszerei |  |  |
| 2911 |  |  |  | 2 | K | AES | ECC/DEC/(05)11  MSZ EN 302 186 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható.  Repülőtéri földi működtetéshez a légiközlekedési hatóság hozzájárulása szükséges.  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve.  Teljesítmény: max. 50 dBW EIRP |
| 2912 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2913 | **14,5−14,62 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2914 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 15 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑07  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2915 | Űrkutatás | 5.509G | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2916 | **14,62−14,923 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2917 | ÁLLANDÓHELYŰ (14,62−14,809 GHz) | NJE | N | 1 | K | 15 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.636‑5, F.1191‑3  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2918 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2919 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek a 14,809−14,923 GHz sávban |  |  |
| 2920 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek a 14,62−14,809 GHz sávban |  |  |
| 2921 | Űrkutatás | 5.509G | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2922 | **14,923−15,23 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2923 | ÁLLANDÓHELYŰ (15,04−15,23 GHz) | NJE | N | 1 | K | 15 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.636‑5, F.1191‑3  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2924 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 2925 | MOZGÓ | NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek a 14,923−15,04 GHz sávban |  |  |
| 2926 |  |  |  | 2 | K | Katonai mozgó rendszerek a 15,04−15,23 GHz sávban |  |  |
| 2927 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) (15,2−15,23 GHz) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2928 | Űrkutatás |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2929 | Űrkutatás (passzív) (15,2−15,23 GHz) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2930 | **15,23−15,35 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2931 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 15 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑07  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2932 | Műholdas Föld-kutatás (passzív) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2933 | Űrkutatás |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2934 | Űrkutatás (passzív) | 5.339 | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2935 | **15,35−15,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2936 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 2937 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2938 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 2939 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2940 | **15,4−15,43 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2941 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.511E  5.511F  NJÖ | E | 1 | T | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2942 |  |  | 1 | T | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2943 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Gurítóradarok | ITU‑R S.1340-0 |  |
| 2944 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti RSMS |  |  |
| 2945 |  |  |  | 1 | K | Változtatható telephelyű ALS |  |  |
| 2946 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti légtérellenőrző radarok |  |  |
| 2947 | **15,43−15,63 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2948 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.511E  5.511F  NJÖ | E | 1 | T | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2949 |  |  | 1 | T | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2950 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.511C | E | 1 | K | Gurítóradarok | ITU‑R S.1340-0 |  |
| 2951 |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti RSMS |  |  |
| 2952 |  |  | 1 | K | Változtatható telephelyű ALS |  |  |
| 2953 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti légtérellenőrző radarok |  |  |
| 2954 | **15,63−15,7 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2955 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.511E  5.511F  NJÖ | E | 1 | T | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2956 |  |  | 1 | T | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2957 | LÉGI RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Gurítóradarok | ITU‑R S.1340-0 |  |
| 2958 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti RSMS |  |  |
| 2959 |  |  |  | 1 | K | Változtatható telephelyű ALS |  |  |
| 2960 |  |  |  | 1 | K | Légijármű-fedélzeti légtérellenőrző radarok |  |  |
| 2961 | **15,7−16,6 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2962 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2963 |  |  |  | 1 | K | Gurítóradarok | ITU‑R S.1340-0 |  |
| 2964 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2965 | **16,6−17,1 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2966 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2967 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2968 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2969 | Űrkutatás (távoli űr) (Föld−űr irány) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2970 | **17,1−17,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2971 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2972 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2973 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2974 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2975 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 2976 | **17,2−17,3 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2977 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.513A | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 2978 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2979 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 2980 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2981 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.513A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 2982 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 2983 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 2984 | **17,3−17,7 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2985 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.516A  5.516B | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2986 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  |  |
| 2987 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2988 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)08 |  |
| 2989 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 2990 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.516 | P | 1 | K | Műholdas műsorszórás GSO műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 2991 | Rádiólokáció | NJE | N | 2 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2992 |  |  |  | 2 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 2993 | **17,7−18,1 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 2994 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12‑03  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 2995 |  |  | N |  |  |  |  | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 2996 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.484A  5.517A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 2997 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 2998 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 2999 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3000 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01  ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3001 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.516 | P | 1 | K | Műholdas műsorszórás GSO műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 3002 | **18,1−18,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3003 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12‑03  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3004 |  |  | N |  |  |  |  | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 3005 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.484A  5.517A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3006 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3007 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3008 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3009 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01  ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3010 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.520 | P | 1 | K | Műholdas műsorszórás GSO műholdas rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 3011 | MŰHOLDAS METEOROLÓGIA (űr−Föld irány) | 5.519 | P | 1 | K | Műholdas meteorológiai rendszerek |  |  |
| 3012 | **18,4−18,6 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3013 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12‑03  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3014 |  |  | N |  |  |  |  | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 3015 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.484A  5.517A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3016 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3017 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3018 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3019 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01  ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3020 | **18,6−18,8 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3021 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3022 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.522A | P | 1 | K | 18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12‑03  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3023 |  |  | N |  |  |  |  | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 3024 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.517A  5.522A  5.522B | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3025 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3026 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3027 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3028 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01  ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3029 | Űrkutatás (passzív) |  | P | 2 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3030 | **18,8−19,3 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3031 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12‑03  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3032 |  |  | N |  |  |  |  | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 3033 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.517A  5.523A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3034 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3035 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3036 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3037 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01  ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3038 | **19,3−19,7 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3039 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 18 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)07, ERC/REC 12‑03  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3040 |  |  | N |  |  |  |  | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető. |
| 3041 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.517A  5.523C  5.523D  5.523E | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 3042 |  |  | 1 | K | Iridium központi földi állomása | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3043 |  |  |  | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3044 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3045 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ERC/DEC/(00)07  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3046 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26, ERC/DEC/(00)07 |  |
| 3047 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ERC/DEC/(00)07, ECC/DEC/(13)01  ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3048 | **19,7−20,1 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3049 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.484A  5.516B  5.527A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3050 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  |  |
| 3051 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3052 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)08  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 3053 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 3054 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 3055 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26 |  |
| 3056 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3057 | Műholdas mozgó (űr−Föld irány) |  | P |  |  |  |  |  |
| 3058 | **20,1−20,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3059 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.484A  5.516B  5.525  5.526  5.527A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3060 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  |  |
| 3061 |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3062 |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)08  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 3063 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 3064 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 |  |
| 3065 |  |  |  | 1 | K | ROES | ERC/DEC/(99)26 |  |
| 3066 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3067 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.525  5.526  5.527  5.528 | P |  |  |  |  |  |
| 3068 | **20,2−21,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3069 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3070 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3071 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 3072 | **21,2−21,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3073 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3074 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 22 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.7. pont  4. melléklet |
| 3075 | MOZGÓ | NJE | P | 1 | K | Zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 2.7. pont |
| 3076 |  |  | N | 1 | T | Katonai légi mozgó rendszerek |  |  |
| 3077 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3078 | **21,4−22 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3079 | MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS | 5.208B  5.530A | P | 1 | K | Műholdas műsorszórás | ITU‑R BO.1776-1, BO.1900‑0  MSZ EN 301 360, MSZ EN 301 459 | A sávban kizárólag elektronikus hírközlési szolgáltatás nyújtható. |
| 3080 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3081 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások a 21,65–22 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3082 | **22−22,21 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3083 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | P | 1 | K | 23 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 1.1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3084 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3085 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3086 | **22,21−22,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3087 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) | 5.532 | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3088 | ÁLLANDÓHELYŰ (22,21−22,442 GHz) | 5.149  5.532 | P | 1 | K | 23 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 1.1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3089 | ÁLLANDÓHELYŰ (22,442−22,5 GHz) | 5.149  5.532 | N | 1 | K | 23 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek |  |  |
| 3090 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  | A védelem biztosítása érdekében az állomást be kell jelenteni a Hivatalnak. |
| 3091 | ŰRKUTATÁS (passzív) | 5.532 | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3092 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3093 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3094 | **22,5−22,6 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3095 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | 23 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 1.1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3096 | ŰRKUTATÁS (Föld−űr irány) (22,55−22,6 GHz) | 5.532A | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3097 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3098 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3099 | **22,6−23 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3100 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | P | 1 | K | 22 GHz-es sávú analóg és digitális rádió- és televízióhíranyag-, továbbá rádió- és televízióműsor-átviteli rendszerek | ERC/REC 25‑10  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064  MSZ EN 302 217‑4 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3101 |  |  |  | 1 | K | Analóg rendszerek |  | 3. melléklet 2.7. pont |
| 3102 |  |  |  | 1 | K | Digitális rendszerek | T/R 13‑02 1.2. és 1.3. ajánlási pont |  |
| 3103 | MOZGÓ | 5.149 | P | 1 | K | Zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064‑2, MSZ EN 302 064 | 3. melléklet 2.7. pont |
| 3104 | ŰRKUTATÁS (Föld−űr irány) | 5.149  5.532A | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3105 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3106 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3107 | **23−23,45 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3108 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | P | 1 | K | 23 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 1.1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3109 | ŰRKUTATÁS (Föld−űr irány) (23−23,15 GHz) | 5.149  5.532A | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3110 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3111 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3112 | **23,45−23,6 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3113 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | N | 1 | K | 23 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 1.1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet |
| 3114 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3115 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3116 | **23,6−24 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3117 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3118 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3119 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  | A védelem biztosítása érdekében az állomást be kell jelenteni a Hivatalnak. |
