

ČESKÝ TELEKOMUNIKAČNÍ ÚŘAD
Sokolovská 219, Praha 9

Plán přidělení kmitočtových pásem

Praha 2004

Český telekomunikační úřad
se sídlem Sokolovská 219, Praha 9

Praha 21. října 2004
Č.j.: 21047/04-605

Český telekomunikační úřad vydává podle § 95 bodu 5 písm. b) zákona č. 151/2000 Sb.,
o telekomunikacích a o změně dalších zákonů

**plán přidělení kmitočtových pásem
(národní kmitočtová tabulka).**

Preamble

Pro dosažení účinné správy a zajištění účelného využívání rádiových kmitočtů, v souladu s Rozhodnutím Evropského parlamentu a Rady č. 676/2002/EC, o regulačním rámci pro politiku rádiového spektra ve Společenství (Rozhodnutí o rádiovém spektru), v souladu s § 56 odst. 1 a § 95 bodem 5 písm. b) zákona č. 151/2000 Sb., o telekomunikacích a o změně dalších zákonů (dále jen „zákon“), a vzhledem k závazkům vyplývajících z členství České republiky v Mezinárodní telekomunikační unii (dále jen „ITU“), vydává Český telekomunikační úřad (dále jen „ČTÚ“) plán přidělení kmitočtových pásem (národní kmitočtová tabulka) (dále jen „plán“).

Plán vydává ČTÚ po schválení Ministerstvem informatiky a v souladu se závazky České republiky vyplývajícími z mezinárodních smluv nebo z členství v mezinárodních organizacích stanoví kmitočtová pásma pro jednotlivé radiokomunikační služby a rádiová zařízení a obecné podmínky pro přidělení kmitočtů.

Plán vychází z těchto zdrojů:

- Radiokomunikační řád ITU, 2001, a Závěrečná akta Světové radiokomunikační konference ITU (WRC-03), únor 2004,
- Společná dohoda civilních a vojenských složek správ členských zemí Severoatlantické aliance – NATO Joint Frequency Agreement, 2002.

Radiokomunikační řád ITU (dále jen „Řád“) je nedílnou součástí Ústavy a Úmluvy ITU a je závazný pro členské státy ITU.

Plán navazuje na principy Národní kmitočtové tabulky, vydané Ministerstvem dopravy a spojů – Českým telekomunikačním úřadem v listopadu 1999, uveřejněné v částce 4/2000 Telekomunikačního věstníku, ve znění Aktualizace Národní kmitočtové tabulky, vydané Českým telekomunikačním úřadem v červnu 2001, uveřejněné v částce 6/2001 Telekomunikačního věstníku.

Národní tabulka přidělení kmitočtových pásem radiokomunikačním službám je uvedena v Kapitole 6 Oddílu III. plánu. Radiokomunikační služby, zapsané ve sloupci Přidělení v ČR, jsou číselným označením přiřazeny jednotlivým uživatelům, zapsaným ve sloupci Uživatel. Pořadí přednosti v přístupu ke kmitočtovému spektru je pro uživatele s takto přiřazenými službami stanoveno v Kapitole 6 Oddílu I. Tabulka dále obsahuje upřesnění národními poznámkami, jejichž texty jsou uvedeny v Oddílu IV. též kapitoly.

Na plán navazuje plán využití kmitočtového spektra (dále jen „PVKS“), v němž ČTÚ podrobně stanoví technické parametry a podmínky využití rádiového spektra radiokomunikačními službami. PVKS byl zveřejněn dne 17. prosince 2001 v částce 12/2001 Telekomunikačního věstníku. ČTÚ v něm stanovil, že podmínky využití jednotlivých kmitočtových pásem budou vydávány formou přílohy uvedeného plánu, které jsou průběžně zveřejňovány v Telekomunikačním věstníku. Pro ta pásmá, pro která jsou přílohy zpracovány, je informace o čísle přílohy uvedena ve sloupci Poznámka v národní tabulce přidělení kmitočtových pásem. Informace o PVKS včetně vydaných příloh jsou veřejně přístupné i na internetových stránkách ČTÚ (www.ctu.cz).

Kapitola 1

Pojmy a definice

(Článek 1 Řádu)

Úvod

- 1.1** Pro účely plánu mají následující pojmy dále definovaný význam. Tyto pojmy a definice se však nemusí nezbytně užívat pro jiné účely. Definice shodné s těmi, které jsou obsaženy v Příloze k Ústavě Mezinárodní telekomunikační unie nebo v Příloze k Úmluvě Mezinárodní telekomunikační unie (Ženeva 1992), jsou označeny „(CS)“ nebo „(CV)“.

Poznámka 1: Pokud je v některé z níže uvedených definic některý pojem vytištěn *kurzívou*, znamená to, že sám tento pojem je v této kapitole definován.

Poznámka 2: Názvosloví, definovaná v příslušných předpisech (normách) v ČR, nejsou zde uvedenými pojmy dotčena.

Oddíl I. Všeobecné pojmy

- 1.2** *Správa:* každá vládní složka nebo vládní služba odpovědná za plnění závazků převzatých podle Ústavy Mezinárodní telekomunikační unie, podle Úmluvy Mezinárodní telekomunikační unie a podle Řádu (CS 1002).
- 1.3** *Telekomunikace:* jakýkoli přenos, vysílání nebo příjem značek, signálů, písemností, obrazů, zvuků nebo zpráv všeho druhu po vedení, rádiem, opticky nebo jinými elektromagnetickými soustavami (CS).
- 1.4** *Rádio:* všeobecný pojem aplikovaný při využívání *rádiových vln* (CS).
- 1.5** *Rádiové vlny* nebo *Hertzovy vlny:* elektromagnetické vlny o kmitočtech nižších než 3000 GHz (dohodnutá mez), jež se šíří prostorem bez umělého vedení.
- 1.6** *Radioelektronika:* uskutečňované *rádiovými vlnami* (CS) (CV).
- 1.7** *Zemské radiokomunikace:* veškeré *radiokomunikace* jiné než *kosmické radiokomunikace* nebo *radioastronomie*.
- 1.8** *Kosmické radiokomunikace:* veškeré *radiokomunikace* zahrnující využití jedné nebo více *kosmických stanic* nebo jedné nebo více *odražných družic* nebo jiných předmětů v kosmickém prostoru.
- 1.9** *Rádiové určování:* určování polohy, rychlosti a/nebo jiných charakteristik objektu nebo získávání informací o těchto parametrech pomocí vlastnosti šíření *rádiových vln*.
- 1.10** *Radionavigace:* využití *rádiového určování* pro navigaci, včetně zjišťování překážek.
- 1.11** *Radiolokace:* využití *rádiového určování* k jiným úcelům než k *radionavigaci*.
- 1.12** *Rádiové zaměřování (radiogoniometrie):* rádiové určování využívající příjem *rádiových vln* k určení směru ke *stanici* nebo objektu.
- 1.13** *Radioastronomie:* astronomie založená na příjmu *rádiových vln* kosmického původu.
- 1.14** *Koordinovaný světový čas (UTC):* časomíra, založená na sekundě (SI), definovaná Doporučením ITU-R TF.460-6.
- Pro většinu praktických použití spojených s Řádem je čas UTC rovnocenný střednímu slunečnímu času na základním poledníku (zeměpisná délka 0°), dříve označovanému jako GMT.
- 1.15** *Průmyslové, vědecké a lékařské aplikace (rádiové energie) (ISM):* provozování přístrojů nebo zařízení určených pro výrobu a místní využívání rádiové energie pro průmyslové, vědecké, lékařské, domácí nebo podobné účely, kromě aplikací v oblasti *telekomunikací*.

Oddíl II. Pojmy vztahující se ke správě kmitočtů

- 1.16** *Přidělení* (kmitočtového pásma): zápis určitého kmitočtového pásmo do tabulky přidělení kmitočtových pásem za účelem jeho využití jednou nebo několika zemskými nebo kosmickými *radiokomunikačními službami* nebo *radioastronomickou službou* za specifikovaných podmínek. Stejný význam má tento pojem, jde-li o určité *přidělené* pásmo.
- 1.17** *Skupinové přidělení* (kmitočtu nebo kmitočtového kanálu): zápis kmitočtového kanálu vyznačeného ve schváleném plánu, přijatém kompetentní konferencí, za účelem jeho využití jednou nebo několika správami pro určitou zemskou nebo kosmickou *radiokomunikační službu* za specifikovaných podmínek v jedné nebo v několika zemích nebo zeměpisných oblastech.
- 1.18** *Přiděl* (kmitočtu nebo kmitočtového kanálu): oprávnění udělené národní správou rádiové *stanici* k využívání kmitočtu nebo kmitočtového kanálu za specifikovaných podmínek.

Oddíl III. Radiokomunikační služby

- 1.19** *Radiokomunikační služba*: služba definovaná v tomto oddílu, zahrnující přenos, *vysílání* a/nebo příjem *rádiových vln* k specifickým *telekomunikačním* účelům.
- 1.20** *Pevná služba*: *radiokomunikační služba* mezi stanovenými pevnými body.
- 1.21** *Družicová pevná služba*: *radiokomunikační služba* mezi *pozemskými stanicemi* na daných stanovištích s využitím jedné nebo několika *družic*; tato stanoviště mohou být určité nebo jakékoli pevné body uvnitř specifikovaných oblastí; tato služba v některých případech zahrnuje spoje mezi družicemi, které mohou být také provozovány v *mezidružicové službě*; *družicová pevná služba* může také zahrnovat *modulační spoje* pro jiné *služby kosmických radiokomunikací*.
- 1.22** *Mezidružicová služba*: *radiokomunikační služba* poskytující spojení mezi umělými *družicemi*.
- 1.23** *Služba kosmického provozu*: *radiokomunikační služba* určená výhradně pro provoz *kosmických plavidel*, obzvláště *kosmického sledování*, *kosmické telemetrie* a *kosmického dálkového řízení*.
Tyto činnosti se obvykle zajíšťují v rámci služby, v níž pracuje *kosmická stanice*.
- 1.24** *Pohyblivá služba*: *radiokomunikační služba* mezi *pohyblivými stanicemi* a *pozemními stanicemi* nebo mezi *pohyblivými stanicemi* navzájem (CV).
- 1.25** *Družicová pohyblivá služba*: *radiokomunikační služba*:
- mezi *pohyblivými pozemskými stanicemi* a jednou nebo několika *kosmickými stanicemi* nebo mezi *kosmickými stanicemi* využívanými touto službou nebo
 - mezi *pohyblivými pozemskými stanicemi* pomocí jedné nebo několika *kosmických stanic*.
- Tato služba může také obsahovat *modulační spoje*, potřebné k jejímu provozu.
- 1.26** *Pozemní pohyblivá služba*: *pohyblivá služba* mezi *základnovými stanicemi* a *pozemními pohyblivými stanicemi* nebo mezi *pozemními pohyblivými stanicemi* navzájem.
- 1.27** *Družicová pozemní pohyblivá služba*: *družicová pohyblivá služba*, ve které jsou *pohyblivé pozemské stanice* umístěny na Zemi.
- 1.28** *Námořní pohyblivá služba*: *pohyblivá služba* mezi *pobřežními stanicemi* a *lodními stanicemi* nebo mezi *lodními stanicemi* navzájem, nebo mezi *přidruženými stanicemi pro palubní dorozumívání*; této služby se mohou zúčastnit *stanice záchranných prostředků* a *stanice rádiových návěstidel pro určení místa katastrofy*.
- 1.29** *Družicová námořní pohyblivá služba*: *družicová pohyblivá služba*, ve které jsou *pohyblivé pozemské stanice* na palubě lodí; této služby se mohou zúčastnit *stanice záchranných prostředků* a *stanice rádiových návěstidel pro určení místa katastrofy*.
- 1.30** *Služba přístavního provozu*: *námořní pohyblivá služba* v přístavu nebo v jeho blízkosti mezi *pobřežními stanicemi* a *lodními stanicemi* nebo mezi *lodními stanicemi* navzájem, v níž se přenášejí zprávy týkající se výhradně navádění, pohybu a bezpečnosti lodí a v naléhavých případech také bezpečnosti osob.
V této službě se vylučuje přenášení zpráv povahy veřejné korespondence.

- 1.31 Služba pohybu lodí:** bezpečnostní služba v rámci námořní pohyblivé služby, jiná než služba přístavního provozu, mezi pobřežními stanicemi a lodními stanicemi nebo mezi lodními stanicemi navzájem, v níž je přenos zpráv omezen na ty, které se týkají pohybu lodí.
V této službě se vyloučuje přenášení zpráv povahy veřejné korespondence.
- 1.32 Letecká pohyblivá služba:** pohyblivá služba mezi leteckými stanicemi a letadlovými stanicemi nebo mezi letadlovými stanicemi navzájem, jíž se mohou účastnit i stanice rádiových návěstidel pro určení místa katastrofy na stanovených tísňových a pilostních kmitočtech.
- 1.33 Letecká pohyblivá (R) služba:** letecká pohyblivá služba, vyhrazená pro komunikace týkající se bezpečnosti a pravidelnosti letu, především na národních a mezinárodních letových cestách.
- 1.34 Letecká pohyblivá (OR) služba:** letecká pohyblivá služba, určená pro komunikace týkající se letové koordinace, především mimo národní a mezinárodní letové cesty.
- 1.35 Družicová letecká pohyblivá služba:** družicová pohyblivá služba, v níž jsou pohyblivé pozemské stanice umístěny na palubách letadel; této služby se mohou účastnit i stanice záchranných prostředků a stanice rádiových návěstidel pro určení místa katastrofy.
- 1.36 Družicová letecká pohyblivá (R) služba:** družicová letecká pohyblivá služba, vyhrazená pro komunikace týkající se bezpečnosti a pravidelnosti letu, především na národních a mezinárodních letových cestách.
- 1.37 Družicová letecká pohyblivá (OR) služba:** družicová letecká pohyblivá služba, určená pro komunikace týkající se letové koordinace, především mimo národní a mezinárodní letové cesty.
- 1.38 Rozhlasová služba:** radiokomunikační služba, jejíž vysílání jsou určena k přímému příjmu širokou veřejností. Tato služba může zahrnovat zvuková vysílání, televizní vysílání nebo jiné druhy vysílání (CS).
- 1.39 Družicová rozhlasová služba:** radiokomunikační služba, v níž jsou signály vysílané nebo přenášené družicovými stanicemi určeny k přímému příjmu širokou veřejností.
V družicové rozhlasové službě zahrnuje pojem „přímý příjem“ individuální příjem i kolektivní příjem.
- 1.40 Služba rádiového určování:** radiokomunikační služba pro účely rádiového určování.
- 1.41 Družicová služba rádiového určování:** radiokomunikační služba pro účely rádiového určování, zahrnující užívání jedné nebo několika družicových stanic.
Tato služba může obsahovat i modulační spoje potřebné pro její provoz.
- 1.42 Radionavigační služba:** služba rádiového určování pro účely radionavigace.
- 1.43 Družicová radionavigační služba:** družicová služba rádiového určování pro účely radionavigace.
- 1.44 Námořní radionavigační služba:** radionavigační služba určená pro potřeby lodí a pro bezpečnost jejich provozu.
- 1.45 Družicová námořní radionavigační služba:** družicová radionavigační služba, v níž jsou pozemské stanice umístěny na palubách lodí.
- 1.46 Letecká radionavigační služba:** radionavigační služba, určená pro potřeby letadel a pro bezpečnost jejich provozu.
- 1.47 Družicová letecká radionavigační služba:** radionavigační služba, v níž jsou pozemské stanice umístěny na palubách letadel.
- 1.48 Radiolokační služba:** služba rádiového určování pro účely radiolokace.
- 1.49 Družicová radiolokační služba:** družicová služba rádiového určování pro účely radiolokace.
Tato služba může obsahovat i modulační spoje potřebné pro její provoz.
- 1.50 Pomocná meteorologická služba:** radiokomunikační služba pro potřeby meteorologických, včetně hydrologických, pozorování a průzkumů.
- 1.51 Služba družicového průzkumu Země:** radiokomunikační služba mezi pozemskými stanicemi a jednou nebo několika družicovými stanicemi, která může obsahovat i spoje mezi družicovými stanicemi, a ve které:
– se z aktivních senzorů nebo z pasivních senzorů získávají informace o vlastnostech Země a jejích přírodních jevech, včetně údajů o stavu prostředí,

- se sbírají obdobné informace z platform nejen letadly nebo umístěných na Zemi,
- mohou tyto informace být distribuovány *pozemským stanicím* v rámci dané soustavy,
- mohou být platformy též dotazovány.

Tato služba může obsahovat i *modulační spoje* potřebné pro její provoz.

- 1.52 Družicová meteorologická služba:** *služba družicového průzkumu Země* pro potřeby meteorologie.
- 1.53 Služba kmitočtových normálů a časových signálů:** *radiokomunikační služba*, zajišťující pro vědeckou, technickou a jinou potřebu vysílání vybraných kmitočtů, časových signálů nebo obojích současně se stanovenou vysokou přesností a určených k obecnému příjmu.
- 1.54 Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů:** *radiokomunikační služba*, využívající družicových stanic na družicích Země pro tytéž účely jako *služba kmitočtových normálů a časových signálů*.
- Tato služba může obsahovat i *modulační spoje* potřebné pro její provoz.
- 1.55 Služba kosmického výzkumu:** *radiokomunikační služba*, v níž se využívá *kosmických plavidel* nebo jiných předmětů v kosmu k vědeckým účelům nebo k účelům technického výzkumu.
- 1.56 Amatérská služba:** *radiokomunikační služba* pro sebevzdělávání, vzájemná spojení a technická studia prováděná amatéry, tj. rádně oprávněnými osobami, zajímajícími se o radiotechniku pouze z osobní záliby a nevýdělečně.
- 1.57 Družicová amatérská služba:** *radiokomunikační služba* využívající *družicové stanice* na družicích Země pro tytéž účely jako *amatérská služba*.
- 1.58 Radioastronomická služba:** služba zahrnující využití *radioastronomie*.
- 1.59 Bezpečnostní služba:** každá *radiokomunikační služba*, provozovaná trvale nebo dočasně pro zajištění bezpečnosti lidského života a majetku.
- 1.60 Zvláštní služba:** *radiokomunikační služba*, která není jinde v tomto oddílu definována, která je provozována výhradně pro stanovené potřeby obecného zájmu a není určena pro *veřejnou korespondenci*.

Oddíl IV. Rádiové stanice a soustavy

- 1.61 Stanice:** jeden nebo několik vysílačů nebo přijímačů nebo soubor vysílačů a přijímačů včetně zařízení jejich příslušenství, potřebných na daném stanovišti k výkonu *radiokomunikační služby* nebo *radioastronomické služby*.
- Každá stanice se zařadí podle služby, na níž se trvale nebo dočasně podílí.
- 1.62 Zemská stanice:** stanice zajišťující *zemské radiokomunikace*.
- Pokud není stanoveno jinak, znamená každá *stanice* zemskou stanici.
- 1.63 Pozemská stanice:** *stanice* umístěná buď na povrchu Země nebo v hlavní části zemské atmosféry a určená pro spojení:
- s jednou nebo několika *družicovými stanicemi*, nebo
 - s jednou nebo několika *stanicemi* téhož druhu pomocí jedné nebo několika *odrazných družic* nebo jiných předmětů v kosmu.
- 1.64 Kosmická stanice:** *stanice* umístěná na předmětu, který je, je určen aby byl, nebo již byl nad hlavní částí zemské atmosféry.
- 1.65 Stanice záchranného prostředku:** *pohyblivá stanice* námořní pohyblivé služby nebo letecké pohyblivé služby, určená výhradně pro potřeby přežití a umístěná na záchranném člunu nebo voru nebo na jiném záchranném zařízení.
- 1.66 Pevná stanice:** *stanice pevné služby*.
- 1.66A Stanice na platformě ve velké výšce:** *stanice* umístěná ve výšce 20 až 50 km na objektu ve specifikovaném jmenovitém pevném bodu vzhledem k Zemi.
- 1.67 Pohyblivá stanice:** *stanice pohyblivé služby* určená k využívání za pohybu nebo při zastávkách na předmětneurčených místech.

- 1.68** *Pohyblivá pozemská stanice: pozemská stanice družicové pohyblivé služby určená k využívání za pohybu nebo při zastávkách na předem neurčených místech.*
- 1.69** *Pozemní stanice: stanice pohyblivé služby, která není určena k využívání za pohybu.*
- 1.70** *Pozemní pozemská stanice: pozemská stanice družicové pevné služby nebo v některých případech družicové pohyblivé služby, umístěná v určitém pevném bodě nebo uvnitř určené oblasti na souši k realizaci modulačního spoje pro družicovou pohyblivou službu.*
- 1.71** *Základnová stanice: pozemní stanice pozemní pohyblivé služby.*
- 1.72** *Základnová pozemská stanice: pozemská stanice družicové pevné služby nebo v některých případech družicové pozemní pohyblivé služby umístěná v určitém pevném bodě nebo uvnitř určené oblasti na souši k realizaci modulačního spoje pro družicovou pozemní pohyblivou službu.*
- 1.73** *Pozemní pohyblivá stanice: pohyblivá stanice pozemní pohyblivé služby, schopná přemísťování po zemském povrchu uvnitř zeměpisných hranic země nebo světadílu.*
- 1.74** *Pozemní pohyblivá pozemská stanice: pohyblivá pozemská stanice družicové pozemní pohyblivé služby, schopná přemísťování po zemském povrchu uvnitř zeměpisných hranic země nebo světadílu.*
- 1.75** *Pobřežní stanice: pozemní stanice námořní pohyblivé služby.*
- 1.76** *Pobřežní pozemská stanice: pozemská stanice družicové pevné služby nebo v některých případech družicové námořní pohyblivé služby, umístěná v určitém pevném bodě na souši k realizaci modulačního spoje pro družicovou námořní pohyblivou službu.*
- 1.77** *Lodní stanice: pohyblivá stanice v námořní pohyblivé službě umístěná na palubě plavidla, které není trvale zakotveno, kromě stanice záchranného prostředku.*
- 1.78** *Lodní pozemská stanice: pohyblivá pozemská stanice v družicové námořní pohyblivé službě umístěná na palubě lodi.*
- 1.79** *Stanice palubní komunikace: pohyblivá stanice malého výkonu v námořní pohyblivé službě určená pro interní komunikaci na palubě lodi nebo pro spojení mezi lodí a jejími záchrannými čluny a záchrannými vory během cvičení nebo záchranných operací, nebo pro komunikaci ve skupině plavidel, která jsou vlečena nebo tlačena, jakož i pro pokyny při manévrování a kotvení.*
- 1.80** *Přístavní stanice: pobřežní stanice služby přístavního provozu.*
- 1.81** *Letecká stanice: pozemní stanice letecké pohyblivé služby.*
V některých případech může být letecká stanice umístěna například na palubě lodi nebo na plošině na moři.
- 1.82** *Letecká pozemská stanice: pozemská stanice družicové pevné služby nebo v některých případech družicové letecké pohyblivé služby, umístěná v určitém pevném bodě na souši k realizaci modulačního spoje pro družicovou leteckou pohyblivou službu.*
- 1.83** *Letadlová stanice: pohyblivá stanice letecké pohyblivé služby, jiná než stanice záchranného prostředku, umístěná na palubě letadla.*
- 1.84** *Letadlová pozemská stanice: pohyblivá pozemská stanice družicové letecké pohyblivé služby, umístěná na palubě letadla.*
- 1.85** *Rozhlasová stanice: stanice rozhlasové služby.*
- 1.86** *Stanice rádiového určování: stanice služby rádiového určování.*
- 1.87** *Radionavigační pohyblivá stanice: stanice radionavigační služby určená k využívání za pohybu nebo během zastávek na předem neurčených místech.*
- 1.88** *Radionavigační pozemní stanice: stanice radionavigační služby, která není určena k využívání za pohybu.*
- 1.89** *Radiolokaciční pohyblivá stanice: stanice radiolokaciční služby určená k využívání za pohybu nebo během zastávek na předem neurčených místech.*
- 1.90** *Radiolokaciční pozemní stanice: stanice radiolokaciční služby, která není určena k využívání za pohybu.*

- 1.91** *Radiogoniometrická (rádiová zaměřovací) stanice: stanice rádiového určování využívající radiogoniometrii (rádiové zaměřování).*
- 1.92** *Radiomajáková stanice: stanice radionavigační služby, jejíž vysílání jsou určena k tomu, aby umožnila pohyblivé stanici určení její polohy nebo směr k radiomajákové stanici.*
- 1.93** *Stanice rádiového návěstidla pro určení místa katastrofy: stanice pohyblivé služby, jejíž vysílání jsou určena k usnadnění pátracích a záchranných operací.*
- 1.94** *Stanice družicového rádiového návěstidla pro určení místa katastrofy: pozemská stanice družicové pohyblivé služby, jejíž vysílání jsou určena k usnadnění pátracích a záchranných operací.*
- 1.95** *Stanice kmitočtových normálů a časových signálů: stanice služby kmitočtových normálů a časových signálů.*
- 1.96** *Amatérská stanice: stanice amatérské služby.*
- 1.97** *Radioastronomická stanice: stanice radioastronomické služby.*
- 1.98** *Pokusná stanice: stanice užívající rádiové vlny při pokusech zaměřených na rozvoj vědy nebo techniky.*
- 1.99** *Nouzový lodní vysílač: lodní vysílač, jehož se užívá výhradně na tísňovém kmitočtu pro potřeby tísň, pilnosti nebo bezpečnosti.*
- 1.100** *Radar: soustava rádiového určování, založená na srovnávání referenčních signálů s rádiovými signály odraženými nebo znovu vysílanými z místa, jehož poloha se má určit.*
- 1.101** *Primární radar: soustava rádiového určování založená na srovnávání referenčních signálů s rádiovými signály odraženými z místa, jehož poloha se má určit.*
- 1.102** *Sekundární radar: soustava rádiového určování založená na srovnávání referenčních signálů s rádiovými signály znovu vysílanými z místa, jehož poloha se má určit.*
- 1.103** *Radarové návěstidlo (racon): vysílač-přijímač přidružený k pevné navigační soustavě, který po aktivování radarem vrátí automaticky charakteristický signál, který se objeví na displeji aktivujícího radaru a poskytuje údaje o vzdálenosti, směru a totožnosti.*
- 1.104** *Soustava pro přistávání pomocí přístrojů (ILS): radionavigační soustava, která poskytuje letadlům horizontální i vertikální vedení bezprostředně před přistáváním a při něm, a která v určitých pevných bodech udává vzdálenost ke vztažnému bodu přistání.*
- 1.105** *Horizontální rádiová naváděcí soustava: soustava horizontálního vedení začleněná do soustavy pro přistávání pomocí přístrojů, která udává horizontální úchytku letadla od jeho optimální sestupové cesty podél osy přistávací dráhy.*
- 1.106** *Sestupová rádiová naváděcí soustava: soustava vertikálního vedení začleněná do soustavy pro přistávání pomocí přístrojů, která udává vertikální úchytku letadla od jeho optimální sestupové cesty.*
- 1.107** *Rádiové návěstidlo: vysílač letecké radionavigační služby, který vertikálně vyzařuje charakteristický signál, poskytující letadlu údaj o poloze.*
- 1.108** *Radiovýškoměr: radionavigační zařízení na palubě letadla nebo kosmického plavidla, umožňující stanovení výšky letadla nebo kosmického plavidla nad povrchem Země nebo nad jiným povrchem.*
- 1.109** *Rádiová sonda (radiosonda): automatický rádiový vysílač pomocné meteorologické služby, nesený obvykle letadlem, neupoutaným balónem, drakem nebo padákem a vysílající meteorologické údaje.*
- 1.109A** *Adaptivní soustava: radiokomunikační soustava, která mění své rádiové vlastnosti podle jakosti kanálu.*
- 1.110** *Kosmická soustava: jakákoliv skupina spolupracujících pozemských stanic a/nebo kosmických stanic, využívajících kosmické radiokomunikace k specifikovaným účelům.*
- 1.111** *Družicová soustava: kosmická soustava využívající jednu nebo několik družic Země.*
- 1.112** *Družicová síť: družicová soustava nebo její část, sestávající z jediné družice a s ní spolupracujících pozemských stanic.*
- 1.113** *Družicový spoj: rádiový spoj mezi vysílací pozemskou stanicí a přijímací pozemskou stanicí prostřednictvím jedné družice.*

- 1.114** *Vícedružicový spoj:* rádiový spoj mezi vysílací *pozemskou stanici* a příjemací *pozemskou stanici* prostřednictvím dvou nebo více *družic* bez další *pozemské stanice*.
- Vícedružicový spoj sestává z jednoho vzestupného spoje, z jednoho nebo více mezidružicových spojů a z jednoho sestupného spoje.
- 1.115** *Modulační spoj:* rádiový spoj z *pozemské stanice* na daném stanovišti ke *kosmické stanici* nebo naopak, přenášející informace pro *kosmickou radiokomunikační službu* jinou než je *družicová pevná služba*. Toto stanoviště může být v určeném pevném bodě nebo v libovolném pevném bodě uvnitř určených oblastí.

Oddíl V. Provozní pojmy

- 1.116** *Veřejná korespondence:* každá *telekomunikace*, kterou jsou úřady a *stanice* povinny převzít k přenosu z důvodu, že jsou k dispozici veřejnosti (CS).
- 1.117** *Telegrafie*¹: druh *telekomunikací*, v němž jsou přenášené informace po přijetí určeny k zaznamenání jako písemnost; přenášené informace mohou někdy být prezentovány v odlišné podobě nebo mohou být uloženy pro pozdější použití (CS 1016).
- 1.117.1** ¹ Písemnost zaznamenává informace v trvalé podobě a umožňuje archivaci a nahlédnutí; může mít podobu rukopisu nebo tiskoviny nebo nehybného obrazu.
- 1.118** *Telegram:* písemnost určená k přenesení pomocí *telegrafie* za účelem jeho doručení adresátu. Tento pojem zahrnuje i *radiotelegramy*, pokud není stanovenno jinak (CS).
V této definici má pojem *telegrafie* obecný význam uvedený v Úmluvě.
- 1.119** *Radiotelegram:* *telegram*, pocházející z *pohyblivé stanice* nebo *pohyblivé pozemské stanice* nebo jim určený, vysílaný na své cestě z části nebo zcela *radiokomunikačními kanály pohyblivé služby* nebo *družicové pohyblivé služby*.
- 1.120** *Radiotelexové sdělení:* telexové sdělení, pocházející z *pohyblivé stanice* nebo *pohyblivé pozemské stanice*, vysílané na své cestě z části nebo zcela *radiokomunikačními kanály pohyblivé služby* nebo *družicové pohyblivé služby*.
- 1.121** *Telegrafie s kmitočtovým posuvem:* *telegrafie* s kmitočtovou modulací, v níž telegrafní signál mění kmitočet nosné mezi předem určenými hodnotami.
- 1.122** *Faksimile:* druh *telegrafie* pro přenos nehybných obrazů s polostínou nebo bez nich za účelem jejich reprodukce v trvalé podobě.
- 1.123** *Telefonie:* druh *telekomunikací*, zařízený přednostně na výměnu informací v podobě řeči (CS 1017).
- 1.124** *Radiotelefonní hovor:* telefonní hovor, pocházející z *pohyblivé stanice* nebo z *pohyblivé pozemské stanice* nebo jim určený, přenášený na své cestě z části nebo zcela *radiokomunikačními kanály pohyblivé služby* nebo *družicové pohyblivé služby*.
- 1.125** *Simplexní provoz:* způsob provozu, umožňující přenos *telekomunikačním kanálem* střídavě v obou směrech například pomocí ručního ovládání¹.
- 1.125.1** ¹ V *radiokomunikacích* obecně vyžaduje *duplexní provoz* a *semiduplexní provoz* dva kmitočty; *simplexní provoz* může užívat jeden nebo dva kmitočty.
- 1.126** *Duplexní provoz:* způsob provozu, umožňující současný přenos *telekomunikačního kanálu* oběma směry¹.
- 1.126.1** ¹ V *radiokomunikacích* obecně vyžaduje *duplexní provoz* a *semiduplexní provoz* dva kmitočty; *simplexní provoz* může užívat jeden nebo dva kmitočty.
- 1.127** *Semiduplexní provoz:* způsob přenosu se *simplexním provozem* na jednom konci *telekomunikační cesty* a s *duplexním provozem* na druhém konci¹.
- 1.127.1** ¹ V *radiokomunikacích* obecně vyžaduje *duplexní provoz* a *semiduplexní provoz* dva kmitočty; *simplexní provoz* může užívat jeden nebo dva kmitočty.

- 1.128** *Televize:* druh *telekomunikací* pro přenos měnících se obrazů pevných nebo pohyblivých předmětů.
- 1.129** *Individuální příjem* (v družicové rozhlasové službě): příjem *vysílání kosmické stanice družicové rozhlasové služby* pomocí jednoduchých domovních zařízení a zejména zařízení s malými anténami.
- 1.130** *Kolektivní příjem* (v družicové rozhlasové službě): příjem *vysílání družicové stanice družicové rozhlasové služby* pomocí zařízení, jež mohou být i složitá a mohou mít větší antény než u *individuálního příjmu* a jež jsou určena pro využívání
– skupinou široké veřejnosti v jednom místě, nebo
– distribuční soustavou obsluhující vymezenou oblast.
- 1.131** *Telemetrie (dálkové měření):* využívání *telekomunikací* pro dálkové samočinné hlášení nebo dálkový samočinný záznam měření.
- 1.132** *Radiotelemetrie (rádiové dálkové měření):* *telemetrie* pomocí *rádiových vln*.
- 1.133** *Kosmická telemetrie (kosmické dálkové měření):* *telemetrie* užívaná k přenosu výsledků měření prováděných na *kosmickém plavidle*, včetně těch, která se týkají činnosti *kosmického plavidla*, *z kosmické stanice*.
- 1.134** *Dálkové řízení:* využívání *telekomunikací* pro přenos signálů s cílem zahájení, změn nebo zastavení činnosti zařízení na dálku.
- 1.135** *Kosmické dálkové řízení:* využívání *radiokomunikací* pro přenos signálů ke *kosmické stanici* s cílem zahájení, změn nebo zastavení činnosti zařízení na přidruženém kosmickém předmětu včetně této *kosmické stanice*.
- 1.136** *Kosmické sledování:* určení *oběžné dráhy*, rychlosti nebo okamžité polohy předmětu v kosmu pomocí rádiového určování s vyloučením *primárního radaru*, za účelem sledování pohybu tohoto předmětu.

Oddíl VI. Vlastnosti vysílání a rádiových zařízení

- 1.137** *Vyzařování:* tok energie ze zdroje v podobě *rádiových vln*.
- 1.138** *Vysílání:* vyzařování generované rádiovou vysílací *stanicí*, nebo generování vyzařování touto *stanicí*.
Například energie vyzařovaná místním oscilátorem rádiového přijímače není *vysílání*, ale *vyzařování*.
- 1.139** *Druh vysílání:* soubor vlastností vysílání, označených standardními symboly, například modulace hlavní nosné, modulační signál, druh přenášených informací a případně i doplňkové vlastnosti signálu.
- 1.140** *Vysílání s jedním postranním pásmem:* amplitudově modulované *vysílání* obsahující jen jedno z obou postranních pásem.
- 1.141** *Vysílání s jedním postranním pásmem s plnou nosnou:* *vysílání s jedním postranním pásmem* bez omezení nosné.
- 1.142** *Vysílání s jedním postranním pásmem s omezenou nosnou:* *vysílání s jedním postranním pásmem*, v němž míra omezení nosné umožňuje její obnovu a použití pro demodulaci.
- 1.143** *Vysílání s jedním postranním pásmem s potlačenou nosnou:* *vysílání s jedním postranním pásmem*, v němž je nosná účinně potlačena a není určena k použití pro demodulaci.
- 1.144** *Mimopásmové vysílání:* *vysílání* na kmitočtu nebo kmitočtech v bezprostřední blízkosti *potřebné šířky pásma*, která je výsledkem modulačního procesu, s vyloučením *nepodstatných vyzařování*.
- 1.145** *Nepodstatné vyzařování:* vyzařování na kmitočtu nebo kmitočtech mimo *potřebnou šířku pásma*, jehož úroveň může být zmenšována, aniž to ovlivní příslušný přenos informace. *Nepodstatné vyzařování* zahrnují vyzařování harmonických, parazitní vyzařování, intermodulační produkty a produkty směšování kmitočtů, ne však *mimopásmová vysílání*.
- 1.146** *Nežádoucí vyzařování:* souhrn *nepodstatných vyzařování* a *vyzařování* původu *mimopásmových vysílání*.

- 1.146A Doména mimopásmového vysílání:** kmitočtová oblast bezprostředně vně potřebné šíře pásmá, v níž obecně převažují mimopásmová vysílání, která ale nezahrnuje doménu nepodstatného vyzařování. V doméně mimopásmového vysílání a v menší míře v doméně nepodstatného vyzařování se vyskytují mimopásmová vysílání definovaná na základě jejich zdroje. Podobně se mohou nepodstatná vyzařování vyskytovat jak v doméně mimopásmového vysílání, tak i v doméně nepodstatného vyzařování. (WRC-03)
- 1.146B Doména nepodstatného vyzařování:** kmitočtová oblast vně domény mimopásmového vysílání, v níž obecně převažují nepodstatná vyzařování. (WRC-03)
- 1.147 Přidělené kmitočtové pásmo:** kmitočtové pásmo, uvnitř něhož je povoleno vysílání stanice; šířka tohoto pásmá se rovná potřebné šířce pásmá zvětšené o dvojnásobek absolutní hodnoty kmitočtové tolerance. U kosmických stanic zahrnuje přidělené kmitočtové pásmo dvojnásobek maximálního Dopplerova posuvu, který se může vyskytnout vzhledem ke kterémukoli bodu na povrchu Země.
- 1.148 Přidělený kmitočet:** střed kmitočtového pásmá přiděleného stanici.
- 1.149 Charakteristický kmitočet:** snadno rozpoznatelný a měřitelný kmitočet v daném vysílání.
Jako charakteristický kmitočet může být označen například kmitočet nosné.
- 1.150 Referenční kmitočet:** kmitočet, který má pevnou a přesně určenou polohu vzhledem k přidělenému kmitočtu. Posunutí tohoto kmitočtu vzhledem k přidělenému kmitočtu je co do velikosti a smyslu rovno posunutí charakteristického kmitočtu vzhledem ke středu pásmá obsazeného vysíláním.
- 1.151 Kmitočtová tolerance:** největší přípustná odchylka středního kmitočtu pásmá obsazeného vysíláním od přiděleného kmitočtu, nebo charakteristického kmitočtu vysílání od referenčního kmitočtu.
Kmitočtová tolerance se vyjadřuje v milióntinách nebo v hertzích.
- 1.152 Potřebná šířka pásmá:** šířka kmitočtového pásmá právě postačující při daném druhu vysílání pro zajištění přenosu informace požadovanou rychlosťí a s požadovanou jakostí v daných podmínkách.
- 1.153 Šířka zabraného pásmá:** šířka kmitočtového pásmá, pod jehož dolním a nad jehož horním mezním kmitočtem je střední výkon vysílání rovný určenému procentu $\beta/2$ z celkového středního výkonu vysílání.
Nestanoví-li ITU-R pro daný druh vysílání jinak, bude se hodnotou $\beta/2$ rozumět 0,5 %.
- 1.154 Vlna s pravotočivou polarizací** (ve smyslu pohybu hodinových ručiček): elipticky nebo kruhově polarizovaná vlna, jejíž vektor elektrického pole, pozorovaný ve směru šíření v pevné rovině kolmé ke směru šíření, se otáčí pravotočivě, tj. ve smyslu pohybu hodinových ručiček.
- 1.155 Vlna s levotočivou polarizací** (proti smyslu pohybu hodinových ručiček): elipticky nebo kruhově polarizovaná vlna, jejíž vektor elektrického pole, pozorovaný ve směru šíření v pevné rovině kolmé ke směru šíření, se otáčí levotočivě, tj. proti smyslu pohybu hodinových ručiček.
- 1.156 Výkon:** veškeré odkazy na výkon budou mít podle druhu vysílání jednu z následujících forem, a použije se následujících dohodnutých znaků:
– špičkový výkon (PX nebo pX),
– střední výkon (PY nebo pY),
– výkon nosné (PZ nebo pZ).
Pro normální provozní podmínky i pro stav bez modulace jsou vztahy mezi špičkovým výkonem, středním výkonem a výkonem nosným u různých druhů vysílání uvedeny v doporučeních ITU-R, kterých lze použít jako vodítek.
Ve vztazích udává znak p výkon ve wattech a znak P výkon v decibelech vztažený k referenční úrovni.
- 1.157 Špičkový výkon (rádiového vysílače):** průměrný výkon dodávaný vysílačem za normálních provozních podmínek do anténního napáječe po dobu jednoho vysokofrekvenčního kmitu při největším rozkmitu daném modulační obálkou.
- 1.158 Střední výkon (rádiového vysílače):** průměrný výkon dodávaný vysílačem za normálních provozních podmínek do anténního napáječe po dobu dostatečně dlouhou ve srovnání s nejnižším modulačním kmitočtem.

- 1.159** *Výkon nosné (rádiového vysílače):* průměrný výkon dodávaný vysílačem bez modulace do anténního napáječe po dobu jednoho vysokofrekvenčního kmitu.
- 1.160** *Zisk antény:* poměr, obvykle vyjádřený v decibelech, mezi výkonem potřebným na vstupu bezetrátové referenční antény a výkonem, který by bylo třeba dodat na vstup dané antény, aby v daném směru a v téže vzdálenosti vytvářely obě antény stejně velké elektromagnetické pole nebo hustotu výkonového toku. Pokud není určeno jinak, jde o zisk antény ve směru největšího *záření*. Tento zisk může být uvažován pro určenou polarizaci.
- Podle zvolené referenční antény se rozlišuje:
- a) absolutní či isotropní zisk (G_i), je-li referenční anténou prostorově izolovaná isotropní anténa;
 - b) zisk vzhledem k půlvlnnému dipólu (G_d), je-li referenční anténou prostorově izolovaný půlvlnný dipól, jehož rovníková rovina obsahuje daný směr;
 - c) zisk vzhledem ke krátké vertikální anténě (G_v), je-li referenční anténou lineární vodič mnohem kratší než čtvrtina vlnové délky, kolmý k povrchu dokonale vodivé roviny, která obsahuje daný směr.
- 1.161** *Ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon (EIRP):* součin výkonu dodávaného do antény a jejího *isotropního či absolutního zisku* v daném směru.
- 1.162** *Efektivní vyzářený výkon (ERP)* (v daném směru): součin výkonu dodávaného do antény a jejího *zisku* v daném směru, vztaženého k zisku *půlvlnného dipólu*.
- 1.163** *Efektivní vyzářený výkon na krátké vertikální anténě (v daném směru):* součin výkonu dodávaného do antény a jejího zisku, vztaženého k zisku krátké vertikální antény v daném směru.
- 1.164** *Troposférický rozptyl:* mechanismus šíření *rádiových vln* rozptylem, působeným nepravidelností nebo nespojitostí fyzických vlastností troposféry.
- 1.165** *Ionosférický rozptyl:* mechanismus šíření *rádiových vln* rozptylem, působeným nepravidelností nebo nespojitostí ionizace ionosféry.