| 3120 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3121 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3122 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3123 | **24−24,05 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3124 | AMATŐR | 5.150 | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3125 | MŰHOLDAS AMATŐR | 5.150 | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3126 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3127 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.2. pont |
| 3128 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3129 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  |  |
| 3130 | **24,05−24,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3131 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.150  NJE | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3132 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3133 | Amatőr | 5.150 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3134 | Műholdas Föld-kutatás (aktív) | 5.150 | P | 2 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3135 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3136 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont  3. melléklet 9.2.2. pont |
| 3137 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3138 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont  3. melléklet 9.7.2. pont |
| 3139 |  | 5.150 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  |  |
| 3140 | **24,25−24,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3141 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3142 | MŰHOLDAK KÖZÖTTI (24,45−24,5 GHz) |  | P | 1 | T | Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3143 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.338A  5.532AB | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3144 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3145 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3146 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3147 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3148 | **24,5−25,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3149 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 26 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 2. ajánlási pont  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet |
| 3150 |  |  |  | 1 | K | 26 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek | ECC/REC/(11)01  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 | 3. melléklet 2.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3151 |  |  |  | 1 | K | FWA |  |  |
| 3152 |  |  |  | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3153 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) (24,65−25,25 GHz) | 5.532B | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3154 | MŰHOLDAK KÖZÖTTI (24,5−24,75 GHz) |  | P | 1 | T | Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3155 | MOZGÓ, a légi mozgó kivételével | 5.338A  5.532AB | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3156 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3157 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3158 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3159 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3160 | **25,25−25,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3161 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 26 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 2. ajánlási pont  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet |
| 3162 |  |  |  | 1 | K | 26 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek | ECC/REC/(11)01  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 | 3. melléklet 2.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3163 |  |  |  | 1 | K | FWA |  |  |
| 3164 |  |  |  | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3165 | MŰHOLDAK KÖZÖTTI | 5.536 | P | 1 | T | Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3166 | MOZGÓ | 5.338A  5.532AB | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3167 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3168 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld−űr irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 3169 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3170 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3171 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3172 | **25,5−26,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3173 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.536A  5.536B | P | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3174 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 26 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  T/R 13‑02 2. ajánlási pont  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet |
| 3175 |  |  |  | 1 | K | 26 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek | ECC/REC/(11)01  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 | 3. melléklet 2.11. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3176 |  |  |  | 1 | K | FWA |  |  |
| 3177 |  |  |  | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3178 | MŰHOLDAK KÖZÖTTI | 5.536 | P | 1 | T | Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3179 | MOZGÓ | 5.338A  5.532AB | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3180 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3181 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.536A | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3182 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld−űr irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 3183 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3184 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3185 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3186 | **26,5−27 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3187 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.536A  5.536B | P | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3188 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3189 |  |  | N | 1 | K | 26 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek |  | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3190 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU) 2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglaltakra. |
| 3191 | MŰHOLDAK KÖZÖTTI | 5.536 | P | 1 | T | Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3192 | MOZGÓ | 5.338A  5.532AB  NJE | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3193 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3194 |  |  | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU) 2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglaltakra. |
| 3195 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3196 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) | 5.536A | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3197 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (Föld−űr irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 3198 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3199 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások a 26,5−26,65 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3200 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3201 | **27−27,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3202 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJE | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3203 |  |  | N | 1 | K | 26 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek |  | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3204 |  |  |  | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU) 2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglaltakra. |
| 3205 | MŰHOLDAK KÖZÖTTI | 5.536 | P | 1 | T | Műholdak közötti szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3206 | MOZGÓ | 5.338A  5.532AB  NJE | P | 1 | T | Elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek | (EU) 2019/784, (EU) 2020/590  ECC/DEC/(18)06 |  |
| 3207 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3208 |  |  | N | 1 | K | Egy- és kétfrekvenciás rendszerek |  | Rádióspektrum-használati jog a polgári és a nem polgári rádióspektrum-gazdálkodási szempontok összehangolása után szerezhető, figyelemmel az (EU) 2019/784 bizottsági végrehajtási határozatban foglaltakra. |
| 3209 |  |  |  | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3210 | **27,5−28,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3211 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | T | Digitális pont-többpont rendszerek, valamint állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek a 27,8285−28,4445 GHz sávban | ECC/DEC/(05)01 |  |
| 3212 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.484A  5.516B  5.517A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 27,5−27,8285 GHz és a 28,4445−28,5 GHz sávban |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3213 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3214 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)01  MSZ EN 301 360 | 3. melléklet 6.1. pont  3. melléklet 6.2. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3215 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások a 27,5−27,82 GHz és a 28,45−28,5 GHz sávban |  |  |
| 3216 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3217 |  |  |  | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 27,8285−28,4445 GHz sávban | ECC/DEC/(05)01 | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3218 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3219 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01  MSZ EN 303 978 | 3. melléklet 6.1. pont  3. melléklet 6.2. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3220 | **28,5−29,1 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3221 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | T | Digitális pont-többpont rendszerek, valamint állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek a 28,9485−29,1 GHz sávban | ECC/DEC/(05)01 |  |
| 3222 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.484A  5.516B  5.517A  5.523A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 28,5−28,9485 GHz sávban |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3223 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3224 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)01  MSZ EN 301 360 | 3. melléklet 6.1. pont  3. melléklet 6.2. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3225 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások a 28,5−28,94 GHz sávban |  |  |
| 3226 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3227 |  |  |  | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 28,9485−29,1 GHz sávban | ECC/DEC/(05)01 | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3228 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3229 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01  MSZ EN 303 978 | 3. melléklet 6.1. pont  3. melléklet 6.2. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3230 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) | 5.541 | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3231 | **29,1−29,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3232 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | T | Digitális pont-többpont rendszerek, valamint állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek a 29,1−29,4525 GHz sávban | ECC/DEC/(05)01 |  |
| 3233 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.516B  5.517A  5.523C  5.523E  5.535A  5.541A | P | 1 | K | Műholdas mozgószolgálat NGSO rendszereinek modulációs összeköttetései |  |  |
| 3234 |  |  | 1 | K | Iridium központi földi állomása |  |  |
| 3235 |  |  | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,4525−29,5 GHz sávban |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3236 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3237 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)01  MSZ EN 301 360 | 3. melléklet 6.1. pont  3. melléklet 6.2. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3238 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások a 29,46−29,5 GHz sávban |  |  |
| 3239 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01  MSZ EN 303 978 |  |
| 3240 |  |  |  | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai a 29,1−29,4525 GHz sávban | ECC/DEC/(05)01 | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3241 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3242 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01  MSZ EN 303 978 | 3. melléklet 6.1. pont  3. melléklet 6.2. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3243 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) | 5.541 | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3244 | **29,5−29,9 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3245 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.484A  5.516B  5.527A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3246 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3247 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3248 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)08  MSZ EN 301 459 |  |
| 3249 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 459 |  |
| 3250 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 459 |  |
| 3251 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3252 | Műholdas Föld-kutatás (Föld−űr irány) | 5.541 | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3253 | Műholdas mozgó (Föld−űr irány) |  | P |  |  |  |  |  |
| 3254 | **29,9−30 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3255 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.484A  5.516B  5.525  5.526  5.527A | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3256 |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3257 |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3258 |  |  |  | 1 | K | HDFSS nem koordinált földi állomások | ECC/DEC/(05)08  MSZ EN 301 459 |  |
| 3259 |  |  |  | 1 | K | LEST | ECC/DEC/(06)02  MSZ EN 301 459 |  |
| 3260 |  |  |  | 1 | K | HEST | ECC/DEC/(06)03  MSZ EN 301 459 |  |
| 3261 |  |  |  | 1 | K | ESOMP | ECC/DEC/(13)01, ECC/DEC/(15)04  MSZ EN 303 978, MSZ EN 303 979 |  |
| 3262 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.525  5.526  5.527 | P |  |  |  |  |  |
| 3263 | Műholdas Föld-kutatás (Föld−űr irány) | 5.541 | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3264 | **30−31 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3265 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.338A  NJE | E | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai | ECC/DEC/(10)02 | A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3266 |  |  |  | 1 | K | Koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont |
| 3267 |  |  |  | 1 | K | Koordinált VSAT |  |
| 3268 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált földi állomások |  | 3. melléklet 6.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3269 |  |  |  | 1 | K | Nem koordinált VSAT |  |
| 3270 |  |  |  | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | 3. melléklet 6.1. pont  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3271 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3272 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 3273 | **31−31,3 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3274 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.338A | P | 1 | K | 31 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)02  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.12. pont  4. melléklet |
| 3275 | Műholdas hiteles frekvencia és órajel (űr−Föld irány) | 5.149 | P | 2 | K | Műholdas hiteles frekvencia és órajel alkalmazások |  |  |
| 3276 | Űrkutatás | 5.149  5.544 | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3277 | **31,3−31,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3278 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3279 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3280 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3281 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3282 | **31,5−31,8 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3283 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3284 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.546 | P | 1 | K | 31 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(02)02  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.12. pont  4. melléklet |
| 3285 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3286 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3287 | **31,8−33 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3288 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547  5.547A | P | 1 | K | 32 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC/(01)02  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.13. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet |
| 3289 |  |  |  | 1 | K | 32 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek | ERC/REC/(01)02, ECC/REC/(11)01  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 | 3. melléklet 2.13. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3290 |  |  |  | 1 | K | FWA |  |  |
| 3291 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.548 | E | 1 | K | Gurítóradarok |  |  |
| 3292 | ŰRKUTATÁS (távoli űr) (űr−Föld irány) (31,8−32,3 GHz) | 5.548 | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3293 | **33−33,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3294 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547  5.547A | P | 1 | K | 32 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC/(01)02  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  3. melléklet 2.13. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet |
| 3295 |  |  |  | 1 | K | 32 GHz-es sávú digitális pont-többpont rendszerek | ERC/REC/(01)02, ECC/REC/(11)01  MSZ EN 302 326‑2, MSZ EN 302 326‑3 | 3. melléklet 2.13. pont  3. melléklet 3.13. pont  4. melléklet  A felhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3296 |  |  |  | 1 | K | FWA |  |  |
| 3297 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E | 1 | K | Gurítóradarok |  |  |
| 3298 | **33,4−35,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3299 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3300 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 3301 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 3302 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3303 | ŰRKUTATÁS (távoli űr) (Föld−űr irány) (34,2−34,7 GHz) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3304 | Űrkutatás (34,7−35,2 GHz) |  | P | 2 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3305 | **35,2−36 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3306 | METEOROLÓGIA |  | E | 1 | K | Meteorológiai alkalmazások |  |  |
| 3307 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (35,5−36 GHz) | 5.549A | P | 1 | K | Aktív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3308 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJE | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3309 |  |  |  | 1 | K | Meteorológiai radarok |  |  |
| 3310 |  |  |  | 1 | K | Sebességmérő radarok |  |  |
| 3311 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3312 | ŰRKUTATÁS (aktív) (35,5−36 GHz) | 5.549A | P | 1 | T | Aktív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3313 | **36−37 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3314 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) | 5.550A | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3315 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.550A | N | 1 | K | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 3316 | MOZGÓ | 5.149  5.550A | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3317 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3318 | **37−37,926 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3319 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | P | 1 | K | 38 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)02, T/R 12‑01  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a 37,016−37,926/38,276−39,186 GHz sávban szerezhető. |
| 3320 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (37,5−37,926 GHz) | 5.550C | P | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3321 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3322 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) (37,5−37,926 GHz) |  | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3323 | **37,926−38,248 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3324 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | N | 1 | K | 38 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)02, T/R 12‑01  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a 37,926−38,22/39,186−39,48 GHz sávban szerezhető. |
| 3325 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.550C | P | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3326 | ŰRKUTATÁS (űr−Föld irány) (37,926−38 GHz) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3327 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3328 | **38,248−39,186 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3329 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | P | 1 | K | 38 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)02, T/R 12‑01  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a 37,016−37,926/38,276−39,186 GHz sávban szerezhető. |
| 3330 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.550C | P | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3331 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3332 | **39,186−39,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3333 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | N | 1 | K | 38 GHz-es sávú digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/DEC/(00)02, T/R 12‑01  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  4. melléklet  Rádióspektrum-használati jog a 37,926−38,22/39,186−39,48 GHz sávban szerezhető. |
| 3334 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.550C | P | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3335 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3336 | **39,5−40,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3337 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (Föld−űr irány) (40−40,5 GHz) |  | P | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3338 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.516B  5.550C  5.550E | P | 1 | K | HDFSS | ECC/DEC/(05)08 | 3. melléklet 6.1. pont  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3339 |  |  | N |  |  |  |  |
| 3340 |  |  |  | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai | ERC/DEC/(00)02 | 3. melléklet 6.1. pont  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3341 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.550E | N | 1 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3342 | ŰRKUTATÁS (Föld−űr irány) (40−40,5 GHz) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3343 | Műholdas Föld-kutatás (űr−Föld irány) |  | P | 2 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3344 | **40,5−43,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3345 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.547 | P | 1 | T | Állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ERC/DEC/(99)15 |  |
| 3346 |  |  | 1 | T | MWS |  |  |
| 3347 |  |  |  | 1 | T | MVDS |  |  |
| 3348 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (40,5−42,5 GHz) | 5.550C  5.551H  5.551I | P | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3349 | FÖLDI MOZGÓ | 5.550B | P | 1 | T | Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok |  |  |
| 3350 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3351 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (42,5−43,5 GHz) |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3352 | **43,5−45,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3353 | MOZGÓ | 5.553  NJE | N | 1 | K | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3354 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.554  NJE | N | 1 | K | Katonai műholdas rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3355 | **45,5−47 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3356 | MOZGÓ | 5.553  5.553A | E |  |  |  |  |  |
| 3357 | MŰHOLDAS MOZGÓ | 5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3358 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3359 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3360 | **47−47,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3361 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3362 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3363 | **47,2−47,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3364 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.552A | P | 1 | T | HAPS-okkal megvalósított rendszerek |  |  |
| 3365 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.550C  5.552 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3366 |  |  | P | 3 | K | Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3367 | **47,5−47,9 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3368 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.516B  5.554A | P | 1 | K | HDFSS | ECC/DEC/(05)08 | 3. melléklet 6.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3369 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.550C  5.552 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3370 |  |  | P | 3 | K | Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3371 | **47,9−48,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3372 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.552A | P | 1 | T | HAPS-okkal megvalósított rendszerek |  |  |
| 3373 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.550C  5.552 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3374 |  |  | P | 3 | K | Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3375 | **48,2−48,54 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3376 | ÁLLANDÓHELYŰ (48,5−48,54 GHz) |  | E | 1 | K | 49 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑11 2. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3377 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.516B  5.554A  5.555B | P | 1 | K | HDFSS | ECC/DEC/(05)08 | 3. melléklet 6.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3378 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.550C  5.552 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3379 |  |  | P | 3 | K | Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3380 | **48,54−49,44 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3381 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3382 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E | 1 | K | 49 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑11 2. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3383 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149  5.550C  5.552 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3384 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT (48,94−49,04 GHz) | 5.555 | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3385 |  |  | P | 3 | K | Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3386 | **49,44−50,2 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3387 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E | 1 | K | 49 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑11 2. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3388 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.516B  5.554A  5.555B | P | 1 | K | HDFSS | ECC/DEC/(05)08 | 3. melléklet 6.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható.  A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3389 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.338A  5.550C  5.552 | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3390 |  |  | P | 3 | K | Mozgószolgálat keretében zsinórnélküli kamerák | ERC/REC 25‑10  ERC 38. Jelentés  ETSI EN 302 064-2, MSZ EN 302 064 | Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3391 | **50,2−50,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3392 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3393 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3394 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3395 | **50,4−51,4 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3396 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3397 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.338A  5.550C | E | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  | 3. melléklet 6.1. pont  A nem koordinált végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3398 | Műholdas mozgó (Föld−űr irány) |  | N | 2 | K | Műholdas mozgószolgálati rendszerek |  | A végfelhasználói állomás egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3399 | **51,4−52,6 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3400 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.338A  5.547 | P | 1 | K | 52 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑11 1. ajánlási pont  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3401 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) (51,4−52,4 GHz) | 5.555C | P | 1 | K | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3402 |  | 5.556 | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3403 | **52,6−54,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3404 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3405 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3406 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3407 |  | 5.556 | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3408 | **54,25−56,9 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3409 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3410 | ÁLLANDÓHELYŰ (55,78−56,9 GHz) | 5.547  5.557A | P | 1 | K | 56 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑12  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3411 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3412 | **56,9−57 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3413 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3414 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | P | 1 | K | 56 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ERC/REC 12‑12  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont |
| 3415 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3416 | **57−59 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3417 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3418 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | P | 1 | K | 58 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ITU‑R F.1191‑3  ECC/REC/(09)01  MSZ EN 301 751, MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Rádióspektrum-használat jellege: közös  Műszaki terv benyújtása nem szükséges. |
| 3419 |  |  | N | 1 | T |  |  |  |
| 3420 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3421 |  | 5.556 | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai az 58,2–59 GHz sávban |  |  |
| 3422 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3423 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 3424 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3425 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3426 | **59−63 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3427 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) (59−59,3 GHz) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3428 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJÖ | P | 1 | K | 60 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(09)01  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. |
| 3429 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3430 |  |  |  | 1 | T | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 3431 | MOZGÓ | 5.558  NJÖ | N | 1 | T | Mozgószolgálati alkalmazások |  |  |
| 3432 |  |  | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3433 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.559  NJÖ | N | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3434 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3435 | ŰRKUTATÁS (passzív) (59−59,3 GHz) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3436 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3437 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 3438 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3439 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3440 |  | 5.138 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 61−61,5 GHz sávban |  |  |
| 3441 | **63−64 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3442 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | P | 1 | K | 60 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(09)01  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. |
| 3443 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3444 | FÖLDI MOZGÓ |  | P |  |  |  |  |  |
| 3445 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3446 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 3447 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3448 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3449 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3450 | **64−66 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3451 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (65−66 GHz) |  | P | 1 | K | Műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3452 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.547 | P | 1 | T | Állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(05)02 |  |
| 3453 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3454 | ŰRKUTATÁS (65−66 GHz) |  | P | 1 | T | Űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3455 |  | 5.556 | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai a 64−65 GHz sávban |  |  |
| 3456 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3457 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3458 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások a 64−65,88 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3459 | **66−71 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3460 | MOZGÓ | 5.553  5.558  5.559AA | P | 1 | T | Földfelszíni elektronikus hírközlő hálózatok |  |  |
| 3461 |  |  |  | 1 | T | IMT |  |  |
| 3462 | MŰHOLDAS MOZGÓ | 5.554 | P |  |  |  |  |  |
| 3463 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | P |  |  |  |  |  |
| 3464 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.554 | P |  |  |  |  |  |
| 3465 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3466 |  |  |  | 3 | K | Szélessávú adatátviteli alkalmazások |  | 3. melléklet 9.4.1. pont  A sávban elektronikus hírközlési szolgáltatás is nyújtható. |
| 3467 | **71−74 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3468 | ÁLLANDÓHELYŰ | NJÖ | P | 1 | K | 76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(05)07  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható.  Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. |
| 3469 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3470 |  |  |  | 1 | T | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 3471 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | NJÖ | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3472 |  |  |  | 1 | T | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 3473 | MOZGÓ | NJÖ | N | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3474 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | NJÖ | E | 1 | T | Műholdas mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 3475 |  |  |  | 1 | T | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 3476 | **74−76 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3477 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.561 | P | 1 | K | 76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(05)07  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható.  Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. |
| 3478 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3479 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | P |  |  |  |  |  |
| 3480 | MŰHOLDAS MŰSORSZÓRÁS |  | P |  |  |  |  |  |
| 3481 | Űrkutatás (űr−Föld irány) |  | P |  |  |  |  |  |
| 3482 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3483 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások a 75−76 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3484 | **76−77,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3485 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3486 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3487 |  |  |  | 3 | K | SRR a 77−77,5 GHz sávban | 2004/545/EK  ECC/DEC/(04)03  ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264 | 3. melléklet 5.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3488 | Amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3489 | Műholdas amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3490 | Űrkutatás (űr−Föld irány) | 5.149 | P |  |  |  |  |  |
| 3491 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3492 |  |  |  | 3 | K | Vasúti alkalmazások a 76−77 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.5.1. pont |
| 3493 |  |  |  | 3 | K | TTT alkalmazások a 76−77 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.6.1. pont |
| 3494 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3495 | **77,5−78 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3496 | AMATŐR | 5.149 | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3497 | MŰHOLDAS AMATŐR | 5.149 | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3498 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  5.559B | E | 3 | K | SRR | 2004/545/EK  ECC/DEC/(04)03  ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264 | 3. melléklet 5.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3499 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3500 | Űrkutatás (űr−Föld irány) | 5.149 | P |  |  |  |  |  |
| 3501 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3502 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3503 | **78−79 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3504 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3505 |  |  |  | 3 | K | SRR | 2004/545/EK  ECC/DEC/(04)03  ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264 | 3. melléklet 5.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3506 | Amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3507 | Műholdas amatőr | 5.149  5.560 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3508 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3509 | Űrkutatás (űr−Föld irány) | 5.149  5.560 | P |  |  |  |  |  |