Oddíl VII. Sdílení kmitočtů

- 1.166** *Rušení:* účinek nežádoucí energie, působený v *radiokomunikačním* systému jedním nebo několika *vysíláními, vyzařováními* nebo indukcí při příjmu, projevující se snížením jakosti přenosu, chybnou interpretací nebo ztrátou informace, což by bez přítomnosti takové nežádoucí energie nenastávalo.
- 1.167** *Přípustné rušení*¹: pozorované nebo předpokládané *rušení*, které vyhovuje kvantitativním kritériím *rušení* a sdílení obsaženým v Řádu nebo v doporučeních ITU-R nebo ve zvláštních dohodách podle ustanovení Řádu.
- 1.167.1** ¹ Pojmy „*přípustné rušení*“ a „*přijaté rušení*“ se používají při koordinaci přídělů mezi správami.
- 1.168** *Přijaté rušení*² : *rušení*, přijaté dohodou mezi dvěma nebo více správami bez újmy jiným správám, které je větší než *rušení* definované jako *přípustné rušení*.
- 1.168.1** ² Pojmy „*přípustné rušení*“ a „*přijaté rušení*“ se používají při koordinaci přídělů mezi správami.
- 1.169** *Škodlivé rušení: rušení*, které ohrožuje činnost *radionavigační služby* nebo jiné *bezpečnostní služby* nebo závažně snižuje jakost, opětovně přerušuje nebo brání provozu *radiokomunikační služby*, pracující v souladu s Řádem (CS).
- 1.170** *Ochranný poměr:* nejmenší hodnota poměru užitečného a nežádoucího signálu na vstupu přijímače, obvykle vyjádřená v decibelech, stanovená za blíže určených podmínek, při níž ještě má užitečný signál na výstupu přijímače určenou jakost.
- 1.171** *Koordináční oblast* pro stanovení potřeby koordinace: oblast okolo *pozemské stanice* sdílející totéž kmitočtové pásmo se *zemskými stanicemi* nebo okolo vysílací *pozemské stanice* sdílející totéž obousměrné přidělené kmitočtové pásmo s přijímacími *pozemskými stanicemi*, vně níž nebude překročena úroveň *přípustného rušení* a proto nebude žádána koordinace
- 1.172** *Koordináční čára:* čára vymezující *koordináční oblast*.

- 1.173** *Koordináční vzdálenost* pro stanovení potřeby koordinace: vzdálenost v daném azimutu od *pozemské stanice*, sdílející totéž kmitočtové pásmo se *zemskými stanicemi* nebo okolo vysílací *pozemské stanice* sdílející totéž obousměrně přidělené kmitočtové pásmo s přijímacími *zemskými stanicemi*, za níž nebude překročena úroveň *přípustného rušení* a proto nebude žádána koordinace.
- 1.174** *Ekvivalentní šumová teplota družicového spoje*: šumová teplota vztažená na výstup přijímací antény *pozemské stanice*, odpovídající rádiovému šumovému výkonu celkového šumu na výstupu *družicového spoje* kromě šumu vyvolaného *rušením* působeným *družicovými spoji* užívajícími jiné družice a zemskými soustavami.
- 1.175** *Efektivní oblast bodu zamíření* (směrovatelného družicového svazku): oblast na povrchu Země, do níž se předpokládá zaměřovat bod zamíření *směrovatelného družicového svazku*.
Může existovat více vzájemně nepropojených efektivních oblastí bodu zamíření, do nichž se předpokládá zaměřovat směrovatelný družicový svazek.
- 1.176** *Izočára efektivního zisku antény* (směrovatelného družicového svazku): obálka čar stejně hodnoty zisku antény vzniklá pohybem bodu zamíření *směrovatelného družicového svazku* v mezích *efektivní oblasti bodu zamíření*.

Oddíl VIII. Technické pojmy ve vztahu k družicím

- 1.177** *Daleký kosmos*: kosmický prostor ve vzdálenostech rovných nebo větších než 2×10^6 km od Země.
- 1.178** *Kosmické plavidlo*: umělý dopravní prostředek určený k vyslání za hlavní část zemské atmosféry.
- 1.179** *Družice*: těleso obíhající okolo jiného tělesa větší hmotnosti, jehož pohyb je přednostně určován přitažlivou silou tohoto většího tělesa.
- 1.180** *Aktivní družice*: *družice* nesoucí *stanici* určenou k vysílání nebo k přenosu *radiokomunikačních* signálů.
- 1.181** *Odrázná družice*: *družice* určená k odrážení *radiokomunikačních* signálů.
- 1.182** *Aktivní senzor*: měřící přístroj používaný *službou družicového průzkumu Země* nebo *službou kosmického výzkumu*, který umožňuje získávat informace vysíláním a přijímáním rádiových vln.
- 1.183** *Pasivní senzor*: měřící přístroj užívaný *službou družicového průzkumu Země* nebo *službou kosmického výzkumu*, který umožňuje získávat informace přijímáním rádiových vln přirodního původu.
- 1.184** *Oběžná dráha*: dráha, kterou vzhledem k dané referenční soustavě opisuje těžiště *družice* nebo jiného kosmického předmětu převážně pod vlivem přírodních sil, zejména přitažlivé sily.
- 1.185** *Sklon oběžné dráhy* (*družice Země*): úhel sevřený rovinou *oběžné dráhy* a rovinou zemského rovníku, měřený ve vzestupném uzlu *oběžné dráhy* od roviny zemského rovníku ve stupních v rozmezí 0° a 180° proti směru pohybu hodinových ručiček.
- 1.186** *Doba oběhu* (*družice*): časový interval mezi dvěma po sobě následujícími průchody *družice* charakteristickým bodem její *oběžné dráhy*.
- 1.187** *Výška apogea* nebo *perigea*: výška apogea nebo perigea nad daným referenčním povrchem nahrazujícím povrch Země.
- 1.188** *Geosynchronní družice*: *družice Země*, jejíž doba oběhu se rovná době otočení Země kolem její osy.
- 1.189** *Geostacionární družice*: *geosynchronní družice*, jejíž kruhová a dopředná *oběžná dráha* leží v rovině rovníku Země a která proto zůstává nehybná vzhledem k Zemi; v širším smyslu je to *geosynchronní družice*, která zůstává přibližně nehybná vzhledem k Zemi. (WRC-03)
- 1.190** *Oběžná dráha geostacionární družice*: kruhová a dopředná *oběžná dráha geosynchronní družice*, ležící v rovině rovníku Země.
- 1.191** *Směrovatelný družicový svazek*: *družicový* anténní svazek, který lze přesměrovávat.

Kapitola 2

Kmitočtová pásmá

(Článek 2 Řádu)

- 2.1** Rádiové spektrum je rozděleno na devět pásem označených vzestupnými celými čísly dle dále uvedené tabulky. Jednotkou kmitočtu je hertz (Hz) a kmitočty se vyjadřují:

- v kilohertzích (kHz) do 3000 kHz včetně,
- v megahertzích (MHz) od 3 MHz do 3000 MHz včetně,
- v gigahertzích (GHz) od 3 GHz do 3000 GHz včetně.

V případě, kdy by to vedlo k závažným obtížím, například ve spojení s ohlašováním a zápisem kmitočtů, se seznamy kmitočtů a souvisejícími záležitostmi, se lze od tohoto ustanovení v rozumné míře odchýlit.

| Číslo pásma N | Symboly | Rozsah kmitočtů (dolní mez mimo, horní mez včetně) | Odpovídající názvy pásem | Metrické zkratky pro pásmá |
|---------------------|---------|--|-----------------------------|-------------------------------|
| 4 | VLF | 3 až 30 kHz | myriametrové | Mam |
| 5 | LF | 30 až 300 kHz | kilometrové | km |
| 6 | MF | 300 až 3000 kHz | hektometrové | hm |
| 7 | HF | 3 až 30 MHz | dekametrové | Dm |
| 8 | VHF | 30 až 300 MHz | metrové | m |
| 9 | UHF | 300 až 3000 MHz | decimetrové | dm |
| 10 | SHF | 3 až 30 GHz | centimetrové | cm |
| 11 | EHF | 30 až 300 GHz | milimetrové | mm |
| 12 | --- | 300 až 3000 GHz | decimilimetrové | ---- |

Poznámka 1: Číslo pásma N platí od $0,3 \times 10^N$ Hz do 3×10^N Hz.

Poznámka 2: Předpona k = kilo (10^3), M = mega (10^6), G = giga (10^9).

- 2.2** Správy ve vzájemném styku a ve styku s ITU užívají pro kmitočtová pásmá výhradně pojmenování, symboly a zkratky uvedené v 2.1.
-

Kapitola 3

Technické vlastnosti stanic

(Článek 3 Řádu)

- 3.1** Výběr a provedení zařízení použitého pro stanici a veškeré vysílání z něj musí vyhovovat ustanovením Řádu.
- 3.2** Volba vysílacích, přijímacích a měřicích zařízení by měla být, jak jen to je možné, založena na nejnovějším pokroku v technice, který je popsán, mimo jiné, i v doporučeních ITU-R.
- 3.3** Vysílací a přijímací zařízení zamýšlené k použití v dané části kmitočtového spektra má být navrženo s ohledem na technické vlastnosti vysílacích a přijímacích zařízení používaných v okolních a dalších částech spektra, za předpokladu že byla uplatněna veškerá technicky a ekonomicky přijatelná opatření k omezení úrovně nežádoucího vyzařování z vysílajícího zařízení uvedeného do provozu později a k omezení vlivu rušení na přijímací zařízení uvedené do provozu později.
- 3.4** Zařízení použité ve stanici by mělo v maximální možné míře aplikovat metody zpracování signálu, které umožní efektivnější využívání kmitočtového spektra v souladu s příslušnými doporučeními ITU-R.
- 3.5** Vysílací stanice musí splňovat kmitočtovou stabilitu stanovenou v Dodatku 2 Řádu.
- 3.6** Vysílací stanice musí splňovat maximální povolené výkonové úrovně nepodstatného vyzařování stanovené v Dodatku 3 Řádu.
- 3.7** Vysílací stanice musí splňovat maximální povolené výkonové úrovně pro mimopásmové vyzařování specifikované v Řádu pro určité služby a druhy vysílání. V případě, že tyto maximální povolené výkonové úrovně nejsou stanoveny, měla by stanice v maximální možné míře splnit požadavky k omezení mimopásmového vyzařování stanovené v nejaktuálnějších doporučeních ITU-R (Viz Rezoluce 27 Řádu).
- 3.8** Veškeré úsilí by mělo směřovat k dosažení co nejvyšší kmitočtové stability a co nejnižší úrovně nežádoucího vyzařování, které technologie a vlastnosti služby umožňují.
- 3.9** Šířka pásmá vysílání musí být taková, aby zajistila co nejfektivnější využívání spektra; všeobecně se požaduje aby šířka pásmá byla co nejmenší, kterou technologie a vlastnosti služby umožňují. Vodítko pro určení potřebné šířky pásmá poskytuje Dodatek 1 Řádu.
- 3.10** Při použití širokopásmových technologií musí být použita minimální spektrální hustota výkonu v souladu s efektivním využíváním spektra.
- 3.11** Přijímač, použitý pro danou službu, musí být schopen z důvodu efektivního využívání spektra vyrovnat se co nejlépe s kmitočtovou tolerancí vysílače této služby, s přihlédnutím k případnému Dopplerovu efektu.
- 3.12** Přijímací stanice by měly využívat zařízení s technickými charakteristikami odpovídajícími druhu vysílání; zvláště selektivita by měla odpovídat šířce pásmá vysílání (viz 3.9).
- 3.13** Vlastnosti přijímačů mají být voleny tak, aby jim vysílače umístěné v odpovídající vzdálenosti a provozované v souladu s Řádem nezpůsobovaly rušení.
- 3.14** K zajištění souladu s Řádem musí správy zajistit přiměřeně časté kontroly vysílání stanic pod jejich jurisdikcí. Pro tento účel mohou použít prostředky zmíněné v Článku 16 Řádu. Technika a intervaly prováděných měření musí být co nejvíce v souladu s posledními doporučeními ITU-R.

Kapitola 4

Přidělování a využívání kmitočtů

(Článek 4 Řádu)

Oddíl I. Obecná pravidla pro přidělování a využívání kmitočtů

- 4.1** Členské správy jsou povinny usilovat o to, aby se využívání kmitočtů a spektra omezilo na minimum potřebné pro poskytování nezbytných služeb v dostatečné míře. Aby toho dosáhly, jsou povinny usilovat o neprodlené zavádění nejnovějšího technického pokroku (CS 195).
- 4.2** Členské správy se zavazují, že při přidělování kmitočtů stanicím, schopným působit škodlivé rušení službám zprostředkovávaným stanicemi jiné země, budou postupovat v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení a s ostatními ustanoveními Řádu.
- 4.3** Každý nový příděl nebo změna kmitočtu nebo jiné základní charakteristiky existujícího přídělu (viz Dodatek 4 Řádu) musí být proveden tak, aby se zabránilo škodlivému rušení služeb, zprostředkovávaných stanicemi užívajícími kmitočty přidělené v souladu s tabulkou přidělení kmitočtových pásem a s ostatními ustanoveními Řádu, a jejichž přidělové charakteristiky jsou zapsány v Základním mezinárodním rejstříku kmitočtů (MIFR).
- 4.4** Správy členských zemí nejsou oprávněny přidělovat kmitočty stanicím v rozporu s tabulkou přidělení kmitočtových pásem, uvedenou v Řádu, nebo s jinými ustanoveními Řádu, s výjimkou výslovné podmínky, že tím nebude působeno škodlivé rušení službám, jejichž stanice jsou provozovány v souladu s ustanoveními Ústavy, Úmluvy a Řádu, ani že nebude pro takový příděl žádána ochrana před rušením působeným těmito službami.
- 4.5** Kmitočet přidělený stanici určité služby musí být oddělen od mezí pásmo přiděleného této službě tak, že s ohledem na kmitočtové pásmo přidělené stanici nebude působeno škodlivé rušení službám, jimž jsou přidělena bezprostředně sousedící kmitočtová pásmá.
- 4.6** Radioastronomická služba je pro potřeby řešení případů škodlivého rušení považována za radiokomunikační službu. Radioastronomické službě však bude poskytována jen taková ochrana před různými službami v jiných pásmech, jakou jsou tyto různé služby chráněny mezi sebou navzájem.
- 4.7** Služba kosmického výzkumu (pasivní) a služba družicového průzkumu Země (pasivní) bude pro potřeby řešení případů škodlivého rušení požívat jen takové ochrany před různými službami v jiných pásmech, jakou jsou tyto různé služby chráněny mezi sebou navzájem.
- 4.8** Pokud je v sousedících Oblastech nebo v jejich částech přiděleno kmitočtové pásmo různým službám s toutéž kategorií (viz Kapitola 5, Oddíly I. a II.), je základním principem rovnost práv na provoz. V souladu s tím musí být stanice každé služby v jedné Oblasti nebo v její části provozovány tak, aby nepůsobily škodlivé rušení žádné ze služeb shodné nebo vyšší kategorie v ostatních Oblastech nebo v jejich částech. (WRC-03)
- 4.9** Stanici v tísni a/nebo stanici, která jí v tísni pomáhá, nebrání žádné ustanovení Řádu v použití veškerých radiokomunikačních prostředků, jimiž disponuje, k tomu, aby upoutala pozornost, oznámila svou situaci a polohu stanice v tísni a aby si zjednala nebo poskytla pomoc.

Kapitola 5

Kmitočtová přidělení

(Článek 5 Řádu)

Úvod

- 5.1** Pokud se ve správě spektra používá pojmu *přidělení*, *skupinové přidělení* a *příděl*, mají tyto pojmy ve třech pracovních jazycích Unie a češtině významy uvedené v ustanoveních 1.16 až 1.18.

| Kmitočet nebo kmit, pásmo se přiřazuje | Přiřazení se nazve | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| | francouzsky | anglicky | španělsky | česky |
| službám | attribution (attribuer) | allocation (to allocate) | atribución (atribuir) | přidělení |
| oblastem nebo zemím | allotissement (allotir) | allotment (to allot) | adjudicación (adjudicar) | skupinové přidělení |
| stanicím | assignation (assigner) | assignment (to assign) | asignación (asignar) | příděl |

Oddíl I. Oblasti a pásma

- 5.2** Pro přidělování kmitočtových pásem byl svět rozdelen na tři Oblasti¹, jak je popsáno dále v ustanoveních 5.3 až 5.9.

- 5.2.1** ¹ Je třeba poznamenat, že pokud se v textu vyskytují slova „oblasti“ nebo „oblastní“ s malým začátečním písmenem, nejsou tím míněny tři Oblasti, které jsou definovány pro účely přidělování kmitočtů.

- 5.3** *Oblast 1:*

Oblast 1 zahrnuje území ohraničené na východě čárou A (čáry A, B a C jsou definovány dále) a na západě čárou B, kromě veškerého území Íránu ležícího uvnitř těchto mezí. Zahrnuje také veškeré území Arménie, Ázerbajdžánu, Gruzínska, Kazachstánu, Mongolska, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruska, Tádžikistánu, Turkmenistánu, Turecka a Ukrajiny, a území na sever od Ruska, ležící mezi čárami A a C.

- 5.4** *Oblast 2:*

Oblast 2 zahrnuje území ohraničené na východě čárou B a na západě čárou C.

- 5.5** *Oblast 3:*

Oblast 3 zahrnuje území ohraničené na východě čárou C a na západě čárou A kromě území Arménie, Ázerbajdžánu, Gruzínska, Kazachstánu, Mongolska, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruska, Tádžikistánu, Turkmenistánu Turecka a Ukrajiny a území na sever od Ruska. Zahrnuje také tu část území Íránu, která leží vně těchto mezí.

- 5.6** Čáry A, B a C jsou definovány takto:

- 5.7** *Čára A:*

Čára A vychází ze severního pólu, sleduje 40. poledník východně od Greenwich až ke 40. severní rovnoběžce, dále oblouk hlavní kružnice až k průsečíku 60. východního poledníku s obratníkem Raka a nakonec sleduje 60. východní poledník až k jižnímu pólu.

- 5.8** *Čára B:*

Čára B vychází ze severního pólu, sleduje 10. poledník západně od Greenwich až k jeho průsečíku se 72. rovnoběžkou, potom oblouk hlavní kružnice až k průsečíku 50. západního poledníku s 40. severní rovnoběžkou, znova oblouk hlavní kružnice až k průsečíku 20. západního poledníku a 10. jižní rovnoběžky a nakonec sleduje 20. západní poledník k jižnímu pólu.

5.9 Čára C:

Čára C vychází ze severního pólu, sleduje 170. východní poledník až k průsečíku severní rovnoběžky $65^{\circ}30'$ s mezinárodní hranicí v Beringově úzině, pak oblouk hlavní kružnice až k průsečíku se 165. východním poledníkem a severní 50. rovnoběžkou, dále sleduje oblouk hlavní kružnice až k průsečíku 170. západního poledníku s 10. severní rovnoběžkou, dále pokračuje podél 10. severní rovnoběžky až k jejímu průsečíku se 120. západním poledníkem, nakonec pak sleduje 120. západní poledník až k jižnímu pólu.

5.10 Pro účely Řádu znamená pojem „Africké rozhlasové pásmo“:

- 5.11** a) africké státy, jejich části, území a skupiny území nacházející se mezi 40. jižní a 30. severní rovnoběžkou;
- 5.12** b) ostrovy v Indickém oceánu na západ od 60. východního poledníku, nacházející se mezi 40. jižní rovnoběžkou a obloukem hlavní kružnice spojující bod 45° východní délky, $11^{\circ}30'$ severní šířky s bodem 60° východní délky a 15° severní šířky;
- 5.13** c) ostrovy v Atlantickém oceánu na východ od čáry B definované v 5.8, nacházející se mezi 40. jižní a 30. severní rovnoběžkou.
- 5.14** „Evropské rozhlasové pásmo“ je vymezeno takto: na západě západní hranici Oblasti 1, na východě 40. východním poledníkem a na jihu 30. severní rovnoběžkou tak, aby zahrnovalo severní část Saúdské Arábie a příslušnou část přímořských států Středozemního moře uvnitř těchto mezí. V Evropském rozhlasovém pásmu jsou také zahrnutý Irák, Jordánsko a část území Sýrie, Turecka a Ukrajiny, nacházející se vně těchto mezí.
- 5.15** „Evropské námořní pásmo“ je vymezeno takto: na severu čárou, která sleduje 72. severní rovnoběžku od jejího průsečíku s 55. východním poledníkem až k jejímu průsečíku s 5. západním poledníkem, sleduje pak 5. západní poledník k jeho průsečíku s 67. severní rovnoběžkou, dále po 67. severní rovnoběžce až k jejímu průsečíku s 32. západním poledníkem; na západě čárou sledující 32. západní poledník až k jeho průsečíku s 30. severní rovnoběžkou; na jihu čárou sledující 30. severní rovnoběžku k jejímu průsečíku se 43. východním poledníkem; na východě čárou, která sleduje 43. východní poledník až k jeho průsečíku s 60. severní rovnoběžkou, dále sleduje 60. severní rovnoběžku až k jejímu průsečíku s 55. východním poledníkem a konečně sleduje 55. východní poledník až k jeho průsečíku se 72. severní rovnoběžkou.

5.16 1) „Tropické pásmo“ se definuje takto:

- 5.17** a) v Oblasti 2 celé pásmo obsažené mezi obratníky Raka a Kozoroha;
- 5.18** b) v rozmezí Oblasti 1 a 3 celé pásmo obsažené mezi 30. severní a 35. jižní rovnoběžkou, a k tomu navíc:
 - 5.19** i) pásmo obsažené mezi 40. a 80. východním poledníkem a 30. a 40. severní rovnoběžkou
 - 5.20** ii) část Libye nacházející se na sever od 30. severní rovnoběžky.
- 5.21** 2) V Oblasti 2 může být tropické pásmo rozšířeno zvláštními dohodami, sjednanými mezi zúčastněnými státy této Oblasti, až k 33. severní rovnoběžce (viz Článek 6 Řádu).
- 5.22** Subregion je území pozůstávající ze dvou nebo více států v téže Oblasti.

Oddíl II. Kategorie služeb a přidělení

5.23 Přednostní a podružné služby

- 5.24** 1) Je-li v poli tabulky některé kmitočtové pásmo vyznačeno jako přidělené více než jedné službě, ať již celosvětově nebo v některé Oblasti, jsou tyto služby zapsány v tomto pořadí:
 - 5.25** a) služby, jejichž názvy jsou vytiskeny velkými písmeny (příklad: PEVNÁ); tyto služby se nazývají přednostní (primární);
 - 5.26** b) služby, jejichž názvy jsou vytiskeny obyčejným písmem (příklad: Pohyblivá); se nazývají podružné (sekundární) služby (viz 5.28 až 5.31).
- 5.27** 2) Doplňkové poznámky jsou vytiskeny obyčejným písmem (příklad: POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé).

5.28 3) Stanice podružné služby:

- 5.29** a) nesmí působit škodlivé rušení stanicím přednostních služeb, jimž jsou kmitočty již přiděleny nebo budou přiděleny později než jim;
- 5.30** b) nemohou nárokovat ochranu před škodlivým rušením od stanic přednostní služby, jimž jsou kmitočty již přiděleny nebo budou přiděleny později než jim;
- 5.31** c) mohou ovšem nárokovat ochranu před škodlivým rušením od stanic též nebo jiné podružné služby, jimž mohou kmitočty být přiděleny později než jim.

5.32 4) Je-li v poznámce Řádu určité pásmo vyznačeno jako přidělené některé službě podružně na území menším než Oblast nebo v některé zemi, jde o podružnou službu (viz 5.28 až 5.31).

5.33 5) Je-li v poznámce Řádu určité pásmo vyznačeno jako přidělené některé službě přednostně na území menším než Oblast nebo v některé zemi, jde o přednostní službu pouze na tomto území nebo v této zemi.

5.34 *Doplňková přidělení*

5.35 1) Je-li v poznámce Řádu určité pásmo vyznačeno jako přidělené navíc některé službě na území menším než Oblast nebo v některé zemi, jde o doplňkové přidělení, tj. o přidělení, které se na tomto území nebo v této zemi připojuje ke službě nebo ke službám, které jsou v tabulce vyznačeny (viz 5.36).

5.36 2) Neobsahuje-li poznámka Řádu žádné omezení, uložené dané službě nebo službám, kromě omezení, že tyto služby budou provozovány jen na určitém území nebo v určité zemi, pak stanice této služby nebo těchto služeb mají rovná provozní práva vzhledem ke stanicím jiné přednostní služby nebo služeb, uvedených v tabulce.

5.37 3) Jsou-li doplňkovému přidělení uložena další omezení navíc k omezení provozu jen na určitém území nebo v určité zemi, je to vyznačeno v poznámce Řádu.

5.38 *Náhradní přidělení*

5.39 1) Je-li v poznámce Řádu určité pásmo vyznačeno jako přidělené jedné nebo více službám na území menším než Oblast nebo v některé zemi, jde o náhradní přidělení, tj. o přidělení, které na tomto území nebo v této zemi nahrazuje přidělení vyznačené v tabulce (viz 5.40).

5.40 2) Neobsahuje-li poznámka Řádu žádné omezení, uložené stanicím dané služby nebo služeb, kromě omezení, že tyto služby budou provozovány jen na určitém území nebo v určité zemi, pak stanice této služby nebo těchto služeb mají rovná provozní práva vzhledem ke stanicím jiné přednostní služby nebo služeb, uvedených v tabulce, jimž je toto pásmo přiděleno na jiných územích nebo v jiných zemích.

5.41 3) Jsou-li stanicím náhradně přidělené služby kromě omezení, že tato služba bude provozována jen na určitém území nebo v určité zemi, uložena další omezení, je to vyznačeno v poznámce Řádu.

5.42 *Různá ustanovení*

5.43 1) Je-li uvedeno, že určitá služba nebo určité stanice v určité službě mohou být v určitém kmitočtovém pásmu provozovány pod podmínkou, že nebude působeno škodlivé rušení jiné službě nebo jiné stanici v též sloužbě, znamená to také, že tato služba, která nesmí působit škodlivé rušení, nemůže nárokovat ochranu před škodlivým rušením působeným jinou službou nebo jinou stanicí v též sloužbě.

5.43A 1bis) Je-li uvedeno, že určitá služba nebo určité stanice mohou být v určitém kmitočtovém pásmu provozovány pod podmínkou, že nebudou nárokovat ochranu před jinou službou nebo stanicí v též sloužbě, znamená to také, že tato služba, která nemůže nárokovat ochranu před škodlivým rušením, nesmí působit škodlivé rušení jiné službě nebo jiné stanici v též sloužbě.

5.44 2) Pokud není v poznámce Řádu uvedeno jinak, pojem pevná služba, kdekoli se vyskytuje v Oddílu IV. této kapitoly, nezahrnuje soustavy užívající šíření ionosférickým rozptylem.

5.45 Nepoužito.

Oddíl III. Popis tabulky přidělení kmitočtových pásem

- 5.46** 1) Záhlaví tabulky přidělení kmitočtových pásem, která je v oddílu IV. této kapitoly, obsahuje tři sloupce, z nichž každý odpovídá jedné Oblasti (viz 5.2). Pokud přidělení zabírá celou šířku tabulky, nebo jen jeden, nebo dva sloupce, jde o přidělení buď světové nebo regionální.
- 5.47** 2) Kmitočtové pásmo, zmíněné v každém přidělení, je uvedeno v levém horním rohu příslušné části tabulky.
- 5.48** 3) V každé kategorii, specifikované v 5.25 a 5.26, jsou služby uvedeny v abecedním pořadí podle svých názvů ve francouzštině. Toto pořadí však v žádném případě neudává vzájemnou přednost v rámci kategorie.
- 5.49** 4) Vyskytuje-li se u některého přidělení doplňková informace v závorce, je toto přidělení omezeno na takto upřesněný druh provozu.
- 5.50** 5) Odkazy na poznámky Řádu, objevující se pod přidělením pásma službám, se vztahují na více než jednu službu nebo na toto přidělení jako celek.
- 5.51** 6) Odkazy na poznámky Řádu, připojené vpravo k názvu služby, platí jen pro tuto službu.
- 5.52** 7) V některých případech jsou názvy zemí, objevující se v poznámkách Řádu, zjednodušeny z důvodu zkrácení textu.

Oddíl IV. Tabulka přidělení kmitočtových pásem**9–70 kHz**

| Přidělení službám | | |
|--------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| Méně než 9 | (nepřiděleno) | |
| | 5.53 5.54 | |
| 9–14 | RADIONAVIGAČNÍ | |
| 14–19,95 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 5.55 5.56 | |
| 19,95–20,05 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (20 kHz) | |
| 20,05–70 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 5.56 5.58 | |

70–110 kHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 70–72 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | 70–90 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Radiolokační | 70–72 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Pevná Námořní pohyblivá 5.57 5.59 |
| 72–84 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.56 | | 72–84 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 |
| 84–86 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | | 84–86 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Pevná Námořní pohyblivá 5.57 5.59 |
| 86–90 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 RADIONAVIGAČNÍ 5.56 | 5.61 | 86–90 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 |
| 90–110 | RADIONAVIGAČNÍ 5.62 Pevná 5.64 | |

110–130 kHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 110–112 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.64 | 110–130 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Radiolokační | 110–112 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 |
| 112–115 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | | 112–117,6 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Pevná Námořní pohyblivá 5.64 5.65 |
| 115–117,6 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Pevná Námořní pohyblivá 5.64 5.66 | | |
| 117,6–126 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 | | 117,6–126 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 |
| 126–129 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | | 126–129 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Pevná Námořní pohyblivá 5.64 5.65 |
| 129–130 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 | 5.61 5.64 | 129–130 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 |

130–325 kHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 130–148,5 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.64 5.67 | 130–160 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | 130–160 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ |
| 148,5–255 ROZHLASOVÁ | 5.64 160–190 PEVNÁ | 5.64 160–190 PEVNÁ Letecká radionavigační |
| 5.68 5.69 5.70 | 190–200 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | |
| 255–283,5 ROZHLASOVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.70 5.71 | 200–275 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá 275–285 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá Námořní radionavigační (radiomajáky) | 200–285 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá |
| 283,5–315 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ (radiomajáky) 5.73 5.72 5.74 | 285–315 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ (radiomajáky) 5.73 | |
| 315–325 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Námořní radionavigační (radiomajáky) 5.73 5.72 5.75 | 315–325 NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ (radiomajáky) 5.73 Letecká radionavigační | 315–325 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ (radiomajáky) 5.73 |

325–526,5 kHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 325–405 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.72 | 325–335 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá Námořní radionavigační (radiomajáky) 335–405 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá | 325–405 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá |
| 405–415 RADIONAVIGAČNÍ 5.76 5.72 | 405–415 RADIONAVIGAČNÍ 5.76 Letecká pohyblivá | |
| 415–435 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.72 | 415–495 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A Letecká radionavigační 5.80 | |
| 435–495 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A Letecká radionavigační 5.72 5.82 | | 5.77 5.78 5.82 |
| 495–505 POHYBLIVÁ (tíseň a volání) 5.83 | | |
| 505–526,5 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A 5.84 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.72 | 505–510 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 510–525 POHYBLIVÁ 5.79A 5.84 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | 505–526,5 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A 5.84 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Letecká pohyblivá Pozemní pohyblivá |

525–1800 kHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| | 525–535 ROZHLASOVÁ 5.86 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | |
| 526,5–1 606,5 ROZHLASOVÁ 5.87 5.87A | 535–1605 ROZHLASOVÁ 1605–1625 ROZHLASOVÁ 5.89 5.90 | 526,5–535 ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.88 535–1606,5 ROZHLASOVÁ |
| 1606,5–1625 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.90 POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.92 | | 1606,5–1800 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ |
| 1625–1635 RADIOLOKAČNÍ 5.93 | 1625–1705 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.89 | |
| 1635–1800 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.90 POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.92 5.96 | Radiolokační 5.90 1705–1800 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | 5.91 |

1800–2170 kHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1800–1810 RADIOLOKAČNÍ 5.93 | 1800–1850 AMATÉRSKÁ | 1800–2000 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIONAVIGAČNÍ Radiolokační |
| 1810–1850 AMATÉRSKÁ 5.98 5.99 5.100 5.101 | | |
| 1850–2000 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.92 5.96 5.103 | 1850–2000 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.102 | 5.97 |
| 2000–2025 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 | 2000–2065 PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 2025–2045 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) Pomocná meteorologická 5.104 5.92 5.103 | | |
| 2045–2160 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.92 | 2065–2107 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.105 5.106 | |
| 2160–2170 RADIOLOKAČNÍ 5.93 5.107 | 2107–2170 PEVNÁ POHYBLIVÁ | |

2170–2850 kHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 2170–2173,5 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | |
| 2173,5–2190,5 | POHYBLIVÁ (tíseň a volání) 5.108 5.109 5.110 5.111 | |
| 2190,5–2194 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | |
| 2194–2300 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 5.112 | 2194–2300 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.112 | |
| 2300–2498 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) ROZHLASOVÁ 5.113 5.103 | 2300–2495 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.113 | |
| 2498–2501 KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (2 500 kHz) | 2495–2501 KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (2 500 kHz) | |
| 2501–2502 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | |
| 2502–2625 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 5.114 | 2502–2505 KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ | |
| 2625–2650 NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.92 | 2505–2850 PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 2650–2850 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 | | |

2850–4000 kHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 2850–3025 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 5.115 | |
| 3025–3155 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 3155–3200 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.116 5.117 | |
| 3200–3230 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) ROZHLASOVÁ 5.113 5.116 | |
| 3230–3400 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ROZHLASOVÁ 5.113 5.116 5.118 | |
| 3400–3500 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 3500–3800 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.92 | 3500–3750 AMATÉRSKÁ 5.119 | 3500–3900 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ |
| 3800–3900 PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ | 3750–4000 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | 3900–3950 LETECKÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ |
| 3900–3950 LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.123 | | |
| 3950–4000 PEVNÁ ROZHLASOVÁ | 5.122 5.125 | 3950–4000 PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.126 |

4000–5450 kHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 4000–4063 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.127 5.126 | |
| 4063–4438 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.128 5.129 | |
| 4438–4650 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | 4438–4650 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé |
| 4650–4700 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 4700–4750 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 4750–4850 PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.113 | 4750–4850 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) ROZHLASOVÁ 5.113 | 4750–4850 PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.113 Pozemní pohyblivá |
| 4850–4995 | PEVNÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.113 | |
| 4995–5003 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (5 000 kHz) | |
| 5003–5005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | |
| 5005–5060 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.113 | |
| 5060–5250 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.133 | |
| 5250–5450 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |

5450–7300 kHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 5450–5480 PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ | 5450–5480 LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | 5450–5480 PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ |
| 5480–5680 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 5.115 | |
| 5680–5730 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.111 5.115 | |
| 5730–5900 PEVNÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ | 5730–5900 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | 5730–5900 PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) |
| 5900–5950 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.136 | |
| 5950–6200 | ROZHLASOVÁ | |
| 6200–6525 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.130 5.132 5.137 | |
| 6525–6685 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 6685–6765 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 6765–7000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.138 5.138A 5.139 | |
| 7000–7100 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ 5.140 5.141 5.141A | |
| 7100–7200 | AMATÉRSKÁ 5.141A 5.141B 5.141C 5.142 | |
| 7200–7300 ROZHLASOVÁ | 7200–7300 AMATÉRSKÁ 5.142 | 7200–7300 ROZHLASOVÁ |

7300–11 175 kHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 7300–7400 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.143 5.143A 5.143B 5.143C 5.143D | |
| 7400–7450 ROZHLASOVÁ 5.143B 5.143C | 7400–7450 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | 7400–7450 ROZHLASOVÁ 5.143A 5.143C |
| 7450–8100 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.143E 5.144 | |
| 8100–8195 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | |
| 8195–8815 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 5.111 | |
| 8815–8965 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 8965–9040 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 9040–9400 | PEVNÁ | |
| 9400–9500 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | |
| 9500–9900 | ROZHLASOVÁ 5.147 | |
| 9900–9995 | PEVNÁ | |
| 9995–10 003 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (10 000 kHz) 5.111 | |
| 10 003–10 005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu 5.111 | |
| 10 005–10 100 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 | |
| 10 100–10 150 | PEVNÁ Amatérská | |
| 10 150–11 175 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | |

11 175–14 350 kHz

| Přidělení službám | | |
|----------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 11 175–11 275 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 11 275–11 400 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 11 400–11 600 | PEVNÁ | |
| 11 600–11 650 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | |
| 11 650–12 050 | ROZHLASOVÁ 5.147 | |
| 12 050–12 100 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | |
| 12 100–12 230 | PEVNÁ | |
| 12 230–13 200 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 | |
| 13 200–13 260 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 13 260–13 360 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 13 360–13 410 | PEVNÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | |
| 13 410–13 570 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.150 | |
| 13 570–13 600 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.151 | |
| 13 600–13 800 | ROZHLASOVÁ | |
| 13 800–13 870 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.151 | |
| 13 870–14 000 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | |
| 14 000–14 250 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | |
| 14 250–14 350 | AMATÉRSKÁ 5.152 | |

14 350–19 020 kHz

| Přidělení službám | | |
|----------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 14 350–14 990 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | |
| 14 990–15 005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (15 000 kHz) 5.111 | |
| 15 005–15 010 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | |
| 15 010–15 100 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 15 100–15 600 | ROZHLASOVÁ | |
| 15 600–15 800 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | |
| 15 800–16 360 | PEVNÁ 5.153 | |
| 16 360–17 410 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 | |
| 17 410–17 480 | PEVNÁ | |
| 17 480–17 550 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | |
| 17 550–17 900 | ROZHLASOVÁ | |
| 17 900–17 970 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 17 970–18 030 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 18 030–18 052 | PEVNÁ | |
| 18 052–18 068 | PEVNÁ Kosmického výzkumu | |
| 18 068–18 168 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ 5.154 | |
| 18 168–18 780 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | |
| 18 780–18 900 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | |
| 18 900–19 020 | ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | |

19 020–24 000 kHz

| Přidělení službám | | |
|----------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 19 020–19 680 | PEVNÁ | |
| 19 680–19 800 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 | |
| 19 800–19 990 | PEVNÁ | |
| 19 990–19 995 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | |
| | 5.111 | |
| 19 995–20 010 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (20 000 kHz) | |
| | 5.111 | |
| 20 010–21 000 | PEVNÁ Pohyblivá | |
| 21 000–21 450 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | |
| 21 450–21 850 | ROZHLASOVÁ | |
| 21 850–21 870 | PEVNÁ 5.155A 5.155 | |
| 21 870–21 924 | PEVNÁ 5.155B | |
| 21 924–22 000 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | |
| 22 000–22 855 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 5.156 | |
| 22 855–23 000 | PEVNÁ 5.156 | |
| 23 000–23 200 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.156 | |
| 23 200–23 350 | PEVNÁ 5.156A LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | |
| 23 350–24 000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.157 | |

24 000–27 500 kHz

| Přidělení službám | | |
|----------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 24 000–24 890 | PEVNÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ | |
| 24 890–24 990 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | |
| 24 990–25 005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (25 000 kHz) | |
| 25 005–25 010 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | |
| 25 010–25 070 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |
| 25 070–25 210 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | |
| 25 210–25 550 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |
| 25 550–25 670 | RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | |
| 25 670–26 100 | ROZHLASOVÁ | |
| 26 100–26 175 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 | |
| 26 175–27 500 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.150 | |

27,5–44 MHz

| Přidělení službám | | |
|---------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 27,5–28 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 28–29,7 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | |
| 29,7–30,005 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 30,005–30,01 | KOSMICKÉHO PROVOZU (identifikace družic) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU | |
| 30,01–37,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 37,5–38,25 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Radioastronomická 5.149 | |
| 38,25–39,986 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 39,986–40,02 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu | |
| 40,02–40,98 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.150 | |
| 40,98–41,015 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu 5.160 5.161 | |
| 41,015–44 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.160 5.161 | |

44–75,2 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 44–47 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.162 5.162A | |
| 47–68 ROZHLASOVÁ | 47–50 PEVNÁ POHYBLIVÁ | 47–50 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.162A |
| | 50–54 AMATÉRSKÁ 5.162A 5.166 5.167 5.168 5.170 | |
| 5.162A 5.163 5.164 5.165 5.169 5.171 | 54–68 ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá 5.172 | 54–68 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.162A |
| 68–74,8 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | 68–72 ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá 5.173 | 68–74,8 PEVNÁ POHYBLIVÁ |
| | 72–73 PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| | 73–74,6 RADIOASTRONOMICKÁ 5.178 | |
| 5.149 5.174 5.175 5.176 5.177 5.179 | 74,6–74,8 PEVNÁ POHYBLIVÁ | 5.149 5.176 5.179 |
| 74,8–75,2 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.180 5.181 | |

75,2–137,025 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 75,2–87,5 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | 75,2–75,4 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.179 | |
| | 75,4–76 PEVNÁ POHYBLIVÁ | 75,4–87 PEVNÁ POHYBLIVÁ |
| | 76–88 ROZHLASOVÁ Pevná 5.175 5.179 5.184 5.187 | 5.182 5.183 5.188 |
| 87,5–100 ROZHLASOVÁ | Pohyblivá 5.185 | 87–100 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ |
| | 88–100 ROZHLASOVÁ | |
| 100–108 | ROZHLASOVÁ 5.192 5.194 | |
| 108–117,975 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.197 5.197A | |
| 117,975–137 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 5.198 5.199 5.200 5.201 5.202 5.203 5.203A 5.203B | |
| 137–137,025 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.208A 5.209 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208 | |

137,025–143,6 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 137,025–137,175 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) Pevná Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.208A 5.209 Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208 | |
| 137,175–137,825 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.208A 5.209 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208 | |
| 137,825–138 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) Pevná Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.208A 5.209 Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.204 5.205 5.206 5.207 5.208 | |
| 138–143,6 LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.210 5.211 5.212 5.214 | 138–143,6 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ Kosmického výzkumu (sestupný směr) | 138–143,6 PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.207 5.213 |

143,6–150,05 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 143,6–143,65 LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.211 5.212 5.214 | 143,6–143,65 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) | 143,6–143,65 PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.207 5.213 |
| 143,65–144 LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.210 5.211 5.212 5.214 | 143,65–144 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ Kosmického výzkumu (sestupný směr) | 143,65–144 PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.207 5.213 |
| 144–146 5.216 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | |
| 146–148 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.217 | 146–148 AMATÉRSKÁ 5.217 | 146–148 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.217 |
| 148–149,9 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.218 5.219 5.221 | 148–149,9 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.218 5.219 5.221 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.224A DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.224B 5.220 5.222 5.223 |
| 149,9–150,05 | | |

150,05–174 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|-------------------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 150,05–153 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | 150,05–156,7625 PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 153–154 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) Pomocná meteorologická | | |
| 154–156,7625 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.226 5.227 | | 5.225 5.226 5.227 |
| 156,7625–156,8375 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.226 5.229 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ (tíšeň a volání) 5.111 5.226 | |
| 156,8375–174 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.226 5.229 | 156,8375–174 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.226 5.230 5.231 5.232 | |

174–272 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 174–223 ROZHLASOVÁ 5.235 5.237 5.243 | 174–216 ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá 5.234 | 174–223 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.233 5.238 5.240 5.245 |
| 223–230 ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá 5.243 5.246 5.247 | 216–220 PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ Radiolokační 5.241 5.242 | 220–225 AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační 5.241 |
| 230–235 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.247 5.251 5.252 | 225–235 PEVNÁ POHYBLIVÁ | 223–230 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Radiolokační 5.250 |
| 235–267 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.111 5.199 5.252 5.254 5.256 5.256A | 230–235 PEVNÁ POHYBLIVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.250 |
| 267–272 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického provozu (sestupný směr) 5.254 5.257 | |

272–399,9 MHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 272–273 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | |
| 273–312 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | |
| 312–315 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.254 5.255 | |
| 315–322 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | |
| 322–328,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | |
| 328,6–335,4 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.258 5.259 | |
| 335,4–387 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | |
| 387–390 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.208A 5.254 5.255 | |
| 390–399,9 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | |

399,9–406,1 MHz

| Přidělení službám | | |
|----------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 399,9–400,05 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.222 5.224B 5.260 5.220 | 5.224A |
| 400,05–400,15 | DRUŽICOVÁ SLUŽBA KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (400,1 MHz) 5.261 5.262 | |
| 400,15–401 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.208A 5.209 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.263 Kosmického provozu (sestupný směr) 5.262 5.264 | |
| 401–402 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | |
| 402–403 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | |
| 403–406 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | |
| 406–406,1 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.266 5.267 | |