| 3510 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3511 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3512 | **79−81 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3513 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3514 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3515 |  |  |  | 3 | K | SRR | 2004/545/EK  ECC/DEC/(04)03  ETSI EN 302 264-2, MSZ EN 302 264 | 3. melléklet 5.1. pont  Egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesítve. |
| 3516 | Amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3517 | Műholdas amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3518 | Űrkutatás (űr−Föld irány) | 5.149 | P |  |  |  |  |  |
| 3519 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3520 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3521 | **81−84 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3522 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.338A  NJÖ | P | 1 | K | 76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(05)07  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható.  Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. |
| 3523 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3524 |  |  |  | 1 | T | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 3525 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149  NJÖ | E | 1 | T | Műholdas állandóhelyű szolgálat alkalmazásai |  |  |
| 3526 |  | 1 | T | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 3527 | MOZGÓ | NJÖ | N | 1 | T | Katonai mozgó rendszerek |  |  |
| 3528 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.149  NJÖ | E | 1 | T | Műholdas mozgószolgálati rendszerek |  |  |
| 3529 |  |  | 1 | T | Katonai műholdas rendszerek |  |  |
| 3530 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3531 | Amatőr (81−81,5 GHz) | 5.149  5.561A | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3532 | Műholdas amatőr (81−81,5 GHz) | 5.149  5.561A | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3533 | Űrkutatás (űr−Föld irány) | 5.149 | P |  |  |  |  |  |
| 3534 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3535 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3536 | **84−86 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3537 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.338A | P | 1 | K | 76 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(05)07  MSZ EN 302 217‑2 | 3. melléklet 2.5. pont  Csatornaosztás: ECC/REC/(05)07 Ajánlástól eltérő is használható.  Üzemben tartás egyszerűsített rádióengedély alapján. |
| 3538 |  |  | N |  |  |  |  |  |
| 3539 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149 | P |  |  |  |  |  |
| 3540 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3541 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3542 |  |  |  | 3 | K | Rádiómeghatározó alkalmazások a 84−85 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.7.1. pont |
| 3543 | **86−92 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3544 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3545 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3546 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3547 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3548 | **92−94 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3549 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  5.338A  NJÖ | E | 1 | T | 92 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(14)01 |  |
| 3550 |  |  | 1 | T | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 3551 | MOZGÓ | 5.149  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3552 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3553 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  NJÖ | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3554 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3555 | **94−94,1 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3556 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.562  5.562A  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3557 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | NJÖ | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3558 |  |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3559 | ŰRKUTATÁS (aktív) | 5.562A | P |  |  |  |  |  |
| 3560 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3561 | **94,1−95 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3562 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  NJÖ | E | 1 | T | 92 GHz-es sávú állandó telephelyű, digitális pont-pont rendszerek | ECC/REC/(14)01 |  |
| 3563 |  |  |  | 1 | T | Katonai állandóhelyű rendszerek |  |  |
| 3564 | MOZGÓ | 5.149  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3565 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3566 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  NJÖ | E | 1 | K | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3567 |  |  | 1 | K | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3568 | **95−100 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3569 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3570 | MOZGÓ | 5.149  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3571 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3572 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149  NJÖ | E | 1 | T | Rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3573 |  |  | 1 | T | Katonai rádiólokációs rendszerek |  |  |
| 3574 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3575 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  5.554  NJÖ | E |  |  |  |  |  |
| 3576 | **100−102 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3577 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3578 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3579 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3580 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3581 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a 101−102 GHz sávban |  |  |
| 3582 | **102−109,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3583 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3584 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3585 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3586 | ŰRKUTATÁS (passzív)  (105–109,5 GHz) | 5.562B | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3587 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 3588 | **109,5−111,8 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3589 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3590 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3591 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3592 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3593 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 3594 | **111,8−114,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3595 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3596 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3597 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3598 | ŰRKUTATÁS (passzív) | 5.562B | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3599 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 3600 | **114,25−116 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3601 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3602 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3603 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3604 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3605 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 3606 | **116−122,25 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3607 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3608 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3609 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a 116–120 GHz sávban |  |  |
| 3610 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3611 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 122−122,25 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 3612 |  | 5.138 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 122−122,25 GHz sávban |  |  |
| 3613 | **122,25−123 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3614 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3615 | MOZGÓ | 5.558 | E |  |  |  |  |  |
| 3616 | Amatőr |  | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3617 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3618 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 3619 |  | 5.138 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások |  |  |
| 3620 | **123−130 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3621 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3622 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) | 5.149  5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3623 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3624 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3625 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3626 | **130−134 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3627 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) | 5.149  5.562A  5.562E | P |  |  |  |  |  |
| 3628 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3629 | MOZGÓ | 5.149  5.558 | E |  |  |  |  |  |
| 3630 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT | 5.562A | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3631 | **134−136 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3632 | AMATŐR |  | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3633 | MŰHOLDAS AMATŐR |  | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3634 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3635 | **136−141 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3636 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3637 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3638 | Amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3639 | Műholdas amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3640 | **141−148,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3641 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3642 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3643 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3644 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3645 | **148,5−151,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3646 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3647 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3648 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3649 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3650 | **151,5−155,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3651 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3652 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3653 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3654 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3655 | **155,5−158,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3656 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3657 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3658 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3659 | **158,5−164 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3660 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3661 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | E |  |  |  |  |  |
| 3662 | MOZGÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3663 | MŰHOLDAS MOZGÓ (űr−Föld irány) |  | E |  |  |  |  |  |
| 3664 | **164−167 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3665 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3666 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3667 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3668 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3669 | **167−174,8 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3670 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3671 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (167−174,5 GHz**)** | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3672 | MOZGÓ | 5.149  5.558 | E |  |  |  |  |  |
| 3673 | **174,8−182 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3674 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3675 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3676 | **182−185 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3677 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3678 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3679 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3680 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3681 | **185−190 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3682 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3683 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3684 | **190−191,8 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3685 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3686 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3687 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3688 | **191,8−200 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3689 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3690 | MOZGÓ | 5.149  5.558 | E |  |  |  |  |  |
| 3691 | MŰHOLDAS MOZGÓ | 5.149  5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3692 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3693 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3694 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a 197−200 GHz sávban |  |  |
| 3695 | **200−209 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3696 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3697 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3698 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3699 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3700 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása |  |  |
| 3701 |  | 5.563A | P | 1 | K | Földi telepítésű passzív légköri érzékelés |  |  |
| 3702 | **209−226 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3703 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3704 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3705 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3706 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3707 | ŰRKUTATÁS (passzív) (217−226 GHz) | 5.562B | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3708 |  | 5.341 | P | 1 | K | Földön kívüli forrásból származó szándékos adások passzív kutatása a 209−220 GHz sávban |  |  |
| 3709 | **226−231,5 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3710 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3711 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3712 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3713 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3714 | **231,5−235 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3715 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3716 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) (232−235 GHz) |  | E |  |  |  |  |  |
| 3717 | MOZGÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3718 | Rádiólokáció |  | E |  |  |  |  |  |
| 3719 | **235−238 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3720 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (aktív) (237,9−238 GHz) | 5.563B | P |  |  |  |  |  |
| 3721 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3722 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | E |  |  |  |  |  |
| 3723 | ŰRKUTATÁS (aktív) (237,9−238 GHz) | 5.563B | P |  |  |  |  |  |
| 3724 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3725 |  | 5.563A | P | 1 | K | Földi telepítésű passzív légköri érzékelés |  |  |
| 3726 | **238−240 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3727 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3728 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (űr−Föld irány) |  | E |  |  |  |  |  |
| 3729 | MOZGÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3730 | RÁDIÓLOKÁCIÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3731 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3732 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3733 | **240−241 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3734 | ÁLLANDÓHELYŰ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3735 | MOZGÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3736 | RÁDIÓLOKÁCIÓ |  | E |  |  |  |  |  |
| 3737 | **241−248 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3738 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3739 | RÁDIÓLOKÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3740 | Amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3741 | Műholdas amatőr | 5.149 | P | 2 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3742 |  |  | PN |  |  | SRD |  | 3. melléklet 9.1. pont |
| 3743 |  |  |  | 3 | K | Általános alkalmazások a 244−246 GHz sávban |  | 3. melléklet 9.2.1. pont |
| 3744 |  | 5.138 | PN | − | Ü | ISM alkalmazások a 244−246 GHz sávban |  |  |
| 3745 | **248−250 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3746 | AMATŐR | 5.149 | P | 1 | K | Amatőrrádiózás | ECC/REC/(02)01  MSZ EN 301 783 | 3. melléklet 7. pont |
| 3747 | MŰHOLDAS AMATŐR | 5.149 | P | 1 | K | Műholdas amatőrrádiózás |  |  |
| 3748 | Rádiócsillagászat |  | P | 2 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3749 | **250−252 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3750 |  | 5.340 |  |  |  |  |  |  |
| 3751 | MŰHOLDAS FÖLD-KUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív műholdas Föld-kutatás alkalmazásai |  |  |
| 3752 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3753 | ŰRKUTATÁS (passzív) |  | P | 1 | K | Passzív űrkutatás rendszerei |  |  |
| 3754 |  | 5.563A | P | 1 | K | Földi telepítésű passzív légköri érzékelés |  |  |
| 3755 | **252−265 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3756 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3757 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3758 | MŰHOLDAS MOZGÓ (Föld−űr irány) | 5.149  5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3759 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3760 | RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3761 | MŰHOLDAS RÁDIÓNAVIGÁCIÓ | 5.149  5.554 | E |  |  |  |  |  |
| 3762 | **265−275 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3763 | ÁLLANDÓHELYŰ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3764 | MŰHOLDAS ÁLLANDÓHELYŰ (Föld−űr irány) | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3765 | MOZGÓ | 5.149 | E |  |  |  |  |  |
| 3766 | RÁDIÓCSILLAGÁSZAT |  | P | 1 | K | Rádiócsillagászat alkalmazásai |  |  |
| 3767 |  | 5.563A | P | 1 | K | Földi telepítésű passzív légköri érzékelés |  |  |
| 3768 | **275−3000 GHz** |  |  |  |  |  |  |  |
| 3769 | (Nincs felosztva) | 5.564A  5.565 | E |  |  |  |  |  |

”

3. *melléklet a …/2022. (… …) NMHH rendelethez*

1. Az R2. 3. melléklet 3.2a.4.2. pontja helyébe a következő pont lép:

„3.2a.4.2. Egyes alkalmazásokra vonatkozó speciális rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

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

”

2. Az R2. 3. melléklet 3.3.5. pontja helyébe a következő pont lép:

„3.3.5. Rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

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

”

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

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

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

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

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

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

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

3.3a.2.1.1. Általános rádióspektrum-gazdálkodási követelmények

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

3.3a.2.1.2. Felhasználói blokkon belüli követelmények

|  | A | B |
| --- | --- | --- |
| 1 | **RMR-csatorna sávszélessége** | **Legnagyobb EIRP** |
| 2 | 200 kHz (egy erőforrásblokkból álló önálló NB-IoT alkalmazási mód esetén) | 70,5 dBm/200 kHz + (fDL – 921) × 40/3 dB, ahol fDL a csatonaközép-frekvenica MHz-ben és fDL ≤ 921 MHz. fDL > 921 MHz esetén nincs külön EIRP-korlátozás. |
| 3 | 1,4 MHz | 56 dBm/1,4 MHz + (fDL – 920,2) × 40/3 dB, ahol fDL a csatonaközép-frekvenica MHz-ben és fDL ≤ 921,7 MHz. fDL > 921,7 MHz esetén nincs külön EIRP-korlátozás. |
| 4 | 5 MHz | 64,5 dBm/5 MHz + (fDL – 922,1) × 40/3 dB, ahol fDL a csatonaközép-frekvenica MHz-ben. |
| 5 | 5,6 MHz | 62 dBm/5,6 MHz |

3.3a.2.1.3. Felhasználói blokkon kívüli követelmény

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

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

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

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

3.3a.2.3.1. Szélessávú technológiát használó RMR-vevők számára a sáv akkor érhető el, ha az alapvető követelményeknek való megfeleléshez megfelelő szintű vevőteljesítményt biztosító spektrumhozzáférési és zavarcsökkentő technikákat alkalmaznak. Amennyiben a vonatkozó technikákat olyan harmonizált szabványok vagy azok részei írják le, amelyek hivatkozásait a 2014/53/EU irányelvvel összhangban közzétették az Európai Unió Hivatalos Lapjában, az említett technikák teljesítményszintjével legalább egyenértékű teljesítményt kell biztosítani.

3.3a.2.3.2. A 3.3a.2.3.3. és a 3.3a.2.3.4. pontban foglalt táblázatokban az értékek mind blokkolásra, mind harmadrendű intermodulációra érvényesek. A referenciapont a rádiós modul antennacsatlakozója. A referenciaérzékenység az antennacsatlakozón vett legkisebb átlagteljesítmény, ahol egy meghatározott legkisebb teljesítményt el kell érni.

3.3a.2.3.3. RMR-bázisállomások vevőjellemzőire vonatkozó követelmények

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

3.3a.2.3.4. RMR fedélzeti rádiók vevőjellemzőire vonatkozó követelmények

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

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

3.4.1. A 3.4. pont alkalmazásában:

3.4.1.1. *keskenysávú rendszer:* 200 kHz-es csatornán működő, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszer, az összes GSM rendszer kivételével;

3.4.1.2. *szélessávú rendszer:* 200 kHz-es sávszélességet meghaladó csatornán működő, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszer.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | A | B |
| 1 | **Részsáv [MHz]** | **Részsáv megnevezése** |
| 2 | 880–915 | alsó blokksáv |
| 3 | 925–960 | felső blokksáv |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | A | B |
| 1 | **Részsáv [MHz]** | **Részsáv megnevezése** |
| 2 | 1710–1785 | alsó blokksáv |
| 3 | 1805–1880 | felső blokksáv |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| 1 | **Alapblokk** | **Alsó blokksáv [MHz]** | **Felső blokksáv [MHz]** |
| 2 | 1 | 880–885 | 925–930 |
| 3 | 2 | 885–890 | 930–935 |
| 4 | 3 | 890–895 | 935–940 |
| 5 | 4 | 895–900 | 940–945 |
| 6 | 5 | 900–905 | 945–950 |
| 7 | 6 | 905–910 | 950–955 |
| 8 | 7 | 910–915 | 955–960 |

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

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

3.4.6. A felhasználói blokk méretének általában lehetővé kell tennie legalább 5 MHz egybefüggő spektrumhoz való hozzáférést. Ha ennél kisebb a felhasználói blokk mérete, akkor annak 200 kHz egész számú többszörösének kell lennie.

3.4.7. A rádióspektrum-használati jog szerzésének és a sávhasználat feltételei:

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

3.4.8. Rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

3.4.8.1. Általános rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

|  | A | B | C |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Követelmény tárgya** | **Előírás** | |
| 2 | **880–915/925–960 MHz** | **1710–1785/1805–1880 MHz** |
| 3 | Végfelhasználói állomás, átjátszóállomás felmenő irányú összeköttetésének frekvenciasávja | alsó blokksáv | |
| 4 | MFCN-állomás lemenő irányú összeköttetésének frekvenciasávja | felső blokksáv | |
| 5 | A mozgóállomási és a helyhez kötött állomási csatornaközép-frekvenciák közötti összefüggés | Fb(a) = Fm(a) + D [MHz],  Fb(v) = Fm(v) – D [MHz],  ahol  Fb(a) helyhez kötött állomási adási frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz],  Fb(v) helyhez kötött állomási vételi frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz],  Fm(a) mozgóállomási adási frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz],  Fm(v) mozgóállomási vételi frekvencia/csatornaközép-frekvencia [MHz],  D duplex távolság | |
| 6 | Duplex távolság | 45 MHz | 95 MHz |
| 7 | Hozzáférés módja, üzemmód | FDD | |
| 8 |  | az alsó blokksáv vagy annak részei használhatók csak felmenő irányú üzemre a felső blokksávon belüli spektrummal való párosítás nélkül (például SUL céljára) | |
| 9 |  | a felső blokksáv vagy annak részei használhatók csak lemenő irányú üzemre az alsó blokksávon belüli spektrummal való párosítás nélkül (például SDL céljára) | |
| 10 | Antennarendszer | aktív antennarendszerű MFCN-állomás alkalmazása nem megengedett  aktív antennarendszert használó végfelhasználói állomás alkalmazása nem megengedett | aktív antennarendszerű MFCN-állomás alkalmazása megengedett  aktív antennarendszert használó végfelhasználói állomás alkalmazása nem megengedett |
| 11 | Zavarvédelem | – | az aktív antennarendszerű MFCN-állomást használó, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek nem tarthatnak igényt nagyobb védelemre a szomszédos sávokban lévő rendszerekkel szemben, mint a nem aktív antennarendszerű MFCN-állomásokat használó, elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek |

3.4.8.2. Egyes alkalmazásokra vonatkozó speciális rádióspektrum-gazdálkodási követelmények:

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

3.4.9. Felhasználói blokkok határán levő csatornaszélek közötti elválasztás

3.4.9.1. Az érintett rádióspektrum-használati jogosultak közötti két- vagy többoldalú megállapodások hiányában csatornaszélek közötti elválasztás alkalmazása szükséges a frekvenciában szomszédos rendszerek együttes működésének biztosítására.