406,1–450 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 406,1–410 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | |
| 410–420 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (družice–družice) 5.268 | |
| 420–430 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační 5.269 5.270 5.271 | |
| 430–432 AMATÉRSKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.271 5.272 5.273 5.274 5.275 5.276 5.277 | 430–432 RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.271 5.276 5.277 5.278 5.279 | |
| 432–438 AMATÉRSKÁ RADIOLOKAČNÍ Družicového průzkumu Země (aktivní) 5.279A 5.138 5.271 5.272 5.276 5.277 5.280 5.281 5.282 | 432–438 RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicového průzkumu Země (aktivní) 5.279A 5.271 5.276 5.277 5.278 5.279 5.281 5.282 | |
| 438–440 AMATÉRSKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.271 5.273 5.274 5.275 5.276 5.277 5.283 | 438–440 RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.271 5.276 5.277 5.278 5.279 | |
| 440–450 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační 5.269 5.270 5.271 5.284 5.285 5.286 | |

450–470 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 450–455 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.271 5.286 5.286A 5.286B 5.286C 5.286D 5.286E | |
| 455–456 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.271 5.286A 5.286B 5.286C 5.286E | 455–456 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.286A 5.286B 5.286C 5.209 | 455–456 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.271 5.286A 5.286B 5.286C 5.286E |
| 456–459 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.271 5.287 5.288 | |
| 459–460 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.271 5.286A 5.286B 5.286C 5.286E | 459–460 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.286A 5.286B 5.286C 5.209 | 459–460 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.271 5.286A 5.286B 5.286C 5.286E |
| 460–470 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicová meteorologická (cestupný směr) 5.287 5.288 5.289 5.290 | |

470–890 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 470–790 ROZHLASOVÁ 5.149 5.291A 5.294 5.296 5.300 5.302 5.304 5.306 5.311 5.312 | 470–512 ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá 5.292 5.293 512–608 ROZHLASOVÁ 5.297 | 470–585 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ 5.291 5.298 585–610 PEVNÁ POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.149 5.305 5.306 5.307 |
| 790–862 PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.312 5.314 5.315 5.316 5.319 5.321 | 608–614 RADIOASTRONOMICKÁ Družicová pohyblivá kromě družicové letecké pohyblivé (vzestupný směr) 614–806 ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá 5.293 5.309 5.311 | 610–890 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.317A ROZHLASOVÁ |
| 862–890 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A ROZHLASOVÁ 5.322 5.319 5.323 | 806–890 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.317A ROZHLASOVÁ 5.317 5.318 | 5.149 5.305 5.306 5.307 5.311 5.320 |

890–1215 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 890–942 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A ROZHLASOVÁ 5.322 Radiolokační | 890–902 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A Radiolokační 5.318 5.325 | 890–942 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.317A ROZHLASOVÁ Radiolokační |
| | 902–928 PEVNÁ Amatérská Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.325A Radiolokační 5.150 5.325 5.326 | |
| 5.323 | 928–942 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A Radiolokační 5.325 | 5.327 |
| 942–960 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A ROZHLASOVÁ 5.322 5.323 | 942–960 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.317A | 942–960 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.317A ROZHLASOVÁ 5.320 |
| 960–1 164 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 | |
| 1164–1215 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.328A | |

1215–1429 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1215–1240 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329 5.329A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.330 5.331 5.332 | |
| 1240–1300 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329 5.329A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) Amatérská 5.282 5.330 5.331 5.332 5.335 5.335A | |
| 1300–1350 | RADIOLOKAČNÍ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) 5.149 5.337A | |
| 1350–1400 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 5.338 5.339 5.339A | 1350–1400 RADIOLOKAČNÍ 5.149 5.334 5.339 5.339A | |
| 1400–1427 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 | |
| 1427–1429 | KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.341 | |

1429–1525 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1429–1452 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.339A 5.341 5.342 | 1429–1452 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.343 5.339A 5.341 | |
| 1452–1492 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ROZHLASOVÁ 5.345 5.347 DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.345 5.347 5.347A 5.341 5.342 | 1452–1492 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.343 ROZHLASOVÁ 5.345 5.347 DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.345 5.347 5.347A 5.341 5.344 | |
| 1492–1518 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.341 5.342 | 1492–1518 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.343 5.341 5.344 | 1492–1518 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.341 |
| 1518–1525 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.348 5.348A 5.348B 5.348C 5.341 5.342 | 1518–1525 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.343 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.348 5.348A 5.348B 5.348C 5.341 5.344 | 1518–1525 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.348 5.348A 5.348B 5.348C 5.341 |

1525–1610 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1525–1530 KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A Družicového průzkumu Země Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.349 5.341 5.342 5.350 5.351 5.352A 5.354 | 1525–1530 KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.347A 5.351A Družicového průzkumu Země Pevná Pohyblivá 5.343 5.341 5.351 5.354 | 1525–1530 KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A Družicového průzkumu Země Pohyblivá 5.349 5.341 5.351 5.352A 5.354 |
| 1530–1535 KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A 5.353A Družicového průzkumu Země Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.341 5.342 5.351 5.354 | 1530–1535 KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.347A 5.351A 5.353A Družicového průzkumu Země Pevná Pohyblivá 5.343 5.341 5.351 5.354 | |
| 1535–1559 | Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.347A 5.351A 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.355 5.356 5.357 5.357A 5.359 5.362A | |
| 1 559–1 610 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicová radionavigační (cestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329A 5.341 5.362B 5.362C 5.363 | |

1610–1660 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1610–1610,6 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.341 5.355 5.359 5.363 5.364 5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372 | 1610–1610,6 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÉHO RÁDIOVÉHO URČOVÁNÍ (vzestupný směr) 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.370 5.372 | 1610–1610,6 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.341 5.355 5.359 5.364 5.366 5.367 5.368 5.369 5.372 |
| 1610,6–1613,8 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A RADIOASTRONOMICKÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.149 5.341 5.355 5.359 5.363 5.364 5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372 | 1610,6–1613,8 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A RADIOASTRONOMICKÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÉHO RÁDIOVÉHO URČOVÁNÍ (vzestupný směr) 5.149 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.370 5.372 | 1610,6–1613,8 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A RADIOASTRONOMICKÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.149 5.341 5.355 5.359 5.364 5.366 5.367 5.368 5.369 5.372 |
| 1613,8–1626,5 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.347A 5.341 5.355 5.359 5.363 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.369 5.371 5.372 | 1613,8–1626,5 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÉHO RÁDIOVÉHO URČOVÁNÍ (vzestupný směr) Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.347A 5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.370 5.372 | 1613,8–1626,5 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.347A Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.341 5.355 5.359 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.369 5.372 |
| 1626,5–1660 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.355 5.357A 5.359 5.362A 5.374 5.375 5.376 | |

1660–1690 MHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1660–1660,5 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.341 5.351 5.354 5.362A 5.376A | |
| 1660,5–1668 | RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 5.341 5.379 5.379A | |
| 1668–1668,4 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 5.341 5.379 5.379A 5.379D | |
| 1668,4–1670 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.341 5.379D 5.379E | |
| 1670–1675 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ 5.380 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.341 5.379D 5.379E 5.380A | |
| 1675–1690 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.341 | |

1690–1980 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1690–1700 POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.289 5.341 5.382 | 1690–1700 POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) | |
| 1700–1710 PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.289 5.341 | | 1700–1710 PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.289 5.341 5.384 |
| 1710–1930 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.380 5.384A 5.388A 5.149 5.341 5.385 5.386 5.387 5.388 | | |
| 1930–1970 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | 1930–1970 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.388 | 1930–1970 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 |
| 1970–1980 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | |

1980–2160 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 1980–2010 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.388 5.389A 5.389B 5.389F | |
| 2010–2025 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | 2010–2025 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.388 5.389C 5.389E 5.390 | 2010–2025 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 |
| 2025–2110 | KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) (družice–družice) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) (družice–družice) PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.391 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) (družice–družice) 5.392 | |
| 2110–2120 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr) 5.388 | |
| 2120–2160 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | 2120–2160 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.388 | 2120–2160 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 |

2 160–2 483,5 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 2160–2170 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 5.392A | 2160–2170 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.388 5.389C 5.389E 5.390 | 2160–2170 PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 |
| 2170–2200 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.351A 5.388 5.389A 5.389F 5.392A | |
| 2200–2290 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) (družice–družice) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) (družice–družice) PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.391 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) (družice– družice) 5.392 | |
| 2290–2300 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) | |
| 2300–2450 PEVNÁ POHYBLIVÁ Amatérská Radiolokační 5.150 5.282 5.395 | 2300–2450 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.150 5.282 5.393 5.394 5.396 | |
| 2450–2483,5 PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační 5.150 5.397 | 2450–2483,5 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ 5.150 5.394 | |

2483,5–2655 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 2483,5–2500 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A Radiolokační 5.150 5.371 5.397 5.398 5.399 5.400 5.402 | 2483,5–2500 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A RADIOLOKAČNÍ DRUŽICOVÉHO RÁDIOVÉHO URČOVÁNÍ (cestupný směr) 5.398 5.150 5.402 | 2483,5–2500 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A RADIOLOKAČNÍ Družicového rádiového určování (cestupný směr) 5.398 5.150 5.400 5.402 |
| 2500–2520 PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A 5.403 5.405 5.407 5.412 5.414 | 2500–2520 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A 5.403 5.404 5.407 5.414 5.415A | |
| 2520–2655 PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.413 5.416 5.339 5.403 5.405 5.412 5.417C 5.417D 5.418B 5.418C | 2520–2655 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.413 5.416 5.403 5.415A | 2520–2535 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.413 5.416 5.403 5.415A |
| | | 2535–2655 PEVNÁ 5.409 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.413 5.416 5.339 5.418 5.417A 5.417B 5.417C 5.417D 5.418A 5.418B 5.418C |

2655–2700 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 2655–2670 PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.413 5.416 Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.420 | 2655–2670 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) (sestupný směr) 5.347A 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.413 5.416 Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.420 | 2655–2670 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.413 5.416 Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.420 |
| 2670–2690 PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.412 5.419 5.420 | 2670–2690 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) (sestupný směr) 5.347A 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.419 5.420 | 2670–2690 PEVNÁ 5.409 5.411 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.415 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.419 5.420 5.420A |
| 2690–2700 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.422 | |

2700–4200 MHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 2700–2900 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 Radiolokační 5.423 5.424 | |
| 2900–3100 | RADIOLOKAČNÍ 5.424A RADIONAVIGAČNÍ 5.426 5.425 5.427 | |
| 3100–3300 | RADIOLOKAČNÍ Družicového průzkumu Země (aktivní) Kosmického výzkumu (aktivní) 5.149 5.428 | |
| 3300–3400 RADIOLOKAČNÍ 5.149 5.429 5.430 | 3300–3400 RADIOLOKAČNÍ Amatérská Pevná Pohyblivá 5.149 5.430 | 3300–3400 RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.149 5.429 |
| 3400–3600 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) Pohyblivá Radiolokační 5.431 | 3400–3500 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) Amatérská Pohyblivá Radiolokační 5.433 5.282 5.432 | 3500–3700 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační 5.433 5.435 |
| 3600–4200 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) Pohyblivá | 3700–4200 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |

4200–5250 MHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 4200–4400 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.438 5.439 5.440 | |
| 4400–4500 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 4500–4800 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.441 POHYBLIVÁ | |
| 4800–4990 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.442 Radioastronomická 5.149 5.339 5.443 | |
| 4990–5000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 | |
| 5000–5010 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) 5.367 | |
| 5010–5030 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) (družice-družice) 5.328B 5.443B 5.367 | |
| 5030–5150 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.367 5.444 5.444A | |
| 5150–5250 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.447A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.446B 5.446 5.447 5.447B 5.447C | |

5250–5650 MHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 5 250–5 255 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.447F RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.447D 5.447E 5.448 5.448A | |
| 5 255–5 350 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.447F RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.447E 5.448 5.448A | |
| 5 350–5 460 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) 5.448B RADIOLOKAČNÍ 5.448D LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.449 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448C | |
| 5 460–5 470 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ 5.448D RADIONAVIGAČNÍ 5.449 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448B | |
| 5 470–5 570 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A RADIOLOKAČNÍ 5.450B NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448B 5.450 5.451 5.452 | |
| 5 570–5 650 | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A RADIOLOKAČNÍ 5.450B NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.450 5.451 5.452 | |

5650–6700 MHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 5650–5725 | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A RADIOLOKAČNÍ Amatérská Kosmického výzkumu (daleký kosmos) 5.282 5.451 5.453 5.454 5.455 | |
| 5725–5830 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.150 5.451 5.453 5.455 5.456 | 5725–5830 RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.150 5.453 5.455 | |
| 5830–5850 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská (cestupný směr) 5.150 5.451 5.453 5.455 5.456 | 5830–5850 RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská (cestupný směr) 5.150 5.453 5.455 | |
| 5850–5925 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.150 | 5850–5925 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ Amatérská Radiolokační 5.150 | 5850–5925 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ Radiolokační 5.150 |
| 5925–6700 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B POHYBLIVÁ 5.149 5.440 5.458 | |

6700–7750 MHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 6700–7075 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) (sestupný směr) 5.441 POHYBLIVÁ 5.458 5.458A 5.458B 5.458C | |
| 7075–7145 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.458 5.459 | |
| 7145–7235 | PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) 5.460 5.458 5.459 | |
| 7235–7250 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.458 | |
| 7250–7300 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ 5.461 | |
| 7300–7450 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.461 | |
| 7450–7550 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.461A | |
| 7550–7750 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |

7750–8500 MHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 7750–7850 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) 5.461B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |
| 7850–7900 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | |
| 7 900–8 025 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.461 | |
| 8 025–8 175 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.463 5.462A | |
| 8 175–8 215 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.463 5.462A | |
| 8 215–8 400 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.463 5.462A | |
| 8 400–8 500 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.465 5.466 | |

8500–10 000 MHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 8500–8550 | RADIOLOKAČNÍ 5.468 5.469 | |
| 8550–8650 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.468 5.469 5.469A | |
| 8650–8750 | RADIOLOKAČNÍ 5.468 5.469 | |
| 8750–8850 | RADIOLOKAČNÍ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.470 5.471 | |
| 8850–9000 | RADIOLOKAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.472 5.473 | |
| 9000–9200 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 Radiolokační 5.471 | |
| 9200–9300 | RADIOLOKAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.472 5.473 5.474 | |
| 9300–9500 | RADIONAVIGAČNÍ 5.476 Radiolokační 5.427 5.474 5.475 | |
| 9500–9800 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.476A | |
| 9800–10 000 | RADIOLOKAČNÍ Pevná 5.477 5.478 5.479 | |

10–10,7 GHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 10–10,45 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.479 | 10–10,45 RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.479 5.480 | 10–10,45 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.479 |
| 10,45–10,5 | RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská 5.481 | |
| 10,5–10,55 PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační | 10,5–10,55 PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ | |
| 10,55–10,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační | |
| 10,6–10,68 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Radiolokační 5.149 5.482 | |
| 10,68–10,7 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.483 | |

10,7–12,75 GHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 10,7–11,7 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.441 5.484A (vzestupný směr) 5.484 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | 10,7–11,7 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.441 5.484A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | 10,7–11,7 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.441 5.484A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé |
| 11,7–12,5 PEVNÁ ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | 11,7–12,1 PEVNÁ 5.486 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.485 5.488 | 11,7–12,2 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ |
| | 12,1–12,2 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A 5.485 5.488 5.489 | 5.487 5.487A 5.492 |
| 5.487 5.487A 5.492 | 12,2–12,7 PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ | 12,2–12,5 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ROZHLASOVÁ 5.484A 5.487 |
| 12,5–12,75 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A (vzestupný směr) 5.494 5.495 5.496 | 5.487A 5.488 5.490 5.492 12,7–12,75 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | 12,5–12,75 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.493 |

12,75–14,3 GHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 12,75–13,25 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.441 POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu (daleký kosmos) (sestupný směr) | |
| 13,25–13,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.497 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.498A 5.499 | |
| 13,4–13,75 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.501A Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) 5.499 5.500 5.501 5.501B | |
| 13,75–14 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A RADIOLOKAČNÍ Družicového průzkumu Země Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) Kosmického výzkumu 5.499 5.500 5.501 5.502 5.503 | |
| 14–14,25 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B RADIONAVIGAČNÍ 5.504 Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.504C 5.506A Kosmického výzkumu 5.504A 5.505 | |
| 14,25–14,3 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B RADIONAVIGAČNÍ 5.504 Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A 5.508A Kosmického výzkumu 5.504A 5.505 5.508 5.509 | |

14,3–15,35 GHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 14,3–14,4 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A 5.509A Družicová radionavigační 5.504A | 14,3–14,4 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A 5.506 5.506B Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A Družicová radionavigační 5.504A | 14,3–14,4 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A 5.506 5.506B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A 5.509A Družicová radionavigační 5.504A |
| 14,4–14,47 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A 5.509A Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.504A | |
| 14,47–14,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.504B 5.506A 5.509A Radioastronomická 5.149 5.504A | |
| 14,5–14,8 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.510 POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu | |
| 14,8–15,35 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu 5.339 | |

15,35–17,7 GHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 15,35–15,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.511 | |
| 15,4–15,43 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.511D | |
| 15,43–15,63 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.511A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.511C | |
| 15,63–15,7 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.511D | |
| 15,7–16,6 | RADIOLOKAČNÍ 5.512 5.513 | |
| 16,6–17,1 | RADIOLOKAČNÍ Kosmického výzkumu (daleký kosmos) (vzestupný směr) 5.512 5.513 | |
| 17,1–17,2 | RADIOLOKAČNÍ 5.512 5.513 | |
| 17,2–17,3 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.512 5.513 5.513A | |
| 17,3–17,7 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516 (cestupný směr) 5.516A 5.516B Radiolokační 5.514 | 17,3–17,7 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516 DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Radiolokační 5.514 5.515 5.517 | 17,3–17,7 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516 Radiolokační 5.514 |

17,7–18,8 GHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 17,7–18,1 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A (vzestupný směr) 5.516 POHYBLIVÁ | 17,7–17,8 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) (vzestupný směr) 5.516 DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.518 5.515 5.517 | 17,7–18,1 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A (vzestupný směr) 5.516 POHYBLIVÁ |
| 17,8–18,1 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A (vzestupný směr) 5.516 POHYBLIVÁ | | |
| 18,1–18,4 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A 5.516B (vzestupný směr) 5.520 POHYBLIVÁ 5.519 5.521 | |
| 18,4–18,6 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A 5.516B POHYBLIVÁ | |
| 18,6–18,8 DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.522B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Kosmického výzkumu (pasivní) 5.522A 5.522C | 18,6–18,8 DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.516B 5.522B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.522A | 18,6–18,8 DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.522B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Kosmického výzkumu (pasivní) 5.522A |

18,8–22 GHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 18,8–19,3 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.516B 5.523A POHYBLIVÁ | |
| 19,3–19,7 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) (vzestupný směr) 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E POHYBLIVÁ | |
| 19,7–20,1 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.524 | 19,7–20,1 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.524 5.525 5.526 5.527 5.528 5.529 | 19,7–20,1 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.524 |
| 20,1–20,2 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.524 5.525 5.526 5.527 5.528 | |
| 20,2–21,2 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (sestupný směr) 5.524 | |
| 21,2–21,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | |
| 21,4–22 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.530 | 21,4–22 PEVNÁ POHYBLIVÁ | 21,4–22 PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.530 5.531 |

22–24,45 GHz

| Přidělení službám | | |
|-----------------------------|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 22–22,21 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.149 | |
| 22,21–22,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.149 5.532 | |
| 22,5–22,55 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 22,55–23,55 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.149 | |
| 23,55–23,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | |
| 23,6–24 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 24–24,05 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ 5.150 | |
| 24,05–24,25 | RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicového průzkumu Země (aktivní) 5.150 | |
| 24,25–24,45 PEVNÁ | 24,25–24,45 RADIONAVIGAČNÍ | 24,25–24,45 RADIONAVIGAČNÍ PEVNÁ POHYBLIVÁ |

24,45–27,5 GHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 24,45–24,65 PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ | 24,45–24,65 MEZIDRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.533 | 24,45–24,65 PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.533 |
| 24,65–24,75 PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ | 24,65–24,75 MEZIDRUŽICOVÁ DRUŽICOVÁ RADIOLOKAČNÍ (vzestupný směr) | 24,65–24,75 PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.533 |
| 24,75–25,25 PEVNÁ | 24,75–25,25 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.535 | 24,75–25,25 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.535 POHYBLIVÁ |
| 25,25–25,5 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 POHYBLIVÁ Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) | |
| 25,5–27 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (cestupný směr) 5.536A 5.536B PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) 5.536A 5.536C Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) | |
| 27–27,5 PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 POHYBLIVÁ | 27–27,5 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 5.537 POHYBLIVÁ | |

27,5–31 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|--|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 27,5–28,5 | PEVNÁ 5.537A DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 POHYBLIVÁ 5.538 5.540 | |
| 28,5–29,1 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.523A 5.539 POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.540 | |
| 29,1–29,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.540 | |
| 29,5–29,9 | 29,5–29,9 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.540 5.542 | 29,5–29,9 DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.525 5.526 5.527 5.529 5.540 5.542 |
| 29,9–30 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.543 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540 5.542 | |
| 30–31 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (sestupný směr) 5.542 | Družicová pohyblivá (vzestupný směr) |

31–33 GHz

| Přidělení službám | | |
|---|---|---|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 31–31,3 | PEVNÁ 5.543A POHYBLIVÁ Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (sestupný směr) Kosmického výzkumu 5.544 5.545 5.149 | |
| 31,3–31,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 31,5–31,8 DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 5.546 | 31,5–31,8 DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | 31,5–31,8 DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 |
| 31,8–32 | PEVNÁ 5.547A RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) 5.547 5.547B 5.548 | |
| 32–32,3 | PEVNÁ 5.547A RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) 5.547 5.547C 5.548 | |
| 32,3–33 | PEVNÁ 5.547A MEZIDRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.547 5.547D 5.548 | |

33–37,5 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 33–33,4 | PEVNÁ 5.547A RADIONAVIGAČNÍ 5.547 5.547E | |
| 33,4–34,2 | RADIOLOKAČNÍ 5.549 | |
| 34,2–34,7 | RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr) 5.549 | |
| 34,7–35,2 | RADIOLOKAČNÍ Kosmického výzkumu 5.550 5.549 | |
| 35,2–35,5 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.549 | |
| 35,5–36 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.549 5.549A | |
| 36–37 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.149 | |
| 37–37,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.547 | |

37,5–40,5 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 37,5–38 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestovní směr) Družicového průzkumu Země (cestovní směr) 5.547 | |
| 38–39,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (cestovní směr) 5.547 | |
| 39,5–40 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) 5.516B POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestovní směr) Družicového průzkumu Země (cestovní směr) 5.547 | |
| 40–40,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupní směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) 5.516B POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestovní směr) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupní směr) Družicového průzkumu Země (cestovní směr) | |

40,5–47,5 GHz

| Přidělení službám | | |
|--|---|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 40,5–41 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.547 | 40,5–41 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.516B ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.547 | 40,5–41 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.547 |
| 41–42,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.516B ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.547 5.551F 5.551H 5.551I | |
| 42,5–43,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.547 | |
| 43,5–47 | POHYBLIVÁ 5.553 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.554 | |
| 47–47,2 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | |
| 47,2–47,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ 5.552A | |

47,5–50,4 GHz

| Přidělení službám | | |
|---|--|--|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 47,5–47,9 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A POHYBLIVÁ | 47,5–47,9 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ |
| 47,9–48,2 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ 5.552A | |
| 48,2–48,54 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A 5.555A POHYBLIVÁ | 48,2–50,2 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516B 5.552 POHYBLIVÁ |
| 48,54–49,44 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ 5.149 5.340 5.555 | | |
| 49,44–50,2 PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A 5.555A POHYBLIVÁ | | 5.149 5.340 5.555 |
| 50,2–50,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |

50,4–58,2 GHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 50,4–51,4 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ Družicová pohyblivá (vzestupný směr) | |
| 51,4–52,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.547 5.556 | |
| 52,6–54,25 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.556 | |
| 54,25–55,78 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.556B | |
| 55,78–56,9 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ 5.557A MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A POHYBLIVÁ 5.558 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 5.557 | |
| 56,9–57 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.558A POHYBLIVÁ 5.558 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 5.557 | |
| 57–58,2 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A POHYBLIVÁ 5.558 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 5.557 | |

58,2–71 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 58,2–59 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 5.556 | |
| 59–59,3 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A POHYBLIVÁ 5.558 RADIOLOKAČNÍ 5.559 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | |
| 59,3–64 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 RADIOLOKAČNÍ 5.559 5.138 | |
| 64–65 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.547 5.556 | |
| 65–66 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.547 | |
| 66–71 | MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.553 5.558 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.554 | |

71–81 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 71–74 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) | |
| 74–76 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.559A 5.561 | |
| 76–77,5 | RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 | |
| 77,5–78 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 | |
| 78–79 | RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 5.560 | |
| 79–81 | RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 | |

81–95 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 81–84 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) RADIOASTRONOMICKÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 5.561A | |
| 84–86 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.561B POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | |
| 86–92 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 92–94 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 | |
| 94–94,1 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) Radioastronomická 5.562 5.562A | |
| 94,1–95 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 | |

95–116 GHz

| Přidělení službám | | |
|---------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 95–100 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.149 5.554 | |
| 100–102 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 | |
| 102–105 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.341 | |
| 105–109,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.562B 5.149 5.341 | |
| 109,5–111,8 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 | |
| 111,8–114,25 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.562B 5.149 5.341 | |
| 114,25–116 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 | |

116–141 GHz

| Přidělení službám | | |
|----------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 116–119,98 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) MEZIDRUŽICOVÁ 5.562C KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.341 | |
| 119,98–122,25 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) MEZIDRUŽICOVÁ 5.562C KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.138 5.341 | |
| 122,25–123 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 Amatérská 5.138 | |
| 123–130 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ Radioastronomická 5.562D 5.149 5.554 | |
| 130–134 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) 5.562E PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.562A | |
| 134–136 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ Radioastronomická | |
| 136–141 | RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská 5.149 | |

141–174,5 GHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 141–148,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 | |
| 148,5–151,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 151,5–155,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 | |
| 155,5–158,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) 5.562F PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.562B 5.149 5.562G | |
| 158,5–164 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestovní směr) | |
| 164–167 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 167–174,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 5.149 5.562D | |

174,5–209 GHz

| Přidělení službám | | |
|--------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 174,5–174,8 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 | |
| 174,8–182 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) MEZIDRUŽICOVÁ 5.562H KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | |
| 182–185 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 185–190 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) MEZIDRUŽICOVÁ 5.562H KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | |
| 190–191,8 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 191,8–200 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.149 5.341 5.554 | |
| 200–202 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 5.563A | |
| 202–209 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 5.563A | |

209–240 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|---|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 209–217 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.341 | |
| 217–226 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.562B 5.149 5.341 | |
| 226–231,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | |
| 231,5–232 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační | |
| 232–235 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ Radiolokační | |
| 235–238 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.563A 5.563B | |
| 238–240 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ | |

240–1000 GHz

| Přidělení službám | | |
|-------------------|--|----------|
| Oblast 1 | Oblast 2 | Oblast 3 |
| 240–241 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ | |
| 241–248 | RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská 5.138 5.149 | |
| 248–250 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ Radioastronomická 5.149 | |
| 250–252 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.563A | |
| 252–265 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) RADIOASTRONOMICKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.149 5.554 | |
| 265–275 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.563A | |
| 275–1 000 | (Nepřiděleno) 5.565 | |

Oddíl V. Poznámky Řádu

Poznámka: Název „Makedonie“ v textech poznámek znamená „Bývalá jugoslávská republika Makedonie“. Název „Jugoslávie“ je v textech poznámek nahrazen názvem „Srbsko a Černá Hora“.

- 5.53** Správy, které povolí používat kmitočty nižší než 9 kHz, zajistí, že tím nevznikne škodlivé rušení službám, jimž jsou přidělena pásmata nad 9 kHz.
- 5.54** Správy, které provádějí vědecký výzkum na kmitočtech pod 9 kHz, se naléhavě žádají, aby o tom informovaly ostatní správy, jichž se to může týkat, a aby tento výzkum měl veškerou prakticky uskutečnitelnou ochranu proti škodlivému rušení.
- 5.55** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bulharsku, Gruzii, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu a v Turkmenistánu je pásmo 14–17 kHz navíc přiděleno radionavigační službě jako přednostní službě.
- 5.56** Stanice služeb, jimž jsou přidělena pásmata 14–19,95 kHz a 20,05–70 kHz a navíc v Oblasti 1 pásmata 72–84 kHz a 86–90 kHz, mohou vysílat kmitočtové normály a časové signály. Takové stanice musí být chráněny proti škodlivým rušením. V Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Gruzii, Kazachstánu, Mongolsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Ruské federaci, Tádžikistánu a v Turkmenistánu se k tomu účelu použije kmitočtů 25 kHz a 50 kHz za stejných podmínek. (WRC-03)
- 5.57** Využívání pásem 14–19,95 kHz, 20,05–70 kHz a 70–90 kHz (v Oblasti 1: 72–84 kHz a 86–90 kHz) námořní pohyblivou službou je omezeno na radiotelegrafní pobřežní stanice (jen A1A a F1B). Výjimečně je povoleno používat vysílání třídy J2B nebo J7B s podmínkou, že šířka potřebného pásmata nepřesáhne tu, která odpovídá normálně vysílání třídy A1A nebo F1B v daných pásmech.
- 5.58** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Gruzii, Kazachstánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu a v Turkmenistánu je pásmo 67–70 kHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě.
- 5.59** Odlišná kategorie služby: V Bangladéši a v Pákistánu jsou pásmata 70–72 kHz a 84–86 kHz přidělena přednostně pevné službě a námořní pohyblivé službě (viz č. 5.33).
- 5.60** V pásmech 70–90 kHz (v Oblasti 1: 70–86 kHz) a 110–130 kHz (v Oblasti 1: 112–130 kHz) se mohou využívat impulsní radionavigační soustavy s podmínkou, že nesmí působit škodlivé rušení stanicím ostatních služeb, jimž jsou tato pásmata přidělena.
- 5.61** V Oblasti 2 lze v pásmech 70–90 kHz a 110–130 kHz zřizovat a provozovat stanice námořní radionavigační služby jen s výhradou dohody dosažené podle postupu uvedeného v ustanovení č. 9.21 Řádu se správami, jejichž služby, jimž je toto pásmo v souladu s tabulkou přiděleno, mohou být dotčeny. Stanice pevné služby, námořní pohyblivé služby a radiolokační služby však nesmí působit škodlivé rušení stanicím námořní radionavigační služby, zřízeným na základě takových dohod.
- 5.62** Správy, které provozují stanice radionavigační služby v pásmu 90–110 kHz, se naléhavě žádají, aby koordinovaly technické a provozní údaje těchto stanic tak, aby se předešlo škodlivému rušení služeb jimi zajišťovaných.
- 5.63** Nepoužito.
- 5.64** Pro stanice pevné služby v pásmech přidělených této službě mezi 90 kHz a 160 kHz (v Oblasti 1: 148,5 kHz) a pro stanice námořní pohyblivé služby v pásmech přidělených této službě mezi 110 kHz a 160 kHz (v Oblasti 1: 148,5 kHz) jsou povolena pouze vysílání tříd A1A nebo F1B, A2C, A3C, F1C nebo F3C. Výjimečně jsou v pásmu 110–160 kHz (v Oblasti 1: 148,5 kHz) pro stanice námořní pohyblivé služby povolena rovněž vysílání třídy J2B nebo J7B.
- 5.65** Odlišná kategorie služby: v Bangladéši, jsou pásmata 112–117,6 kHz a 126–129 kHz přidělena přednostně pevné službě a námořní pohyblivé službě (viz 5.33).
- 5.66** Odlišná kategorie služby: v Německu je pásmo 115–117,6 kHz přiděleno přednostně pevné službě a námořní pohyblivé službě a podružně radionavigační službě (viz 5.32).

- 5.67** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, Bulharsku, Mongolsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku a v Turkmenistánu je pásmo 130–148,5 kHz navíc přiděleno podružně radionavigační službě. Uvnitř těchto zemí a mezi nimi se tato služba provozuje na podkladě rovnosti práv.
- 5.68** Náhradní přidělení: v Angole, Burundi, Kongu, Malawi, Demokratické republice Kongo, Rwandě a v Jihoafrické republice je pásmo 160–200 kHz přiděleno přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.69** Doplňkové přidělení: v Somálsku je pásmo 200–255 kHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě.
- 5.70** Náhradní přidělení: v Angole, Botswaně, Burundi, Kamerunu, Středoafrické republice, Kongu, Etiopii, Lesothu, na Madagaskaru, v Malawi, Mozambiku, Namibii, Nigerii, Ománu, Demokratické republice Kongo, Rwandě, Jihoafrické republice, Svazijsku, Tanzanii, Čadu, Zambii a v Zimbabwe je pásmo 200–283,5 Hz přiděleno přednostně letecké radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.71** Náhradní přidělení: v Tunisku je pásmo 255–283,5 kHz přiděleno přednostně rozhlasové službě.
- 5.72** Norské stanice pevné služby, ležící v severních zónách (na sever od 60°N), vystavených poruchám působeným polárními zářemi, jsou oprávněny pokračovat v provozu na čtyřech kmitočtech v pásmech 283,5–490 kHz a 510–526,5 kHz.
- 5.73** V pásmu 285–325 kHz (v Oblasti 1: 283,5–325 kHz) v námořní radionavigační službě mohou stanice rádiových majáků také vysílat doplňkové navigační informace s použitím úzkopásmových technik za podmínky, že to nezpůsobí škodlivé rušení stanicím radiomajáků pracujícím v radionavigační službě.
- 5.74** Doplňkové přidělení: v Oblasti 1 je pásmo 285,3–285,7 kHz přiděleno navíc přednostně námořní radionavigační službě (s výjimkou radiomajáků).
- 5.75** Odlišná kategorie služby: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Moldávii, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu, na Ukrajině a v bulharské a rumunské zóně Černého moře je pásmo 315–325 kHz přiděleno přednostně námořní radionavigační službě pod podmínkou, že v zóně Baltického moře musí být před přidělením kmitočtů v tomto pásmu novým námořním nebo leteckým radionavigačním stanicím provedena konzultace mezi zúčastněnými správami.
- 5.76** Kmitočet 410 kHz je určen pro rádiové zaměřování v námořní radionavigační službě. Ostatní radionavigační služby, jimž je pásmo 405–415 kHz přiděleno, nesmí působit škodlivé rušení rádiovému zaměřování v pásmu 406,5–413,5 kHz.
- 5.77** Odlišná kategorie služby: v Austrálii, Číně, v zámořských teritoriích pod francouzskou správou v Oblasti 3, v Indii, Indonésii (do 1. 1. 2005), Íránu, Japonsku, Pákistánu, Papui Nové Guineji a na Srí Lance je pásmo 415–495 kHz přiděleno přednostně letecké radionavigační službě. Správy v těchto zemích jsou povinny provést veškerá uskutečnitelná opatření, aby zajistily, že letecké radionavigační stanice v pásmu 435–495 kHz nebudou působit rušení příjmu plavidlových stanic pobřežními stanicemi na kmitočtech, celosvětově určených pro plavidlové stanice (viz ustanovení Řádu č. 52.39).
- 5.78** Odlišná kategorie služby: na Kubě, ve Spojených státech a v Mexiku je pásmo 415–435 kHz přiděleno přednostně letecké radionavigační službě.
- 5.79** Využívání pásem 415–495 kHz a 505–526,5 kHz (v Oblasti 2: 505–510 kHz) námořní pohyblivou službou je omezeno na radiotelegrafii.
- 5.79A** Při zřizování pobřežních stanic ve službě NAVTEX na kmitočtech 490 kHz, 518 kHz a 4209,5 kHz se správám důrazně doporučuje, aby koordinovaly jejich provozní charakteristiky v souladu s postupy Mezinárodní námořní organizace (IMO) (Viz Rezoluci 339).
- 5.80** V Oblasti 2 je využívání pásmá 435–495 kHz leteckou radionavigační službou omezeno na vše směrové majáky, nepoužívající přenos hlasu.
- 5.81** Nepoužito.

- 5.82** V námořní pohyblivé službě budou kmitočet 490 kHz ode dne úplného zavedení GMDSS (viz Rezoluci 331) používat pobřežní stanice výhradně pro vysílání navigačních a meteorologických výstrah a pilných zpráv pro plavidla pomocí úzkopásmové telegrafie s přímým tiskem. Podmínky pro využívání kmitočtu 490 kHz jsou předepsány v Článcích 31 a 52 Řádu. Správy se žádají, aby při využívání pásmá 415–495 kHz leteckou radionavigační službou zajistily, aby kmitočtu 490 kHz nebylo působeno škodlivé rušení.
- 5.83** Kmitočet 500 kHz je mezinárodní tísňový a volací kmitočet pro Morseovu radiotelegrafii. Podmínky jeho využívání jsou předepsány v Článcích 31 a 52 Řádu, a v Dodatku 13 Řádu.
- 5.84** Podmínky pro využívání kmitočtu 518 kHz námořní pohyblivou službou jsou předepsány v Článcích 31 a 52 Řádu a v Dodatku 13 Řádu.
- 5.85** Nepoužito.
- 5.86** V Oblasti 2 nesmí v pásmu 525–535 kHz překročit výkon nosné rozhlasových stanic 1 kW ve dne a 250 W v noci.
- 5.87** Doplňkové přidělení: v Angole, Botswaně, Lesothu, Malawi, Mozambiku, Namibii, Jihoafrické republice, Svazijsku a v Zimbabwe je pásmo 526,5–535 kHz přiděleno navíc podružně pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.87A** Doplňkové přidělení: v Uzbekistánu je pásmo 526,5–1606,5 kHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. Toto využívání podléhá dohodě dosažené se zúčastněnými správami podle ustanovení č. 9.21 Řádu a je omezeno na dožití pozemních radiomajáků, které byly v provozu k 27. říjnu 1997.
- 5.88** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 526,5–535 kHz přiděleno navíc podružně letecké radionavigační službě.
- 5.89** V Oblasti 2 podléhá využívání pásmá 1605–1705 kHz stanicemi rozhlasové služby plánu, sestavenému Oblastní správní radiokomunikační konferenci (Rio de Janeiro, 1988).
Přezkoumávání kmitočtových přídělů stanicím v pevné a pohyblivé službě v pásmu 1625–1705 kHz musí vzít v úvahu skupinová přidělení zapsaná v plánu sestaveném Oblastní správní radiokomunikační konferenci (Rio de Janeiro, 1988).
- 5.90** V pásmu 1605–1705 kHz v případech, které se týkají některé rozhlasové stanice v Oblasti 2, musí být oblast služby námořních pohyblivých stanic v Oblasti 1 omezena na velikost, určenou pokrytím prizemní vlnou.
- 5.91** Doplňkové přidělení: na Filipínách a na Srí Lance je pásmo 1606,5–1705 kHz přiděleno navíc podružně rozhlasové službě.
- 5.92** Některé země v Oblasti 1 používají soustavy rádiového určování v pásmech 1606,5–1625 kHz, 1635–1800 kHz, 1850–2160 kHz, 2194–2300 kHz, 2502–2850 kHz a 3500–3800 kHz s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. Střední vyzářený výkon těchto stanic nesmí překročit 50 W.
- 5.93** Doplňkové přidělení: v Angole, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Maďarsku, Kazachstánu, Lotyšsku, Litvě, Moldávii, Mongolsku, Nigérii, Uzbekistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Ruské federaci, Tádžikistánu, Čadu, Turkmenistánu a na Ukrajině jsou pásmá 1625–1635 kHz, 1800–1810 kHz a 2160–2170 kHz a v Bulharsku pásmá 1625–1635 kHz a 1800–1810 kHz přidělena navíc přednostně pevné a pozemní pohyblivé službě podle dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.94** Nepoužito.
- 5.95** Nepoužito.

- 5.96** V pásmech 1715–1800 kHz a 1850–2000 kHz mohou správy Německa, Rakouska, Arménie, Ázerbajdžánu, Běloruska, Dánska, Estonska, Finska, Gruzie, Maďarska, Irska, Izraele, Kazachstánu, Lotyšska, Litvy, Lichtenštejnska, Malty, Moldávie, Norska, Uzbekistánu, Polska, Kyrgyzstánu, Slovenska, České republiky, Spojeného království, Ruské federace, Švédská, Švýcarska, Tádžikistánu, Turkmenistánu a Ukrajiny přidělit až 200 kHz svým amatérským službám. Při přidělování pásem v tomto rozsahu však správy těchto zemí po předchozích konsultacích se správami sousedních zemí provedou případná opatření, aby se zabránilo škodlivému rušení pevných a pohyblivých služeb ostatních zemí jejich amatérskými službami. Střední výkon žádné amatérské stanice zde nesmí překročit 10 W. (WRC-03)
- 5.97** V Oblasti 3 na kmitočtech 1850 kHz nebo 1950 kHz pracuje soustava Loran; odpovídající obsazená pásmá jsou 1825–1875 kHz nebo 1925–1975 kHz. Ostatní služby, jímž je přiděleno pásmo 1800–2000 kHz, mohou v něm využívat libovolný kmitočet s podmínkou, že soustavě Loran, pracující na kmitočtu 1850 kHz nebo 1950 kHz, nebude působeno škodlivé rušení.
- 5.98** Náhradní přidělení: v Angole, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Belgii, Bulharsku, Kamerunu, Kongu, Dánsku, Egyptě, Eritreji, Španělsku, Etiopii, Gruzii, Řecku, Itálii, Kazachstánu, Libanonu, Litvě, Moldávii, Sýrii, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Somálsku, Tádžikistánu, Tunisku, Turkmenistánu, Turecku a na Ukrajině je pásmo 1810–1830 kHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.99** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Rakousku, Bosně a Hercegovině, Iráku, Libyi, Uzbekistánu, na Slovensku, Rumunsku, Slovinsku, Čadu, Togu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 1810–1830 kHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.100** V Oblasti 1 smí být povolení k využívání pásmá 1810–1830 kHz amatérskou službou v zemích nacházejících se zčásti nebo zcela na sever od 40°N udělováno až po konsultacích se zeměmi zmíněnými v ustanoveních č. 5.98 a 5.99 Řádu, a to za účelem stanovení opatření nutných k zábraně škodlivého rušení mezi amatérskými stanicemi a stanicemi ostatních služeb provozovaných v souladu s ustanoveními č. 5.98 a 5.99 Řádu.
- 5.101** Náhradní přidělení: v Burundi a Lesothu je pásmo 1810–1850 kHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé.
- 5.102** Náhradní přidělení: v Argentině, Bolívii, Chile, Mexiku, Paraguay, Peru, Uruguay a ve Venezuele je pásmo 1850–2000 kHz přiděleno přednostně pevné, pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, radionavigační a radiolokační službě.
- 5.103** V Oblasti 1 při přidělování stanicím v pevné a pohyblivé službě v pásmech 1850–2045 kHz, 2194–2498 kHz, 2502–2625 kHz a 2650–2850 kHz by správy měly vzít v úvahu zvláštní požadavky námořní pohyblivé služby.
- 5.104** V Oblasti 1 je využívání pásmá 2025–2045 kHz pomocnou meteorologickou službou omezeno na stanice oceánografických bojí.
- 5.105** V Oblasti 2, kromě Grónska, v pásmu 2065–2107 kHz musí být vysílání pobřežních stanic používajících radiotelefonii omezeno na trídou J3E a špičkový výkon nepřekračující 1 kW. Přednostně je třeba využívat tyto nosné kmitočty: 2065,0 kHz, 2079,0 kHz, 2082,5 kHz, 2086,0 kHz, 2093,0 kHz, 2096,5 kHz, 2100,0 kHz a 2103,5 kHz. V Argentině a v Uruguaji se pro tento účel využívají i kmitočty 2068,5 kHz a 2075,5 kHz, zatím co kmitočty v pásmu 2072–2075,5 kHz jsou v těchto zemích využívány, jak stanoví ustanovení č. 52.165 Řádu.
- 5.106** V Oblasti 2 a 3 mohou být kmitočty mezi 2065 kHz a 2107 kHz využívány stanicemi pevné služby, jejichž střední výkony nepřekročí 50 W, výhradně pro vnitrostátní spojení za předpokladu, že nebude působeno škodlivé rušení námořní pohyblivé službě. Při ohlašování těchto kmitočtů nechť je Radiokomunikační úřad ITU na tato ustanovení upozorněn.
- 5.107** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Eritreji, Etiopii, Iráku, Lesothu, Libyi, Somálsku a ve Svazijsku je pásmo 2160–2170 kHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (R). Střední výkon stanic v těchto službách nesmí překročit 50 W. (WRC-03)
- 5.108** Nosný kmitočet 2182 kHz je mezinárodní tísňový a volací kmitočet pro radiotelefonii. Podmínky využívání pásmá 2173,5–2190,5 kHz jsou předepsány v Článcích 31, 52 a v Dodatku 13 Řádu.