3.4.9.2. A versenyeztetési eljárás útján elnyert felhasználói blokkok határán az elválasztó sáv (a csatornaszélek közötti, kHz-ben kifejezett elválasztás) elhelyezését a hatósági szerződés vagy a versenyeztetési eljárás kiírási dokumentációja határozza meg. Ennek, valamint frekvenciakoordináció hiányában a 3.4.9.3–3.4.9.11. pont szerint kell eljárni.

3.4.9.3. Az egyes technológiák kategorizálását az alábbi táblázat mutatja:

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

3.4.9.4. 200 kHz elválasztást kell alkalmazni az alábbi, frekvenciában szomszédos rendszerek névleges csatornaszélei között:

3.4.9.4.1. egy keskenysávú rendszer és egy szélessávú rendszer, melyek megfelelnek a 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételeknek;

3.4.9.4.2. két különböző típusú keskenysávú rendszer, melyek megfelelnek a 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételeknek;

3.4.9.4.3. egy GSM rendszer és egy keskeny- vagy szélessávú rendszer, mely utóbbiak közül mindkettő megfelel a 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételeknek.

3.4.9.5. A 3.4.9.4. pontban megadott frekvenciaelválasztási feltételeket technológiákra bontva az alábbi táblázat foglalja össze:

|  | A | B | C | D | E | F | G | H |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | „B” hálózat | „A” hálózat | | | | | | |
| 2 | GSM  EC-GSM-IoT | SA-NB-IoT | UMTS | LTE  LTE-MTC  LTE-eMTC  IB-NB-IoT | GB-NB-IoT | WiMAX | NR |
| 3 | GSM  EC-GSM-IoT | 0 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz |
| 4 | SA-NB-IoT | 200 kHz | 0 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz |
| 5 | UMTS | 200 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz |
| 6 | LTE  LTE-MTC  LTE-eMTC  IB-NB-IoT | 200 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz |
| 7 | GB-NB-IoT | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz | 200 kHz |
| 8 | WiMAX | 200 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz |
| 9 | NR | 200 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz | 200 kHz | 0 kHz | 0 kHz |

3.4.9.6. Az adott szélessávú rendszer védősávi alkalmazási módjában (GB-NB-IoT), azaz a szélessávú rendszerhez használt felhasználói blokk oldalán működő keskenysávú rendszer esetében legalább 200 kHz elválasztást kell alkalmazni a keskenysávú rendszer csatornaszéle és a felhasználói blokk széle között, figyelembe véve a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkok szélei között meglévő védősávokat vagy a működési sáv (más szolgálatokkal frekvenciában szomszédos) szélét. Ezen keskenysávú rendszer üzemeltetése csak az adott szélessávú rendszer legalább 10 MHz-es blokkjában lehetséges.

3.4.9.7. Az IoT rendszer bevezetésekor – az LTE-MTC, LTE-eMTC és IB-NB-IoT rendszereket kivéve – a csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása az IoT rendszert bevezető rádióspektrum-használati jogosultat terheli. Amennyiben a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat használó mindkét rádióspektrum-használati jogosult IoT rendszert vezet be, a csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása mindkét rádióspektrum-használati jogosultat terheli, hacsak másként nem állapodnak meg.

3.4.9.8. A csatornaszélek közötti elválasztás a rádióspektrum-használati jogosultak kölcsönös megegyezése alapján csökkenthető.

3.4.9.9. Két rádióspektrum-használati jogosult frekvenciában szomszédos, eltérő kategóriájú technológiát alkalmazó hálózata esetén a szomszédos felhasználói blokkok blokkhatároló csatornáinak használata során a 3.4.9.5. pont táblázata szerinti, csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása a 3.4.9.3. pont szerinti 1. kategóriájú technológiát alkalmazó rádióspektrum-használati jogosult felhasználói blokkját terheli, hacsak másként nem állapodnak meg a szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak.

3.4.9.10. A csatornaszélek közötti elválasztás meghatározásakor az alkalmazott rendszer szabvány szerinti csatornaosztását kell alkalmazni, hacsak másként nem állapodnak meg a frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak.

3.4.9.11. A káros zavarás csökkentése, elkerülése érdekében – a 3.4.9.1–3.4.9.10. pontban meghatározottakon túl – az érintett rádióspektrum-használati jogosultakat egyeztetési kötelezettség terheli, és mindegyik félnek kölcsönösen módosítania kell az állomások jellemzőit, függetlenül attól, hogy ki telepítette az állomásait előbb.

3.4.9.12. Az elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek és az RMR rendszerek között 200 kHz elválasztás alkalmazandó e rendszerek névleges csatornaszélei között a 880/925 MHz frekvenciahatáron a következő esetekben:

3.4.9.12.1. egy 200 kHz-es csatornán működő olyan RMR rendszer, amely frekvenciában egy szélessávú rendszerrel szomszédos;

3.4.9.12.2. egy 200 kHz-nél szélesebb csatornán működő olyan RMR rendszer, amely frekvenciában egy keskenysávú rendszerrel szomszédos;

3.4.9.12.3. egy 200 kHz-es csatornán működő olyan RMR rendszer, amely frekvenciában egy eltérő típusú keskenysávú rendszerrel szomszédos.

3.4.9.13. Amennyiben az elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszer és az RMR rendszer között 200 kHz elválasztás kialakítása szükséges, és másként nem állapodnak meg a szomszédos felhasználói blokkokat használó rádióspektrum-használati jogosultak, a csatornaszélek közötti elválasztás kialakítása mindkét rádióspektrum használati jogosultat terheli.

3.4.10. MFCN-állomás lemenő irányú összeköttetésére vonatkozó műszaki feltételek

3.4.10.1. A 3.4.10. pontban meghatározott műszaki feltételek a GSM rendszerekre nem vonatkoznak.

3.4.10.2. Nem aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén a felhasználói blokkon belüli EIRP nem haladhatja meg szélessávú rendszer esetében a 65 dBm/(5 MHz) értéket, keskenysávú rendszer esetében a 64 dBm/(200 kHz) értéket antennánként. Az 1805–1880 MHz sávban aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén a felhasználói blokkon belüli TRP nem haladhatja meg az 58 dBm/(5 MHz) értéket cellánként.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C | D |
| 1 | **Követelmény** | **MFCN-állomás felhasználói blokkon kívüli sugárzásának frekvenciatartománya a felső blokksávon belül** | **Legnagyobb átlagos EIRP nem aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén antennánként** | **Legnagyobb átlagos TRP aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén cellánként** (csak az 1805–1880 MHz sávra) |
| 2 | Alapkövetelmény | A felhasználói blokk alsó vagy felső szélétől több mint 10 MHz távolságra lévő frekvenciák | 3 dBm/MHz | –6 dBm/MHz |
| 3 | Átmeneti követelmény | 0–0,2 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 32,4 dBm/(0,2 MHz) | 17,4 dBm/(0,2 MHz) |
| 4 | 0,2–1 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 13,8 dBm/(0,8 MHz) | 4,7 dBm/(0,8 MHz) |
| 5 | 1–5 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 5 dBm/MHz | –4 dBm/MHz |
| 6 | 5–10 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 12 dBm/(5 MHz) | 3 dBm/(5 MHz) |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| 1 | **Követelmény** | **MFCN-állomás felhasználói blokkon kívüli sugárzásának frekvenciatartománya a felső blokksávon kívül** | **Legnagyobb átlagos EIRP nem aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén antennánként** |
| 2 | Kiegészítő alapkövetelmény | 0–0,2 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 32,4 dBm/(0,2 MHz) |
| 3 | 0,2–1 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 13,8 dBm/(0,8 MHz) |
| 4 | 1–5 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 5 dBm/MHz |
| 5 | 5–10 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 12 dBm/(5 MHz) |
| 6 | > 10 MHz tartomány a felhasználói blokk szélétől számítva | 3 dBm/MHz |

3.4.10.4.1. Az aktív antennarendszerű MFCN-állomások esetében a 3.4.10.2. pontban megadott, felhasználói blokkon kívüli követelmények értelemszerűen a felső blokksávon kívüli tartományra is vonatkoznak a felső blokksáv szélétől számított 0–10 MHz tartományban, figyelembe véve a felhasználói blokk helyzetét.

3.4.10.4.2. Az MFCN-állomás mellékhullámsugárzás-tartománya a felső blokksáv szélétől számított 10 MHz frekvenciatávolságnál kezdődik. A vonatkozó határértékeket az ERC/REC 74-01 Ajánlás tartalmazza.

3.4.10.5. Többszektoros aktív antennarendszerű MFCN-állomás esetén a kisugárzott teljesítményre vonatkozó határérték minden egyes szektorra alkalmazandó.