- 5.109** Kmitočty 2187,5 kHz, 4207,5 kHz, 6312 kHz, 8414,5 kHz, 12 577 kHz a 16 804,5 kHz jsou mezinárodní tísňové kmitočty pro digitální selektivní volání. Podmínky pro využívání těchto kmitočtů jsou předepsány v Článku 31 Řádu.
- 5.110** Kmitočty 2174,5 kHz, 4177,5 kHz, 6268 kHz, 8376,5 kHz, 12 520 kHz a 16 695 kHz jsou mezinárodní tísňové kmitočty pro úzkopásmovou telegrafii s přímým tiskem. Podmínky pro využívání těchto kmitočtů jsou předepsány v Článku 31 Řádu.
- 5.111** Nosné kmitočty 2182 kHz, 3023 kHz, 5680 kHz, 8364 kHz a kmitočty 121,5 MHz, 156,8 MHz a 243 MHz se mohou navíc využívat v souladu s postupy, platícími pro zemské radiokomunikační služby, pro pátrací a záchranné operace týkající se kosmických plavidel s posádkou. Podmínky pro využívání těchto kmitočtů jsou předepsány v Článku 31 a Dodatku 13 Řádu.
- Totéž se vztahuje na kmitočty 10 003 kHz, 14 993 kHz a 19 993 kHz, ale v každém ze zde jmenovaných případů musí vysílání být omezeno na pásmo ± 3 kHz okolo příslušného kmitočtu.
- 5.112** Náhradní přidělení: v Bosně a Hercegovině, Dánsku, na Maltě, na Srí Lance a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 2194–2300 kHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.113** Podmínky, za nichž rozhlasová služba využívá pásmata 2300–2495 kHz (2498 kHz pro Oblast 1), 3200–3400 kHz, 4750–4995 kHz a 5005–5060 kHz, jsou uvedeny v ustanoveních č. 5.16 až 5.20, 5.21 a 23.3 až 23.10 Řádu.
- 5.114** Náhradní přidělení: v Bosně a Hercegovině, Dánsku, Iráku, na Maltě a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 2502–2625 kHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.115** Nosné kmitočty (referenční) 3023 kHz a 5680 kHz mohou navíc využívat v souladu s Článkem 31 a Dodatku 13 Řádu stanice námořní pohyblivé služby, zúčastněné na koordinovaných operacích pátrání a záchrany.
- 5.116** Ohledně povolení k využívání pásmata 3155–3195 kHz se správy naléhavě žádají, aby poskytly společný celosvětový kanál pro bezdrátové přístroje malého výkonu pro nedoslýchavé. Další kanály pro tato zařízení pro krytí místních potřeb mohou správy přidělovat v pásmech mezi 3155 kHz a 3400 kHz.
- Je třeba poznamenat, že kmitočty v oblasti 3000 kHz až 4000 kHz jsou vhodné pro zařízení pro nedoslýchavé, koncipovaná pro provoz na malé vzdálenosti v dosahu indukčního pole.
- 5.117** Náhradní přidělení: v Bosně a Hercegovině, Pobřeží Slonoviny, v Dánsku, Egyptě, Libérii, na Maltě, na Srí Lance, v Togu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 3155–3200 kHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.118** Doplňkové přidělení: ve Spojených Státech, Mexiku, Peru a v Uruguay je pásmo 3230–3400 kHz přiděleno navíc podružně radiolokační službě. (WRC-03)
- 5.119** Doplňkové přidělení: v Hondurasu, Mexiku, Peru a ve Venezuele je pásmo 3500–3750 kHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě.
- 5.120** Nepoužito.
- 5.121** Nepoužito.
- 5.122** Náhradní přidělení: v Argentině, Bolívii, Chile, Ekvádoru, Paraguay, Peru a v Uruguay je pásmo 3750–4000 kHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé.
- 5.123** Doplňkové přidělení: v Botswaně, Lesothu, Malawi, Mozambiku, Namibii, Jihoafrické republice, Svažsku, Zambii a v Zimbabwe je pásmo 3900–3950 kHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě. Využívání tohoto pásmata rozhlasovou službou podléhá dohodě, dosažené podle postupu uvedeného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.124** Nepoužito.
- 5.125** Doplňkové přidělení: v Grónsku je pásmo 3950–4000 kHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě. Výkon rozhlasových stanic provozovaných v tomto pásmu nesmí překročit hodnotu potřebnou pro zajištění národní služby a v žádném případě nesmí překročit hodnotu 5 kW.

- 5.126** V Oblasti 3 mohou stanice těch služeb, jimž je přiděleno pásmo 3995–4005 kHz, vysílat signály kmitočtového normálu a přesného času.
- 5.127** Využívání pásmu 4000–4063 kHz námořní pohyblivou službou je omezeno na plavidlové stanice používající radiotelefonii (viz ustanovení č. 52.220 a Dodatek 17 Řádu).
- 5.128** V Afghánistánu, Argentině, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Botswaně, Burkině Faso, Středoafrické republike, Číně, Gruzii, Indii, Kazachstánu, Mali, Nigeru, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Čadu, Turkmenistánu a na Ukrajině mohou v pásmech 4063–4123 kHz, 4130–4133 kHz a 4408–4438 kHz pracovat stanice v pevné službě s omezeným výkonem, umístěně alespoň 600 km od pobřeží, za podmínky, že nebude působit škodlivé rušení námořní pohyblivé službě.
- 5.129** Kmitočty v pásmech 4063–4123 kHz a 4130–4438 kHz mohou být výjimečně využívány stanicemi v pevné službě ve styku pouze uvnitř hranic zemí, v nichž jsou umístěny, se středním výkonem nepřekračujícím 50 W, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení námořní pohyblivé službě.
- 5.130** Podmínky využívání nosných kmitočtů 4125 kHz a 6215 kHz jsou předepsány v Článcích 31 a 52 a v Dodatku 13 Řádu.
- 5.131** Kmitočet 4209,5 kHz využívají výhradně pobřežní stanice pro vysílání meteorologických a navigačních výstrah a pilných zpráv pro plavidla pomocí úzkopásmových technik s přímým tiskem.
- 5.132** Kmitočty 4210 kHz, 6314 kHz, 8416,5 kHz, 12 579 kHz, 16 806,5 kHz, 19 680,5 kHz, 22 376 kHz a 26 100,5 kHz jsou mezinárodní kmitočty pro vysílání námořních bezpečnostních informací (MSI) (viz Dodatek 17 Řádu).
- 5.133** Odlišná kategorie služby: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Kazachstánu, Lotyšsku, Litvě, Moldávii, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 5130–5250 kHz přiděleno přednostně pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (viz 5.33).
- 5.134** Využívání pásem 5900–5950 kHz, 7300–7350 kHz, 9400–9500 kHz, 11 600–11 650 kHz, 12 050–12 100 kHz, 13 570–13 600 kHz, 13 800–13 870 kHz, 15 600–15 800 kHz, 17 480–17 550 kHz a 18 900–19 020 kHz rozhlasovou službou od 1. dubna 2007 podléhá postupu stanoveném v Článku 12 Řádu. Správy se naléhavě žádají, aby tato pásmata využívaly k usnadnění zavedení digitálně modulovaného vysílání v souladu s ustanoveními Rezoluce 517 (WRC-03).
- 5.135** Nepoužito.
- 5.136** Pásma 5900–5950 kHz je až do 1. dubna 2007 přiděleno přednostně pevné službě, a dále v Oblasti 1 přednostně také pozemní pohyblivé službě, v Oblasti 2 přednostně pohyblivé, kromě letecké pohyblivé (R) službě, a v Oblasti 3 podružně pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě, a podléhají postupu, na nějž odkazuje Rezoluce 21. Po 1. dubnu 2007 smějí být kmitočty v tomto pásmu využívány stanicemi shora zmíněných služeb ve styku pouze uvnitř hranic států, v nichž jsou umístěny, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě. Správy se naléhavě žádají, aby využívaly kmitočty v tomto pásmu s minimálním požadovaným výkonem a aby braly v úvahu sezónní využívání kmitočtů rozhlasovou službou, uveřejňované v souladu s Řádem.
- 5.137** Pásma 6200–6213,5 kHz a 6220,5–6525 kHz mohou výjimečně využívat stanice v pevné službě pro spojení pouze uvnitř hranic země, v níž jsou umístěny, se středním výkonem nepřekračujícím 50 W, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení námořní pohyblivé službě. Při ohlašování těchto kmitočtů bude Radiokomunikační úřad ITU věnovat shora uvedeným podmínkám pozornost.
- 5.138** Pásem 6765–6795 kHz (střední kmitočet 6780 kHz), 433,05–434,79 MHz (střední kmitočet 433,92 MHz) v Oblasti 1, kromě zemí uvedených v 5.280, 61–61,5 GHz (střední kmitočet 61,25 GHz), 122–123 GHz (střední kmitočet 122,5 GHz), 244–246 GHz (střední kmitočet 245 GHz) se předpokládá využívat pro průmyslové, vědecké a lékařské účely (ISM). Využívání těchto pásem pro účely ISM podléhá zvláštnímu oprávnění příslušné správy v souhlasu s ostatními správami, jejichž radiokomunikační služby by mohly být dotčeny. Při uplatňování tohoto ustanovení správy patřičně zohlední nejnovejší příslušná doporučení ITU-R.
- 5.138A** Pásma 6675–7000 kHz je do 29. března 2009 přiděleno přednostně pevné službě a podružně pozemní pohyblivé službě. Po tomto datu je toto pásmo přiděleno přednostně pevné službě a pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé (R). (WRC-03)

- 5.139** Odlišná kategorie služby: pásmo 6765–7000 kHz je do 29. března 2009 v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Kazachstánu, Lotyšsku, Litvě, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině přiděleno přednostně pozemní pohyblivé službě (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.140** Doplňkové přidělení: v Angole, Iráku, Keni, Rwandě, Somálsku a v Togu je pásmo 7000–7050 kHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.141** Náhradní přidělení: v Egyptě, Eritreji, Etiopii, Guineji, Libyi a na Madagaskaru je pásmo 7000–7050 kHz přiděleno přednostně pevné službě.
- 5.141A** Doplňkové přidělení: v Uzbekistánu a Kyrgyzstánu jsou pásmata 7000–7100 kHz a 7100–7200 kHz přidělena navíc podružně pevné službě a pozemní pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.141B** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Saudské Arábii, Austrálii, Bahrajnu, Botswaně, Brunei Darussalamu, Číně, na Komorách, v Koreji, na Diego Garcia, v Džibuti, Egyptě, Spojených Arabských Emirátech, Eritreji, Indonésii, Íránu, Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Libyi, Maroku, Mauretanii, na Novém Zélandu, v Ománu, Papui Nové Guineji, Kataru, Sýrii, Singapuru, Súdánu, Tunisku, Vietnamu a Jemenu je pásmo 7100–7200 kHz přiděleno navíc přednostně pevné službě a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (R). (WRC-03)
- 5.141C** Pásma 7100–7200 kHz je v Oblastech 1 a 3 do 29. března 2009 přiděleno přednostně rozhlasové službě. (WRC-03)
- 5.142** Využívání pásmata 7100–7300 kHz v Oblasti 2 amatérskou službou nesmí do 29. března 2009 omezovat rozhlasovou službu, jejíž využívání se předpokládá v Oblastech 1 a 3. Využívání pásmata 7200–7300 kHz v Oblasti 2 amatérskou službou nesmí po 29. březnu 2009 omezovat rozhlasovou službu, jejíž využívání se předpokládá v Oblastech 1 a 3. (WRC-03)
- 5.143** Pásma 7300–7350 kHz je přiděleno do 1. 4. 2007 přednostně pevné službě a podružně pozemní pohyblivé službě s použitím postupu, na nějž odkazuje Rezoluce 21. Po 1. dubnu 2007 smějí být kmitočty v tomto pásmu využívány stanicemi shora zmíněných služeb ve styku pouze uvnitř hranic států, v nichž jsou umístěny, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě. Správy se naléhavě žádají, aby využívaly kmitočty v tomto pásmu s minimálním požadovaným výkonem a aby braly v úvahu sezónní využívání kmitočtů rozhlasovou službou, uveřejňované v souladu s Rádem.
- 5.143A** Pásma 7350–7450 kHz je v Oblasti 3 do 29. března 2009 přiděleno přednostně pevné službě a podružně pozemní pohyblivé službě. Po 29. březnu 2009 mohou být kmitočty v tomto pásmu využívány stanicemi shora jmenovaných služeb jen pro spojení uvnitř země, v níž jsou umístěny, s podmínkou, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě. Správy, které budou využívat kmitočty pro tyto služby, jsou naléhavě žádány, aby využívaly co nejmenší potřebné výkony a aby braly v úvahu sezónní využívání kmitočtů rozhlasovou službou, zveřejňované v souladu s Rádem. (WRC-03)
- 5.143B** Pásma 7350–7450 kHz je v Oblasti 1 do 29. března 2009 přiděleno přednostně pevné službě a podružně pozemní pohyblivé službě. Po 29. březnu 2009 mohou být kmitočty v pásmu 7350–7450 kHz využívány stanicemi v pevné a pozemní pohyblivé službě pouze pro spojení uvnitř hranic země, v níž jsou umístěny, s podmínkou, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě, a že celkový vyzářený výkon žádné ze stanic nepřesáhne 24 dBW. (WRC-03)
- 5.143C** Doplňkové přidělení: pásmata 7350–7400 kHz a 7400–7450 kHz jsou od 29. března 2009 v Alžírsku, Saúdské Arábii, Bahrajnu, na Komorách, v Egyptě, Džibuti, Spojených arabských emirátech, Íránu, Jordánsku, Kuvajtu, Libyi, Maroku, Mauretanii, Ománu, Kataru, Sýrii, Súdánu, Tunisku a Jemenu navíc přidělena přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.143D** Pásma 7350–7400 kHz je v Oblasti 2 do 29. března 2009 přiděleno přednostně pevné službě a podružně pozemní pohyblivé službě. Po 29. březnu 2009 mohou být kmitočty v tomto pásmu využívány stanicemi výše uvedených služeb pouze pro spojení uvnitř hranic země, v níž jsou umístěny, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě. Správy se naléhavě žádají, aby při využívání kmitočtů pro tyto služby používaly minimální potřebný výkon a aby braly v úvahu sezónní využívání kmitočtů rozhlasovou službou, zveřejňované v souladu s Rádem. (WRC-03)
- 5.143E** Pásma 7450–8100 kHz je do 29. března 2009 přiděleno přednostně pevné službě a podružně pozemní pohyblivé službě. (WRC-03)

- 5.144** V Oblasti 3 smějí stanice služeb, jimž je přiděleno pásmo 7995–8005 kHz, vysílat signály kmitočtového normálu a přesného času.
- 5.145** Podmínky pro využívání nosných kmitočtů 8291 kHz, 12 290 kHz a 16 420 kHz jsou předepsány v Článcích 31 a 52, a v Dodatku 13 Řádu.
- 5.146** Pásma 9400–9500 kHz, 11 600–11 650 kHz, 12 050–12 100 kHz, 15 600–15 800 kHz, 17 480–17 550 kHz a 8900–9020 kHz jsou přidělena do 1. dubna 2007 přednostně pevné službě, s použitím postupu, na nějž odkazuje Rezoluce 21. Po 1. dubnu 2007 smějí být kmitočty v tomto pásmu využívány stanicemi pevné služby ve styku pouze uvnitř hranic států, v nichž jsou umístěny, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě. Správy se naléhavě žádají, aby využívaly kmitočty v tomto pásmu s minimálním požadovaným výkonem a aby braly v úvahu sezonné využívání kmitočtů rozhlasovou službou, uveřejňované v souladu s Řádem.
- 5.147** Kmitočty v pásmech 9775–9900 kHz, 11 650–11 700 kHz a 11 975–12 050 kHz mohou být využívány stanicemi v pevné službě ve styku pouze uvnitř hranic zemí, v nichž jsou umístěny, s celkovým vyzářeným výkonem nepřekračujícím u žádné stanice +24 dBW, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě.
- 5.148** Nepoužito.
- 5.149** Správy, udělující příděly stanicím jiných služeb než radioastronomie, v následujících pásmech:
- | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|--------------------|
| 13 360–13 410 kHz, | 4990–5000 MHz, | 94,1–100 GHz, |
| 25 550–25 670 kHz, | 6650–6675,2 MHz, | 102–109,5 GHz, |
| 37,5–38,25 MHz, | 10,6–10,68 GHz, | 111,8–114,25 GHz, |
| 73–74,6 MHz v Oblastech 1 a 3, | 14,47–14,5 GHz, | 128,33–128,59 GHz, |
| 150,05–153 MHz v Oblasti 1, | 22,01–22,21 GHz, | 129,33–129,49 GHz, |
| 322–328,6 MHz, | 22,21–22,5 GHz, | 130–134 GHz, |
| 406,1–410 MHz, | 22,81–22,86 GHz, | 136–148,5 GHz, |
| 608–614 MHz v Oblastech 1 a 3, | 23,07–23,12 GHz, | 151,5–158,5 GHz, |
| 1330–1400 MHz, | 31,2–31,3 GHz, | 168,59–168,93 GHz, |
| 1610,6–1613,8 MHz, | 31,5–31,8 GHz v Oblastech 1 a 3, | 171,11–171,45 GHz, |
| 1660–1670 MHz, | 36,43–36,5 GHz, | 172,31–172,65 GHz, |
| 1718,8–1722,2 MHz, | 42,5–43,5 GHz, | 173,52–173,85 GHz, |
| 2655–2690 MHz, | 42,77–42,87 GHz, | 195,75–196,15 GHz, |
| 3260–3267 MHz, | 43,07–43,17 GHz, | 209–226 GHz, |
| 3332–3339 MHz, | 43,37–43,47 GHz, | 241–250 GHz a |
| 3345,8–3352,5 MHz, | 48,94–49,04 GHz, | 252–275 GHz |
| 4825–4835 MHz, | 76–86 GHz, | |
| 4950–4990 MHz, | 92–94 GHz, | |
- se naléhavě žádají, aby podnikly veškerá uskutečnitelná opatření k ochraně radioastronomické služby před škodlivým rušením. Vysílání kosmických nebo letadlových stanic mohou být zvlášť závažnými zdroji rušení radioastronomické služby (viz 4.5 a 4.6 a Článek 29 Řádu).
- 5.150** Pásma
- | | |
|---|--|
| 13 553–13 567 kHz (střední kmitočet 13 560 kHz), | |
| 26 957–27 283 kHz (střední kmitočet 27 120 kHz), | |
| 40,66–40,70 MHz (střední kmitočet 40,68 MHz), | |
| 902–928 MHz v Oblasti 2 (střední kmitočet 915 MHz), | |
| 2400–2500 MHz (střední kmitočet 2450 MHz), | |
| 5725–5875 MHz (střední kmitočet 5800 MHz) a | |
| 24–24,25 GHz (střední kmitočet 24,125 GHz) | |
- se předpokládají využívat pro průmyslové, vědecké a lékařské účely (ISM). Radiokomunikační služby provozované v těchto pásmech musí strpět škodlivé rušení, které může být způsobeno tímto využíváním. Zařízení ISM provozovaná v těchto pásmech podléhají ustanovení č. 15.13 Řádu.

- 5.151** Pásma 13 570–13 600 kHz a 13 800–13 870 kHz jsou až do 1. dubna 2007 přidělena přednostně pevné službě a podružně pohyblivé, kromě letecké pohyblivé (R) službě a podléhají postupu podle Rezoluce 21. Po 1. dubnu 2007 smějí být kmitočty v těchto pásmech využívány stanicemi shora zmíněných služeb ve styku pouze uvnitř hranic států, v nichž jsou umístěny, za podmínky, že nebude působeno škodlivé rušení rozhlasové službě. Správy se naléhavě žádají, aby využívaly kmitočty v tomto pásmu s minimálním požadovaným výkonem a aby braly v úvahu sezónní využívání kmitočtů rozhlasovou službou, uveřejňované v souladu s Řádem.
- 5.152** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Číně, na Pobřeží Slonoviny, v Gruzii, Íránu, Kazachstánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 14 250–14 350 kHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. Vyzářený výkon, využívaný stanicemi těchto služeb, nesmí překračovat +24 dBW. (WRC-03)
- 5.153** V Oblasti 3 mohou stanice služeb, jímž je přiděleno pásmo 15 995–16 005 kHz, vysílat signály kmitočtového normálu a přesného času.
- 5.154** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Gruzii, Kazachstánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 18 068–18 168 kHz přiděleno navíc přednostně pevné službě pro provoz uvnitř hranic těchto zemí se špičkovým výkonem nepřekračujícím 1 kW. (WRC-03)
- 5.155** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Gruzii, Kazachstánu, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 21 850–21 870 kHz přiděleno navíc přednostně letecké pohyblivé (R) službě. (WRC-03)
- 5.155A** V Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Gruzii, Kazachstánu, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je využívání pásla 21 850–21 870 kHz pevnou službou omezeno na poskytování služeb ve vztahu k bezpečnosti letového provozu.
- 5.155B** Pásma 21 870–21 924 kHz využívá pevná služba pro poskytování služeb ve vztahu k bezpečnosti letového provozu.
- 5.156** Doplňkové přidělení: v Nigérii je pásmo 22 720–23 200 kHz přiděleno navíc přednostně pomocné meteorologické službě (radiosondy).
- 5.156A** Využívání pásla 23 200–23 350 kHz pevnou službou je omezeno na poskytování služeb ve vztahu k bezpečnosti letového provozu.
- 5.157** Využívání pásla 23 350–24 000 kHz námořní pohyblivou službou je omezeno na radiotelegrafii mezi plavidly.
- 5.158** Nepoužito.
- 5.159** Nepoužito.
- 5.160** Doplňkové přidělení: v Botswaně, Burundi, Lesothu, Malawi, Demokratické republice Kongo, Rwandě, a Svatý Štěpánku je pásmo 41–44 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě.
- 5.161** Doplňkové přidělení: v Íránu a v Japonsku je pásmo 41–44 MHz přiděleno navíc podružně radiolokační službě.
- 5.162** Doplňkové přidělení: v Austrálii a na Novém Zélandě je pásmo 44–47 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě.
- 5.162A** Doplňkové přidělení: v Německu, Rakousku, Belgii, Bosně a Hercegovině, Číně, Vatikánu, Dánsku, Španělsku, Estonsku, Finsku, Francii, Irsku, na Islandu, v Itálii, Lotyšsku, Makedonii, Lichtenštejnsku, Litvě, Lucembursku, Moldávii, Monaku, Norsku, Nizozemí, Polsku, Portugalsku, na Slovensku, v České republice, Spojeném království, Ruské federaci, Švédsku a ve Švýcarsku je pásmo 46–68 MHz navíc podružně přiděleno radiolokační službě. Toto využívání je omezeno na radiolokační snímače směru a rychlosti větru v souladu s Rezolucí 217.

- 5.163** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Maďarsku, Kazachstánu, Lotyšsku, Litvě, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině jsou pásmá 47–48,5 MHz a 56,5–58 MHz přidělena navíc podružně pevné a pozemní pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.164** Doplňkové přidělení: v Albáii, Německu, Rakousku, Belgii, Bosně a Hercegovině, Botswaně, Bulharsku, na Pobřeží Slonoviny, v Dánsku, Španělsku, Estonsku, Finsku, Francii, Gabunu, Řecku, Irsku, Izraeli, Itálii, Jordánsku, Libanonu, Libyi, Lichtenštejnsku, Lucembursku, na Madagaskaru, v Mali, na Maltě, v Maroku, Mauretánii, Monaku, Nigérii, Norsku, Nizozemí, Polsku, Sýrii, Spojeném království, Slovinsku, Švédsku, Švýcarsku, Svazijsku, Čadu, Togu, Tunisku, Turecku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 47–68 MHz, v Rumunsku pásmo 47–58 MHz, v Jižní Africe pásmo 47–50 MHz a v České republice pásmo 66–68 MHz přiděleno navíc přednostně pozemní pohyblivé službě. Stanice pozemní pohyblivé služby ve shora jmenovaných zemích však nesmějí působit škodlivé rušení existujícím nebo plánovaným rozhlasovým stanicím zemí shora nejmenovaných ve spojení s tímto pásmem ani od nich žádat ochranu před takovým rušením. (WRC-03)
- 5.165** Doplňkové přidělení: v Angole, Kamerunu, Kongu, na Madagaskaru, v Mozambiku, Somálsku, Súdánu, Tanzanii a v Čadu je pásmo 47–68 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé.
- 5.166** Náhradní přidělení: na Novém Zélandu je pásmo 50–51 MHz přiděleno přednostně pevné, pohyblivé a rozhlasové službě; pásmo 53–54 MHz je přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě.
- 5.167** Náhradní přidělení: v Bangladéši, Brunei Darussalamu, Indii, Indonésii, Íránu, Malajsii, Pákistánu, Singapuru a Thajsku je pásmo 50–54 MHz přiděleno přednostně pevné, pohyblivé a rozhlasové službě.
- 5.168** Doplňkové přidělení: v Austrálii, Číně a v Korejské lid. dem. republice je pásmo 50–54 MHz přiděleno navíc předostně rozhlasové službě.
- 5.169** Náhradní přidělení: v Botswaně, Burundi, Lesothu, Malawi, Namibii, Demokratické republice Kongo, Rwandě, Jihoafrické republice, Svazijsku, Zambii a v Zimbabwe je pásmo 50–54 MHz přiděleno předostně amatérské službě.
- 5.170** Doplňkové přidělení: na Novém Zélandu je pásmo 51–53 MHz přiděleno navíc předostně pevné a pohyblivé službě.
- 5.171** Doplňkové přidělení: v Botswaně, Burundi, Lesothu, Malawi, Mali, Namibii, Demokratické republice Kongo, Rwandě, Jihoafrické republice, Svazijsku a v Zimbabwe je pásmo 54–68 MHz přiděleno navíc předostně pevné a pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě.
- 5.172** Odlišná kategorie služby: ve francouzských zámořských departmetech v Oblasti 2, v Guayaně, na Jamaice a v Mexiku je pásmo 54–68 MHz přiděleno předostně pevné a pohyblivé službě (viz 5.33).
- 5.173** Odlišná kategorie služby: ve francouzských zámořských departmetech v Oblasti 2, v Guayaně, na Jamaice a v Mexiku je pásmo 68–72 MHz přiděleno předostně pevné a pohyblivé službě (viz 5.33).
- 5.174** Náhradní přidělení: v Bulharsku, Maďarsku, a Rumunsku je pásmo 68–73 MHz přiděleno předostně rozhlasové službě a je využíváno v souladu se závěry Zvláštní oblastní konference (Ženeva 1960). (WRC-03)
- 5.175** Náhradní přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Kazachstánu, Lotyšsku, Litvě, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině jsou pásmá 68–73 MHz a 76–87,5 MHz přidělena předostně rozhlasové službě. Služby, jimž jsou tato pásmá přidělena v ostatních zemích, a rozhlasová služba ve shora vyjmenovaných zemích, podléhají dohodám mezi dotčenými sousedními zeměmi.
- 5.176** Doplňkové přidělení: v Austrálii, Číně, Korejské republice, na Filipínách, v Korejské lid. demokratické republice, Estonsku (s podmínkou dohody, dosažené podle postupu uvedeném v ustanovení č. 9.21 Řádu) a na Západní Samoi je pásmo 68–74 MHz přiděleno navíc předostně rozhlasové službě.
- 5.177** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Gruzii, Kazachstánu, Lotyšsku, Moldávii, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 73–74 MHz přiděleno navíc předostně rozhlasové službě s podmínkou dohody, dosažené podle Článku 9.21 Řádu. (WRC-03)

- 5.178** Doplňkové přidělení: v Kolumbii, Kostarice, na Kubě, v Salvadoru, Guatemale, Guayaně, Hondurasu a v Nikaragui je pásmo 73–74,6 MHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě.
- 5.179** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Číně, Gruzii, Kazachstánu, Lotyšsku, Litvě, Moldávii, Mongolsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině jsou pásmá 74,6–74,8 MHz a 75,2–75,4 MHz přidělena navíc přednostně letecké radionavigační službě pouze pro vysílače na zemi. (WRC-03)
- 5.180** Kmitočet 75 MHz je přidělen pro rádiová návěstidla (marker beacons). Správy omezí přidělování kmitočtů blízkých hranicím ochranného pásmá stanicím jiných služeb, které by svým výkonem nebo zeměpisnou polohou mohly působit škodlivé rušení rádiovým návěstidlům nebo je jinak omezovat.
Je třeba všechno usilovat o další zlepšení charakteristik letadlových přijímačů a o omezení výkonu vysílacích stanic v blízkosti hranic 74,8 MHz a 75,2 MHz.
- 5.181** Doplňkové přidělení: v Egyptě, Izraeli a v Sýrii je pásmo 74,8–75,2 MHz přiděleno navíc podružně pohyblivé službě s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v Článku č. 9.21 Řádu. Aby se zajistilo, že nebude působeno škodlivé rušení stanicím letecké radionavigační služby, nebudou stanice pohyblivých služeb zaváděny do tohoto pásmá do doby, kdy toto pásmo již nebude potřebovat pro leteckou radionavigaci žádná správa, případně zjištěná pomocí Článku č. 9.21 Řádu. (WRC-03)
- 5.182** Doplňkové přidělení: na Západní Samoi je pásmo 75,4–87 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě.
- 5.183** Doplňkové přidělení: v Číně, Korejské republice, Japonsku, na Filipínách a v Korejské lid. dem. republice je pásmo 76–87 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě.
- 5.184** Doplňkové přidělení: v Bulharsku a v Rumunsku je pásmo 76–87,5 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě a je využíváno v souladu se závěry Zvláštní oblastní konference (Ženeva 1960).
- 5.185** Odlišná kategorie služby: ve Spojených státech, v Zámořských francouzských departementech v Oblasti 2, Guayaně, na Jamaice, v Mexiku a v Paraguaji je pásmo 76–88 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě (viz 5.33).
- 5.186** Nepoužito.
- 5.187** Náhradní přidělení: v Albánii je pásmo 81–87,5 MHz přiděleno přednostně rozhlasové službě a je využíváno v souladu se závěry Zvláštní oblastní konference (Ženeva 1960).
- 5.188** Doplňkové přidělení: v Austrálii je pásmo 85–87 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě. Zavádění rozhlasové služby v Austrálii podléhá zvláštním ujednáním mezi dotčenými správami.
- 5.189** Nepoužito.
- 5.190** Doplňkové přidělení: v Monaku je pásmo 87,5–88 MHz přiděleno navíc přednostně pozemní pohyblivé službě a podléhá dohodě dosažené podle postupu stanoveného v Článku č. 9.21 Řádu.
- 5.191** Nepoužito.
- 5.192** Doplňkové přidělení: v Číně a v Korejské republice je pásmo 100–108 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě.
- 5.193** Nepoužito.
- 5.194** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, Libanonu, Sýrii, Kyrgyzstánu, Somálsku, a Turkmenistánu je pásmo 104–108 MHz přiděleno navíc podružně pohyblivé kromě letecké pohyblivé (R) službě.
- 5.195** Nepoužito.
- 5.196** Nepoužito.
- 5.197** Doplňkové přidělení: v Japonsku, Pákistánu a v Sýrii je pásmo 108–111,975 MHz přiděleno navíc podružně pohyblivé službě s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v Článku č. 9.21 Řádu. Aby se zajistilo, že nebude působeno škodlivé rušení stanicím letecké radionavigační služby, nebudou stanice pohyblivých služeb zaváděny do tohoto pásmá do doby, kdy toto pásmo již nebude potřebovat pro leteckou radionavigaci žádná správa, která by byla zjištěna pomocí postupu podle č. 9.21 Řádu.

- 5.197A** Pásma 108–117,975 MHz může být také využíváno leteckou pohyblivou službou (R) jako přednostně přidělené, s omezením na systémy přenášející navigační informace podporující činnosti letecké navigace a dozoru v souladu s mezinárodními leteckými normami. Takové využívání musí být v souladu s Rezolucí 413 (WRC-03) a nesmí působit škodlivé rušení stanicím letecké radionavigační služby, které pracují v souladu s mezinárodními leteckými normami, ani nesmí být požadována ochrana před těmito stanicemi. (WRC-03)
- 5.198** Doplňkové přidělení: pásmo 117,975–136 MHz je přiděleno navíc podružně družicové letecké pohyblivé službě (R) s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.199** Pásma 121,45–121,55 MHz a 242,95–243,05 MHz jsou přidělena navíc družicové pohyblivé službě pro příjem vysílání rádiových návěstidel pro určení polohy tísňové události na kmitočtech 121,5 MHz a 243 MHz na palubách družic (viz Dodatek 13 Řádu).
- 5.200** Kmitočet 121,5 MHz, a pokud je to potřeba, jemu přidružený pomocný kmitočet 123,1 MHz jsou v pásmu 117,975–136 MHz určeny jako letecké tísňové kmitočty. Pohyblivé stanice námořní pohyblivé služby mohou pro účely tísň a bezpečnosti na těchto kmitočtech komunikovat se stanicemi letecké pohyblivé služby za podmínek stanovených v článku 31 a v Dodatku 13 Řádu.
- 5.201** Doplňkové přidělení: v Angole, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Estonsku, Gruzii, Maďarsku, Íránu, Iráku, Japonsku, Kazachstánu, Lotyšsku, Moldávii, Mongolsku, Mozambiku, Uzbekistánu, Papui Nové Guineji, Polsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 132–136 MHz přiděleno navíc přednostně letecké pohyblivé (OR) službě. Správy při přidělování kmitočtů letecké pohyblivé (OR) službě vezmou v úvahu kmitočty přidělené stanicím v letecké pohyblivé (R) službě.
- 5.202** Doplňkové přidělení: pásmo 136–137 MHz je v Saúdské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Spojených arabských emirátech, Gruzii, Íránu, Jordánsku, Lotyšsku, Moldávii, Ománu, Uzbekistánu, Polsku, Sýrii, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině přiděleno přednostně letecké pohyblivé (OR) službě. Správy při přidělování kmitočtů stanicím v letecké pohyblivé (OR) službě vezmou v úvahu kmitočty přidělené stanicím v letecké pohyblivé (R) službě.
- 5.203** Zrušeno.
- 5.203A** Doplňkové přidělení: v Izraeli, Mauretanii, Kataru a v Zimbabwe je pásmo 136–137 MHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (R) do 1. ledna 2005.
- 5.203B** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Spojených arabských emirátech, Ománu a v Sýrii je pásmo 136–137 MHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé do 1. ledna 2005. (WRC-03)
- 5.204** Odlišná kategorie služby: v Afghánistánu, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Bosně a Hercegovině, Brunei Darussalamu, Číně, na Kubě, ve Spojených arabských emirátech, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Malajsii, Ománu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Singapuru, Thajsku, Jemenu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 137–138 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (R) (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.205** Odlišná kategorie služby: v Izraeli a v Jordánsku je pásmo 137–138 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě (viz 5.33).
- 5.206** Odlišná kategorie služby: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Egyptě, Finsku, Francii, Gruzii, Řecku, Kazachstánu, Libanonu, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, Sýrii, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 137–138 MHz přiděleno přednostně letecké pohyblivé (OR) službě (viz 5.33).
- 5.207** Doplňkové přidělení: v Austrálii je pásmo 137–144 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě do doby, než tato služba bude zajištěna oblastními rozhlasovými přiděleními
- 5.208** Využívání pásmata 137–138 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.

- 5.208A** Správy při přidělování kmitočtů kosmickým stanicím družicové pohyblivé služby v pásmech 137–138 MHz, 387–390 MHz a 400,15–401 MHz provedou veškeré uskutečnitelné kroky k ochraně radioastronomické služby v pásmech 150,05–153 MHz, 322–328,6 MHz, 406,1–410 MHz a 608–614 MHz před škodlivým rušením od nežádoucích vyzařování. Prahové hodnoty rušení, škodící radioastronomické službě, jsou uvedeny v Tabulce 1 Doporučení ITU-R RA.769-1.
- 5.209** Využívání pásem 137–138 MHz, 148–150,05 MHz, 399,9–400,05 MHz, 400,15–401 MHz, 454–456 MHz a 459–460 MHz družicovou pohyblivou službou je omezeno na negeostacionární družicové soustavy
- 5.210** Doplňkové přidělení: ve Francii, Itálii, České republice a ve Spojeném království jsou pásmata 138–143,6 MHz a 143,65–144 MHz přidělena navíc podružně službě kosmického výzkumu (cestupný směr).
- 5.211** Doplňkové přidělení: v Německu, Saúdské Arábii, Rakousku, Bahrajnu, Belgii, Bosně a Hercegovině, Dánsku, Spojených arabských emirátech, Španělsku, Finsku, Řecku, Irsku, Izraeli, Keni, Kuvajtu, Makedonii, Lichtenštejnsku, Lucembursku, Mali, na Maltě, v Norsku, Nizozemí, Kataru, Spojeném království, Somálsku, Švédsku, Švýcarsku, Tanzanii, Tunisku, Turecku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 138–144 MHz přiděleno navíc přednostně námořní a pozemní pohyblivé službě.
- 5.212** Náhradní přidělení: v Angole, Botswaně, Burundi, Kamerunu, Sfíredoafrické republike, Kongu, Gabunu, Gambii, Ghaně, Guineji, Iráku, Jordánsku, Lesothu, Libérii, Libyi, Malawi, Mozambiku, Namibii, Ománu, Demokratické republike Kongo, Rwandě, Sierra Leone, Jihoafrické republike, Svazijsku, Čadu, Togu, Zaire, Zambii a v Zimbabwe je pásmo 138–144 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.213** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 138–144 MHz přiděleno navíc přednostně radiolokační službě.
- 5.214** Doplňkové přidělení: v Bosně a Hercegovině, Chorvatsku, Eritreji, Etiopii, Keni, Makedonii, na Maltě, v Somálsku, Súdánu, Tanzanii a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 138–144 MHz přiděleno navíc přednostně pevné službě.
- 5.215** Nepoužito.
- 5.216** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 144–146 MHz přiděleno navíc podružně letecké pohyblivé (OR) službě.
- 5.217** Náhradní přidělení: v Afghánistánu, Bangladéši, na Kubě, v Guayaně a v Indii je pásmo 146–148 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě.
- 5.218** Doplňkové přidělení: v podmínce dohody dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu je pásmo 148–149,9 MHz přiděleno navíc přednostně službě kosmického provozu (cestupný směr). Šířka pásmata jednotlivého vysílání nesmí přesahnut ± 25 kHz.
- 5.219** Využívání pásmata 148–149,9 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Družicová pohyblivá služba nesmí omezovat rozvoj a provoz pevné a pohyblivé služby a služby kosmického provozu v pásmu 148–149,9 MHz.
- 5.220** Využívání pásem 149,9–150,05 MHz a 399,9–400,05 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Družicová pohyblivá služba nesmí omezovat rozvoj a provoz družicové radionavigační služby v pásmech 149,9–150,05 MHz a 399,9–400,05 MHz.
- 5.221** Stanice v družicové pohyblivé službě v pásmu 148–149,9 MHz nesmí působit škodlivé rušení ani vyžadovat ochranu ve vztahu ke stanicím pevné nebo pohyblivé služby, které jsou provozovány v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení v těchto zemích: Albánie, Alžírsko, Německo, Saúdská Arábie, Austrálie, Rakousko, Bahrajn, Bangladéš, Barbados, Bělorusko, Belgie, Benin, Bosna a Hercegovina, Botswana, Brunei Darussalam, Bulharsko, Kamerun, Čína, Kypr, Kongo, Korejská republika, Pobřeží Slonoviny, Chorvatsko, Kuba, Dánsko, Egypt, Spojené arabské emiráty, Eritrea, Španělsko, Estonsko, Etiopie, Finsko, Francie, Gabon, Ghana, Řecko, Guinea, Guinea Bissau, Maďarsko, Indie, Írán, Irsko, Island, Izrael, Itálie, Jamaika, Japonsko, Jordánsko, Kazachstán, Keňa, Kuvajt, Lesotho, Lotyšsko, Makedonie, Libanon, Libye, Lichtenštejnsko, Litva, Lucembursko, Malajsie, Mali, Malta, Mauretánie, Moldávie, Mongolsko, Mozambik, Namibie, Norsko, Nový Zéland, Omán, Uganda, Uzbekistán, Pákistán, Panama, Papua Nová Guinea, Paraguay, Nizozemí, Filipíny, Polsko, Portugalsko, Katar, Sýrie, Kyrgyzstán, Slovensko, Rumunsko, Spojené království, Ruská federace, Senegal, Srbsko a Černá Hora, Sierra Leone, Singapur, Slovensko, Srí Lanka, Jihoafrická republika,

Švédsko, Švýcarsko, Svazijsko, Tanzanie, Čad, Thajsko, Togo, Tonga, Trinidad a Tobago, Tunisko, Turecko, Ukrajina, Vietnam, Jemen, Zambie a Zimbabwe. (WRC-03)

- 5.222** V pásmech 149,9–150,5 MHz a 399,9–400,05 MHz mohou být vysílání družicové radionavigační služby využívána přijímacími pozemskými stanicemi ve službě kosmického výzkumu.
- 5.223** Uznává se, že využívání pásmu 149,9–150,05 MHz pevnou a pohyblivou službou může působit škodlivé rušení družicové radionavigační službě, a proto se správy žádají, aby podle ustanovení č. 4.4 Řádu toto využívání nepovolovaly.
- 5.224** Nepoužito.
- 5.224A** Využívání pásem 149,9–150,05 MHz a 399,9–400,05 MHz družicovou pohyblivou službou (vzestupný směr) je omezeno na družicovou pozemní pohyblivou službu (vzestupný směr) do 1. ledna 2015.
- 5.224B** Přidělení pásem 149,9–150,05 MHz a 399,9–400,05 MHz družicové radionavigační službě platí do 1. ledna 2015.
- 5.225** Doplňkové přidělení: v Austrálii a v Indii je pásmo 150,05–153 MHz přiděleno navíc přednostně radioastronomické službě.
- 5.226** Kmitočet 156,8 MHz je mezinárodní kmitočet pro tísň, bezpečnost a volání pro námořní pohyblivou službu, realizovanou VKV radiotelefonem. Podmínky využívání tohoto kmitočtu jsou uvedeny v Článku 31 a v Dodatku 13 Řádu.
- V pásmech 156–156,7625 MHz, 156,8375–157,45 MHz, 160,6–160,975 MHz a 161,475–162,05 MHz je každá správa povinna upřednostnit námořní pohyblivou službu jen na těch kmitočtech, které daná správa přidělí stanicím námořní pohyblivé služby (viz Články 31 a 52 a Dodatek 13 Řádu).
- Je třeba zamezit jakékoli využívání kmitočtů v těchto pásmech stanicemi ostatních služeb, jimž jsou tato pásmá přidělena, v oblastech, kde by takové využívání mohlo působit škodlivé rušení VKV námořní pohyblivé radiokomunikační službě. Kmitočet 156,8 MHz a kmitočtová pásmá, v nichž je upřednostněna námořní pohyblivá služba, je však možno využívat pro radiokomunikace na vnitrozemských vodních cestách s podmínkou dohody mezi zainteresovanými a dotčenými správami a při zohlednění současného využívání kmitočtů a existujících dohod.
- 5.227** Kmitočet 156,525 MHz se ve VKV námořní pohyblivé službě bude využívat výhradně pro digitální selektivní volání při tísni, bezpečnosti nebo volání. Podmínky pro využívání tohoto kmitočtu jsou předepsány v Článcích 31 a 52 a v Dodatku 13 a 18 Řádu.
- 5.228** Nepoužito.
- 5.229** Náhradní přidělení: v Maroku je pásmo 162–174 MHz přiděleno přednostně rozhlasové službě. Využívání tohoto pásmu podléhá dohodě se správami, které tam mají provozované nebo plánované služby v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení, které by mohly být postiženy. Takové dohodě nepodléhají stanice, které byly v provozu již 1. ledna 1981, s jejichž tehdejšími technickými charakteristikami.
- 5.230** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 163–167 MHz přiděleno přednostně službě kosmického výzkumu (sestupný směr) s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.231** Doplňkové přidělení: v Afghánistánu, Číně a v Pákistánu je pásmo 167–174 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě. Zavádění rozhlasové služby v tomto pásmu bude podléhat dohodě se sousedícími zeměmi v Oblasti 3, jejichž služby by pravděpodobně byly dotčeny.
- 5.232** Doplňkové přidělení: v Japonsku je pásmo 170–174 MHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě.
- 5.233** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 174–184 MHz přiděleno navíc přednostně službám kosmického výzkumu a provozu (sestupný směr) s podmínkou dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. Tyto služby nesmí působit škodlivé rušení existujícím ani plánovaným rozhlasovým stanicím ani žádat před nimi ochranu.
- 5.234** Odlišná kategorie služby: v Mexiku je pásmo 174–216 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě (viz 5.33).

- 5.235** Doplňkové přidělení: v Německu, Rakousku, Belgii, Dánsku, Španělsku, Finsku, Francii, Izraeli, Itálii, Lichtenštejnsku, na Maltě, v Monaku, Norsku, Nizozemí, Spojeném království, Švédsku a ve Švýcarsku je pásmo 174–223 MHz přiděleno navíc přednostně pozemní pohyblivé službě. Stanice pozemní pohyblivé služby však nesmějí působit škodlivé rušení existujícím i plánovaným rozhlasovým stanicím v zemích, nejmenovaných v této Poznámce, ani žádat ochranu před nimi.
- 5.236** Nepoužito.
- 5.237** Doplňkové přidělení: v Kongu, Eritreji, Etiopii, Gambii, Guineji, Libyi, Malawi, Mali, Sierra Leone, Somálsku, Čadu a v Zimbabwe je pásmo 174–223 MHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.238** Doplňkové přidělení: v Bangladéši, Indii, Pákistánu a na Filipínách je pásmo 200–216 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě.
- 5.239** Nepoužito.
- 5.240** Doplňkové přidělení: v Číně a v Indii je pásmo 216–223 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě a podružně radiolokační službě.
- 5.241** V Oblasti 2 nesmějí být v pásmu 216–225 MHz povolovány žádné nové stanice v radiolokační službě. Stanice povolené před 1. lednem 1990 mohou pokračovat v provozu jako podružné.
- 5.242** Doplňkové přidělení: v Kanadě je pásmo 216–220 MHz přiděleno navíc přednostně pozemní pohyblivé službě
- 5.243** Doplňkové přidělení: v Somálsku je pásmo 216–225 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě za podmínky, že nebude působit škodlivé rušení existujícím nebo plánovaným rozhlasovým službám v ostatních zemích.
- 5.244** Nepoužito.
- 5.245** Doplňkové přidělení: v Japonsku je pásmo 222–223 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě a podružně radiolokační službě.
- 5.246** Náhradní přidělení: ve Španělsku, Francii, Izraeli a v Monaku je pásmo 223–230 MHz přiděleno přednostně rozhlasové a pozemní pohyblivé službě (viz 5.33), a vychází se z přednosti rozhlasové služby ve výběru kmitočtů při přípravě kmitočtových plánů; dále je toto pásmo přiděleno podružně pevné a pohyblivé službě, kromě pozemní pohyblivé. Stanice pozemní pohyblivé služby nesmí však působit škodlivé rušení existujícím ani plánovaným rozhlasovým stanicím v Maroku a v Alžírsku ani žádat ochranu před nimi.
- 5.247** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Bahrajnu, Spojených arabských emirátech, Jordánsku, Ománu, Kataru a v Sýrii je pásmo 223–235 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě.
- 5.248** Nepoužito.
- 5.249** Nepoužito.
- 5.250** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 225–235 MHz přiděleno navíc podružně radioastronomické službě.
- 5.251** Doplňkové přidělení: v Nigérii je pásmo 230–235 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.252** Náhradní přidělení: v Botswaně, Lesothu, Malawi, Mozambiku, Namibii, Jihoafrické republice, Svazijsku, Zambii a v Zimbabwe jsou pásmá 230–238 MHz a 246–254 MHz přidělena přednostně rozhlasové službě s podmínkou dohody, dosažené podle ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.253** Nepoužito.
- 5.254** Pásma 235–322 MHz a 335,4–399,9 MHz mohou být využívána družicovou pohyblivou službou s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu, a s podmínkou, že stanice v této službě nebudou působit škodlivé rušení stanicím ostatních služeb, provozovaných nebo plánovaných k provozu v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení, s výjimkou doplňkového přidělení podle poznámky 5.256A. (WRC-03)

- 5.255** Pásma 312–315 MHz (vzestupný směr) a 387–390 MHz (sestupný směr) v družicové pohyblivé službě mohou být navíc využívána soustavami s negeostacionárními družicemi. Toto využívání podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.256** Kmitočet 243 MHz je v tomto pásmu k použití pro stanice záchranných plavidel a pro zařízení používaná k záchranným účelům (Dodatek 13 Řádu).
- 5.256A** Doplňkové přidělení: v Číně, Ruské federaci, Kazachstánu a na Ukrajině je pásmo 258–261 MHz přiděleno navíc přednostně službě kosmického výzkumu (vzestupný směr) a službě kosmického provozu (vzestupný směr). Stanice ve službě kosmického výzkumu (vzestupný směr) a ve službě kosmického provozu (vzestupný směr) nesmí působit škodlivé rušení systémů v pohyblivé službě ani systémů v družicové pohyblivé službě pracujícím v tomto pásmu ani požadovat před nimi ochranu nebo omezovat jejich používání a rozvoj. Stanice ve službě kosmického výzkumu (vzestupný směr) a ve službě kosmického provozu (vzestupný směr) nesmí omezovat budoucí rozvoj systémů v pevné službě ostatních zemí. (WRC-03)
- 5.257** Pásma 267–272 MHz mohou správy využívat v jimi spravovaných zemích přednostně pro družicovou telemetrii, dosáhnou-li o tom dohody podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.258** Využívání pásmá 328,6–335,4 MHz leteckou radionavigační službou je omezeno na soustavy pro přistávání letadel pomocí přístrojů (sestopové paprsky přesného přibližovacího majáku).
- 5.259** Doplňkové přidělení: v Egyptě, Izraeli, Japonsku, a v Sýrii je pásmo 328,6–335,4 MHz přiděleno navíc podružně pohyblivé službě s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. Aby se zajistilo, že nebude působeno škodlivé rušení stanicí letecké radionavigační služby, nesmí být stanice pohyblivé služby v tomto pásmu zaváděny dříve, než toto pásmo přestane být požadováno pro radionavigační službu kteroukoli ze zpráv, které budou případně identifikovány při použití postupu podle ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.260** Využívání pásmá 399,9–400,05 MHz pevnou a pohyblivou službou může působit škodlivé rušení družicové radionavigační službě, a správy se naléhavě žádají, aby v rámci uplatňování 4.4 takové využívání nepovolovaly.
- 5.261** Vysílání musí být omezeno na pásmo ± 25 kHz okolo kmitočtového normálu 400,1 MHz.
- 5.262** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bahrajnu, Bělorusku, Bosně a Hercegovině, Botswaně, Bulharsku, Kolumbii, Kostarice, na Kubě, v Egyptě, Spojených arabských emirátech, Ekvádoru, Gruzii, Maďarsku, Íránu, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kazachstánu, Kuvajtu, Libérii, Malajsii, Moldávii, Uzbekistánu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Ruské federaci, Singapuru, Somálsku, Tádžikistánu, Turkmenistánu, na Ukrajině a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 400,05–401 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.263** Pásma 400,15–401 MHz je přiděleno navíc službě kosmického výzkumu na směrech kosmos-kosmos pro spojení s kosmickými plavidly s lidskou posádkou. Takto využívaná služba kosmického výzkumu, se nepovažuje za bezpečnostní službu.
- 5.264** Využívání pásmá 400,15–401 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Mez hustoty výkonového toku uvedená v Příloze 1 Dodatku 5 Řádu bude platit do doby, než ji bude revidovat příslušná světová radiokomunikační konference.
- 5.265** Nepoužito.
- 5.266** Využívání pásmá 406–406,1 MHz družicovou pohyblivou službou je omezeno na družicová rádiová návěstidla malého výkonu, udávající polohu katastrofy (viz Článek 31 a Dodatek 13 Řádu).
- 5.267** Jakékoli vysílání schopné působit škodlivé rušení povolenému využívání pásmá 406–406,1 MHz je zakázáno.

- 5.268** Využívání pásma 410–420 MHz službou kosmického výzkumu je omezeno na spojení do 5 km od kosmického plavidla na oběžné dráze. Hustota výkonového toku při povrchu Země vyvolaná vysíláním při činnostech mimo kosmická plavidla nesmí překročit $-153 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pro $0^\circ \leq \theta \leq 5^\circ$, $-153 + 0,077 (\theta - 5) \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pro $5^\circ \leq \theta \leq 70^\circ$ a $-148 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pro $70^\circ \leq \theta \leq 90^\circ$, kde θ je úhel dopadu rádiové vlny, a referenční šířka pásma je 4 kHz. Na činnosti mimo kosmická plavidla se nevztahuje ustanovení č. 4.10 Řádu. V tomto kmitočtovém pásmu nesmí služba kosmického výzkumu (družice-družice) požadovat ochranu před stanicemi v pevné a pohyblivé službě ani omezovat jejich používání a rozvoj.
- 5.269** Odlišná kategorie služby: v Austrálii, Spojených státech, Indii, Japonsku a ve Spojeném království jsou pásma 420–430 MHz a 440–450 MHz přidělena přednostně radiolokační službě (viz 5.33).
- 5.270** Doplňkové přidělení: v Austrálii, Spojených státech, na Jamaice a na Filipínách jsou pásma 420–430 MHz a 440–450 MHz přidělena navíc podružně amatérské službě.
- 5.271** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, Bělorusku, Číně, Indii, Lotyšsku, Litvě, Kyrgyzstánu a v Turkmenistánu je pásmo 420–460 MHz přiděleno navíc podružně letecké radionavigační službě (rádiové výškoměry). (WRC-03)
- 5.272** Odlišná kategorie služby: ve Francii je pásmo 430–434 MHz přiděleno podružně amatérské službě (viz 5.32).
- 5.273** Odlišná kategorie služby: v Libyi jsou pásma 430–432 MHz a 438–440 MHz přidělena podružně radiolokační službě (viz 5.32). (WRC-03)
- 5.274** Náhradní přidělení: v Dánsku, Norsku a ve Švédsku jsou pásma 430–432 MHz a 438–440 MHz přidělena přednostně pevné a pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě.
- 5.275** Doplňkové přidělení: v Bosně a Hercegovině, Chorvatsku, Estonsku, Finsku, Lotyšsku, Makedonii, Libyi, Slovinsku a v Srbsku a Černé Hoře jsou pásma 430–432 MHz a 438–440 MHz přidělena navíc přednostně pevné a pohyblivé kromě letecké pohyblivé službě.
- 5.276** Doplňkové přidělení: v Afghánistánu, Alžírsku, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Bruneji Darussalamu, Burkině Faso, Burundi, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Ekvádoru, Eritreji, Etiopii, Řecku, Guineji, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Izraeli, Itálii, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Lichtenštejnsku, Malajsii, na Maltě, v Nigérii, Ománu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Korejské lid. dem. republike, Singapuru, Somálsku, Švýcarsku, Tanzanii, Thajsku, Togu, Turecku a v Jemenu je pásmo 430–440 MHz přiděleno navíc přednostně pevné službě a pásmo 430–435 MHz a 438–440 MHz jsou přidělena navíc přednostně pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě.
- 5.277** Doplňkové přidělení: v Angole, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Kamerunu, Kongu, Džibuti, Gruzii, Maďarsku, Izraeli, Kazachstánu, Mali, Moldávii, Mongolsku, Uzbeckistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Rwandě, Tádžikistánu, Čadu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 430–440 MHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.278** Odlišná kategorie služby: v Argentině, Kolumbii, Costa Rica, na Kubě, v Guayaně, Hondurasu, Panamě a ve Venezuele je pásmo 430–440 MHz přiděleno přednostně amatérské službě (viz 5.33).
- 5.279** Doplňkové přidělení: v Mexiku jsou pásma 430–435 MHz a 438–440 MHz přidělena navíc přednostně pozemní pohyblivé službě s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.279A** Využívání tohoto pásmo senzory ve službě družicového průzkumu Země (EESS) (aktivní) musí být v souladu s Doporučením ITU-R SA.1260-1. V pásmu 432–438 MHz navíc nesmí aktivní EESS působit škodlivé rušení letecké radionavigační službě v Číně. Ustanovení této poznámky nijak nezměňuje závazek, že EESS (aktivní) bude provozována jako podružná služba v souladu s 5.29 a 5.30. (WRC-03)
- 5.280** V Německu, Rakousku, Bosně a Hercegovině, Chorvatsku, Makedonii, Lichtenštejnsku, Portugalsku, Slovinsku, Švýcarsku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 433,05–434,79 MHz (střední kmitočet 433,92 MHz) určeno pro průmyslové, vědecké a lékařské využití (ISM). Radiokomunikační služby těchto zemí, pracující v tomto pásmu, musí strpět škodlivé rušení, které může být působeno tímto využíváním. Zařízení ISM pracující v tomto pásmu podléhá ustanovení č. 15.13 Řádu.

- 5.281** Doplňkové přidělení: ve Francouzských zámořských departementech v Oblasti 2 a v Indii je pásmo 433,75–434,25 MHz přiděleno navíc přednostně službě kosmického provozu (vzestupný směr). V Brazílii a ve Francii je toto pásmo přiděleno též službě podružně.
- 5.282** V pásmech 435–438 MHz, 1260–1270 MHz, 2400–2450 MHz, 3400–3410 MHz (jen v Oblasti 2 a 3) a 5650–5670 MHz může pracovat družicová amatérská služba s podmínkou, že nebude působit škodlivé rušení ostatním službám, pracujícím v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení (viz 5.43). Správy, které povolují toto využívání, jsou povinny zajistit, že každé škodlivé rušení působené vysíláním stanice družicové amatérské služby bude okamžitě odstraněno v souladu s ustanovením č. 25.11 Řádu. Využívání pásem 1260–1270 MHz a 5650–5670 MHz družicovou amatérskou službou je omezeno na vzestupný směr.
- 5.283** Doplňkové přidělení: v Rakousku je pásmo 438–440 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě.
- 5.284** Doplňkové přidělení: v Kanadě je pásmo 440–450 MHz přiděleno navíc podružně amatérské službě.
- 5.285** Odlišná kategorie služby: v Kanadě je pásmo 440–450 MHz přiděleno přednostně radiolokační službě (viz 5.33).
- 5.286** Pásmo 449,75–450,25 MHz může být využíváno službou kosmického provozu a kosmického výzkumu (vzestupný směr) s podmínkou dosažení dohody podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu
- 5.286A** Využívání pásem 454–456 MHz a 459–460 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.286B** Používání stanic v družicové pohyblivé službě v pásmu 454–455 MHz v zemích vyjmenovaných v 5.286D, 455–456 MHz a 459–460 MHz v Oblasti 2 a 454–456 MHz a 459–460 MHz v zemích vyjmenovaných v 286E nesmí působit škodlivé rušení stanicím pevné a pohyblivé služby, pracujícím v souladu s tabulkou přidělení kmitočtových pásem ani žádat ochranu před nimi.
- 5.286C** Používání stanic v družicové pohyblivé službě v pásmu 454–455 MHz v zemích vyjmenovaných v 5.286D, 455–456 MHz a 459–460 MHz v Oblasti 2 a 454–456 MHz a 459–460 MHz v zemích vyjmenovaných v 5.286E nesmí omezovat rozvoj ani provoz pevné a pohyblivé služby, pracující v souladu s tabulkou přidělení kmitočtových pásem.
- 5.286D** Doplňkové přidělení: v Kanadě, Spojených státech, Mexiku a v Panamě je pásmo 454–455 MHz přiděleno navíc přednostně družicové pohyblivé službě (vzestupný směr).
- 5.286E** Doplňkové přidělení: na Kapverdských ostrovech, v Indonésii, Nepálu, Nigérii a v Papui Nové Guineji jsou pásmá 454–456 MHz a 459–460 MHz přidělena navíc přednostně družicové pohyblivé službě (vzestupný směr).
- 5.287** V námořní pohyblivé službě se mohou kmitočty 457,525 MHz, 457,550 MHz, 457,575 MHz, 467,525 MHz, 467,550 MHz a 467,575 MHz využívat pro palubní pojítka. Pokud je to zapotřebí, mohou být pro palubní spojení používána zařízení s kanálovým rozestupem 12,5 kHz a zavedeny doplňkové kmitočty 457,5375 MHz, 457,5625 MHz, 467,5375 MHz a 467,5625 MHz. Využívání těchto kmitočtů na vnitrozemských vodách může podléhat národní regulaci zúčastněných správ. Parametry použitých zařízení musí vyhovovat specifikacím podle Doporučení ITU-R M.1174 (viz Rezoluce 341).
- 5.288** V územních vodách Spojených států a Filipín jsou kmitočty 457,525 MHz, 457,550 MHz, 457,575 MHz a 457,600 MHz, párované s kmitočty 467,750 MHz, 467,775 MHz, 467,800 MHz a 467,825 MHz, určeny k přednostnímu využívání pro palubní pojítka. Parametry použitých zařízení musí vyhovovat specifikacím podle Doporučení ITU-R M.1174-1. (WRC-03)
- 5.289** Pásma 460–470 MHz a 1690–1710 MHz mohou být navíc využívána pro vysílání na sestupném směru pro účely služby družicového průzkumu Země, avšak jiné než účely družicové meteorologické služby, s podmínkou, že nebudou působit škodlivé rušení stanicím, pracujícím v souladu s tabulkou.
- 5.290** Odlišná kategorie služby: v Afghánistánu, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Číně, Japonsku, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, na Slovensku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 460–470 MHz přiděleno přednostně družicové meteorologické službě (sestupný směr) (viz 5.33), s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.

- 5.291** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 470–485 MHz přiděleno navíc přednostně službám kosmického výzkumu a kosmického provozu (sestupný směr) s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu a s podmínkou, že nevznikne škodlivé rušení existujícím ani plánovaným rozhlasovým stanicím.
- 5.291A** Doplňkové přidělení: v Německu, Rakousku, Dánsku, Estonsku, Finsku, Lichtenštejnsku, Norsku, Nizozemí, České republice a ve Švýcarsku je pásmo 470–494 MHz přiděleno navíc podružně radiolokační službě. Toto využívání je omezeno na provoz radiolokačních snímačů směru a rychlosti větru v souladu s Rezolucí 217.
- 5.292** Odlišná kategorie služby: v Mexiku a ve Venezuele je pásmo 470–512 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, v Argentině a v Uruguaji přednostně pohyblivé službě (viz 5.43), s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.293** Odlišná kategorie služby: v Kanadě, Chile, Kolumbii, na Kubě, ve Spojených státech, v Guayaně, Hondurasu, na Jamajce, v Mexiku, Panamě a v Peru jsou pásmata 470–512 MHz a 614–806 MHz přidělena přednostně pevné a pohyblivé službě (viz 5.33) s podmínkou dosažení dohody podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. V Argentině a Ekvádoru podléhá přednostní přidělení pásmata 470–512 MHz pevné a pohyblivé službě (viz 5.33) dohodě dosažené podle ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.294** Doplňkové přidělení: v Burundi, Kamerunu, Kongu, na Pobřeží Slonoviny, v Etiopii, Izraeli, Keni, Libanonu, Libyi, Malawi, Súdánu, Sýrii, Čadu a v Jemenu je pásmo 470–582 MHz přiděleno navíc podružně pevné službě. (WRC-03)
- 5.295** Nepoužito.
- 5.296** Doplňkové přidělení: v Německu, Rakousku, Belgii, na Pobřeží Slonoviny, Kypru, v Dánsku, Španělsku, Finsku, Francii, Irsku, Izraeli, Itálii, Libyi, Litvě, na Maltě, v Maroku, Monaku, Norsku, Nizozemí, Portugalsku, Sýrii, Spojeném království, Švédsku, Švýcarsku, Svazíjsku a v Tunisku je pásmo 470–790 MHz přiděleno navíc podružně pozemní pohyblivé službě a je určeno pro pomocné rozhlasové aplikace. Stanice pozemní pohyblivé služby v zemích zmíněných v této poznámce nesmí působit škodlivé rušení existujícím nebo plánovaným stanicím, provozovaným v souladu s tabulkou v zemích nevyjmenovaných v této poznámce. (WRC-03)
- 5.297** Doplňkové přidělení: v Kostarice, na Kubě, v Salvadoru, Spojených státech, Guatemale, Guayaně, Hondurasu, na Jamajce a v Mexiku je pásmo 512–608 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě s podmínkou dosažení dohody podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.298** Doplňkové přidělení: v Indii je pásmo 549,75–550,25 MHz přiděleno navíc podružně službě kosmického provozu (sestupný směr).
- 5.299** Nepoužito.
- 5.300** Doplňkové přidělení: v Izraeli, Libyi, Sýrii a v Súdánu je pásmo 582–790 MHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé, kromě letecké pohyblivé, službě.
- 5.301** Nepoužito.
- 5.302** Doplňkové přidělení: ve Spojeném království je pásmo 590–598 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě. Veškeré nové přídely stanicí v letecké radionavigační službě, včetně těch, které jsou převedeny ze sousedních pásem, podléhají koordinaci se správami těchto zemí: Německo, Belgie, Dánsko, Španělsko, Francie, Irsko, Lucembursko, Maroko, Norsko a Nizozemí.
- 5.303** Nepoužito.
- 5.304** Doplňkové přidělení: v Africké rozhlasové zóně (viz 5.10 až 5.13) je pásmo 606–614 MHz přiděleno navíc přednostně radioastronomické službě.
- 5.305** Doplňkové přidělení: v Číně je pásmo 606–614 MHz přiděleno navíc přednostně radioastronomické službě.
- 5.306** Doplňkové přidělení: v Oblasti 1, s výjimkou Africké rozhlasové zóny (viz 5.10 až 5.13) a v Oblasti 3 je pásmo 608–614 MHz přiděleno navíc podružně radioastronomické službě.

- 5.307** Doplňkové přidělení: v Indii je pásmo 608–614 MHz přiděleno navíc přednostně radioastronomické službě.
- 5.308** Nepoužito.
- 5.309** Odlišná kategorie služby: v Kostarice, Salvadoru a v Hondurasu je pásmo 614–806 MHz přiděleno přednostně pevné službě (viz 5.33), s podmínkou dohody dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.310** Nepoužito.
- 5.311** V pásmu 620–790 MHz se mohou přidělovat kmitočty televizním stanicím s kmitočtovou modulací v rozhlasové družicové službě s podmínkou dohody mezi zúčastněnými správami a těmi správami, které v tom pásmu mají služby, které jsou provozovány v souladu s tabulkou a mohou být dotčeny (viz Rezoluce 33 (WRC-03) a 507 (WRC-03)). Hustota výkonového toku takových stanic nesmí na územích ostatních zemí bez souhlasu jejich správ překročit hodnotu $-129 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ pro úhly dopadu menší než 20° (viz Doporučení Řádu č. 705). Platí Rezoluce 545 (WRC-03).
- 5.312** Doplňkové přidělení: V Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Gruzii, Maďarsku, Kazachstánu, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 645–862 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.313** Nepoužito.
- 5.314** Doplňkové přidělení: v Rakousku, Itálii, Moldávii, Uzbekistánu, Spojeném království a ve Svazijsku je pásmo 790–862 MHz přiděleno navíc podružně pozemní pohyblivé službě.
- 5.315** Náhradní přidělení: v Řecku, Itálii a v Tunisku je pásmo 790–838 MHz přiděleno přednostně rozhlasové službě.
- 5.316** Doplňkové přidělení: v Německu, Saúdské Arábii, Bosně a Hercegovině, Burkině Faso, Kamerunu, na Pobřeží Slonoviny, v Chorvatsku, Dánsku, Egyptě, Finsku, Řecku, Izraeli, Jordánsku, Keni, Makedonii, Libyi, Lichtenštejnsku, Mali, Monaku, Norsku, Nizozemí, Portugalsku, Spojeném království, Sýrii, Švédsku, Švýcarsku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 790–830 MHz přiděleno navíc přednostně pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé; totéž přidělení platí v pásmu 830–862 MHz v již jmenovaných zemích a dále ve Španělsku, Francii, Gabunu, na Maltě. Stanice pohyblivé služby v zemích, vyjmenovaných v souvislosti s každým z těchto pásem, však nesmí působit škodlivé rušení stanicím služeb zemí, nevyjmenovaných v této poznámce, které pracují v souladu s tabulkou, ani žádat o ochranu před nimi. (WRC-03)
- 5.317** Doplňkové přidělení: v Oblasti 2 (s výjimkou Brazílie a Spojených Států) je pásmo 806–890 MHz přiděleno navíc přednostně družicové pohyblivé službě a podléhá dohodě, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. Využití této služby je určeno pro vnitrostátní provoz.
- 5.317A** Správy přející si zavádět Mezinárodní mobilní telekomunikace 2000 (IMT-2000) mohou využívat ty úseky pásmá 806–960 MHz, které jsou přiděleny přednostně pohyblivé službě a jsou využívány nebo je toto využívání plánováno mobilními soustavami (viz Rezoluci 224). Takové využívání nevyulučuje využití těchto úseků jinými aplikacemi služeb, jimž jsou přiděleny, a v Rádu nezakládá žádné přednosti.
- 5.318** Doplňkové přidělení: v Kanadě, Spojených státech a v Mexiku jsou pásmá 849–851 MHz a 894–896 MHz přidělena navíc přednostně letecké pohyblivé službě pro veřejnou korespondenci s letadly. Využívání pásmá 849–851 MHz je omezeno na vysílání z leteckých stanic a využívání pásmá 894–896 MHz na vysílání z letadlových stanic.
- 5.319** Doplňkové přidělení: v Bělorusku, Ruské federaci a na Ukrajině jsou pásmá 806–840 MHz (vzestupný směr) a 856–890 MHz (cestupný směr) přidělena navíc družicové pohyblivé službě, kromě družicové letecké pohyblivé (R). Při využívání těchto pásem touto službou nesmí být působeno škodlivé rušení službám v jiných zemích, pracujícím v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení, ani žádána ochrana před nimi; toto využívání podléhá zvláštním ujednáním mezi zúčastněnými správami.

- 5.320** Doplňkové přidělení: v Oblasti 3 jsou pásmá 806–890 MHz a 942–960 MHz přidělena navíc přednostně družicové pohyblivé službě, kromě družicové letecké pohyblivé (R). Využívání této služby je omezeno na vnitrostátní provozy s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. Taková dohoda musí zaručit přiměřenou ochranu službám pracujícím v souladu s tabulkou s cílem, aby jím nevzniklo škodlivé rušení.
- 5.321** Náhradní přidělení: v Itálii je pásmo 838–854 MHz přiděleno přednostně rozhlasové službě od 1. 1. 1995.
- 5.322** V Oblasti 1 se v pásmu 862–960 MHz smějí stanice v rozhlasové službě provozovat pouze v Africké rozhlasové zóně (viz 5.10 až 5.13), kromě Alžírska, Egypta, Španělska, Libye, Maroka, Namibie, Nigérie, Jihoafrické republiky, Tanzanie, Zambie a Zimbabwe, s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.323** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Maďarsku, Kazachstánu, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 862–960 MHz navíc přiděleno přednostně letecké radionavigační službě. Toto využívání podléhá dohodě, dosažené se zúčastněnými správami podle postupu, stanoveného v Článku č. 9.21 Řádu a je omezeno na dožití pozemních radiomajáků, které byly v provozu 27. října 1997. (WRC-03)
- 5.324** Nepoužito.
- 5.325** Odlišná kategorie služby: ve Spojených státech je pásmo 890–942 MHz přiděleno přednostně radiolokační službě (viz 5.33) s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.325A** Odlišná kategorie služby: na Kubě je pásmo 902–915 MHz přiděleno přednostně pozemní pohyblivé službě.
- 5.326** Odlišná kategorie služby: v Chile je pásmo 903–905 MHz přiděleno přednostně pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé, s podmínkou dohody, dosažené podle ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.327** Odlišná kategorie služby: v Austrálii je pásmo 915–928 MHz přiděleno přednostně radiolokační službě (viz 5.33).
- 5.328** Využívání pásmá 960–1215 MHz leteckou radionavigační službou je celosvětově vyhrazeno pro provoz a rozvoj palubních elektronických pomůcek pro leteckou navigaci a s nimi přímo sdružených zařízení na zemi.
- 5.328A** V pásmu 1164–1215 MHz musí stanice v družicové radionavigační službě pracovat v souladu s ustanoveními Rezoluce 609 (WRC-03) a nesmí požadovat ochranu před stanicemi v letecké radionavigační službě v pásmu 960–1215 MHz. 5.43A zde neplatí. Platí ustanovení č. 21.18 Řádu. (WRC-03)
- 5.328B** Využívání pásem 1164–1300 MHz, 1559–1610 MHz a 5010–5030 MHz systémy a sítěmi v družicové radionavigační službě, k nimž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel úplné koordinační nebo případně notifikační informace po 1. 1. 2005, podléhá uplatnění ustanovení č. 9.12, 9.12A a 9.13 Řádu. Současně platí Rezoluce 610. (WRC-03)
- 5.329** V pásmu 1215–1300 MHz podléhá družicová radionavigační služba podmínce, že nebude působeno škodlivé rušení radionavigační službě, povolené podle 5.331 a že nebude požadována ochrana před touto službou. Navíc v pásmu 1215–1300 MHz podléhá využívání družicové radionavigační služby podmínce, že nebude působeno škodlivé rušení radiolokační službě. Ve vztahu k radiolokační službě neplatí 5.43. Platí Rezoluce 608. (WRC-03).
- 5.329A** Využívání systémů v družicové radionavigační službě (mezidružicové spoje) pracujících v pásmech 1215–1300 MHz a 1559–1610 MHz není určeno pro zajišťování aplikací povahy bezpečnostní služby a nesmí působit žádná dodatečná omezení ostatním systémům nebo službám pracujícím v souladu s tabulkou.

- 5.330** Doplňkové přidělení: v Angole, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Kamerunu, Číně, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Etiopii, Guayaně, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Izraeli, Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Mozambiku, Nepálu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Somálsku, Súdánu, v Čadu, Togu a v Jemenu je pásmo 1215–1300 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.331** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Německu, Saúdské Arábii, Austrálii, Rakousku, Bahrajnu, Bělorusku, Belgii, Beninu, Bosně a Hercegovině, Brazílii, Burkině Faso, Burundi, Kamerunu, Číně, Korejské republike, Chorvatsku, Dánsku, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Estonsku, Ruské federaci, Finsku, Francii, Ghaně, Řecku, Guineji, Rovníkové Guineji, Maďarsku, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Irsku, Izraeli, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Lesothu, Lotyšsku, Makedonii, Lichtenštejnsku, Litvě, Lucembursku, na Madagaskaru, v Mali, Mauretanii, Nigérii, Norsku, Ománu, Nizozemí, Polsku, Portugalsku, Kataru, Sýrii, na Slovensku, ve Spojeném království, Srbsku a Černé Hoře, Slovinsku, Somálsku, Súdánu, na Srí Lance, v Jihoafrické republice, Švédsku, Švýcarsku, Thajsku, Togu, Turecku, Venezuele a ve Vietnamu je pásmo 1215–1300 MHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. V Kanadě a ve Spojených státech je pásmo 1240–1300 MHz přiděleno navíc radionavigační službě, jejíž využívání se omezuje na leteckou radionavigační službu. (WRC-03)
- 5.332** V pásmu 1215–1260 MHz nesmějí aktivní čidla na palubách družic ve službě družicového průzkumu Země a ve službě kosmického výzkumu působit škodlivé rušení provozu a rozvoji radiolokační služby, radionavigační služby a ostatních služeb s přednostním přidělením, ani před nimi vyžadovat ochranu nebo je jinak omezovat.
- 5.333** Nepoužito.
- 5.334** Doplňkové přidělení: v Kanadě a ve Spojených státech je pásmo 1350–1370 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.335** V Kanadě a ve Spojených Státech nesmí aktivní čidla na palubách družic ve službě družicového průzkumu Země v pásmu 1240–1300 MHz působit rušení provozu a rozvoji letecké radionavigační služby nebo ji jinak omezovat, a nesmí požadovat ochranu před touto službou.
- 5.335A** V pásmu 1260–1300 MHz nesmějí aktivní čidla na palubách družic ve službě družicového průzkumu Země a ve službě kosmického výzkumu působit škodlivé rušení provozu a rozvoji radiolokační služby a jiných služeb přednostně přidělených Poznámkami, ani před nimi vyžadovat ochranu nebo je jinak omezovat.
- 5.336** Nepoužito.
- 5.337** Využívání pásem 1300–1350 MHz, 2700–2900 MHz a 9000–9200 MHz leteckou radionavigační službou je omezeno na pozemní radiolokátory a s nimi sdružené letadlové transpondery, které vysílají pouze na kmitočtech v těchto pásmech a pouze jsou-li aktivovány radiolokátory pracujícími v tomtéž pásmu.
- 5.337A** Využívání pásla 1300–1350 MHz pozemskými stanicemi v družicové radionavigační službě a stanicemi v radiolokační službě nesmí působit škodlivé rušení letecké radionavigační službě ani omezovat její provoz nebo rozvoj.
- 5.338** V Ázerbajdžánu, Mongolsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v České republice, Rumunsku a v Turkmenistánu mohou existující zařízení radionavigační služby v pásmu 1350–1400 MHz pokračovat v provozu. (WRC-03)
- 5.339** Pásma 1370–1400 MHz, 2640–2655 MHz, 4950–4990 MHz a 15,20–15,35 GHz jsou přidělena navíc podružně službě kosmického výzkumu (pasivní) a družicového průzkumu Země (pasivní).
- 5.339A** Doplňkové přidělení: pásmo 1390–1392 MHz je přiděleno navíc podružně družicové pevné službě (sestupný směr) a pásmo 1430–1432 MHz je přiděleno navíc podružně družicové pevné službě (vzestupný směr). Tato přidělení jsou omezena na modulační spoje pro negeostacionární soustavy v družicové pohyblivé službě, mající uživatelské spoje pod 1 GHz. Platí zde Rezoluce 745. (WRC-03)
- 5.340** Všechna vysílání v níže uvedených pásmech jsou zakázána:
- 1400–1427 MHz
 - 2690–2700 MHz s výjimkou vysílání uvedených v 5.422
 - 10,68–10,7 GHz s výjimkou vysílání uvedených v 5.483

15,35–15,4 GHz s výjimkou vysílání uvedených v 5.511
23,6–24 GHz
31,3–31,5 GHz
31,5–31,8 GHz v Oblasti 2
48,94–49,04 GHz z letadlových stanic
50,2–50,4 GHz²
52,6–54,25 GHz
86–92 GHz
100–102 GHz
109,5–111,8 GHz
114,25–116 GHz
148,5–151,5 GHz
164–167 GHz
182–185 GHz
190–191,8 GHz
200–209 GHz
226–231,5 GHz
250–252 GHz.

² Přidělení družicové službě průzkumu Země (pasivní) a službě kosmického výzkumu (pasivní) v pásmu 50,2–50,4 GHz nesmí nadměrně omezovat využívání sousedních pásem, přidělených službám přednostně.

- 5.341** V pásmech 1400–1727 MHz, 101–120 GHz a 197–220 GHz se v některých zemích provádí výzkum pasivními detektory v rámci programu pátrání po úmyslných vysílání mimozemského původu.
- 5.342** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci a na Ukrajině je pásmo 1429–1535 MHz přiděleno navíc přednostně letecké pohyblivé službě pouze pro účely letecké telemetrie v rozsahu státních území. Od 1. 4. 2007 bude využívání pásmu 1452–1492 MHz podléhat dohodě mezi zúčastněnými správami.
- 5.343** V Oblasti 2 má využívání pásmu 1435–1535 MHz leteckou pohyblivou službou pro účely telemetrie přednost před ostatním využíváním pohyblivou službou.
- 5.344** Náhradní přidělení: ve Spojených státech je pásmo 1452–1525 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě (viz též 5.343).
- 5.345** Využívání pásmu 1452–1492 MHz družicovou rozhlasovou službou a rozhlasovou službou je omezeno na digitální zvukové vysílání a podléhá ustanovením Rezoluce 528.
- 5.346** Nepoužito.
- 5.347** Odlišná kategorie služby: v Bangladéši, Bosně a Hercegovině, Botswaně, Bulharsku, Burkině Faso, na Kubě, v Dánsku, Egyptě, Řecku, Irsku, Itálii, Keni, Mozambiku, Portugalsku, na Srí Lance, ve Svazijsku, Jemenu, Srbsku a Černé Hoře a v Zimbabwe je pásmo 1452–1492 MHz přiděleno podružně družicové rozhlasové službě a rozhlasové službě do 1. 4. 2007. (WRC-03)
- 5.347A** V pásmech 1452–1492 MHz, 1525–1559 MHz, 1613,8–1626,5 MHz, 2655–2670 MHz, 2670–2690 MHz a 21,4–22,0 GHz platí Rezoluce 739 (WRC-03).
- 5.348** Využívání pásmu 1518–1525 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. V pásmu 1518–1525 MHz nesmí stanice v družicové pohyblivé službě požadovat ochranu před stanicemi v pevné službě. 5.43A zde neplatí. (WRC-03)
- 5.348A** V pásmu 1518–1525 MHz ve vztahu k pozemní pohyblivé službě při využití specializovanými radiotelefonními stanicemi nebo ve spojení s veřejnými komutovanými sítěmi (PSTN) provozovanými na území Japonska, je koordinační mez, vyjádřená úrovněmi hustoty výkonového toku při povrchu Země při použití ustanovení č. 9.11A Řádu pro kosmické stanice v družicové pohyblivé službě (cestopád) $-150 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ v kterémkoli pásmu 4 kHz pro všechny úhly dopadu, namísto mezí, uvedených v Tabulce 5-2 Dodatku 5 Řádu. V pásmu 1518–1525 MHz nesmí stanice v družicové pohyblivé službě požadovat ochranu před stanicemi v pohyblivé službě na území Japonska. 5.43A zde neplatí. (WRC-03)

- 5.348B** V pásmu 1518–1525 MHz nesmí stanice v družicové pohyblivé službě na území Spojených států (viz 5.343 a 5.344) a v zemích vyjmenovaných v 5.342 požadovat ochranu před telemetrickými leteckými pohyblivými stanicemi v pohyblivé službě. 5.43A zde neplatí. (WRC-03)
- 5.348C** Pokud jde o využívání pásem 1518–1525 MHz a 1668–1675 MHz družicovou pohyblivou službou, viz Rezoluci 225. (WRC-03)
- 5.349** Odlišná kategorie služby: v Saúdské Arábii, Ázerbajdžánu, Bahrajnu, Bosně a Hercegovině, Kamerunu, Egyptě, Francii, Íránu, Izraeli, Kazachstánu, Kuvajtu, Libanonu, Makedonii, Maroku, Kataru, Sýrii, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Turkmenistánu, v Jemenu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 1525–1530 MHz přiděleno přednostně pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé, (viz 5.33).
- 5.350** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, Kyrgyzstánu a v Turkmenistánu je pásmo 1525–1530 MHz přiděleno navíc přednostně letecké pohyblivé službě.
- 5.351** Pásma 1525–1544 MHz, 1545–1559 MHz, 1626,5–1645,5 MHz a 1646,5–1660,5 MHz se nesmí využívat pro modulační spoje žádné služby. Za výjimečných okolností však může v těchto pásmech být pozemské stanici kterékoli družicové pohyblivé služby na specifikovaném místě správou povolen provoz pomocí kosmických stanic.
- 5.351A** Pokud se týká využívání pásem 1525–1544 MHz, 1545–1559 MHz, 1610–1626,5 MHz, 1626,5–1645,5 MHz, 1646,5–1660,5 MHz, 1980–2010 MHz, 2170–2200 MHz, 2483,5–2500 MHz, 2500–2520 MHz a 2670–2690 MHz družicovou pohyblivou službou, viz Rezoluce 212 a 225.
- 5.352** Nepoužito.
- 5.352A** V pásmu 1525–1530 MHz nesmí stanice v družicové pohyblivé službě, kromě stanic v družicové námořní pohyblivé službě, působit škodlivé rušení stanicím pevné služby ve Francii a francouzských územích v zámoří v Oblasti 3, v Alžírsku, Saúdské Arábii, Egyptě, Guineji, Indii, Izraeli, Itálii, Jordánsku, Kuvajtu, Mali, na Maltě, v Maroku, Mauretanii, Nigérii, Ománu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Tanzanii, Vietnamu a Jemenu, ohlášených před 1. dubnem 1998, ani požadovat ochranu před těmito stanicemi.
- 5.353** Nepoužito.
- 5.353A** Při uplatňování postupů v Oddílu II. Článku 9 Řádu v družicové pohyblivé službě v pásmech 1530–1544 MHz a 1626,5–1645,5 MHz se upřednostní požadavky na spektrum pro tísňové, pilostní a bezpečnostní komunikace Globálního námořního tísňového a bezpečnostního systému (GMDSS). Družicové námořní pohyblivé komunikace tísňové, pilostní a bezpečnostní povahy musí mít vzhledem ke všem ostatním družicovým pohyblivým komunikacím přednostní přístup a okamžitou dosažitelnost v rámci dané sítě. Družicové pohyblivé soustavy nesmějí působit nepřijatelné rušení tísňovým, pilostním ani bezpečnostním komunikacím GMDSS ani požadovat před nimi ochranu. Je nutné vzít v úvahu komunikace bezpečnostní povahy v ostatních družicových pohyblivých službách. Platí zde ustanovení Rezoluce 222.
- 5.354** Využívání pásem 1525–1559 MHz a 1626,5–1660,5 MHz družicovými pohyblivými službami podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.355** Doplňkové přidělení: v Bahrajnu, Bangladéši, Kongu, Egyptě, Eritreji, Iráku, Izraeli, Kuvajtu, Libanonu, na Maltě, v Kataru, Sýrii, Somálsku, Súdánu, v Čadu, Togu a v Jemenu jsou pásmata 1540–1559 MHz, 1610–1645,5 MHz a 1646,5–1660 MHz přidělena navíc podružně pevné službě. (WRC-03)
- 5.356** Využívání pásmata 1544–1545 MHz družicovou pohyblivou službou (cestovní směr) je omezeno na tísňové a bezpečnostní komunikace (viz Článek 31 Řádu).
- 5.357** V pásmu 1545–1555 MHz jsou navíc povoleny přenosy z leteckých zemských stanic přímo k letadlovým stanicím nebo mezi letadlovými stanicemi letecké pohyblivé služby (R), pokud slouží k rozšíření nebo doplnění spojů od družic k letadlům.