3.4.11. Végfelhasználói állomásokra vonatkozó műszaki feltételek

3.4.11.1. A mozgó végfelhasználói állomások legnagyobb átlagos, felhasználói blokkon belüli TRP értéke nem haladhatja meg a 25 dBm értéket.

3.4.11.2. A szélsőséges környezeti feltételek melletti működést és a gyártási szórást figyelembe véve a 3.4.11.1. pont szerinti érték legfeljebb +2 dB tűrést magában foglal. Ez az érték a vizsgálati tűrést nem tartalmazza.

3.4.12. Megfelelő zavarcsökkentő technikák alkalmazása esetén a 3.4.10. és a 3.4.11. pontban meghatározottaktól eltérő határértékek is alkalmazhatók. Ezeknek a zavarcsökkentő technikáknak meg kell felelniük a 2014/53/EU irányelvnek, illetve a rádióberendezésekről szóló NMHH rendeletnek, és legalább az alapvető követelmények által biztosított védelmi szintet kell nyújtaniuk.

3.4.13. A felhasználói blokkok rádióspektrum-használati jogosultjai két- vagy többoldalú megállapodás alapján a 3.4.10–3.4.12. pontban meghatározottaknál kevésbé szigorú műszaki paramétereket is alkalmazhatnak, feltéve, hogy továbbra is megfelelnek az egyéb szolgálatok, alkalmazások vagy hálózatok védelme céljából alkalmazandó műszaki feltételeknek, valamint a határövezeti koordinációból eredő kötelezettségeiknek.”

4. Az R2. 3. melléklet 3.9.5.2. pontja helyébe a következő pont lép:

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

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

”

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

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

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

”

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

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

|  | A | B | C | D |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Követelmény tárgya** | **Előírás** | | |
| 2 | **Frekvenciasáv [MHz]** | | |
| 3 | **5150–5250** | **5250–5350** | **5470–5725** |
| 4 | Megengedett működés | Beltéri, beleértve a közúti járműveken, a vonatokon és a légijárműveken belüli berendezéseket, valamint korlátozott kültéri használat.  Kültéri használat esetén a berendezés nem erősíthető helyhez kötött telepítésű berendezéshez, közúti jármű külső karosszériájához, helyhez kötött infrastruktúrához vagy rögzített kültéri antennához.  Az UAS-ek általi használat az 5170–5250 MHz sávon belülre korlátozódik. | Beltéri használat: csak épületeken belül.  A közúti járműveken, vonatokon és légijárműveken belüli berendezések nem megengedettek, kivéve az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezéseket, amelyek üzemben tartása 2028. december 31-ig megengedett.  A kültéri használat nem megengedett. | Beltéri és kültéri használat.  A közúti járműveken, vonatokon és légijárműveken belüli berendezések és az UAS-ek általi használat nem megengedett, kivéve az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezéseket, amelyek üzemben tartása az 5600–5650 MHz sáv kivételével 2028. december 31-ig megengedett. |
| 5 | Sávon belüli sugárzásra vonatkozó legnagyobb átlagos EIRP | 200 mW  Kivételek:   * 40 mW a vasúti kocsikon belüli berendezések esetén, ha a csillapítási veszteség átlagosan kevesebb, mint 12 dB, * 40 mW a közúti járműveken belüli berendezések esetén. | 200 mW  Kivétel: 100 mW az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezések esetén. | 1 W  Kivétel: 100 mW az 5700 kg-ot meghaladó engedélyezett maximális felszálló tömegű, repülőgépként osztályozott légijárműveken belüli berendezések esetén. |
| 6 | Sávon belüli sugárzásra vonatkozó legnagyobb átlagos EIRP-sűrűség | 10 mW/MHz bármely 1 MHz-es sávban | 10 mW/MHz bármely 1 MHz-es sávban | 50 mW/MHz bármely 1 MHz-es sávban |
| 7 | Alkalmazandó zavarcsökkentő technikák |  | TPC és DFS.  Alternatív zavarcsökkentő technikák alkalmazhatók, amennyiben azok a vonatkozó alapvető követelményeknek való megfelelés és az e táblázatban foglalt műszaki követelmények tiszteletben tartása érdekében az említettekkel legalább egyenértékű teljesítményt és spektrumvédelmi szintet biztosítanak. | |
| 8 | TPC |  | A TPC-nek átlagosan legalább 3 dB zavarcsökkentési tényezőt kell biztosítania a rendszerek megengedett legnagyobb kimenőteljesítményéhez képest; vagy ha a TPC nincs használatban, akkor 3 dB-lel csökkenteni kell a megengedett legnagyobb átlagos EIRP-t és az annak megfelelő átlagos EIRP-sűrűség határértéket. | |
| 9 | DFS |  | A rádiómeghatározó rendszerekkel való összeférhető működés biztosítását szolgáló DFS leírása az ITU-R M.1652-1 Ajánlásban található.  A DFS mechanizmusnak biztosítania kell, hogy egy adott csatorna kiválasztásának valószínűsége az 5250–5350 MHz és az 5470–5725 MHz sávon belül rendelkezésre álló valamennyi csatorna esetében azonos legyen. A DFS mechanizmusnak a spektrumterhelés átlagosan közel egyenletes eloszlását is biztosítania kell.  A WAS/RLAN-nak olyan DFS-t kell alkalmaznia, amely az MSZ EN 301 893 *(2017)* szabványban leírt DFS-sel legalább azonos hatékonysággal csökkenti a radart érő zavarást. A WAS/RLAN DFS-hez kapcsolódó beállításai (hardver vagy szoftver) nem lehetnek a felhasználó számára hozzáférhetők, ha e beállítások módosítása azt eredményezi, hogy a WAS/RLAN már nem felel meg a DFS-követelményeknek. Ez magában foglalja a következőket:  a) a felhasználó nem módosíthatja az üzemeltetési országot vagy az üzemi frekvenciasávot, ha ez azt eredményezi, hogy a berendezés már nem felel meg a DFS-követelményeknek, és  b) nem lehet olyan szoftvereket vagy firmware-eket elfogadni, amelyek következtében a berendezés már nem felel meg a DFS-követelményeknek. | |
| 10 | Spektumhozzáférési technikák | Olyan spektrumhozzáférési és zavarcsökkentő technikákat kell alkalmazni, amelyek megfelelő teljesítményszintet biztosítanak az alapvető követelmények teljesítéséhez. Amennyiben a vonatkozó technikákat olyan harmonizált szabványok vagy azok részei írják le, amelyek hivatkozásait a 2014/53/EU irányelvvel összhangban közzétették az Európai Unió Hivatalos Lapjában, az említett technikák teljesítményszintjével legalább egyenértékű teljesítményt kell biztosítani. | | |

”

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

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

|  | A | B | C | D | E |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Frekvenciasáv** | **Alkalmazás** | **Dokumentum** | **Műszaki követelmény** | **További követelmény** |
| 2 | 442,2–450 kHz | Személyérzékelő és ütközéselkerülő eszközök | 2006/771/EK, (EU) 2022/180 | Mágneses térerősség: max. 7 dBμA/m, 10 m távolságban  CW adás – moduláció nélkül  Csatornaosztás: min. 150 Hz |  |
| 3 | 456,9–457,1 kHz | Betemetett áldozatok és értéktárgyak felkutatására szolgáló eszközök | 2001/148/EK  2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 300 718‑1  MSZ EN 300 718‑2 | Mágneses térerősség: max. 7 dBμA/m, 10 m távolságban  CW adás 457 kHz‑en – moduláció nélkül | A lavina vészjeladó berendezést úgy kell megtervezni, hogy az képes legyen együttműködni az új, valamint a korábban telepített olyan vészjeladó berendezéssel, amelynek megfelelőségét az MSZ EN 300 718‑1 és az MSZ EN 300 718‑2 harmonizált szabványt alkalmazva a rádióberendezésekről szóló NMHH rendelet, illetve a 2014/53/EU irányelv szerint igazolták.  A lavina vészjeladót úgy kell megépíteni, hogy lavinaomlást követően is megbízhatóan működjön és a lavinaomlást követően hó alá temetve is hosszabb ideig tovább működjön. |
| 4 | 169,4–169,475 MHz | Mérőeszközök (mérőóra-leolvasó rendszerek) | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  ECC/DEC/(05)02  MSZ EN 300 220‑4 | Teljesítmény: max. 500 mW ERP  Kitöltési tényező: ≤ 10%  Csatornaosztás: max. 50 kHz |  |
| 5 | 430–440 MHz | Orvosiadat-gyűjtés (ULP‑WMCE) | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 303 520 | Teljesítménysűrűség a beteg testén kívül mérve:   * max. –50 dBm/100 kHz ERP-sűrűség * max. –40 dBm/10 MHz összteljesítmény |  |
| 6 | 865,6–865,8 MHz  866,2–866,4 MHz  866,8–867 MHz  867,4–867,6 MHz | Adathálózatok | 2006/771/EK, (EU) 2022/180 | Teljesítmény: max. 500 mW ERP  Sávszélesség: ≤ 200 kHz  Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,5% más esetben | Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  APC vagy ezzel egyenértékű spektrum-összeférhetőségi szintet biztosító zavarcsökkentő technikák használata szükséges. |
| 7 | 874–874,4 MHz | Adathálózatok | (EU) 2018/1538, (EU) 2022/172  MSZ EN 303 204 | Teljesítmény: max. 500 mW ERP  Sávszélesség: ≤ 200 kHz  Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,5% más esetben | Egyedi engedélyezési kötelezettség.  Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  APC vagy ezzel egyenértékű spektrum-összeférhetőségi szintet biztosító zavarcsökkentő technikák használata szükséges.  Az adathálózaton belüli valamennyi változó telephelyű, illetve mobil eszközt egy mester adathálózati hozzáférési pontnak kell vezérelnie. |
| 8 | 917,3–917,7 MHz  918,5–918,9 MHz | (EU) 2018/1538, (EU) 2022/172 |
| 9 | 917,4–919,4 MHz | Adathálózatokban használt SRD-k | (EU) 2018/1538, (EU) 2022/172 | Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Sávszélesség: ≤ 600 kHz  Kitöltési tényező: ≤ 1% | Egyedi engedélyezési kötelezettség.  Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  Az adathálózaton belüli valamennyi változó telephelyű, illetve mobil eszközt egy mester adathálózati hozzáférési pontnak kell vezérelnie. |
| 10 | 2483,5–2500 MHz | Orvosiadat-gyűjtés (MBANS) | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 303 203 | Teljesítmény: max. 1 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 10%  Modulációs sávszélesség: max. 3 MHz | Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  Csak beltéri használat megengedett, egészségügyi intézményekben. |
| 11 |  |  |  | Teljesítmény: max. 10 mW EIRP  Kitöltési tényező: ≤ 2%  Modulációs sávszélesség: max. 3 MHz | Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  Csak beltéri használat megengedett, a betegek otthonában. |