- 5.357A** Při aplikaci postupů podle Oddílu II. Článku 9 Řádu na družicovou pohyblivou službu v pásmech 1545–1555 MHz a 1646,5–1656,5 MHz musí být upřednostněny požadavky na spektrum pro družicovou leteckou pohyblivou (R) službu AMS(R)S zabezpečující přenos zpráv s prioritou 1 až 6 podle Článku 44 Řádu. Komunikace AMS(R)S s prioritami 1 až 6 podle Článku 44 Řádu musí mít přednostní přístup a okamžitou dosažitelnost (bude-li nutno, dekretovanou), přede všemi ostatními družicovými pohyblivými komunikacemi provozovanými v rámci určité sítě. Družicové pohyblivé soustavy nesmějí působit nepřijatelné rušení komunikacím AMS(R)S s prioritami 1 až 6 podle Článku 44 Řádu, ani nesmějí požadovat ochranu před nimi. Musí být zohledněna priorita komunikací v ostatních družicových pohyblivých službách souvisejících s bezpečností. Platí zde ustanovení Rezoluce 222.
- 5.358** Nepoužito.
- 5.359** Doplňkové přidělení: v Německu, Saúdské Arábii, Arménii, Rakousku, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Beninu, Bosně a Hercegovině, Bulharsku, Kamerunu, Španělsku, Francii, Gabunu, Gruzii, Řecku, Guineji, Guineji-Bissau, Maďarsku, Jordánsku, Kazachstánu, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Litvě, Mauretánii, Moldávii, Mongolsku, Ugandě, Uzbekistánu, Pákistánu, Polsku, Sýrii, Kyrgyzstánu, Korejské lid. dem. republike, Rumunsku, Ruské federaci, Svazijsku, Tádžikistánu, Tanzanii, Tunisku, Turkmenistánu a na Ukrajině jsou pásmá 1550–1559 MHz, 1610–1645,5 MHz a 1646,5–1660 MHz přidělena navíc přednostně pevné službě. Správy se naléhavě žádají, aby vyvinuly veškeré uskutečnitelné úsilí k zamezení zavádění nových stanic v pevné službě v těchto pásmech. (WRC-03)
- 5.360** Nepoužito.
- 5.361** Nepoužito.
- 5.362** Nepoužito.
- 5.362A** Ve Spojených státech musí mít v pásmech 1555–1559 MHz a 1656,5–1660,5 MHz družicová letecká pohyblivá (R) služba (AMS(R)S) přednostní přístup a okamžitou dosažitelnost přede všemi ostatními družicovými pohyblivými komunikacemi provozovanými v rámci určité sítě. Družicové pohyblivé soustavy nesmějí působit nepřijatelné rušení komunikacím AMS(R)S s prioritami 1 až 6 podle Článku 44 Řádu ani nesmějí požadovat ochranu před nimi. Musí být zohledněna priorita komunikací v ostatních družicových pohyblivých službách souvisejících s bezpečností.
- 5.362B** Doplňkové přidělení: pásmo 1559–1610 MHz je přiděleno navíc přednostně pevné službě do 1. ledna 2005 v Německu, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Beninu, Bosně a Hercegovině, Bulharsku, Španělsku, Francii, Gabunu, Gruzii, Řecku, Guineji, Guineji-Bissau, Maďarsku, Kazachstánu, Litvě, Moldávii, Mongolsku, Nigérii, Ugandě, Uzbekistánu, Pákistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, Korejské dem. rep., Rumunsku, Ruské federaci, Senegalu, Svazijsku, Tádžikistánu, Tanzanii, Turkmenistánu a na Ukrajině a do 1. ledna 2010 v Saudské Arábii, Kamerunu, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Mali, Mauretánii, Sýrii a Tunisku. Po těchto datech může pevná služba pokračovat v provozu jako podružná do 1. ledna 2015, kdy toto přidělení ztrátí platnost. Správy se naléhavě žádají, aby učinily veškerá uskutečnitelná opatření k ochraně družicové radionavigační služby a letecké radionavigační služby a aby v tomto pásmu nepovolovaly nové kmitočtové příděly systémů v pevné službě. (WRC-03)
- 5.362C** Doplňkové přidělení: v Bahrajnu, Bangladéši, Kongu, Egyptě, Eritreji, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, na Maltě, v Maroku, Kataru, Sýrii, Somálsku, Súdánu, Čadu, Togu a v Jemenu je pásmo 1559–1610 MHz přiděleno navíc podružně pevné službě do 1. ledna 2015, kdy toto přidělení ztrácí platnost. Správy se naléhavě žádají, aby vyvinuly veškeré uskutečnitelné úsilí k ochraně družicové radionavigační služby a aby v tomto pásmu nepovolovaly nové kmitočtové příděly systémů v pevné službě.
- 5.363** Náhradní přidělení: ve Švédsku je pásmo 1590–1626,5 MHz přiděleno přednostně letecké radionavigační službě.

- 5.364** Využívání pásmu 1610–1626,5 MHz družicovou pohyblivou službou (vzestupný směr) a družicovou službou rádiového určování (vzestupný směr) podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Pohyblivá pozemská stanice pracující v některé z těchto služeb v tomto pásmu nesmí být zdrojem větší spektrální hustoty efektivního izotropickýho vyzářeného výkonu než $-15 \text{ dBW}/4 \text{ kHz}$ v té části pásmu, které využívají soustavy pracující v souladu s 5.366 (k němuž se vztahuje 4.10), pokud se dotčené správy nedohodnou jinak. V té části pásmu, kde tyto soustavy nepracují, platí hodnota $-3 \text{ dBW}/4 \text{ kHz}$. Stanice družicové pohyblivé služby nesmějí žádat ochranu před stanicemi letecké radionavigační služby, stanicemi pracujícími v souladu s 5.366 a před stanicemi pevné služby, které pracují v souladu s 5.359. Správy odpovídající za koordinaci sítí v družicové pohyblivé službě vyvinou veškeré uskutečnitelné úsilí, aby zajistily ochranu stanic provozovaných v souladu s 5.366.
- 5.365** Využívání pásmu 1613,8–1626,5 MHz družicovou pohyblivou službou (cestupný směr) podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.366** Pásma 1610–1626,5 MHz je celosvětově vyhrazeno pro využívání a rozvoj palubních elektronických pomůcek pro leteckou navigaci a pro všechny s nimi přímo sdružené prostředky pozemních a na družicích. Takové družicové aplikace podléhají dohodě, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.367** Doplňkové přidělení: pásmu 1610–1626,5 MHz a 5000–5150 MHz jsou přidělena navíc přednostně družicové letecké pohyblivé (R) službě. Toto využívání podléhá dohodě, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.368** S výjimkou družicové letecké radionavigační služby se ustanovení č. 4.10 Řádu nevztahuje v pásmu 1610–1626,5 MHz na služby družicového rádiového určování a družicové pohyblivé služby,
- 5.369** Odlišná kategorie služby: v Angole, Austrálii, Burundi, v Číně, Eritreji, Etiopii, Indii, Íránu, Izraeli, Libanonu, Libérii, Libyi, na Madagaskaru, v Mali, Pákistánu, Papui Nové Guineji, Demokratické republike Kongo, Sýrii, Súdánu, Svazijsku, Togu a v Zambii je pásmo 1610–1626,5 MHz přiděleno přednostně službě družicového rádiového určování (vzestupný směr) (viz 5.33) s podmínkou dohody, dosažené se zeměmi, nevyjmenovanými v tomto ustanovení, podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. (WRC-03)
- 5.370** Odlišná kategorie služby: ve Venezuele je pásmo 1610–1626,5 MHz (vzestupný směr) přiděleno podružně družicové službě rádiového určování.
- 5.371** Doplňkové přidělení: v Oblasti 1 jsou pásmá 1610–1626,5 MHz (vzestupný směr) a 2483,5–2500 MHz (cestupný směr) přidělena navíc podružně družicové službě rádiového určování s podmínkou dosažení dohody podle ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.372** Stanicím radioastronomické služby, využívajícím pásmo 1610,6 až 1613,8 MHz, nesmí být působeno škodlivé rušení stanicemi služby rádiového určování a družicové pohyblivé služby (ustanovení č. 29.13 Řádu).
- 5.373** Nepoužito.
- 5.373A** Nepoužito.
- 5.374** Pozemní pozemské stanice v družicové pohyblivé službě, pracující v pásmech 1631,5–1634,5 MHz a 1656,5–1660 MHz, nesmí působit škodlivé rušení stanicím pevné služby, pracujícím v zemích vyjmenovaných v 5.359.
- 5.375** Využívání pásmu 1645,5–1646,5 MHz družicovou pohyblivou službou (vzestupný směr) a mezi-družicovými spoji je omezeno na tísňové a bezpečnostní komunikace (viz Článek 31 Řádu).
- 5.376** V pásmu 1646,5–1656,5 MHz jsou navíc povolená vysílání v letecké pohyblivé (R) službě z letadlových stanic přímo k leteckým zemským stanicím nebo mezi letadlovými stanicemi navzájem, slouží-li k rozšíření nebo doplnění spojů od letadel k družicím.
- 5.376A** Pohyblivé pozemské stanice pracující v pásmu 1660,0–1660,5 MHz nesmí působit škodlivé rušení stanicím v radioastronomické službě.
- 5.377** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.378** Nepoužito.

- 5.379** Doplňkové přidělení: v Bangladéši, Indii, Indonésii, Nigérii a v Pákistánu je pásmo 1660,5–1668,4 MHz přiděleno navíc podružně pomocné meteorologické službě.
- 5.379A** Správy se naléhavě žádají, aby v pásmu 1660,5–1668,4 MHz poskytovaly veškerou uskutečnitelnou ochranu budoucímu radioastronomickému výzkumu zejména tím, že pomocné meteorologické službě v pásmu 1664,4–1668,4 MHz co možná nejdříve zruší vysílání ve směru ovzduší-Země.
- 5.379B** Využívání pásmu 1668–1675 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. (WRC-03)
- 5.379C** Za účelem ochrany radioastronomické služby v pásmu 1668–1675 MHz nesmí souhrnné hodnoty hustot výkonového toku působených pohyblivými pozemskými stanicemi v sítích v družicové pohyblivé službě, pracujícími v tomto pásmu, po více než 2 % integračních period, trvajících 2000 s, překročit -181 dB(W/m²) v pásmu širokém 10 MHz a -194 dB(W/m²) v kterémkoli pásmu širokém 20 kHz na žádné radioastronomické stanici zapsané v Základní mezinárodní kmitočtové kartotéce (MIFR). (WRC-03)
- 5.379D** Pro sdílení pásmu 1668–1675 MHz družicovou pohyblivou službou a službami pevnou, pohyblivou a kosmického výzkumu (pasivní) platí Rezoluce 744. (WRC-03)
- 5.379E** V pásmu 1668,4–1675 MHz nesmí stanice v družicové pohyblivé službě působit škodlivé rušení stanicím v pomocné meteorologické službě v Číně, Íránu, Japonsku a v Uzbekistánu. Správy se naléhavě žádají, aby v pásmu 1668,4–1675 MHz nezaváděly nové systémy v pomocné meteorologické službě a vyzývají se, aby co nejdříve jak je proveditelné přesunuly činnosti v pomocné meteorologické službě do jiných pásem. (WRC-03)
- 5.380** Pásma 1670–1675 MHz a 1800–1805 MHz jsou na celém světě určena, aby je využívaly správy, které si přejí zavést veřejnou leteckou korespondenci. Využívání pásmu 1670–1675 MHz stanicemi systémů veřejné letecké korespondence je omezeno na vysílání z leteckých základnových stanic, využívání pásmu 1800–1805 MHz je omezeno na vysílání z letadlových stanic.
- 5.380A** V pásmu 1670–1675 MHz nesmějí stanice v družicové pohyblivé službě působit škodlivé rušení existujícím pozemským stanicím v družicové meteorologické službě, ohlášeným v souladu s Rezolucí 670 (WRC-03), ani omezovat jejich rozvoj. (WRC-03)
- 5.381** Doplňkové přidělení: v Afghánistánu, Kostarice, na Kubě, v Indii, Íránu a v Pákistánu je pásmo 1690–1700 MHz přiděleno navíc přednostně pevné službě a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.382** Odlišná kategorie služby: v Saúdské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bahrajnu, Bělorusku, Bosně a Hercegovině, Bulharsku, Kongu, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Etiopii, Guineji, Maďarsku, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kazachstánu, Kuvajtu, Makedonii, Libanonu, Mauretanii, Moldávii, Mongolsku, Ománu, Uzbekistánu, Polsku, Kataru, Sýrii, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Ruské federaci, Somálsku, Tádžikistánu, Tanzanii, Turkmenistánu, na Ukrajině, v Jemenu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 1690–1700 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (viz 5.33). V Korejské lid. dem. republice je pásmo 1690–1700 MHz přiděleno přednostně pevné službě (viz 5.33) a podružně pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.383** Nepoužito.
- 5.384** Doplňkové přidělení: v Indii, Indonésii a v Japonsku je pásmo 1700–1710 MHz přiděleno navíc přednostně službě kosmického výzkumu (sestupný směr).
- 5.384A** Pásma 1710–1885 MHz a 2500–2690 MHz nebo jejich úseky jsou určeny správám, které si budou přát zavádět Mezinárodní pohyblivé telekomunikace – 2000 (IMT-2000) v souladu s Rezolucí 223. Toto určení nevylučuje využití těchto pásem jinými službami, jimž jsou přidělena, a v Řádu nezakládá žádné přednosti.
- 5.385** Doplňkové přidělení: pásmo 1718,8–1722,2 MHz je přiděleno navíc podružně radioastronomické službě pro pozorování spektrálních čar.
- 5.386** Doplňkové přidělení: pásmo 1750–1850 MHz je v Oblasti 2, v Austrálii, na Guamu, v Indii, Indonésii a v Japonsku přiděleno navíc přednostně službám kosmického provozu a kosmického výzkumu (u obou vzestupný směr) s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného ustanovení č. 9.21 Řádu, a se zvláštním zřetelem k troposférickým soustavám. (WRC-03)

- 5.387** Doplňkové přidělení: pásmo 1770–1790 MHz je v Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Kazachstánu, Mongolsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v Rumunsku, Tádžikistánu a v Turkmenistánu přiděleno navíc přednostně družicové meteorologické službě s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. (WRC-03)
- 5.388** Kmitočtová pásmata 1885–2025 MHz a 2110–2200 MHz jsou celosvětově určena pro využití těm správám, které si budou přát zavádět Mezinárodní pohyblivé telekomunikace – 2000 (IMT-2000). Takové využívání nevyulučuje využití těchto pásem jinými službami, jimž jsou přidělena. Tato pásmata nechť jsou dávána IMT-2000 k dispozici v souladu s Rezolucí 212. (viz též Rezoluce 223).
- 5.388A** Pásma 1885–1980 MHz, 2010–2025 MHz a 2110–2170 MHz V Oblastech 1 a 3 a pásmata 1885–1890 MHz a 2110–2160 MHz v Oblasti 2 mohou být využívána stanicemi na platformách ve velkých výškách jako základnové stanice pro poskytování Mezinárodních pohyblivých telekomunikací – 2000 (IMT-2000) v souladu s Rezolucí 221 (WRC-03). Toto využívání stanic na platformách ve velkých výškách aplikacemi IMT-2000 nevyulučuje využití těchto pásem jakýmkoliv stanicemi jiných služeb, jimž jsou přidělena, a v Řádu nezakládá žádné přednosti. (WRC-03)
- 5.388B** Na územích Alžírska, Saúdské Arábie, Bahrajnu, Beninu, Burkiny Faso, Kamerunu, Číny, Komor, Pobřeží Slonoviny, Kuby, Džibuti, Egypta, Spojených arabských emirátů, Eritreje, Etiopie, Gabunu, Ghany, Indie, Íránu, Izraele, Jordánska, Keni, Kuvajtu, Libye, Malí, Maroka, Mauretanie, Nigérie, Ománu, Ugandy, Kataru, Sýrie, Senegalu, Singapuru, Súdánu, Tanzanie, Čadu, Toga, Tuniska, Jemenu, Zambie a Zimbabwe nesmí za účelem ochrany pevné a pohyblivé služby včetně pohyblivých stanic IMT-2000 před rušením na shodném kmitočtovém kanálu hustota výkonového toku (pfđ) působená HAPS pracující jako základnová stanice IMT-2000 v sousedních zemích v pásmech uvedených v 5.388A překročit $-127 \text{ dB}(\text{W}/(\text{m}^2\text{MHz}))$ při povrchu Země vně hranic sousední země, neexistuje-li výslovný souhlas dotčené správy v době ohlášení HAPS. (WRC-03)
- 5.389** Nepoužito.
- 5.389A** Využívání pásem 1980–2010 MHz a 2170–2200 MHz družicovou pohyblivou službou podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu a ustanovením Rezoluce 716. Využívání těchto pásem nezačne před 1. lednem 2000; využívání pásmata 1980–1990 MHz v Oblasti 2 však nezačne před 1. lednem 2005.
- 5.389B** Využívání pásmata 1980–1990 MHz družicovou pohyblivou službou nesmí působit škodlivé rušení pevné a pohyblivé službě v Argentině, Brazílii, Kanadě, Chile, Ekvádoru, Spojených Státech, Hondurasu, na Jamajce, v Mexiku, Peru, Surinamu, Trinidadu a Tobagu, Uruguay a ve Venezuele, ani omezovat jejich rozvoj.
- 5.389C** Využívání pásem 2010–2025 MHz a 2160–2170 MHz v Oblasti 2 družicovou pohyblivou službou nezačne před 1. lednem 2002 a podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu a ustanovením Rezoluce 716.
- 5.389D** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.389E** Využívání pásem 2010–2025 MHz a 2160–2170 MHz v Oblasti 2 družicovou pohyblivou službou nesmí působit škodlivé rušení pevné a pohyblivé službě v Oblastech 1 a 3 ani omezovat jejich rozvoj.
- 5.389F** V Alžírsku, Beninu, Cap Verde, Egyptě, Íránu, Malí, Sýrii a v Tunisku nesmí využívání pásem 1980–2010 MHz a 2170–2200 MHz družicovou pohyblivou službou působit škodlivé rušení pevné ani pohyblivé službě ani překážet rozvoji těchto služeb před 1. lednem 2005; ani před nimi nesmí požadovat ochranu.
- 5.390** V Argentině, Brazílii, Chile, Kolumbii, na Kubě, v Ekvádoru, Surinamu a v Uruguay nesmí využívání pásem 2010–2025 MHz a 2160–2170 MHz družicovými pohyblivými službami působit do 1. ledna 2005 škodlivé rušení stanicím v pevné a pohyblivé službě. Po tomto datu bude využívání těchto pásem podléhat koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu a ustanovením Rezoluce 716.
- 5.391** V pásmech 2025–2110 MHz a 2200–2290 MHz nebudou správy při přídělech pohyblivé službě zavádět pohyblivé soustavy s velkou plošnou hustotou, jak je popsáno v Doporučení ITU-R SA.1154, a vezmou toto doporučení v úvahu při zavádění pohyblivých soustav jakéhokoli jiného druhu.

- 5.392** Správy se naléhavě žádají o přijetí veškerých proveditelných opatření k zajištění toho, aby přenosy mezi dvěma nebo více negeostacionárními družicemi ve službě kosmického výzkumu, kosmického provozu a družicového průzkumu Země v pásmech 2025–2110 MHz a 2200–2290 MHz nepůsobily žádná omezení přenosům těmto služeb na těchto pásmech mezi geostacionárními a negeostacionárními družicemi na vzestupném i sestupném směru ani přenosům mezi družicemi.
- 5.392A** Doplňkové přidělení: v Ruské federaci je pásmo 2160–2200 MHz přiděleno navíc přednostně službě kosmického výzkumu (sestupný směr) do 1. ledna 2005. Stanice ve službě kosmického výzkumu nesmějí působit škodlivé rušení stanicím v pevné a pohyblivé službě, které v tomto pásmu pracují, ani žádat ochranu před jimi působeným rušením.
- 5.393** Doplňkové přidělení: ve Spojených státech, v Indii a v Mexiku je pásmo 2310–2360 MHz přiděleno navíc přednostně družicové rozhlasové službě (zvuk) a doplňkové zemské rozhlasové službě. Toto využívání je omezeno na digitální rozhlasová vysílání a podléhá ustanovením Rezoluce 528 s výjimkou odstavce 3 ve včeli omezení družicových rozhlasových soustav v horních 25 MHz.
- 5.394** Ve Spojených státech má využívání pánsma 2300–2390 MHz leteckou pohyblivou službou pro telemetrii přednost před ostatním využíváním pohyblivými službami. V Kanadě má využívání pánsma 2300–2483,5 MHz leteckou pohyblivou službou pro telemetrii přednost před ostatním využíváním pohyblivými službami.
- 5.395** Ve Francii a v Turecku má využívání pánsma 2310–2360 MHz leteckou pohyblivou službou pro telemetrii přednost před ostatním využíváním pohyblivými službami. (WRC-03)
- 5.396** Kosmické stanice družicové rozhlasové služby v pásmu 2310–2360 MHz provozované v souladu s 5.393, které mohou ovlivnit služby, jimž je toto pásmo přiděleno v jiných zemích, musí být koordinovány a notifikovány podle Rezoluce 33. Doplňkové zemské rozhlasové stanice musí před uvedením do provozu projít dvoustrannou koordinací se sousedícími zeměmi.
- 5.397** Odlišná kategorie služby: ve Francii je pásmo 2450–2500 MHz přiděleno přednostně radiolokační službě (viz 5.33). Takové použití podléhá dohodě se správami, majícími služby, které pracují nebo jsou plánovány v souladu s tabulkou a které mohou být dotčeny.
- 5.398** V pásmu 2483,5–2500 MHz neplatí pro družicovou službu rádiového určování ustanovení č. 4.10 Řádu.
- 5.399** V Oblasti 1 nesmí být v zemích nevyjmenovaných v 5.400 působeno stanicemi družicové služby škodlivé rušení stanicím radiolokační služby ani nesmí být vyžadována ochrana před rušením od stanic rádiového určování.
- 5.400** Odlišná kategorie služby: v Angole, Austrálii, Bangladéši, Burundi, v Číně, v Eritreji, Etiopii, Indii, Íránu, Libanonu, Libérii, Libyi, na Madagaskaru, v Mali, Pákistánu, Papui Nové Guineji, Demokratické republike Kongo, Súdánu, Svazijsku, Sýrii, Togu a v Zambii je pásmo 2483,5–2500 MHz přiděleno přednostně službě družicového rádiového určování (sestupný směr) (viz 5.33) a podléhá dohodě se zeměmi, nevyjmenovanými v tomto ustanovení, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21. (WRC-03)
- 5.401** Nepoužito.
- 5.402** Využívání pánsma 2483,5–2500 MHz družicovou pohyblivou službou a družicovou službou rádiového určování podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Správy se naléhavě žádají o provedení veškerých uskutečnitelných opatření, aby se předešlo škodlivému rušení radioastronomické služby od vysílání v pásmu 2483,5–2500 MHz, zvláště rušení působenému vyzařováním druhé harmonické, které by spadalo do pánsma 4990–5000 MHz přideleného celosvětově radioastronomické službě.
- 5.403** Pásma 2520–2535 MHz (do 1. ledna 2005 pásmo 2500–2535 MHz) může být s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu, navíc využíváno družicovou pohyblivou službou, kromě družicové letecké pohyblivé, v sestupném směru, s omezením na vnitrostátní provoz. Platí zde postup stanovený v ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.404** Doplňkové přidělení: v Indii a v Íránu může být pásmo 2500–2516,5 MHz navíc využíváno pro družicovou službu rádiového určování (sestupný směr) pro vnitrostátní provoz s podmínkou dohody dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.

- 5.405** Doplňkové přidělení: ve Francii je pásmo 2500–2550 MHz přiděleno navíc přednostně radiolokační službě. Toto využívání podléhá dohodě se správami, které v tomto pásmu mají provozované nebo plánované služby v souladu s tabulkou kmitočtových přidělení, které by mohly být dotčeny.
- 5.406** Nepoužito.
- 5.407** V pásmu 2500–2520 MHz nesmí v Argentině hustota výkonového toku kosmických stanic, pracujících v družicové pohyblivé službě (cestovní směr), přesáhnout při povrchu Země $-152 \text{ dB} (\text{W/m}^2 / 4 \text{ kHz})$, pokud se zúčastněné správy nedohodly jinak.
- 5.408** Nepoužito.
- 5.409** Správy vynaloží veškeré uskutečnitelné úsilí, aby se v pásmu 2500–2690 MHz zabránilo vývoji nových troposférických soustav.
- 5.410** Pásma 2500–2690 MHz může být v Oblasti 1 využíváno troposférickými soustavami s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.411** Při plánování nových troposférických radioreléových soustav v pásmu 2500–2690 MHz musí být provedena veškerá možná opatření, aby se zabránilo nasměrování antén těchto spojů na geostacionární dráhu.
- 5.412** Náhradní přidělení: v Ázerbajdžánu, Bulharsku, Kyrgyzstánu a v Turkmenistánu je pásmo 2500–2690 MHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé.
- 5.413** Správy se naléhavě žádají, aby při návrhu soustav družicové rozhlasové služby v pásmech mezi 2500 MHz a 2690 MHz učinily veškerá potřebná opatření k ochraně radioastronomické služby v pásmu 2690–2700 MHz.
- 5.414** Přidělení kmitočtového pásmu 2500–2520 MHz družicové pohyblivé službě (cestovní směr) vstoupí v platnost 1. ledna 2005 a podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.415** Využívání pásem 2500–2690 MHz v Oblasti 2 a 2500–2535 MHz a 2655–2690 MHz v Oblasti 3 družicovou pevnou službou je omezeno na národní a regionální soustavy. Takové využívání podléhá dohodě, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu se zvláštním zřetelem na družicovou rozhlasovou službu v Oblasti 1. Hustota výkonového toku na cestovním směru při povrchu Země nesmí překročit hodnoty stanovené v Článku 21 Řádu, tabulka 21-4.
- 5.415A** Doplňkové přidělení: v Indii a v Japonsku může být pásmo 2515–2535 MHz navíc využíváno družicovou leteckou pohyblivou službou (cestovní směr) s podmínkou dohody, dosažené podle ustanovení č. 9.21 Řádu, pro provoz nepřekračující státní hranice.
- 5.416** Využívání pásmá 2520–2670 MHz družicovou rozhlasovou službou je omezeno na národní a regionální soustavy pro skupinový příjem s podmínkou dohody, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21. (WRC-03)
- 5.417** Nepoužito.
- 5.417A** Při aplikaci 5.418 v Korejské republice a v Japonsku se zmírňuje *rozhodnutí 3* Rezoluce 528 (WRC-03), aby se v pásmu 2605–2630 MHz umožnilo družicové rozhlasové službě (rozhlas) a doplnkové zemské rozhlasové službě pracovat jako přednostní. Toto využívání je omezeno na národní pokrytí. Správa jmenovaná v tomto ustanovení nesmí mít dva vzájemně se přesahující kmitočtové přiděly (jeden podle tohoto ustanovení a druhý podle 5.416). 5.416 ani tabulka 21-4 Článku 21 Řádu zde neplatí. Využívání soustav družicové rozhlasové služby s družicemi na negeostacionárních dráhách v pásmu 2605–2630 MHz podléhá Rezoluci 539 (WRC-03). Hustota výkonového toku při povrchu Země působená vysíláním geostacionární kosmické stanice družicové rozhlasové služby (rozhlas) pracující v pásmu 2605–2630 MHz, jejíž úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 nebo notifikační údaje byly doručeny po 4. červenci 2003, nesmí za žádných okolností u všech druhů modulace překročit tyto meze:
- | | | |
|---------------------------|---|--|
| -130 | $\text{dB}(\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{MHz}))$ | pro $0^\circ \leq \theta \leq 5^\circ$ |
| $-130 + 0,4 (\theta - 5)$ | $\text{dB}(\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{MHz}))$ | pro $5^\circ < \theta \leq 25^\circ$ |
| -122 | $\text{dB}(\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{MHz}))$ | pro $25^\circ < \theta \leq 90^\circ$ |

kde θ (ve stupních) je úhel dopadu vlny nad horizontální rovinou. Tyto meze mohou být překročeny na území kterékoli země, jejíž správa s tím souhlasí. V případě sítí družicové rozhlasové služby (rozhlas) Korejské republiky se jako výjimka ze shora uvedených mezí použije hodnota hustoty výkonového toku -122 dB(W/(m² MHz)) jako rozhodovací práh pro koordinaci podle ustanovení č. 9.11 Řádu v oblasti 1000 km okolo území správy ohlašující soustavu rozhlasové družicové služby (rozhlas) pro úhly dopadu větší než 35 stupňů. (WRC-03)

5.417B V Korejské republice a v Japonsku podléhá využívání pásmá 2605–2630 MHz systémy s družicemi na negeostacionárních dráhách družicovou rozhlasovou službou (rozhlas) podle 5.417A, jejichž úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace byly doručeny po 4. červenci 2003, postupu podle ustanovení č. 9.12A Řádu vzhledem ke geostacionárním družicovým sítím, u nichž se úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace považují za doručené po 4. červenci 2003, a 22.2 zde neplatí. 22.2 nadále platí ve vztahu ke geostacionárním sítím, u nichž se úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace považují za doručené před 5. červencem 2003. (WRC-03)

5.417C Využívání pásmá 2605–2630 MHz systémy s družicemi na negeostacionárních dráhách v družicové rozhlasové službě (rozhlas) podle 5.417A, jejichž úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 nebo notifikační informace byly doručeny po 4. červenci 2003, podléhá postupu podle ustanovení č. 9.12 Řádu. (WRC-03)

5.417D Využívání pásmá 2605–2630 MHz sítěmi s geostacionárními družicemi, jejichž úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 nebo notifikační informace byly doručeny po 4. červenci 2003, podléhá postupu podle ustanovení č. 9.13 Řádu vzhledem k systémům s družicemi na negeostacionárních dráhách v družicové rozhlasové službě (rozhlas) v souladu s 5.417A. 22.2 zde neplatí. (WRC-03)

5.418 Doplňkové přidělení: v Korejské republice, Indii, Japonsku, Pákistánu a v Thajsku je pásmo 2535–2655 MHz přiděleno navíc přednostně družicové rozhlasové službě (rozhlas) a doplňkové zemské rozhlasové službě. Toto využívání je omezeno na digitální rozhlas a podléhá ustanovením Rezoluce 528 (WRC-03). U tohoto doplňkového přidělení neplatí 5.416 ani tabulka 21-4 Článku 21 Řádu. Využívání soustav družicové rozhlasové služby s družicemi na negeostacionárních dráhách podléhá Rezoluci 539 (WRC-03). Soustavy družicové rozhlasové služby s družicemi na geostacionárních dráhách, jejichž úplné koordinační údaje dle Dodatku 4 byly doručeny po 1. červnu 2005, jsou omezeny na národní pokrytí. Hustota výkonového toku při povrchu Země působená vysíláním geostacionární kosmické stanice družicové rozhlasové služby (zvuk) pracující v pásmu 2630–2655 MHz, jejíž úplné koordinační údaje dle Dodatku 4 byly doručeny po 1. červnu 2005, nesmí za žádných okolností u všech druhů modulace překročit tyto meze:

| | | |
|-----------------------------|----------------------------|--|
| -130 | dB(W/(m ² MHz)) | pro $0^\circ \leq \theta \leq 5^\circ$ |
| -130 + 0,4 ($\theta - 5$) | dB(W/(m ² MHz)) | pro $5^\circ < \theta \leq 25^\circ$ |
| -122 | dB(W/(m ² MHz)) | pro $25^\circ < \theta \leq 90^\circ$ |

kde θ (ve stupních) je úhel dopadu vlny nad horizontální rovinou. Tyto meze mohou být překročeny na území kterékoli země, jejíž správa s tím souhlasí. Jako výjimka ze shora uvedených mezí se užívá hodnota -122 B (W/(m²MHz)) jako rozhodovací práh pro koordinaci podle ustanovení č. 9.11 Řádu v oblasti 1500 km okolo území správy ohlašující soustavu rozhlasové družicové služby (rozhlas). Hodnota hustoty výkonového toku navíc nesmí překročit -100 dB(W/(m²MHz)) kdekoli na území Ruské federace.

Správa jmenovaná v tomto ustanovení nesmí navíc mít dva vzájemně se přesahující kmitočtové příděly (jeden podle tohoto ustanovení a druhý podle 5.416) pro soustavy, u nichž byly úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 doručeny po 1. červnu 2005. (WRC-03)

5.418A V některých zemích Oblasti 3 vyjmenovaných v 5.418 podléhá využívání pásmá 2630–2655 MHz systémy družicové rozhlasové služby (rozhlas) s družicemi na negeostacionárních dráhách, k nimž byly doručeny úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace po 2. červnu 2000, postupu podle ustanovení č. 9.12A Řádu ve vztahu ke geostacionárním družicovým sítím, u nichž lze úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace považovat za obdržené po 2. červnu 2000, a 22.2 zde neplatí. 22.2 dále platí ve vztahu ke geostacionárním družicovým sítím, u nichž lze úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace považovat za obdržené před 3. červnem 2000. (WRC-03)

- 5.418B** Využívání pásmo 2630–2655 MHz systémy s družicemi na negeostacionárních dráhách v družicové rozhlasové službě (rozhlas) v souladu s 5.418, u nichž úplné koordinační údaje podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace byly obdrženy po 2. červnu 2000, podléhá postupu podle ustanovení č. 9.12 Řádu. (WRC-03)
- 5.418C** Využívání pásmo 2630–2655 MHz systémy s družicemi na geostacionárních dráhách, u nichž úplné koordinační informace podle Dodatku 4 Řádu nebo notifikační informace byly obdrženy po 2. červnu 2000, podléhá postupu podle ustanovení č. 9.13 Řádu ve vztahu k systémům družicové rozhlasové služby (rozhlas) s družicemi na negeostacionárních dráhách podle 5.418, přičemž 22.2 zde neplatí. (WRC-03)
- 5.419** Přidělení kmitočtového pásmo 2670–2690 MHz družicové pohyblivé službě vstoupí v platnost počínaje 1. lednem 2005. Při zavádění soustav v družicové pohyblivé službě do tohoto pásmo přijmou správy nezbytná opatření k ochraně družicových soustav, které byly v tomto pásmu v provozu již před 3. březnem 1992. Koordinace družicových pohyblivých soustav v tomto pásmu musí být v souladu s ustanovením č. 9.11A Řádu.
- 5.420** Pásma 2655–2670 MHz (do 1. ledna 2005 pásmo 2655–2690 MHz) může být navíc využíváno družicovou pohyblivou službou (kromě družicové letecké pohyblivé) na vzestupném směru pro vnitrostátní provoz. Platí zde podmínka dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu, a povinnost koordinace podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.420A** Doplňkové přidělení: v Indii a v Japonsku může být pásmo 2670–2690 MHz navíc využíváno vnitrostátními provozy v družicové letecké pohyblivé službě (vzestupný směr) s podmínkou dohody, dosažené podle ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.421** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.422** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bahrajnu, Bělorusku, Bosně a Hercegovině, Brunei Darussalamu, Kongu, na Pobřeží Slonoviny, Kubě, v Egyptě, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Etiopii, Gabunu, Gruzii, Guineji, Guineji-Bissau, Iránu, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Libanonu, Mauretanii, Moldávii, Mongolsku, Nigerii, Ománu, Uzbekistánu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Kyrgyzstánu, Demokratické republike Kongo, Rumunsku, Ruské federaci, Somálsku, Tádžikistánu, Tunisku, Turkmenistánu, na Ukrajině, v Jemenu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 2690–2700 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé. Toto využívání je omezeno na zařízení, uvedená do provozu do 1. 1. 1985. (WRC-03)
- 5.423** V pásmu 2700–2900 MHz jsou oprávněny pracovat radiolokátory, umístěné na zemi pro potřeby meteorologie, rovnoprávně se stanicemi letecké radionavigační služby.
- 5.424** Doplňkové přidělení: v Kanadě je pásmo 2850–2900 MHz přiděleno navíc přednostně námořní radionavigační službě pro pobřežní radiolokátory.
- 5.424A** V pásmu 2900–3100 MHz nesmí stanice v radiolokační službě působit škodlivé rušení radarovým systémům v radionavigační službě ani požadovat před nimi ochranu. (WRC-03)
- 5.425** V pásmu 2900–3100 MHz musí být používání soustav lodních transponderových odpovídáčů (SIT) omezeno na dílčí pásmo 2930–2950 MHz.
- 5.426** Využívání pásmo 2900–3100 MHz leteckou radionavigační službou je omezeno na radiolokátory, umístěné na zemi.
- 5.427** V pásmech 2900–3100 MHz a 9300–9500 MHz nesmí odezva radarových transponderů být schopna záměny s odezvou radarových majáků (racons) a nesmí působit rušení lodním nebo leteckým radarům v radionavigační službě, ovšem s ohledem na 4.9.
- 5.428** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, na Kubě, v Mongolsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku a v Turkmenistánu je pásmo 3100–3300 MHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. (WRC-03)

- 5.429** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Brunei Darussalamu, Číně, Kongu, Korejské republice, Spojených arabských emirátech, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Izraeli, Japonsku, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Malajsii, Ománu, Pákistánu, Kataru, Sýrii, Korejské lid. dem. republike a v Jemenu je pásmo 3300–3400 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. Země sousedící se Středozemním mořem nesmí nárokovat ochranu svých pevných a pohyblivých služeb před radiolokační službou. (WRC-03)
- 5.430** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, na Kubě, v Mongolsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku a v Turkmenistánu je pásmo 3300–3400 MHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.431** Doplňkové přidělení: v Německu, Izraeli a ve Spojeném království je pásmo 3400–3475 MHz přiděleno navíc podružně amatérské službě. (WRC-03)
- 5.432** Odlišná kategorie služby: v Korejské republice, Japonsku a v Pákistánu je pásmo 3400–3500 MHz přiděleno přednostně pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé (viz 5.33).
- 5.433** V Oblastech 2 a 3 je pásmo 3400–3600 MHz přiděleno přednostně radiolokační službě. Všechny správy, provozující v tomto pásmu radiolokační soustavy, se však naléhavě žádají, aby tento provoz skončily do roku 1985. Po tomto datu správy učiní veškerá dosažitelná opatření k ochraně družicové pevné služby; na družicovou pevnou službu rovněž nesmějí být vznášeny koordinační požadavky.
- 5.434** Nepoužito.
- 5.435** V Japonsku je v pásmu 3620–3700 MHz vyloučena radiolokační služba.
- 5.436** Nepoužito.
- 5.437** Nepoužito.
- 5.438** Využívání pásmu 4200–4400 MHz leteckou radionavigační službou je vyhrazeno pouze pro rádiové výškoměry na palubách letadel a k nim přidružené transpondery na zemi. Ve službě družicového průzkumu Země a kosmického výzkumu však v tomto pásmu mohou být povoleny pasivní senzory jako podružné (není zajištěna ochrana před rádiovými výškoměry).
- 5.439** Doplňkové přidělení: v Íránu a v Libyi je pásmo 4200–4400 MHz přiděleno navíc podružně pevné službě.
- 5.440** Družicové službě kmitočtových normálů a časových signálů může být povoleno využívat kmitočet 4202 MHz pro přenosy na sestupném směru a kmitočet 6427 MHz pro přenosy na vzestupném směru. Takové přenosy se musí omezit na interval ± 2 MHz od uvedených kmitočtů a musí podléhat dohodě, dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.441** Využívání pásem 4500–4800 MHz (sestupný směr) a 6725–7025 MHz (vzestupný směr) družicovou pevnou službou musí být v souladu s ustanoveními Dodatku 30B Řádu. Využívání pásem 10,7–10,95 GHz (sestupný směr), 11,2–11,45 GHz (sestupný směr) a 12,75–13,25 GHz (vzestupný směr) družicovými soustavami využívajícími geostacionární dráhu v družicové pevné službě musí být v souladu s ustanoveními Dodatku 30B Řádu. Využívání pásem 10,7–10,95 GHz (sestupný směr) a 11,2–11,45 GHz (sestupný směr) a 12,75–13,25 GHz (vzestupný směr) soustavami na negeostacionárních dráhách v družicové pevné službě podléhá ustanovení č. 9.12 Řádu, co se týká koordinace s ostatními systémy v družicové pevné službě využívajícími negeostacionární družice. Systémy v družicové pevné službě využívající negeostacionární družice nesmí vyžadovat ochranu před geostacionárními systémy v družicové pevné službě pracujícími v souladu s Řádem nezávisle na datu, k němuž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel úplné koordinační nebo notifikační informace o systémech v družicové pevné službě využívajících negeostacionární družice a úplné koordinační nebo notifikační informace o geostacionárních systémech, při čemž zde neplatí 5.43A. Systémy v družicové pevné službě využívající negeostacionární družice ve shora uvedených pásmech musí být provozovány tak, aby bylo bez prodlení vyloučeno jakékoli nepřijatelné rušení, které by se během provozu vyskytlo.
- 5.442** V pásmech 4825–4835 MHz a 4950–4990 MHz jsou přidělení pohyblivé službě omezena na pohyblivou službu kromě letecké pohyblivé.
- 5.443** Odlišná kategorie služby: v Argentině, Austrálii a v Kanadě jsou pásmo 4825–4835 MHz a 4950–4990 MHz přidělena přednostně radioastronomické službě (viz 5.33).
- 5.443A** Zrušena. (WRC-03)

- 5.443B** Aby nebylo působeno škodlivé rušení mikrovlnným přistávacím systémům pracujícím nad 5030 MHz, nesmí v pásmu 5030–5150 MHz při povrchu Země úhrnná hustota výkonových toků od všech kosmických stanic v jakýchkoliv systémech družicové radionavigace (sestupný směr), pracujících v pásmu 5010–5030 MHz, překročit $-124,5 \text{ dB(W/m}^2)$ v šíři pásmu 150 kHz. Aby nebylo působeno škodlivé rušení radioastronomické službě v pásmu 4990–5000 MHz, musí systémy služby družicové radionavigace pracující v pásmu 5010–5030 MHz vyhovovat mezím pro pásmo 4990–5000 MHz definovaným v Rezoluci 741. (WRC-03)
- 5.444** Pásma 5030–5150 MHz bude využíváno pro provoz mezinárodní standardní soustavy pro přesné přibližování a přistávání letadel (mikrovlnná přistávací soustava – MLS). Požadavky této soustavy musí mít přednost před jiným využíváním tohoto pásmá. Pro využívání tohoto pásmá platí 5.444A a Rezoluce 114 (WRC-03).
- 5.444A** Doplňkové přidělení: pásmo 5091–5150 MHz je přiděleno navíc přednostně družicové pevné službě (vzestupný směr). Toto přidělení je omezeno na modulační spoje negeostacionárních soustav družicové pohyblivé služby a odléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- V pásmu 5091–5150 MHz navíc platí tyto podmínky:
- před 1. lednem 2018 bude využívání pásmá 5091–5150 MHz modulačními spoji negeostacionárních soustav družicové pohyblivé služby bude v souladu s Rezolucí 114 (WRC-03),
 - před 1. lednem 2018 budou před ostatním využíváním tohoto pásmá mít přednost ty požadavky existujících a plánovaných mezinárodních normalizovaných soustav pro leteckou radionavigační službu, které nelze splnit v pásmu 5000–5091 MHz,
 - 1. lednem 2012 přestanou být udělovány nové příděly pozemským stanicím modulačních spojů negeostacionárních soustav družicové pohyblivé služby,
 - 1. lednem 2018 se družicová pevná služba stane podružnou vzhledem k letecké radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.445** Nepoužito.
- 5.446** Doplňkové přidělení: pásmo 5150–5216 MHz je v zemích vyjmenovaných v 5.369 a 5.400, a s podmínkou dohody dosažené podle postupu stanoveného v ustanovení č. 9.21, přiděleno navíc přednostně družicové službě rádiového určování (sestupný směr). V Oblasti 2 je toto pásmo přiděleno navíc přednostně družicové službě rádiového určování (sestupný směr). V Oblastech 1 a 3, kromě zemí vyjmenovaných v 5.369 a 5.400, je toto pásmo přiděleno navíc podružně družicové službě rádiového určování (sestupný směr). Toto využívání družicovou službou rádiového určování je omezeno na modulační spoje ve vztahu k družicové službě rádiového určování, pracující v pásmech 1610–1626,5 MHz a/nebo 2483,5–2500 MHz. Celková hustota výkonového toku při povrchu Země nesmí v žádném případě překročit -159 dBW/m^2 v kterémkoli 4 kHz pásmu pro všechny úhly dopadu.
- 5.446A** Využívání pásem 5150–5350 MHz a 5470–5725 MHz stanicemi v pohyblivé službě musí být v souladu s Rezolucí 229. (WRC-03)
- 5.446B** V pásmu 5150–5250 MHz nesmí stanice v pohyblivé službě požadovat ochranu před pozemskými stanicemi v družicové pevné službě. Pro pohyblivou službu ve vztahu k pozemským stanicím družicové pevné služby zde neplatí 5.43A. (WRC-03)
- 5.447** Doplňkové přidělení: v Izraeli, Libanonu, Pákistánu, Sýrii a v Tunisku je pásmo 5150–5250 MHz přiděleno navíc přednostně pohyblivé službě s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu. V tomto případě neplatí ustanovení Rezoluce 229 (WRC-03).
- 5.447A** Přidělení družicové pevné službě (vzestupný směr) je omezeno na modulační spoje negeostacionárních soustav družicové pohyblivé služby a podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu.
- 5.447B** Doplňkové přidělení: pásmo 5150–5216 MHz je přiděleno navíc přednostně družicové pevné službě (sestupný směr). Toto přidělení je omezeno na modulační spoje pro negeostacionární soustavy v družicové pohyblivé službě a podléhá ustanovení č. 9.11A Řádu. Hustota výkonového toku při povrchu Země způsobeného kosmickými stanicemi družicové pevné služby pracujícími na sestupném směru v pásmu 5150–5216 MHz nesmí v žádném případě překročit -164 dBW/m^2 v kterémkoli 4 kHz pásmu pro všechny úhly dopadu.

- 5.447C** Správy, které odpovídají za sítě v družicové pevné službě v pásmu 5150–5250 MHz pracující podle 5.447A a 5.447B, jsou povinny je koordinovat na základě rovnoprávnosti v souladu s ustanovením č. 9.11A Řádu se správami odpovídajícími za negeostacionární družicové sítě pracující podle 5.446 a uvedené do provozu před 17. listopadem 1995. Družicové sítě pracující podle 5.446 a uvedené do provozu po 17. listopadu 1995 nesmí žádat ochranu před stanicemi družicové pevné služby pracující podle 5.447A nebo 5.447B a nesmí jím působit škodlivé rušení.
- 5.447D** Přednostní přidělení pásmo 5250–5255 MHz službě kosmického výzkumu je omezeno na aktivní čidla na palubách družic. Ostatní využívání tohoto pásmo službou kosmického výzkumu má podružný status.
- 5.447E** Pásma 5250–5350 MHz je přiděleno navíc přednostně pevné službě v těchto zemích Oblasti 3: Austrálie, Korejská republika, Indie, Indonésie, Írán, Japonsko, Malajsie, Papua Nová Guinea, Filipíny, Thajsko, Srí Lanka a Vietnam. Využívání tohoto pásmo pevnou službou je určeno pro zavádění systémů pevného bezdrátového přístupu (FWA) a musí vyhovovat Doporučení ITU-R F.1613. Pevná služba navíc nesmí požadovat ochranu před službou rádiového určování, družicového průzkumu Země (aktivní) ani kosmického výzkumu (aktivní), ale 5.43A zde pro pevnou službu vzhledem k službě družicového průzkumu Země (aktivní) a k službě kosmického výzkumu (aktivní) neplatí. Po zavedení systémů FWA v pevné službě s ochranou existujících systémů rádiového určování necht' nejsou systémům FWA ukládána budoucími prostředky rádiového určování další přísnější omezení. (WRC-03)
- 5.447F** V pásmu 5250–5350 MHz nesmí stanice v pohyblivé službě požadovat ochranu před radiolokační službou, službou družicového průzkumu Země (aktivní) ani před službou kosmického výzkumu (aktivní). Tyto služby nesmějí ukládat pohyblivé službě přísnější kritéria ochrany, založená na systémových charakteristikách a na kritériích rušení, než ta, která jsou uvedena v Doporučeních ITU-R M.1638 a ITU-R SA.1632. (WRC-03)
- 5.448** Doplňkové přidělení: v Ázerbajjdžánu, Libyi, Mongolsku, Kyrgyzstánu, na Slovensku, v Rumunsku a v Turkmenistánu je pásmo 5250–5350 MHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.448A** V pásmu 5250–5350 MHz nesmí služby družicového průzkumu Země (aktivní) a kosmického výzkumu (aktivní) požadovat ochranu před radiolokační službou. 5.43A zde neplatí. (WRC-03)
- 5.448B** Služba družicového průzkumu Země (aktivní) pracující v pásmu 5360–5570 MHz a služba kosmického výzkumu (aktivní) pracující v pásmu 5460–5570 MHz nesmí působit škodlivé rušení letecké radionavigační službě v pásmu 5350–5460 MHz, radionavigační službě v pásmu 5460–5470 MHz ani námořní radionavigační službě v pásmu 5470–5570 MHz. (WRC-03)
- 5.448C** Služba kosmického výzkumu (aktivní), pracující v pásmu 5350–5460 MHz nesmí působit škodlivé rušení ostatním službám, jímž je toto pásmo přiděleno, ani od nich požadovat ochranu. (WRC-03)
- 5.448D** V pásmu 5350–5470 MHz nesmí stanice v radiolokační službě působit škodlivé rušení radarovým systémům v letecké radionavigační službě, které pracují v souladu s 5.449, ani nesmí požadovat před nimi ochranu. (WRC-03).
- 5.449** Využívání pásmo 5350–5470 MHz leteckou radionavigační službou je omezeno na letadlové radiolokátory a k nim přidružené letadlové majáky.
- 5.450** Doplňkové přidělení: v Rakousku, Ázerbajjdžánu, Bulharsku, Íránu, Mongolsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 5470–5650 MHz přiděleno navíc přednostně letecké radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.450A** V pásmu 5470–5725 MHz nesmí stanice v pohyblivé službě požadovat ochranu před službami rádiového určování. Služby rádiového určování nesmí pohyblivé službě ukládat přísnější kritéria ochrany, založená na systémových charakteristikách a na kritériích rušení, než ta, která jsou uvedena v Doporučení ITU-R M.1638. (WRC-03).
- 5.450B** V pásmu 5470–5650 MHz nesmí stanice v radiolokační službě, s výjimkou radarů v pásmu 5600–5650 MHz umístěných na zemi a využívaných k meteorologickým účelům, působit škodlivé rušení radarovým systémům v námořní radionavigační službě ani požadovat před nimi ochranu. (WRC-03)
- 5.451** Doplňkové přidělení: ve Spojeném království je pásmo 5470–5850 MHz přiděleno navíc podružně pozemní pohyblivé službě. V úseku 5725–5850 MHz platí výkonové meze uvedené v ustanoveních č. 21.2, 21.3, 21.4 a 21.5 Řádu.

- 5.452** Mezi 5600 MHz a 5650 MHz jsou oprávněny pracovat pozemní radiolokátory pro meteorologické účely rovnoprávně se stanicemi námořní radionavigační služby.
- 5.453** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Číně, Kongu, na Pobřeží Slonoviny, v Korejské republice, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Gabunu, Guineji, Rovníkové Guineji, Indii, Indonésii, Iránu, Iráku, Izraeli, Japonsku, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, na Madagaskaru, v Malajsii, Nigerii, Ománu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Korejské lid. dem.republike, Singapuru, na Srí Lance, ve Svazijsku, v Tanzanii, Čadu, Thajska, Togu, Vietnamu a v Jemenu je pásmo 5650–5850 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. V tomto případě neplatí ustanovení Rezoluce 229. (WRC-03)
- 5.454** Odlišná kategorie služby: v Ázerbajdžánu, Gruzii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu a v Turkmenistánu je pásmo 5670–5725 MHz přiděleno přednostně službě kosmického výzkumu (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.455** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, na Kubě, v Gruzii, Maďarsku, Kazachstánu, Lotyšsku, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, v Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 5670–5850 MHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.456** Doplňkové přidělení: v Kamerunu je pásmo 5755–5850 MHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.457** Nepoužito.
- 5.457A** V pásmech 5925–6425 MHz a 14–14,5 GHz mohou pozemské stanice umístěné na palubách plavidel být ve spojení s kosmickými stanicemi v družicové pevné službě. Takové využívání musí být v souladu s Rezolucí 902. (WRC-03)
- 5.457B** V pásmech 5925–6425 MHz a 14–14,5 GHz mohou v družicové námořní pohyblivé službě jako podružné na palubách plavidel pracovat pozemské stanice s charakteristikami a za podmínek, které obsahuje Rezoluce 902 (WRC-03), a to v Alžírsku, Saúdské Arábii, Bahrajnu, na Komorách, v Džibuti, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Jordánsku, Kuvajtu, Libyi, Maroku, Mauretánii, Ománu, Kataru, Sýrii, Súdánu, Tunisku a v Jemenu. Takové využívání musí být v souladu s Rezolucí 902. (WRC-03)
- 5.458** V pásmu 6425–7075 MHz se nad oceány provádějí měření pomocí pasivních mikrovlnných senzorů. V pásmu 7075–7250 MHz se provádějí měření pomocí pasivních mikrovlnných senzorů. Správy nechť uváží potřeby služby družicového průzkumu Země (pasivního) a služby kosmického výzkumu (pasivního) při budoucím plánování v pásmech 6425–7025 MHz a 7075–7250 MHz.
- 5.458A** Správy se naléhavě žádají, aby při přídělech kosmickým stanicím pevné družicové služby v pásmu 6700–7075 MHz prováděly veškerá uskutečnitelná opatření k ochraně pozorování spektrálních čar v radioastronomické službě v pásmu 6650–6675,2 MHz před škodlivým rušením nežádoucími vysíláními.
- 5.458B** Přidělení družicové pevné službě v pásmu 6700–7075 MHz (cestovní směr) je omezeno na modulační spoje negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě a podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A. Využívání pásmá 6700–7075 MHz (cestovní směr) modulačními spoji negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě nepodléhá č. 22.2.
- 5.458C** Správy ohlašující po 17. listopadu 1995 v pásmu 7025–7075 MHz (cestovní směr) geostacionární soustavy v družicové pevné službě, nechť to konsultují na základě příslušných doporučení ITU-R se správami, které v tomto pásmu ohlásily a uvedly do provozu negeostacionární družicové soustavy před 18. listopadem 1995, a které o to požádají. Tyto konsultace nechť se zaměří na usnadnění sdíleného provozu geostacionárních družicových soustav v pevné družicové službě a negeostacionárních družicových soustav v tomto pásmu.
- 5.459** Doplňkové přidělení: v Ruské federaci jsou kmitočtová pásmá 7100–7155 MHz a 7190–7235 MHz přidělena navíc přednostně službě kosmického provozu (cestovní směr) s podmínkou dohody, dosažené podle ustanovení č. 9.21 Řádu.

- 5.460** Využívání pásmu 7145–7190 MHz službou kosmického výzkumu (vzestupný směr) je vyhrazeno pro daleký kosmos; v pásmu 7190–7235 MHz nesmí být vysíláno do dalekého kosmu. Geostacionární družice ve službě kosmického výzkumu pracující v pásmu 7190–7235 MHz nesmí požadovat ochranu před existujícími a budoucími stanicemi v pevné a pohyblivé službě. 5.43A zde neplatí. (WRC-03)
- 5.461** Doplňkové přidělení: pásmo 7250–7375 MHz (cestupný směr) a 7900–8025 MHz (vzestupný směr) jsou přidělena navíc přednostně družicové pohyblivé službě. Využívání zmíněných pásem touto službou podléhá dohodě, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu.
- 5.461A** Využívání pásmu 7450–7550 MHz družicovou meteorologickou službou (cestupný směr) je omezeno na systémy s geostacionárními družicemi. Družicové meteorologické soustavy s negeostacionárními družicemi v tomto pásmu ohlášené před 30. listopadem 1997 mohou pokračovat v provozu na dožití s přednostním statusem.
- 5.461B** Využívání pásmu 7750–7850 MHz družicovou meteorologickou službou (cestupný směr) je omezeno na soustavy s negeostacionárními družicemi.
- 5.462** Nepoužito.
- 5.462A** V pásmu 8025–8400 MHz v Oblasti 1 a 3 (kromě Japonska) nesmí služba družicového průzkumu Země využívající geostacionární družice vykazovat bez souhlasu dotčené správy vyšší hustoty výkonového toku než následující prozatímní hodnoty pro uvedené úhly dopadu (θ):
- | | | |
|--|---------------|--|
| $-174 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ | v pásmu 4 kHz | pro $0^\circ \leq \theta < 5^\circ$ |
| $-174 + 0,5 (\theta - 5) \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ | v pásmu 4 kHz | pro $5^\circ \leq \theta < 25^\circ$ |
| $-164 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ | v pásmu 4 kHz | pro $25^\circ \leq \theta \leq 90^\circ$ |
- Tyto hodnoty podléhají studiu podle Rezoluce 124.
- 5.463** V pásmu 8025–8400 MHz není letadlovým stanicím dovoleno vysílat.
- 5.464** Nepoužito.
- 5.465** Využívání pásmu 8400–8450 MHz službou kosmického výzkumu je omezeno na daleký kosmos.
- 5.466** Odlišná kategorie služby: v Izraeli, Singapuru a na Srí Lance je pásmo 8400–8500 MHz přiděleno podružně službě kosmického výzkumu (viz 5.32). (WRC-03)
- 5.467** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.468** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Brunei Darussalamu, Burundi, Kamerunu, Číně, Kongu, Kostarice, Egypťe, Spojených arabských emirátech, Gabunu, Guayaně, Indonésii, Íránu, Iráku, na Jamajce, v Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, v Malajsii, Mali, Maroku, Mauretánii, Nepálu, Nigerii, Ománu, Pákistánu, Kataru, Sýrii, Korejské lid. dem. republike, Senegalu, Singapuru, Somálsku, Svazijsku, Tanzanii, Čadu, Togu, v Tunisku a v Jemenu je pásmo 8500–8750 MHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.469** Doplňkové přidělení: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Maďarsku, Lotyšsku, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, České republice, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 8500–8750 MHz přiděleno navíc přednostně pozemní pohyblivé službě a radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.469A** V pásmu 8550–8650 MHz nesmí stanice ve službě družicového průzkumu Země (aktivní) a kosmického výzkumu (aktivní) působit škodlivé rušení stanic v radiolokační službě ani omezovat jejich využívání a vývoj.
- 5.470** Využívání pásmu 8750–8850 MHz leteckou radionavigační službou je omezeno na navigační pomůcky na palubách letadel, jež využívají Dopplerova jevu, na středním kmitočtu 8800 MHz.
- 5.471** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Německu, Bahrajnu, Belgii, Číně, Spojených arabských emirátech, Francii, Řecku, Indonésii, Íránu, Libyi, Nizozemí, Kataru a Súdánu jsou pásmá 8825–8850 MHz a 9000–9200 MHz přidělena navíc přednostně námořní radionavigační službě výhradně pro využívání pobřežními radiolokátory.
- 5.472** V pásmech 8850–9000 MHz a 9200–9225 MHz je námořní radionavigační služba omezena na pobřežní radiolokátory.

- 5.473** Doplňkové přidělení: v Arménii, Rakousku, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Bulharsku, na Kubě, Gruzii, Maďarsku, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Polsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Ruské federaci, Tádžikistánu, Turkmenistánu a na Ukrajině jsou pásmá 8850–9000 MHz a 9200–9300 MHz přidělena navíc přednostně radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.474** V pásmu 9200–9500 MHz mohou být používány pátrací a záchranné transpondery (SART) při řádném zohlednění příslušného doporučení ITU-R (viz též Článek 31 Řádu).
- 5.475** Využívání pásm 9300–9500 MHz leteckou radionavigační službou je omezeno na letadlové meteorologické radiolokátory a pozemní radiolokátory. Navíc jsou v pásmu 9300–9320 MHz povoleny pozemní radiolokační majáky letecké radionavigační služby s podmínkou, že nebude působeno škodlivé rušení námořní radiolokační službě. V pásmu 9300–9500 MHz mají pozemní radiolokátory pro meteorologické účely přednost před ostatními radiolokačními zařízeními.
- 5.476** V pásmu 9300–9320 MHz je v radionavigační službě až do 1. ledna 2001 povoleno používání pouze těch lodních radiolokátorů, které existovaly k 1. lednu 1976 a nebude povoleno po 1. lednu 2001.
- 5.476A** V pásmu 9500–9800 MHz nesmí stanice v družicové službě průzkumu Země (aktivní) a ve službě kosmického výzkumu (aktivní) působit škodlivé rušení stanicím radionavigační a radiolokační služby ani omezovat jejich využívání a vývoj.
- 5.477** Odlišná kategorie služby: v Alžírsku, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Etiopii, Guayaně, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, na Jamajce, v Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Libérii, Malajsii, Nigerii, Ománu, Pákistánu, Kataru, Korejské lid. dem. republike, Singapuru, Somálsku, Súdánu, Trinidadu a Tobagu a v Jemenu je pásmo 9800–10000 MHz přiděleno přednostně pevné službě (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.478** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, Bulharsku, Mongolsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Turkmenistánu a na Ukrajině je pásmo 9800–10000 MHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.479** Pásmo 9975–10025 MHz je přiděleno navíc podružně družicové meteorologické službě k využívání meteorologickými radiolokátory.
- 5.480** Doplňkové přidělení: v Argentině, Brazílii, Chile, Kostarice, na Kubě, v El Salvadoru, Ekvádoru, Guatemale, Hondurasu, Mexiku, Paraguay, Peru, Uruguay a ve Venezuele je pásmo 10–10,45 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě.
- 5.481** Doplňkové přidělení: v Německu, Angole, Brazílii, Číně, Kostarice, na Pobřeží Slonoviny, v El Salvadoru, Ekvádoru, Španělsku, Guatemale, Maďarsku, Japonsku, Keni, Maroku, Nigérii, Ománu, Uzbekistánu, Paraguay, Peru, Korejské lid. dem. republike, Tanzanii, Thajsku a v Uruguay je pásmo 10,45–10,5 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.482** V pásmu 10,6–10,68 GHz musí být maximální ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon stanic v pevné a v pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé, omezen na +40 dBW a výkon dodávaný do antény nesmí překročit minus 3 dBW. Tyto meze mohou být překročeny s podmínkou dohody, dosažené podle postupu, stanoveného v ustanovení č. 9.21 Řádu, avšak v Saúdské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bahrajnu, Bangladéši, Bělorusku, Číně, Spojených arabských emirátech, Gruzii, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Japonsku, Kazachstánu, Kuvajtu, Lotyšsku, Libanonu, Moldávii, Nigérii, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Tádžikistánu a Turkmenistánu tato omezení pro pevnou a pohyblivou službu kromě letecké pohyblivé neplatí. (WRC-03)
- 5.483** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bahrajnu, Bělorusku, Bosně a Hercegovině, Číně, Kolumbii, Korejské republike, Kostarice, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Gruzii, Íránu, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kazachstánu, Kuvajtu, Libanonu, Mongolsku, Uzbekistánu, Kataru, Kyrgyzstánu, Korejské lid. dem. republike, Rumunsku, Tádžikistánu, Turkmenistánu, Jemenu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 10,68–10,7 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. Toto využívání je omezeno na zařízení, která již byla v provozu k 1. lednu 1985. (WRC-03)
- 5.484** Využívání pásm 10,7–11,7 GHz družicovou pevnou službou (vzestupný směr) v Oblasti 1 je omezeno na modulační spoje pro družicovou rozhlasovou službu.

- 5.484A** Využívání pásem 10,95–11,2 GHz (cestupný směr), 11,45–11,7 GHz (cestupný směr), 11,7–12,2 GHz (cestupný směr) v Oblasti 2, 12,2–12,75 GHz (cestupný směr) v Oblasti 3, 12,5–12,75 GHz (cestupný směr) v Oblasti 1, 13,75–14,5 GHz (vzestupný směr), 17,8–18,6 GHz (cestupný směr), 19,7–20,2 GHz (cestupný směr), 27,5–28,6 GHz (vzestupný směr), 29,5–30 GHz (vzestupný směr) soustavou využívající negeostacionární dráhu v družicové pevné službě podléhá při koordinaci s ostatními negeostacionárními družicovými soustavami v družicové pevné službě použití ustanovení č. 9.12 Řádu. Negeostacionární družicové soustavy v družicové pevné službě nesmějí žádat ochranu před geostacionárními sítěmi v družicové pevné službě pracujícími v souladu s Řádem bez ohledu na data, k nimž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel úplné koordinační a notifikační informace jak za negeostacionární soustavy v pevné službě, tak i za geostacionární soustavy. 5.43A zde neplatí. negeostacionární soustavy v pevné družicové službě ve shora zmíněných pásmech musí být provozovány tak, že veškeré nepřijatelné rušení, které se objeví při jejich provozu, bude bez prodlení odstraněno.
- 5.485** V Oblasti 2 v pásmu 11,7–12,2 GHz mohou být v družicové pevné službě na kosmických stanicích doplňkově používány transpondery pro vysílání v družicové rozhlasové službě za předpokladu, že maximální EIRP takových vysílání nepřesáhne +53 dBW na televizní kanál a že nezpůsobí větší rušení ani si nevyžádají větší ochranu před rušením než koordinované kmitočtové přídely v družicové pevné službě. Pokud se týká družicových služeb, bude toto pásmo využíváno zásadně pro družicovou pevnou službu.
- 5.486** Odlišná kategorie služby: v Mexiku a ve Spojených státech je pásmo 11,7–12,1 GHz přiděleno podružně pevné službě (viz 5.32).
- 5.487** V pásmu 11,7–12,5 GHz nesmí v Oblastech 1 a 3 pevná, družicová pevná, pohyblivá, kromě letecké pohyblivé, ani rozhlasová služba v souladu se svými příslušnými přiděleními působit škodlivé rušení stanicím družicové rozhlasové služby, pracujícím v souladu s Plánem pro Oblast 1 a 3 v Dodatku 30 Řádu, ani požadovat ochranu před nimi. (WRC-03)
- 5.487A** Doplňkové přidělení: pásmata 11,7–12,5 GHz v Oblasti 1, 12,2–12,7 GHz v Oblasti 2 a 11,7–12,2 GHz v Oblasti 3 jsou přidělena navíc přednostně družicové pevné službě (cestupný směr) s omezením na soustavy s negeostacionárními družicemi, podléhající při koordinaci s ostatními negeostacionárními družicovými soustavami v družicové pevné službě použití ustanovení č. 9.12. Řádu negeostacionární družicové soustavy v družicové pevné službě nesmějí žádat ochranu před geostacionárními sítěmi v družicové rozhlasové službě pracujícími v souladu s Řádem bez ohledu na data, k nimž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel úplné koordinační údaje nebo notifikační informace jak za negeostacionární soustavy v pevné službě, tak i za geostacionární soustavy. 5.43A zde neplatí. negeostacionární soustavy v družicové pevné službě ve shora zmíněných pásmech musí být provozovány tak, že veškeré nepřijatelné rušení, které se objeví při jejich provozu, bude bez prodlení odstraněno. (WRC-03)
- 5.488** Využívání pásla 11,7–12,2 GHz geostacionárními soustavami v pevné družicové službě v Oblasti 2 podléhá při koordinacích se stanicemi zemských služeb v Oblastech 1, 2 a 3. postupu podle ustanovení č. 9.14. Řádu. Využívání pásla 12,2–12,7 GHz družicovou rozhlasovou službou v Oblasti 2 je stanoveno v Dodatku 30 Řádu. (WRC-03)
- 5.489** Doplňkové přidělení: v Peru je pásmo 12,1–12,2 GHz přiděleno navíc přednostně pevné službě.
- 5.490** V Oblasti 2 nesmí v pásmu 12,2–12,7 GHz existující ani plánované zemské radiokomunikační služby působit škodlivé rušení družicovým službám provozovaným v souladu s Plánem družicového rozhlasu (a televize) pro Oblast 2, obsaženým v Dodatku 30 Řádu.
- 5.491** Zrušeno. (WRC 03)
- 5.492** Přídely družicové rozhlasové službě podle příslušného regionálního Plánu nebo obsažené v Seznamu („List“) pro Oblasti 1 a 3 v Dodatku 30 Řádu se mohou navíc využívat pro přenosy v družicové pevné službě (cestupný směr), za předpokladu, že takové přenosy nezpůsobí větší rušení ani si nevyžádají větší ochranu před rušením než vysílání družicové rozhlasové služby, provozovaná v souladu s tímto Plánem nebo případně se Seznamem („List“).
- 5.493** V pásmu 12,5–12,75 GHz v Oblasti 3 je družicová rozhlasová služba omezena hustotou výkonového toku, která nesmí překročit na hranici oblasti služby $-111 \text{ dBW/m}^2/27 \text{ MHz}$ pro všechny podmínky a všechny modulační metody.

- 5.494** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Angole, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Kamerunu, Středoafrické republice, Kongu, na Pobřeží slonoviny, v Egyptě, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Etiopii, Gabunu, Ghaně, Guineji, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, na Madagaskaru, v Mali, Maroku, Mongolsku, Nigérii, Kataru, Demokratické republike Kongo, Sýrii, Somálsku, Súdánu, Čadu, Togu a v Jemenu je pásmo 12,5–12,75 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.495** Doplňkové přidělení: v Bosně a Hercegovině, Chorvatsku, Francii, Řecku, Lichtenštejnsku, Monaku, Ugandě, Portugalsku, Rumunsku, Slovinsku, Švýcarsku, Tanzanii, Tunisku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 12,5–12,75 GHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě kromě letecké pohyblivé. (WRC-03)
- 5.496** Doplňkové přidělení: v Rakousku, Ázerbajdžánu, Kyrgyzstánu a Turkmenistánu je pásmo 12,5–12,75 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé. Stanice v těchto službách však nesmějí působit škodlivé rušení pozemským stanicím družicové pevné služby v zemích Oblasti 1, nevyjmenovaných v této poznámce. Není požadována koordinace těchto pozemských stanic se stanicemi pevné a pohyblivé služby zemí, zmíněných v této poznámce. Na teritoriích zemí, vyjmenovaných v této poznámce, platí pro družicovou pevnou službu omezení hustoty výkonového toku při povrchu Země, uvedené v tabulce 21-4 Článku 21 Řádu.
- 5.497** Využívání pásla 13,25–13,4 GHz leteckou radionavigační službou je omezeno na navigační pomůcky, jež využívají Dopplerova jevu.
- 5.498** Nepoužito.
- 5.498A** Služba družicového průzkumu Země (aktivní) a kosmického výzkumu (aktivní) v pásmu 13,25–13,4 GHz nesmí působit škodlivé rušení letecké radionavigační službě ani omezovat její využívání a vývoj.
- 5.499** Doplňkové přidělení: v Bangladéši, Indii a v Pákistánu je pásmo 13,25–14 GHz přiděleno navíc přednostně pevné službě.
- 5.500** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Angole, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Gabunu, Indonésii, Íránu, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, na Madagaskaru, v Malajsii, Mali, na Maltě, v Maroku, Mauretánii, Nigérii, Pákistánu, Kataru, Sýrii, Singapuru, Súdánu, Čadu a v Tunisku je pásmo 13,4–14 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.501** Doplňkové přidělení: v Ázerbajdžánu, Maďarsku, Japonsku, Mongolsku, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Spojeném království a v Turkmenistánu je pásmo 13,4–14 GHz přiděleno navíc přednostně radionavigační službě. (WRC-03)
- 5.501A** Přednostní přidělení pásla 13,4–13,75 GHz službě kosmického výzkumu je omezeno na aktivní čidla na palubách družic. Ostatní využívání tohoto pásla službou kosmického výzkumu má podružný status.
- 5.501B** V pásmu 13,4–13,75 GHz nesmí služba družicového průzkumu Země (aktivní) ani kosmického výzkumu (aktivní) působit škodlivé rušení radiolokační službě ani omezovat její využívání a vývoj.
- 5.502** V pásmu 13,75–14 GHz musí mít pozemská stanice geostacionární síť v družicové pevné službě anténu o průměru nejméně 1,2 m a pozemská stanice v systému s negeostacionárními družicemi v družicové pevné službě anténu o průměru nejméně 4,5 m. Dále nesmí u stanic v radiolokační nebo radionavigační službě střední EIRP vyzařovaný během 1 s překračovat 59 dBW pro elevační úhly 2° a větší, a 65 dBW pro menší úhly. Dříve než správa v tomto pásmu uvede do provozu pozemskou stanici v geostacionární síti družicové pevné služby s anténonou o průměru menším než 4,5 m, zajistí, aby hustota výkonového toku působená touto pozemskou stanicí neprekračovala:
- 1) $-115 \text{ dB(W/(m}^2 10 \text{ MHz})}$ během více než 1 % času ve výšce 36 m nad hladinou moře při odlivu, jak úředně uzná pobřežní stát;
 - 2) $-115 \text{ dB(W/(m}^2 10 \text{ MHz})}$ během více než 1 % času ve výšce 3 m nad zemí na hranici území správy budující nebo plánující budovat v tomto pásmu pozemní pohyblivé radary, pokud nebyl předem obdržen souhlas.

Pozemské stanice v družicové pevné službě s průměrem antény větším než nebo rovným 4,5 m musí mít EIRP při jakémkoli vysílání nejméně 68 dBW a nesmí překročit 85 dBW. (WRC 03)

5.503 V pásmu 13,75–14 GHz budou provozovány ty geostacionární kosmické stanice ve službě kosmického výzkumu, o jejichž předběžném ohlášení byl Radiokomunikační úřad ITU-R informován před 31. lednem 1992, na základě rovnoprávného sdílení se stanicemi v družicové pevné službě. Po uvedeném datu budou nové geostacionární kosmické stanice ve službě kosmického výzkumu provozovány jako podružné. Do doby, než ty geostacionární kosmické stanice služby kosmického výzkumu, o nichž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel informaci pro předběžné ohlášení před 31. lednem 1992, přestanou v tomto pásmu pracovat:

- 1) nesmí v pásmu 13,77–13,78 GHz spektrální hustota EIRP vysílání kterékoli pozemské stanice v družicové pevné službě ve spojení s kosmickou stanicí na geostacionární dráze překročit:
 - i) $4,7D + 28$ dB (W/40 kHz), kde D (m) je průměr antény pozemské stanice v družicové pevné službě; vztah platí pro průměry mezi 1,2 m a 4,5 m;
 - ii) $49,2 + 20 \log(D/4,5)$ dB (W/40 kHz), kde D (m) je průměr antény pozemské stanice v družicové pevné službě; vztah platí pro průměry rovné nebo větší než 4,5 m a menší než 31,9 m;
 - iii) 66,2 dB(W/40 kHz) pro kteroukoli pozemskou stanicí v družicové pevné službě; platí pro průměr antény rovný nebo větší než 31,9 m;
 - iv) 56,2 dB(W/4 kHz) pro úzkopásmová vysílání pozemských stanic v družicové pevné službě (potřebné pásmo užší než 40 kHz); platí pro pozemskou stanicí mající anténu o průměru 4,5 m a větším;
- 2) nesmí v pásmu 13,772–13,778 GHz spektrální hustota EIRP vysílání kterékoli pozemské stanice v družicové pevné službě ve spojení s kosmickou stanicí na negeostacionární dráze překročit 51 dBW v pásmu širokém 6 MHz.

Za účelem kompenzace útlumu deštěm lze používat samočinné řízení výkonu, zvyšující v těchto kmitočtových rozsazích hustotu EIRP do té míry, že hustota výkonového toku na kosmické stanici družicové pevné služby nepřekročí hodnotu, plynoucí z provozu pozemské stanice, jejíž EIRP splňuje shora uvedené meze v podmínkách šíření bez deště. (WRC-03)

5.503A Zrušeno. (WRC-03)

5.504 Při využívání pásla 14–14,3 GHz radionavigační službou musí být zajištěna postačující ochrana kosmickým stanicím družicové pevné služby.

5.504A V pásmu 14–14,5 GHz mohou letadlové pozemské stanice v družicové letecké pohyblivé službě (podružné) být navíc ve spojení s kosmickými stanicemi v družicové pevné službě. Platí zde ustanovení č. 5.29, 5.30 a 5.31 Řádu. (WRC-03)

5.504B V pásmu 14–14,5 GHz musí letadlové pozemské stanice v družicové letecké pohyblivé službě ve vztahu ke kterékoliv radioastronomické stanici na území Španělska, Francie, Indie, Itálie, Spojeného království a Jihoafrické republiky, konající pozorování v pásmu 14,47–14,5 GHz, vyhovovat ustanovením Doporučení ITU-R M.1643, část C, Příloha 1. (WRC-03)

5.504C V pásmu 14–14,25 GHz nesmí hustota výkonového toku působená kteroukoli letadlovou pozemskou stanicí v družicové letecké pohyblivé službě na území Saúdské Arábie, Botswany, Pobřeží Slonoviny, Egypta, Guineji, Indie, Íránu, Kuvajtu, Lesotha, Nigérie, Ománu, Sýrie a Tuniska překročit meze dané v Doporučení ITU-R M.1643, část B, Příloha 1, pokud se správy, jichž se to týká, nedohodnou odlišně. Ustanovení této poznámky v žádném případě neruší závazky družicové letecké pohyblivé služby pracovat jako podružná v souladu s 5.29. (WRC-03)

5.505 Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Angole, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Botswaně, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Číně, Kongu, Korejské republike, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Gabunu, Guatemale, Guineji, Indii, Indonésii, Íránu, Iráku, Izraeli, Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Lesothu, Libanonu, Malajsii, Mali, Maroku, Mauretanii, Ománu, Pákistánu, na Filipinách, v Kataru, Sýrii, Korejské lid. dem. republike, Singapuru, Somálsku, Súdánu, ve Svazijsku, Tanzanii, Čadu a v Jemenu je pásmo 14–14,3 GHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. (WRC-03)

- 5.506** Pásмо 14–14,5 GHz může být využíváno družicovou pevnou službou (vzestupný směr) pro modulační spoje družicové rozhlasové služby, s podmínkou koordinace s ostatními sítěmi družicové pevné služby. Toto využívání je vyhrazeno pro země mimo Evropu.
- 5.506A** V pásmu 14–14,5 GHz musí lodní pozemské stanice mající EIRP větší než +21 dBW pracovat za stejných podmínek jako pozemské stanice umístěné na palubách plavidel v souladu s Rezolucí 902 (WRC-03). Tato Poznámka neplatí pro lodní pozemské stanice, u nichž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel úplné údaje podle Dodatku 4 Řádu před 5. červencem 2003. (WRC-03)
- 5.506B** V pásmu 14–14,5 GHz mohou pozemské stanice umístěné na palubách plavidel při spojení s kosmickými stanicemi v družicové pevné službě pracovat bez předchozího souhlasu Kypru, Řecka a Malty ve vzdálenostech menších než minimální vzdálenost od těchto zemí, stanovená Rezolucí 902 (WRC-03).
- 5.507** Nepoužito.
- 5.508** Doplňkové přidělení: v Německu, Bosně a Hercegovině, Francii, Itálii, Makedonii, Libyi, Spojeném království, Slovensku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 14,25–14,3 GHz přiděleno navíc přednostně pevné službě. (WRC-03)
- 5.508A** V pásmu 14,25–14,3 GHz nesmí hustota výkonového toku působená letadlovou pozemskou stanicí v družicové letecké pohyblivé službě na území Saúdské Arábie, Botswany, Číny, Pobřeží Slonoviny, Egypta, Francie, Guineji, Indie, Íránu, Itálie, Kuvajtu, Lesotha, Nigérie, Ománu, Sýrie, Spojeného království a Tuniska překročit meze, dané v Doporučení ITU-R M.1643, část B, Příloha 1, pokud se správy, jichž se to týká, nedohodnou odlišně. Ustanovení této poznámky v žádném případě neruší závazky družicové letecké pohyblivé služby pracovat jako podružná v souladu s 5.29. (WRC-03)
- 5.509** Doplňkové přidělení: v Japonsku je pásmo 14,25–14,3 GHz přiděleno navíc přednostně pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé.
- 5.509A** V pásmu 14,3–14,5 GHz nesmí hustota výkonového toku od kterékoli letadlové pozemské stanice v družicové letecké pohyblivé službě na území Saúdské Arábie, Botswany, Kamerunu, Číny, Pobřeží Slonoviny, Egypta, Francie, Gabunu, Guineji, Indie, Íránu, Itálie, Kuvajtu, Lesotha, Maroka, Nigérie, Ománu, Sýrie, Spojeného království, Srí Lanky, Tuniska a Vietnamu překročit meze, dané v Doporučení ITU-R M.1643, část B, Příloha 1, pokud se správy, jichž se to týká, nedohodnou odlišně. Ustanovení této poznámky v žádném případě neruší závazky družicové letecké pohyblivé služby pracovat jako podružná v souladu s 5.29. (WRC-03)
- 5.510** Využívání pásla 14,5–14,8 GHz družicovou pevnou službou (vzestupný směr) je omezeno na modulační spoje pro družicovou rozhlasovou službu. Toto využívání je vyhrazeno pro země mimo Evropu.
- 5.511** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bosně a Hercegovině, Kamerunu, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Guineji, Íránu, Iráku, Izraeli, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Pákistánu, Kataru, Sýrii, Slovensku, Somálsku a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 15,35–15,4 GHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě.
- 5.511A** Pásma 15,43–15,63 GHz je navíc přiděleno přednostně družicové pevné službě (cestupný směr). Využívání pásla 15,43–15,63 GHz družicovou pevnou službou na cestupném směru a na vzestupném směru je omezeno na modulační spoje negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě a podléhá koordinaci podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Využívání kmitočtového pásla 15,43–15,63 GHz družicovou pevnou službou (cestupný směr) je omezeno na modulační spoje negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě, u nichž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel informace předběžného ohlášení před 2. červnem 2000. Na cestupném směru musí být minimální elevační úhel pozemské stanice a zisk vzhledem k rovině obzoru, jakož i minimální koordinační vzdálenost pro ochranu pozemské stanice před škodlivým rušením v souladu s Doporučením ITU-R S.1341. Za účelem ochrany radioastronomické služby v pásmu 15,35–15,4 GHz nesmí úroveň úhrnné hustoty výkonových toků vyzařovaná v pásmu 15,35–15,4 GHz všemi kosmickými stanicemi v rámci jakéhokoliv modulačního spoje negeostacionární soustavy v družicové pohyblivé službě (cestupný směr) pracující v pásmu 15,43–15,63 GHz přesáhnout hodnotu $-156 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ v pásmu 50 MHz během 2 % času na žádném stanovišti radioastronomické observatoře.
- 5.511B** Nepoužito.

- 5.511C** Stanice pracující v letecké radionavigační službě musí omezit efektivní EIRP v souladu s Doporučením ITU-R S.1340. Minimální koordinační vzdálenost požadovaná pro ochranu leteckých radionavigačních stanic (zde platí ustanovení č. 4.10 Řádu) před škodlivým rušením působeným pozemskými stanicemi modulačních spojů a maximální EIRP vyzařovaný v rovině místního obzoru pozemskou stanicí modulačního spoje musí být v souladu s Doporučením ITU-R S.1340.
- 5.511D** Soustavy v družicové pevné službě, o nichž byly Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R doručeny úplné informace pro předběžné ohlášení do 21. listopadu 1997, mohou pracovat na sestupném směru v pásmech 15,4–15,43 GHz a 15,63–15,7 GHz, a na vzestupném směru v pásmu 15,63–15,65 GHz. V pásmech 15,4–15,43 GHz a 15,63–15,7 GHz nesmí být při povrchu Země překročena mez hustoty výkonového toku vysílání z kosmické stanice na negeostacionární dráze $-146 \text{ dB}(\text{W}/\text{m}^2/\text{MHz})$ pro všechny úhly dopadu. Pokud některá správa plánuje v pásmu 15,63–15,65 GHz vysílání z kosmické stanice na negeostacionární dráze, u kterého je překročeno $-146 \text{ dB}(\text{W}/\text{m}^2/\text{MHz})$ pro všechny úhly dopadu, je povinna je koordinovat s dotčenými správami podle ustanovení č. 9.11A Řádu. Stanice v družicové pevné službě pracující v pásmu 15,63–15,65 GHz (vzestupný směr) nesmí působit škodlivé rušení stanicím v letecké radionavigační službě (platí zde ustanovení č. 4.10 Řádu).
- 5.512** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Angole, Saúdské Arábii, Rakousku, Bahrajnu, Bangladéši, Bosně a Hercegovině, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Kongu, Costa Ricu, Egyptě, Salvadoru, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Finsku, Guatemale, Indii, Indonésii, Íránu, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Libyi, Malajsii, Mali, Maroku, Mauretanii, Mozambiku, Nepálu, Nikaragui, Ománu, Pákistánu, Kataru, Singapuru, Slovinsku, Somálsku, Súdánu, Svazijsku, Tanzanii, Čadu, Togu, Jemenu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 15,7–17,3 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.513** Doplňkové přidělení: v Izraeli je pásmo 15,7–17,3 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. Tyto služby nesmějí vyžadovat ochranu ani působit škodlivé rušení ve vztahu ke službám, které pracují v souladu s tabulkou v zemích jiných než vyjmenovaných v 5.512.
- 5.513A** Aktivní čidla na palubách družic pracující v pásmu 17,2–17,3 GHz nesmí působit škodlivé rušení radiolokaci ani jiným službám s přednostním přidělením ani omezovat jejich vývoj.
- 5.514** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Angole, Saúdské Arábii, Rakousku, Bahrajnu, Bangladéši, Bosně a Hercegovině, Kamerunu, Kostarice, Salvadoru, Spojených arabských emirátech, Finsku, Guatemale, Indii, Íránu, Iráku, Izraeli, Itálii, Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Libyi, Litvě, Nepálu, Nikaragui, Nigérii, Ománu, Uzbekistánu, Pákistánu, Kataru, Kyrgyzstánu, Slovinsku, Súdánu a v Srbsku a Černé Hoře je pásmo 17,3–17,7 GHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě. Platí omezení výkonu uvedená v ustanoveních č. 21.3 a 21.5 Řádu. (WRC-03)
- 5.515** V pásmu 17,3–17,8 GHz musí být sdílení mezi družicovou pevnou službou (vzestupný směr) a družicovou rozhlasovou službou navíc v souladu s ustanoveními oddílu 1 Přílohy 4 Dodatku 30A Řádu.
- 5.516** Využívání pásla 17,3–18,1 GHz (vzestupný směr) soustavami s geostacionárními družicemi v družicové pevné službě je omezeno na modulační spoje pro družicovou rozhlasovou službu. Co se týká využívání pásla 17,3–17,8 GHz v Oblasti 2 modulačními spoji pro družicovou rozhlasovou službu v pásmu 12,2–12,7 GHz, viz Článek 11 Řádu. Využívání pásem 17,3–18,1 GHz (vzestupný směr) v Oblastech 1 a 3 a 17,8–18,1 GHz (vzestupný směr) v Oblasti 2 soustavami v družicové pevné službě využívajícími negeostacionární dráhy podléhá při koordinaci s ostatními negeostacionárními soustavami v družicové pevné službě použití ustanovení č. 9.12 Řádu. Negeostacionární družicové soustavy v družicové pevné službě nesmějí žádat ochranu před geostacionárními sítěmi v družicové pevné službě pracujícími v souladu s Řádem bez ohledu na data, k nimž Radiokomunikační úřad ITU-R obdržel úplné koordinační a notifikační informace jak za negeostacionární soustavy v pevné službě, tak i za geostacionární soustavy. 5.43A zde neplatí. Negeostacionární soustavy v pevné družicové službě ve shora zmíněných pásmech musí být provozovány tak, že veškeré nepřijatelné rušení, které se objeví při jejich provozu, bude bez prodlení odstraněno.
- 5.516A** V pásmu 17,3–17,7 GHz v Oblasti 1 nesmí pozemské stanice družicové pevné služby (vzestupný směr) požadovat ochranu před pozemskými stanicemi modulačních spojů v družicové rozhlasové službě pracujícími podle Dodatku 30A Řádu, ani klást jakákoli omezení nebo výhrady ve vztahu k umístění pozemských stanic modulačních spojů v družicové rozhlasové službě kdekoli uvnitř oblasti služby modulačního spoje. (WRC-03)

5.516B Níže uvedená pásmá jsou určena pro využívání aplikacemi s velkou hustotou přenosů (HDFSS) v družicové pevné službě:

| | |
|-----------------|-------------------------------------|
| 17,3–17,7 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 1 |
| 18,3–19,3 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 2 |
| 19,7–20,2 GHz | (cestupný směr) ve všech Oblastech |
| 39,5–40 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 1 |
| 40–40,5 GHz | (cestupný směr) ve všech Oblastech |
| 40,5–42 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 2 |
| 47,5–47,9 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 1 |
| 48,2–48,54 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 1 |
| 49,44–50,2 GHz | (cestupný směr) v Oblasti 1 |
| | |
| a | |
| 27,5–27,82 GHz | (vzestupný směr) v Oblasti 1 |
| 28,35–28,45 GHz | (vzestupný směr) v Oblasti 2 |
| 28,45–28,94 GHz | (vzestupný směr) ve všech Oblastech |
| 28,94–29,1 GHz | (vzestupný směr) v Oblasti 2 a 3 |
| 29,25–29,46 GHz | (vzestupný směr) v Oblasti 2 |
| 29,46–30 GHz | (vzestupný směr) ve všech Oblastech |
| 48,2–50,2 GHz | (vzestupný směr) v Oblasti 2. |

Toto určení nevylučuje využití těchto pásem jinými aplikacemi družicové pevné služby nebo jinými službami, s nimiž sdílejí přednostní přidělení, a v Řádu nezakládá žádné přednosti mezi uživateli těchto pásem. Správy nechť to vezmou na vědomí při úvahách o správních opatřeních ve vztahu k těmto pásmům. Viz Rezoluci 143. (WRC-03)

- 5.517** V Oblasti 2 vstoupí v platnost přidělení pásmo 17,3–17,8 GHz družicové rozhlasové službě 1. 4. 2007. Po tomto datu nesmí využívání pásmo 17,7–17,8 GHz družicovou pevnou službou (cestupný směr) vyžadovat ochranu ani působit škodlivé rušení soustavám družicové rozhlasové služby.
- 5.518** Odlišná kategorie služby: v Oblasti 2 je pásmo 17,7–17,8 GHz přiděleno přednostně pohyblivé službě do 31. března 2007.
- 5.519** Doplňkové přidělení: pásmo 18,1–18,3 GHz je přiděleno navíc přednostně družicové meteorologické službě (cestupný směr). Jeho využívání je omezeno na geostacionární družice a musí být v souladu s ustanoveními Článku 21, tabulka 21-4 Řádu.
- 5.520** Využívání pásmo 18,1–18,4 GHz družicovou pevnou službou (vzestupný směr) je omezeno na modulační spoje geostacionárních soustav v družicové rozhlasové službě.
- 5.521** Náhradní přidělení: v Německu, Dánsku, Spojených arabských emirátech a v Řecku je pásmo 18,1–18,4 GHz přiděleno přednostně pevné, družicové pevné (cestupný směr) a pohyblivé službě (viz 5.33). Navíc platí 5.519. (WRC-03)
- 5.522** Nepoužito.
- 5.522A** Vysílání v pevné službě a v družicové pevné službě v pásmu 18,6–18,8 GHz jsou omezena na hodnoty stanovené v ustanovení č. 21.5A Řádu, případně v ustanovení č. 21.16.2 Řádu.
- 5.522B** Využívání pásmo 18,6–18,8 GHz družicovou pevnou službou je omezeno na geostacionární soustavy a na soustavy s apogeem oběžné dráhy větším než 20 000 km.
- 5.522C** Soustavy v pevné službě v pásmu 18,6–18,8 GHz provozované k datu vstupu v platnost Závěrečných akt WRC-2000 v Alžírsku, Saudské Arábii, Bahrajnu, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Jordánsku, Libanonu, Libyi, Maroku, Ománu, Kataru, Sýrii, Tunisku a v Jemenu nepodléhají omezením v ustanovení č. 21.5A Řádu.
- 5.523** Nepoužito.