”

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

„**9.4.1. Harmonizált rádióspektrum-használatú szélessávú adatátviteli alkalmazások**

|  | A | B | C | D | E |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Frekvenciasáv** | **Alkalmazás** | **Dokumentum** | **Műszaki követelmény** | **További követelmény** |
| 2 | 863–868 MHz | Adathálózatokban használt szélessávú SRD-k | 2006/771/EK, (EU) 2022/180 | Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Sávszélesség: > 600 kHz és ≤ 1 MHz  Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,8% más esetben | Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. |
| 3 | 917,4–919,4 MHz | Adathálózatokban használt szélessávú SRD-k | (EU) 2018/1538, (EU) 2022/172 | Teljesítmény: max. 25 mW ERP  Sávszélesség: > 600 kHz és ≤ 1 MHz  Kitöltési tényező: ≤ 10% adathálózati hozzáférési pont esetén, ≤ 2,8% más esetben | Egyedi engedélyezési kötelezettség.  Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  Az adathálózaton belüli valamennyi változó telephelyű, illetve mobil eszközt egy mester adathálózati hozzáférési pontnak kell vezérelnie. |
| 4 | 2400–2483,5 MHz | Szélessávú adatátviteli eszközök | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 300 328 | Teljesítmény: max. 100 mW EIRP  Teljesítménysűrűség:   * max. 100 mW/100 kHz EIRP-sűrűség frekvenciaugratásos moduláció alkalmazása esetén, * max. 10 mW/MHz EIRP-sűrűség más modulációfajták alkalmazása esetén. | Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. |
| 5 |  | WAS/RLAN rendszerek |
| 6 | 57–71 GHz | Szélessávú adatátviteli eszközök | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 302 567 | Teljesítmény: max. 40 dBm EIRP  Teljesítménysűrűség: max. 23 dBm/MHz EIRP-sűrűség | Helyhez kötött kültéri telepítés nem megengedett.  Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. |
| 7 | Több gigabites rendszerek |
| 8 |  |  | 2006/771/EK, (EU) 2022/180 | Teljesítmény: max. 40 dBm EIRP  Teljesítménysűrűség: max. 23 dBm/MHz EIRP-sűrűség  Adóteljesítmény antennacsatlakozón: max. 27 dBm | Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. |
| 9 |  |  |  | Teljesítmény: max. 55 dBm EIRP  Teljesítménysűrűség: max. 38 dBm/MHz EIRP-sűrűség  Adóantenna-nyereség: min. 30 dBi | Kizárólag helyhez kötött kültéri telepítés megengedett.  Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók. |

”

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

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

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

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

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

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

|  | A | B | C | D | E |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **Frekvenciasáv** | **Alkalmazás** | **Dokumentum** | **Műszaki követelmény** | **További követelmény** |
| 2 | 87,5–108 MHz | Nagy kitöltési tényezőjű, folyamatos átvitelt megvalósító eszközök: kis teljesítményű analóg FM vezetéknélküli, folyamatos adatátvitelt biztosító (streaming) audio- és multimédiás adók | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 301 357 | Teljesítmény: max. 50 nW ERP  Csatornaosztás: max. 200 kHz |  |
| 3 | 169,4–169,475 MHz  169,4875–169,5875 MHz | ALD | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  ECC/DEC/(05)02  MSZ EN 300 422‑4 | Teljesítmény: max. 500 mW ERP  Csatornaosztás: max. 50 kHz |  |
| 4 | 173,965–216 MHz |  | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 300 422‑4 | Teljesítmény: max. 10 mW ERP  Csatornaosztás: max. 50 kHz | Az ALD működési területén végzett T‑DAB-jelerősség-mérések függvényében, az ALD-eszköztől 1,5 méteres távolságra elhelyezkedő T-DAB vevőkészülék védelmének biztosításához 35 dBμV/m térerősség küszöbérték szükséges.  A használt T-DAB csatorna és az ALD által használt csatorna szélei közötti elválasztás ≥ 300 kHz  Zavarcsökkentő technikák alkalmazandók.  Az eszközöknek a teljes frekvenciatartományt le kell fedniük a hangolhatóság miatt. |
| 5 | 863–865 MHz | Rádiómikrofonok | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 300 422‑1  MSZ EN 300 422‑2  MSZ EN 300 422‑3  MSZ EN 301 357 | Teljesítmény: max. 10 mW ERP |  |
| 6 |  | Nagy kitöltési tényezőjű, folyamatos átvitelt megvalósító eszközök: vezetéknélküli, folyamatos adatátvitelt biztosító audio- és multimédiás eszközök | 2006/771/EK, (EU) 2022/180  MSZ EN 301 357 | Teljesítmény: max. 10 mW ERP |  |

”

4. *melléklet a …/2022. (… …) NMHH rendelethez*

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

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

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

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

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

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

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

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

5. *melléklet a …/2022. (… …) NMHH rendelethez*

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

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

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

|  | *(A)* | *(B)* |
| --- | --- | --- |
|  | *(Hivatkozás)* | *(Cím)* |
| 64 | (EU) 2021/1730 | A Bizottság (EU) 2021/1730 végrehajtási határozata (2021. szeptember 28.) a 874,4–880,0 MHz és a 919,4–925,0 MHz párosított frekvenciasávnak, valamint az 1 900–1 910 MHz párosítatlan frekvenciasávnak a vasúti mozgó rádió általi harmonizált használatáról |
| 65 | (EU) 2022/172 | A Bizottság (EU) 2022/172 végrehajtási határozata (2022. február 7.) a 874–876 MHz és a 915–921 MHz frekvenciasávon belül a kis hatótávolságú eszközök által használt rádióspektrum harmonizáció­járól szóló (EU) 2018/1538 végrehajtási határozat módosításáról |
| 66 | (EU) 2022/173 | A Bizottság (EU) 2022/173 végrehajtási határozata (2022. február 7.) a 900 MHz-es és az 1 800 MHz-es frekvenciasávnak az Unión belül elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek részére történő harmonizálásáról és a 2009/766/EK határozat hatályon kívül helyezéséről |
| 67 | (EU) 2022/179 | A Bizottság (EU) 2022/179 végrehajtási határozata (2022. február 8.) a rádióspektrum 5 GHz-es frekvenciasávjának a vezeték nélküli hozzáférési rendszerek, többek között rádiós helyi hálózatok megvalósítására történő harmonizált használatáról és a 2005/513/EK határozat hatályon kívül helyezéséről |
| 68 | (EU) 2022/180 | A Bizottság (EU) 2022/180 végrehajtási határozata (2022. február 8.) a 2006/771/EK határozatnak a kis hatótávolságú eszközök általi rádióspektrum-használattal kapcsolatos harmonizált műszaki feltételek naprakésszé tétele tekintetében történő módosításáról |

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

|  | *(A)* | *(B)* | *(C)* |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *(Hivatkozás)* | *(Cím)* | *(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)* |
| 41 | MSZ EN 301 444  *(2021)* | Műholdas földi állomások és rendszerek (SES). Az 1,5 GHz-es és 1,6 GHz-es frekvenciasávokban működő, beszéd- és/vagy adatkommunikációt megvalósító földi mozgó földi állomások (LMES) és tengeri mozgó földi állomások (MMES). A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa | Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alap­ján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási alapvető követelménynek való megfelelés, amennyiben a következők bármelyikét alkalmazzák:  a) az említett szabvány 5.2.1. pontjának második bekezdése;  b) az említett szabvány 5.2.2.3.1. pontja;  c) az említett szabvány 5.2.3. pontjának első bekezdése;  d) az említett szabvány 5.2.4. pontjának első bekezdése;  e) az említett szabvány 5.2.5. pontjának első bekezdése. |

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

|  | *(A)* | *(B)* | *(C)* |
| --- | --- | --- | --- |
|  | *(Hivatkozás)* | *(Cím)* | *(Megfelelőség vélelmezésére vonatkozó korlátozás)* |
| 54 | MSZ EN 301 908‑1  *(2022)* | IMT-cellás hálózatok. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa. 1. rész: Bevezetés és általános követelmények. 15. kiadás | Az e harmonizált szabványnak való megfelelés alapján nem vélelmezhető a rádióspektrum-gazdálkodási alapvető követelménynek való megfelelés, amennyiben az e szabvány 5.3.2.1. pontjához tartozó 3. megjegyzést alkalmazzák. |

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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