- 5.523A** Využívání pásem 18,8–19,3 GHz (cestupný směr) a 28,6–29,1 GHz (vzestupný směr) soustavami s geostacionárními i negeostacionárními družicemi v družicové pevné službě podléhá ustanovení č. 9.11A Řádu a neplatí zde ustanovení č. 22.2. Správy, u jejichž geostacionárních soustav koordinace začala před 18. listopadem 1995, nechť spolupracují v co největší míře podle ustanovení č. 9.11A na jejich koordinaci s negeostacionárními soustavami, o nichž byly Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R doručeny ohlašovací informace před tímto datem, s cílem dosáhnout výsledků přijatelných pro všechny zúčastněné strany. negeostacionární soustavy nesmí působit nepřijatelné rušení geostacionárním soustavám v družicové pevné službě, u nichž lze považovat úplnou ohlašovací informaci podle Dodatku 4 Řádu za doručenou Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R před 18. listopadem 1995.
- 5.523B** Využívání pásmá 19,3–19,6 GHz družicovou pevnou službou (vzestupný směr) je omezeno na negeostacionární soustavy v družicové pohyblivé službě. Toto využívání podléhá ustanovení č. 9.11A Řádu, ale ustanovení č. 22.2 Řádu zde neplatí.
- 5.523C** V pásmech 19,3–19,6 GHz a 29,1–29,4 GHz nadále platí ustanovení č. 22.2 Řádu pro modulační spoje negeostacionárních sítí v družicové pohyblivé službě a ty sítě v družicové pevné službě, u nichž lze úplné koordinační nebo ohlašovací informace podle Dodatku 4 Řádu považovat za doručené Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R před 18. listopadem 1995.
- 5.523D** Využívání pásmá 19,3–19,7 GHz (cestupný směr) geostacionárními soustavami v družicové pevné službě a modulačními spoji negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě podléhá ustanovení č. 9.11A Řádu, ne však ustanovení č. 22.2 Řádu. Využívání tohoto pásmá ostatními negeostacionárními soustavami v družicové pevné službě a také v případech uvedených v 5.523C a 5.523E, nepodléhá ustanovení č. 9.11A Řádu, ale nadále podléhá postupům podle Článků 9 (kromě 9.11A) a 11, a ustanovení č. 22.2 Řádu.
- 5.523E** V pásmech 19,6–19,7 GHz a 29,4–29,5 GHz nadále platí ustanovení č. 22.2 Řádu pro modulační spoje negeostacionárních sítí v družicové pohyblivé službě a ty sítě v družicové pevné službě, u nichž lze úplné koordinační nebo ohlašovací informace podle Dodatku 4 Řádu považovat za doručené Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R před 21. listopadem 1997.
- 5.524** Doplňkové přidělení: v Afghánistánu, Alžírsku, Angole, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Číně, Kongu, Kostarice, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Gabunu, Guatemale, Guineji, Indii, Íránu, Iráku, Izraeli, Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Malajsii, Mali, Maroku, Mauretanii, Nepálu, Nigérii, Ománu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Demokratické republice Kongo, Sýrii, Korejské lid. dem. republike, Singapuru, Somálsku, Súdánu, v Tanzanii, Čadu, Togu a v Tunisku je pásmo 19,7–21,2 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. Toto doplňkové využívání nesmí jakkoli omezovat hustotu výkonového toku kosmických stanic v družicové pevné službě v pásmu 19,7–21,2 GHz ani kosmických stanic v družicové pohyblivé službě v pásmu 19,7–20,2 GHz, přičemž toto přidělení družicové pohyblivé službě v níže jmenovaném pásmu je přednostní.
- 5.525** Aby se usnadnila mezioblastní koordinace mezi soustavami v družicové pohyblivé a družicové pevné službě, budou ty nosné v družicové pohyblivé službě, které jsou nejcitlivější k rušení, v dosažitelné míře situovány ve vyšších částech pásem 19,7–20,2 GHz a 29,5–30 GHz.
- 5.526** V Oblasti 2 v pásmech 19,7–20,2 GHz a 29,5–30 GHz a v Oblastech 1 a 3 v pásmech 20,1–20,2 GHz a 29,9–30 GHz mohou soustavy, které jsou jak v družicové pevné službě, tak v družicové pohyblivé službě, zahrnovat spoje mezi pozemskými stanicemi na specifikovaných nebo nespecifikovaných bodech nebo za pohybu, prostřednictvím jedné nebo více družic pro koncové nebo mnohobodové komunikace.
- 5.527** V pásmech 19,7–20,2 GHz a 29,5–30 GHz neplatí pro družicovou pohyblivou službu ustanovení č. 4.10 Řádu.
- 5.528** Toto přidělení družicové pohyblivé službě je určeno pro využívání soustavami s anténami majícími úzké svazky a s další vyspělou technologií na kosmických stanicích. Správy provozující soustavy v družicové pohyblivé službě v pásmu 19,7–20,1 GHz v Oblasti 2 a v pásmu 20,1–20,2 GHz provedou veškerá uskutečnitelná opatření, aby se zajistila trvalá dostupnost těchto pásem pro správy, které provozují pevné a pohyblivé soustavy v souladu s 5.524.
- 5.529** Využívání pásem 19,7–20,1 GHz a 29,5–29,9 GHz družicovou pohyblivou službou v Oblasti 2 je omezeno na družicové soustavy, které jsou jak v družicové pevné, tak i v družicové pohyblivé službě, jak je popsáno v 5.526.

- 5.530** V Oblastech 1 a 3 vstoupí přidělení pásmu 21,4–22 GHz družicové rozhlasové službě v platnost 1. 4. 2007. Využívání tohoto pásmu družicovou rozhlasovou službou po tomto datu a přípravné využívání před tímto datem podléhá ustanovením Rezoluce 525.
- 5.531** Doplňkové přidělení: v Japonsku je pásmo 21,4–22 GHz přiděleno navíc přednostně rozhlasové službě.
- 5.532** Využívání pásmu 22,21–22,5 GHz službou družicového průzkumu Země (pasivní) a službou kosmického výzkumu (pasivní) nesmí zatěžovat omezeními pevnou ani pohyblivou službu, kromě letecké pohyblivé.
- 5.533** Mezidružicová služba nesmí vyžadovat ochranu před škodlivým rušením od stanic se zařízením radionavigační služby pro detekci na ploše letiště.
- 5.534** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.535** V pásmu 24,75–25,25 GHz mají stanice modulačních spojů družicové rozhlasové služby přednost před ostatním využitím v družicové pevné službě (vzestupný směr). Tato ostatní využití nesmí vyžadovat ochranu před existujícími ani v budoucnu provozovanými soustavami modulačních spojů k těmto stanicím družicového rozhlasového vysílání.
- 5.535A** Využívání pásmu 29,1–29,5 GHz družicovou pevnou službou (vzestupný směr) je omezeno na geostacionární soustavy a na modulační spoje negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě. Toto využívání podléhá ustanovení č. 9.11A Řádu, nepodléhá však ustanovení č. 22.2 Řádu, s výjimkou uvedenou v 5.523C a 5.523E, kde toto využívání nepodléhá ustanovení č. 9.11A Řádu, a nadále podléhá postupům podle Článku 9 (s výjimkou č. 9.11A) a 11, a ustanovení č. 22.2 Řádu.
- 5.536** Využívání pásmu 25,25–27,5 GHz mezidružicovou službou je omezeno na aplikace v kosmickém výzkumu a v družicovém průzkumu Země a dále na přenosy údajů, majících původ v průmyslových a lékařských činnostech v kosmickém prostoru.
- 5.536A** Správy, provozující pozemské stanice ve službě družicového průzkumu Země nebo kosmického výzkumu, nemohou pro ně vyžadovat ochranu před stanicemi v pevné a pohyblivé službě, provozovanými jinými správami. Dále nechť jsou pozemské stanice ve službě družicového průzkumu Země nebo kosmického výzkumu provozovány podle Doporučení ITU-R SA.1278 a ITU-R SA.1625. (WRC-03).
- 5.536B** V Německu, Saúdské Arábii, Rakousku, Belgii, Brazílii, Bulharsku, Číně, Korejské republice, Dánsku, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Španělsku, Estonsku, Finsku, Francii, Maďarsku, Indii, Íránu, Irsku, Izraeli, Itálii, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Lichtenštejnsku, Litvě, Moldávii, Norsku, Ománu, Ugandě, Pákistánu, na Filipínách, v Polsku, Portugalsku, Sýrii, na Slovensku, v České republice, Rumunsku, Spojeném království, Singapuru, Švédsku, Švýcarsku, Tanzanii, Turecku, Vietnamu a v Zimbabwe nesmí v pásmu 25,5–27,0 GHz pozemské stanice ve službě družicového průzkumu Země požadovat ochranu před stanicemi pevných a pohyblivých služeb ani omezovat jejich využívání a vývoj.
- 5.536C** V Alžírsku, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Botswaně, Brazílii, Kamerunu, na Komorách, Kubě, v Džibuti, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Estonsku, Finsku, Íránu, Izraeli, Jordánsku, Keni, Kuvajtu, Litvě, Malajsii, Maroku, Nigérii, Ománu, Kataru, Sýrii, Somálsku, Súdánu, Tanzanii, Tunisku, Uruguayi, Zambii a v Zimbabwe nesmí v pásmu 25,5–27 GHz pozemské stanice pracující ve službě kosmického výzkumu požadovat ochranu před stanicemi v pevné a pohyblivé službě nebo omezovat jejich využívání a rozvoj. (WRC-03)
- 5.537** V pásmu 27–27,5 GHz jsou kosmické služby provozované v mezidružicové službě a využívající negeostacionární družice vyjmuty z ustanovení č. 22.2 Řádu.

- 5.537A** V Bhutánu, Korejské republike, Ruské federaci, Indonésii, Íránu, Japonsku, Kazachstánu, Lesothu, Malajsii, na Maledivách, v Mongolsku, Myanmaru, Uzbekistánu, Pákistánu, na Filipínách, v Korejské lid. dem. republike, na Srí Lance, v Thajsku a ve Vietnamu může být v pásmu 27,5–28,35 GHz přidělení pevné službě navíc využíváno stanicemi na platformách ve velké výšce (HAPS). Využívání pásma 27,5–28,35 GHz pro HAPS je omezeno na území shora jmenovaných zemí na jediné dílčí pásmo o šíři 300 MHz. Toto využití 300 MHz z přidělení pevné službě pro HAPS ve jmenovaných zemích je dále omezeno na provoz ve směru HAPS-země a nesmí působit škodlivé rušení ostatním druhům soustav v pevné službě nebo ostatním rovněž přednostním službám ani požadovat ochranu před nimi. Dále nesmí být rozvoj těchto ostatních služeb omezován HAPS. Viz Rezoluci 145. (WRC-03)
- 5.538** Doplňkové přidělení: pásmo 27,500–27,501 GHz a 29,999–30,000 GHz jsou přidělena navíc přednostně družicové pevné službě (cestovní směr) pro majákové přenosy určené k regulaci výkonu na vzestupné cestě. Tato vysílání na sestupné cestě nesmí překročit ekvivalentní izotropický vyzářený výkon (EIRP) +10 dBW ve směrech k sousedním družicím na geostacionární dráze. V pásmu 27,500–27,501 GHz nesmí tato vysílání na sestupné cestě při povrchu Země překročit hodnoty hustoty výkonového toku, specifikované v Článku 21, tabulce 21-4 Řádu.
- 5.539** Pásma 27,5–30 GHz se může využívat družicovou pevnou službou (vzestupní směr) pro zajištění modulačních spojů pro družicovou rozhlasovou službu.
- 5.540** Doplňkové přidělení: pásmo 27,501–29,999 GHz je přiděleno navíc podružně družicové pevné službě (cestovní směr) pro majákové přenosy určené k regulaci výkonu na vzestupné cestě.
- 5.541** V pásmu 28,5–30 GHz je služba družicového průzkumu Země omezena na přenos dat mezi stanicemi, nikoli pro prvotní sběr informací pomocí aktivních nebo pasivních senzorů.
- 5.541A** Modulační spoje negeostacionárních soustav v družicové pohyblivé službě a geostacionární soustavy v pevné družicové službě, pracující v pásmu 29,1–29,5 GHz (vzestupní směr) musí používat adaptivní řízení výkonu nebo jiné metody vyrovnavání úniku, a to takové, aby vysílání pozemských stanic probíhalo s výkonovou úrovní požadovanou pro dodržení jakosti spoje a aby současně byla u obou sítí snížena úroveň vzájemného rušení. Tyto metody platí pro síť, u nichž se považuje za fakt, že jím příslušné koordinační informace podle Dodatku 4 Řádu obdržel Radiokomunikační úřad ITU-R po 17. květnu 1996, do doby, než tento stav změní budoucí radiokomunikační konference. Správy, které zašlou koordinační informace podle Dodatku 4 Řádu před tímto datem, se vybízejí, aby tuto techniku využívaly v uskutečnitelné míře.
- 5.542** Doplňkové přidělení: v Alžírsku, Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Brunei Darussalamu, Kamerunu, Číně, Kongu, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Eritreji, Etiopii, Guineji, Indii, Íránu, Iráku, Japonsku, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Malajsii, Mali, Maroku, Mauretanii, Nepálu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Sýrii, Korejské lid. dem. republike, Somálsku, Súdánu, na Srí Lance a v Čadu je pásmo 29,5–31 GHz přiděleno navíc podružně pevné a pohyblivé službě. Platí omezení výkonu specifikovaná v ustanoveních č. 21.3 a 21.5 Řádu.
- 5.543** Pásma 29,95–30 GHz může být podružně využíváno mezidružicovými spoji ve službě družicového průzkumu Země pro účely telemetrie, dálkového sledování a ovládání.
- 5.543A** V Bhutánu, Korejské republike, Ruské federaci, Indonésii, Íránu, Japonsku, Kazachstánu, Lesothu, Malajsii, na Maledivách, v Mongolsku, Myanmaru, Uzbekistánu, Pákistánu, na Filipínách, v Kyrgyzstánu, Korejské lid. dem. republike, na Srí Lance, v Thajsku a ve Vietnamu může být v pásmu 31–31,3 GHz přidělení pevné službě navíc využíváno systémy využívajícími stanice na platformách ve velké výšce (HAPS) ve směru země-HAPS. Využívání pásmu 31–31,3 GHz systémy využívajícími HAPS je omezeno na území shora jmenovaných zemí a nesmí působit škodlivé rušení ostatním druhům systémů v pevné službě, pohyblivé službě a systémům provozovaným podle 5.545 ani požadovat ochranu před nimi. Používání HAPS v pásmu 31–31,3 GHz nesmí dále působit škodlivé rušení radioastronomické službě mající přednostní přidělení v pásmu 31,3–31,8 GHz, a vezme se v úvahu kritérium ochrany stanovené Doporučením ITU-R RA.769. Aby se zajistila ochrana družicových pasivních služeb, musí být úroveň nezádoucí výkonové hustoty u antény pozemní stanice HAPS v pásmu 31,3–31,8 GHz omezena na -106 dB(W/MHz) v podmírkách šíření bez deště; může být zvýšena na -100 dB(W/MHz) za deště, čímž se respektuje útlum deštěm, za předpokladu, že výsledný dopad na pasivní družici nebude větší než dopad za podmínek šíření bez deště, jak uvedeno shora. Viz Rezoluce 145 (WRC-03).

- 5.544** V pásmu 31–31,3 GHz platí pro službu kosmického výzkumu omezení hustoty výkonového toku specifikované v Článku 21, tabulce 21-4 Řádu.
- 5.545** Odlišná kategorie služby: v Arménii, Ázerbajdžánu, Gruzii, Mongolsku, Kyrgyzstánu, Tádžikistánu a Turkmenistánu je pásmo 31–31,3 GHz přiděleno přednostně službě kosmického výzkumu (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.546** Odlišná kategorie služby: v Saudské Arábii, Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Španělsku, Estonsku, Finsku, Gruzii, Maďarsku, Íránu, Izraeli, Jordánsku, Lotyšsku, Libanonu, Moldávii, Mongolsku, Uzbekistánu, Polsku, Sýrii, Kyrgyzstánu, Rumunsku, Spojeném království, Ruské federaci, Jihoafrické republike, Tádžikistánu, Turkmenistánu a v Turecku je pásmo 31,5–31,8 GHz přiděleno přednostně pevné a pohyblivé službě, kromě letecké pohyblivé (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.547** Pásma 31,8–33,4 GHz, 37–40 GHz, 40,5–43,5 GHz, 51,4–52,6 GHz, 55,78–59 GHz a 64–66 GHz jsou k dispozici pro využití v pevné službě aplikacemi s velkou hustotou přenosů (viz Rezoluce 75 a 79). Správy nechť toto vezmou v úvahu při rozhodování o správních ustanoveních týkajících se těchto pásem. Správy nechť také podle okolností (viz 5.516B) uváží možná omezení aplikací s velkou hustotou přenosů v pevné službě vzhledem k možnému rozvoji aplikací s velkou hustotou přenosů v družicové pevné službě v pásmech 39,5–40 GHz a 40,5–42 GHz. (WRC-03)
- 5.547A** Správy nechť provedou praktická opatření k minimalizaci potenciálního rušení mezi stanicemi v pevné službě a letadlovými stanicemi v radionavigační službě v pásmu 31,8–33,4 GHz, berouce v úvahu provozní potřeby letadlových radiolokačních soustav.
- 5.547B** Náhradní přidělení: ve Spojených státech je pásmo 31,8–32 GHz přiděleno přednostně radionavigační službě a službě kosmického výzkumu (daleký kosmos) (sestupný směr).
- 5.547C** Náhradní přidělení: ve Spojených státech je pásmo 32–32,3 GHz přiděleno přednostně službám radionavigační a kosmického výzkumu (daleký kosmos) (sestupný směr). (WRC-03)
- 5.547D** Náhradní přidělení: ve Spojených státech je pásmo 32,3–33 GHz přiděleno přednostně mezidružicové a radionavigační službě.
- 5.547E** Náhradní přidělení: ve Spojených státech je pásmo 33–33,4 GHz přiděleno přednostně radionavigační službě.
- 5.548** Při navrhování soustav pro mezidružicovou službu v pásmu 32,3–33 GHz, družicovou radionavigační službu v pásmu 32–33 GHz a pro službu kosmického výzkumu (daleký kosmos) v pásmu 31,8–32,3 GHz přijmou správy veškerá nezbytná opatření k zamezení vzájemného škodlivého rušení těchto služeb a vezmou přitom v úvahu bezpečnostní aspekty radionavigační služby (viz Doporučení Řádu 707). (WRC-03)
- 5.549** Doplňkové přidělení: v Saúdské Arábii, Bahrajnu, Bangladéši, Egyptě, Spojených arabských emirátech, Gabunu, Indonésii, Íránu, Iráku, Izraeli, Jordánsku, Kuvajtu, Libanonu, Libyi, Malajsii, Mali, na Maltě, v Maroku, Mauretánii, Nepálu, Nigérii, Ománu, Pákistánu, na Filipínách, v Kataru, Demokratické republice Kongo, Sýrii, Singapuru, Somálsku, Súdánu, na Srí Lance, v Togu, Tunisku a v Jemenu je pásmo 33,4–36 GHz přiděleno navíc přednostně pevné a pohyblivé službě. (WRC-03)
- 5.549A** V pásmu 35,5–36 GHz nesmí střední hustota výkonového toku působeného při povrchu Země jakýmkoli čidlem na palubě družice ve službě družicového průzkumu Země (aktivní) nebo službě kosmického výzkumu (aktivní) pro všechny úhly lišící se o více než $0,8^\circ$ od osy svazku překročit $-73 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$ v tomto pásmu. (WRC-03)
- 5.550** Odlišná kategorie služby: v Arménii, Ázerbajdžánu, Bělorusku, Gruzii, Mongolsku, Uzbekistánu, Kyrgyzstánu, Ruské federaci, Tádžikistánu a v Turkmenistánu je pásmo 34,7–35,2 GHz přiděleno přednostně službě kosmického výzkumu (viz 5.33). (WRC-03)
- 5.551** Nepoužito.
- 5.551A** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.551AA** Zrušeno. (WRC-03)
- 5.551B** Nepoužito.

5.551C Nepoužito.

5.551D Nepoužito.

5.551E Nepoužito.

5.551F Odlišná kategorie služby: v Japonsku je pásmo 41,5–42,5 GHz přiděleno přednostně pohyblivé službě (viz. 5.33).

5.551G Zrušeno. (WRC-03)

5.551H V pásmu 42,5–43,5 GHz nesmí ekvivalentní hustota výkonového toku (epfd) působená vsemi kosmickými stanicemi kteréhokoli systému s negeostacionárními družicemi v družicové pevné službě (cestovní směr) nebo v družicové rozhlasové službě (cestovní směr) pracujícího v pásmu 42–42,5 GHz, překročit na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice během více než 2 % času:

- 1) -230 dB(W/m²) v pásmu širokém 1 GHz a -246 dB(W/m²) v kterýchkoliv 500 kHz pásmu 42,5–43,5 GHz na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice registrované jako teleskop s jedinou anténou; a
- 2) -209 dB(W/m²) v kterýchkoliv 500 kHz pásmu 42,5–43,5 GHz na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice registrované jako interferometrická stanice s velmi dlouhou základnou (VLBI).

Tyto hodnoty epfd budou vyhodnoceny s použitím metodiky stanovené v Doporučení ITU-R S.1586 a referenčního vyzařovacího diagramu a maximálního zisku antény v radioastronomické službě stanovené v Doporučení ITU-R RA.1631 a platí ve všech azimutech a pro elevační úhly větší než minimální provozní úhel radioteleskopu θ_{min} (chybí-li tento údaj v notifikaci, užije se náhradní hodnota 5°).

Tyto hodnoty platí pro každou radioastronomickou stanici, která bud'

- byla v provozu před 5. červencem 2003 a byla ohlášena Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R před 4. lednem 2004, nebo
- byla ohlášena před datem k němuž byly pro kosmickou stanici, pro niž tyto meze platí, doručeny úplné údaje podle Dodatku 4 Řádu pro koordinaci nebo pro ohlášení.

Ostatní radioastronomické stanice ohlášené po těchto datech se mohou dožadovat souhlasu od správ, které povolily příslušné kosmické stanice. V Oblasti 2 platí Rezoluce 743 (WRC-03). Meze uvedené v této Poznámce mohou být překročeny na stanovišti radioastronomické stanice kterékoli země, jejíž správa s tím bude souhlasit. (WRC-03)

5.551I V pásmu 42,5–43,5 GHz nesmí hustota výkonového toku (epfd) působená kteroukoli geostacionární kosmickou stanicí v družicové pevné službě (cestovní směr) nebo v družicové rozhlasové službě (cestovní směr) pracujícího v pásmu 42–42,5 GHz, na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice překročit následující hodnoty:

- 1) -137 dB(W/m²) v pásmu širokém 1 GHz a -153 dB(W/m²) v kterýchkoliv 500 kHz pásmu 42,5–43,5 GHz na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice registrované jako teleskop s jedinou anténou; a
- 2) -116 dB(W/m²) v kterýchkoliv 500 kHz pásmu 42,5–43,5 GHz na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice registrované jako interferometrická stanice s velmi dlouhou základnou (VLBI).

Tyto hodnoty platí pro každou radioastronomickou stanici, která bud'

- byla v provozu před 5. červencem 2003 a byla ohlášena Radiokomunikačnímu úřadu ITU-R před 4. lednem 2004, nebo
- byla ohlášena před datem k němuž byly pro kosmickou stanici, pro niž tyto meze platí, doručeny úplné údaje podle Dodatku 4 Řádu pro koordinaci nebo pro ohlášení.

Ostatní radioastronomické stanice ohlášené po těchto datech se mohou dožadovat souhlasu od správ, které povolily příslušné kosmické stanice. V Oblasti 2 platí Rezoluce 743 (WRC-03). Meze uvedené v této Poznámce mohou být překročeny na stanovišti radioastronomické stanice kterékoli země, jejíž správa s tím bude souhlasit. (WRC-03)

5.552 Přidělení spektra pro družicovou pevnou službu v pásmech 42,5–43,5 GHz a 47,2–50,2 GHz pro přenosy ve vzestupném směru je větší než přidělení spektra v pásmu 37,5–39,5 GHz pro přenosy v sestupném směru, a to s cílem umístit ve spektru modulační spoje k rozhlasovým družicím. Správy se naléhavě žádají, aby učinily veškerá dosažitelná opatření k vyhrazení pásmu 47,2–49,2 GHz pro modulační spoje družicové rozhlasové služby pracující v pásmu 40,5–42,5 GHz.

- 5.552A** Přidělení pásem 47,2–47,5 GHz a 47,9–48,2 GHz pevné službě je určeno k využívání stanicemi na platformách ve velkých výškách. Využívání pásem 47,2–47,5 GHz a 47,9–48,2 GHz podléhá ustanovením Rezoluce 122.
- 5.553** V pásmech 43,5–47 GHz a 66–71 GHz mohou být provozovány stanice v pozemní pohyblivé službě, pokud nebudou působit škodlivé rušení kosmickým radiokomunikačním službám, jimž jsou tato pásmata přidělena (viz 5.43).
- 5.554** V pásmech 43,5–47 GHz, 66–71 GHz, 95–100 GHz, 123–130 GHz, 191,8–200 GHz a 252–265 GHz smí navíc pracovat družicové spoje propojující pozemní stanice na specifikovaných pevných bodech, pokud jsou využívány ve spojení s družicovou pohyblivou službou nebo s družicovou radionavigační službou.
- 5.554A** Využívání pásem 47,5–47,9 GHz, 48,2–48,54 GHz a 49,44–50,2 GHz družicovou pevnou službou (cestovní směr) je omezeno na geostacionární družice. (WRC-03)
- 5.555** Doplňkové přidělení: pásmo 48,94–49,04 GHz je přiděleno navíc přednostně radioastronomické službě.
- 5.555A** Zrušeno. (WRC 03)
- 5.555B** V pásmu 48,94–49,04 GHz nesmí hustota výkonového toku působená kteroukoli geostacionární kosmickou stanicí (cestovní směr) pracující v pásmech 48,2–48,54 GHz a 49,44–50,2 GHz na stanovišti kterékoli radioastronomické stanice v kterýchkoliv 500 kHz překročit $-151,8 \text{ dB(W/m}^2\text{)}$. (WRC-03)
- 5.556** V pásmech 51,4–54,25 GHz, 58,2–59 GHz a 64–65 GHz mohou být prováděna radioastronomická pozorování podle národních úprav.
- 5.556A** Využívání pásem 54,25–56,9 GHz, 57,0–58,2 GHz a 59,0–59,3 GHz mezdružicovou službou je omezeno na geostacionární družice. Hustota výkonového toku působená jedinou stanicí v mezdružicové službě za všech podmínek a pro všechny modulační metody v kterékoli výšce od 0 km do 1000 km nad povrchem Země pro všechny úhly dopadu nesmí překročit $-147 \text{ dB(W/m}^2/100 \text{ MHz)}$.
- 5.556B** Doplňkové přidělení: v Japonsku je pásmo 54,25–55,78 GHz přiděleno navíc přednostně pohyblivé službě pro aplikace s malou plošnou hustotou stanic.
- 5.557** Doplňkové přidělení: v Japonsku je pásmo 55,78–58,2 GHz přiděleno navíc přednostně radiolokační službě.
- 5.557A** V pásmu 55,78–56,26 GHz je omezena maximální hustota výkonu dodávaného do antény stanice v pevné službě na -26 dB(W/MHz) za účelem ochrany stanic ve službě družicového průzkumu Země (pasivní).
- 5.558** V pásmech 55,78–58,2 GHz, 59–64 GHz, 66–71 GHz, 122,25–123 GHz, 130–134 GHz, 167–174,8 GHz a 191,8–200 GHz mohou být provozovány stanice v letecké pohyblivé službě, pokud nebudou působit škodlivé rušení mezdružicové službě (viz 5.43).
- 5.558A** Využívání pásmu 56,9–57 GHz mezdružicovými soustavami je omezeno na spoje mezi družicemi na geostacionární dráze a na vysílání z negeostacionárních družic na vysokých oběžných dráhách k družicím na nízkých oběžných dráhách. U spojů mezi geostacionárními družicemi nesmí hustota výkonového toku působená jedinou stanicí v kterékoli výšce od 0 km do 1000 km nad povrchem Země za všech podmínek, pro všechny modulační metody a pro všechny úhly dopadu překročit $-147 \text{ dB(W/m}^2/100 \text{ MHz)}$.
- 5.559** V pásmu 59–64 GHz mohou být provozovány letadlové radiolokátory v radiolokační službě, pokud nebudou působit škodlivé rušení mezdružicové službě (viz 5.43).
- 5.559A** Pásma 75,5–76 GHz je přiděleno navíc přednostně amatérské a družicové amatérské službě do roku 2006.
- 5.560** V pásmu 78–79 GHz mohou být ve službě družicového průzkumu Země a ve službě kosmického výzkumu přednostně provozovány radiolokátory, umístěné na kosmických stanicích.
- 5.561** V pásmu 74–76 GHz nesmí stanice v pevné, pohyblivé ani rozhlasové službě působit škodlivé rušení stanicím družicové pevné služby nebo stanicím družicové rozhlasové služby, pracujícím v souladu s rozhodnutími příslušné konference, pověřené plánováním kmitočtových přídělů pro družicovou rozhlasovou službu.

- 5.561A** Pásмо 81–81,5 GHz je přiděleno navíc podružně amatérské a družicové amatérské službě.
- 5.561B** V Japonsku je využívání pásma 84–86 GHz družicovou pevnou službou (vzestupný směr) omezeno na modulační spoje pro družicovou rozhlasovou službu využívající geostacionární dráhu.
- 5.562** Využívání pásma 94–94,1 GHz službou družicového průzkumu Země (aktivní) a kosmického výzkumu (aktivní) je omezeno na meteorologické radiolokátory na palubách družic.
- 5.562A** V pásmech 94–94,1 GHz a 130–134 GHz mohou vysílání kosmických stanic ve službě družicového průzkumu Země (aktivní) zamířená do hlavního laloku radioastronomické antény poškozovat některé radioastronomické přijímače. S cílem předejít v co největší míře takovým jevům nechť kosmické agentury provozující tyto vysílače a radioastronomické stanice, jichž se to týká, plánují své činnosti společně.
- 5.562B** V pásmech 105–109,5 GHz, 111,8–114,25 GHz, 155,5–158,5 GHz a 217–226 GHz je využívání tohoto přidělení omezeno pouze na radioastronomii provozovanou v kosmu.
- 5.562C** Využívání pásma 116–122,25 GHz mezdružicovou službou je omezeno na geostacionární družice. Hustota výkonového toku z jediného zdroje generovaná stanicí v mezdružicové službě za všech podmínek a při kterékoli modulační metodě nesmí jednak v celém rozpětí 0 km až 1000 km nad povrchem Země, jednak v sousedství kterékoli geostacionární pozice obsazené pasivními senzory překročit pro všechny úhly dopadu -148 dB ($\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{MHz})$).
- 5.562D** Doplňkové přidělení: v Korejské republice jsou pásma 128–130 GHz, 171–171,6 GHz, 172,2–172,8 GHz a 173,3–174 GHz přidělena navíc přednostně radioastronomické službě do roku 2015.
- 5.562E** Přidělení službě družicového průzkumu Země (aktivní) je omezeno na pásmo 133,5–134 GHz.
- 5.562F** V pásmu 155,5–158,5 GHz skončí přidělení službě družicového průzkumu Země (pasivní) a službě kosmického výzkumu (pasivní) 1. ledna 2018.
- 5.562G** Dnem, kdy vstoupí v platnost přidělení pevné a pohyblivé službě v pásmu 155,5–158,5 GHz, bude 1. leden 2018.
- 5.562H** Využívání pásem 174,8–182 GHz a 185–190 GHz mezdružicovou službou je omezeno na geostacionární družice. Hustota výkonového toku z jediného zdroje generovaná stanicí v mezdružicové službě za všech podmínek a při kterékoli modulační metodě nesmí jednak v celém rozpětí 0 km až 1000 km nad povrchem Země, jednak v sousedství kterékoli geostacionární pozice obsazené pasivními senzory překročit pro všechny úhly dopadu -144 B ($\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{MHz})$).
- 5.563** Zrušeno. (WRC 03)
- 5.563A** V pásmech 200–209 GHz, 235–238 GHz, 250–252 GHz a 265–275 GHz se ze země provádí pasivní sledování atmosféry za účelem monitorování jejích složek.
- 5.563B** Pásma 237,9–238 GHz je přiděleno navíc službě družicového průzkumu Země (aktivní) a službě kosmického výzkumu (aktivní) pouze pro družicové radiolokátory oblačnosti.
- 5.564** Nepoužito.
- 5.565** Kmitočtové pásmo 275–1000 GHz mohou správy využívat pro pokusy a pro rozvoj různých pasivních i aktivních služeb. V tomto pásmu byla zjištěna potřeba měření na těchto spektrálních čárách pro pasivní služby:
- radioastronomická služba: 275–323 GHz, 327–371 GHz, 388–424 GHz, 426–442 GHz, 453–510 GHz, 623–711 GHz, 795–909 GHz a 926–945 GHz;
 - služba kosmického výzkumu (pasivního) a družicového průzkumu Země (pasivního): 275–277 GHz, 294–306 GHz, 316–334 GHz, 342–349 GHz, 363–365 GHz, 371–389 GHz, 416–434 GHz, 442–444 GHz, 496–506 GHz, 546–568 GHz, 624–629 GHz, 634–654 GHz, 659–661 GHz, 684–692 GHz, 730–732 GHz, 851–853 GHz a 951–956 GHz.
- Budoucí výzkum v této většinou neprozkoumané oblasti spektra může přinést další spektrální čáry a spojitá pásmá, významná pro pasivní služby. Správy se naléhavě žádají, aby až do doby, kdy bude pro shora zmíněné kmitočtové pásmo sestavena Tabulka přidělení, učinily veškerá uskutečnitelná opatření k ochraně těchto pasivních služeb před škodlivým rušením.

Kapitola 6

Kmitočtová přidělení v České republice

Oddíl I. Uživatelé spektra v České republice

6.1 Uživatelé kmitočtového spektra v ČR jsou v národní tabulce přidělení kmitočtových pásem zapsáni pomocí následujících zkratek:

ČTÚ Český telekomunikační úřad zastupující civilní uživatele spektra,

MO Ministerstvo obrany České republiky, Armáda ČR.

Následující zkratky blíže vymezují významné uživatele zastoupené ČTÚ:

DL doprava, civilní letectví – uživatelé v mezinárodním měřítku reprezentovaní organizací ICAO (International Civil Aviation Organisation),

DP doprava, plavba – uživatelé v mezinárodním měřítku reprezentovaní organizací IMO (International Maritime Organisation),

DZ doprava, železnice – uživatelé v mezinárodním měřítku reprezentovaní organizací UIC (Union Internationale des Chemins de Fer),

POL bezpečnostní složky.

6.2 Formát zápisu zkratky vyjadřuje zařazení uživatele do jedné z následujících kategorií:

a) **XXX** – takto zapsaný uživatel (např. ČTÚ) je přednostním uživatelem daného pásma. Pokud jsou takto zapsáni dva nebo více uživatelé, pak dané pásmo rovnoprávně sdílejí na základě koordinace.

b) **xxx** – takto zapsaný uživatel (např. čtú) je podružným uživatelem daného pásma. Nemá nárok na ochranu před rušením od přednostních uživatelů s výjimkou rušení způsobeného nežádoucím vyzařováním a zároveň nesmí působit rušení přednostním uživatelům. Pokud jsou v daném pásmu dva nebo více podružní uživatelé, pak dané pásmo rovnoprávně sdílejí na základě koordinace.

6.3 Při rozhodování o pořadí přednosti uživatelů v daném kmitočtovém pásmu vždy rozhoduje nejprve kategorie služby (viz 3. sloupec národní tabulky přidělení kmitočtových pásem). Pak se přihlédne ke kategorii uživatele podle zápisu ve 4. sloupci.

6.4 Koordinace

Koordinací se při správě rádiového spektra rozumí úkony, jejichž cílem je stanovit parametry nového (povolovaného) nebo změněného přídělu tak, aby příděl mohl být provozován bez vzájemného škodlivého rušení s jeho rádiovým okolím. O provedení vnitrostátní a mezinárodní koordinace rozhoduje ČTÚ a provádí ji v souladu s Řádem. V procesu koordinace platí kategorie a z nich plynoucí přednosti služeb a uživatelů zapsané u každého kmitočtového pásmá. ČTÚ může v PVKS upřesnit podmínky koordinace pro dané pásmo (úsek) nebo stanovit, že ji v daném pásmu (úseku) provádějí uživatelé sami.

Oddíl II. Popis národní tabulky přidělení kmitočtových pásem

6.5 Národní tabulka přidělení kmitočtových pásem, vycházející z tabulky uvedené v Kapitole 5 (tabulka Řádu), má pět sloupců:

a) ve sloupci „Kmitočtové pásmo“ jsou uvedeny dolní a horní meze pásla; do 27 500 kHz v kilohertzích, od 27,5 MHz do 10 000 MHz v megahertzích, nad 10 GHz v gigahertzích. V tabulce je popsáno přidělení pásem v rozsahu rádiového spektra od 9 kHz do 105 GHz,

b) ve sloupci „ČR podle Řádu“ jsou podle abecedního pořadí francouzských názvů uvedeny radio-komunikační služby, které je možno provozovat na území ČR podle Článku 5 Řádu, spolu s příslušnými poznámkami Řádu. Kategorie přidělení navíc platící v ČR, jsou zapsány s označením poznámek Řádu lomítky \5.XXX\,

c) ve sloupci „Přidělení v ČR“ jsou podle abecedního pořadí francouzských názvů uvedeny radio-komunikační služby, které je povoleno na území ČR provozovat. Služby jsou doplněny příslušnými poznámkami Řádu (viz Kapitola 5) a národními poznámkami (CZXX). Každé službě je číselným kódem přiřazen jeden nebo více uživatelů,

d) ve sloupci „Uživatel“ jsou podle abecedního pořadí českých názvů ve zkratkách uvedeni hlavní uživatelé, nejprve přednostní, pak podružní. Každý uživatel je označen zkratkou a svým číselným kódem:

| | |
|-----|-----|
| ČTÚ | [1] |
| DL | [2] |
| DP | [3] |
| DZ | [4] |
| MO | [6] |
| POL | [7] |

e) ve sloupci „Poznámky“ jsou uvedeny odkazy na příslušné přílohy (PXX) PVKS. Pokud pro dané pásmo dosud příloha PVKS nebyla vydána, jsou zde uvedeny poznámky technického a správního charakteru, které blíže informují o možnostech a technických podmínkách využití kmitočtového pásma, včetně odkazů na příslušné dokumenty ITU, CEPT a ČTÚ.

6.6 Poznámky Řádu technické povahy a/nebo platící jen pro část daného pásma, uvedené ve sloupci „ČR podle Řádu“, platí ve sloupci „Přidělení v ČR“ jen tehdy, pokud je v něm zapsána příslušná služba.

Oddíl III. Národní tabulka přidělení kmitočtových pásem**do 65,6 kHz**

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-----------------|---|--|-------------------|---|
| méně než 9 | nepřiděleno 5.53 5.54 | nepřiděleno 5.53 5.54 CZ6 | | |
| 9–14 | RADIONAVIGAČNÍ | RADIONAVIGAČNÍ [1] CZ6 | [1] ČTÚ | GL-30/R |
| 14–19,95 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 5.56 | PEVNÁ CZ1 [1] CZ6 | [1] ČTÚ | GL-30/R |
| 19,95– 20,05 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (20 kHz) | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (20 kHz) [1] | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 20 kHz. GL-30/R |
| 20,05– 24,5 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 | PEVNÁ CZ1 [1] CZ6 | [1] ČTÚ | GL-30/R |
| 24,5–25,5 | | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (25 kHz) [1] | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 25 kHz. GL-30/R |
| 25,5–49,5 | | PEVNÁ CZ1 [1] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ | GL-30/R |
| 49,5–50,5 | | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (50 kHz) [1] 5.56 CZ6 | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 50 kHz. GL-30/R |
| 50,5–65,6 | | PEVNÁ CZ1 [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 [1] [3] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [3] DP | GL-30/R |

65,6–110 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|---------------------------------------|---|
| 65,6–67,6 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 5.56 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (66,6 kHz) [1] 5.56 | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 66,6 kHz. GL-30/R |
| 67,6–70 | | PEVNÁ CZ1 [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 [1] [3] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [3] DP | GL-30/R |
| 70–72 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] 5.60 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL | GL-30/R |
| 72–84 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.56 | PEVNÁ CZ1 [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 [1] [3] RADIONAVIGAČNÍ 5.60 [1] [2] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP | GL-30/R |
| 84–86 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] 5.60 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL | GL-30/R |
| 86–90 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 RADIONAVIGAČNÍ 5.56 | PEVNÁ CZ1 [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.57 [1] [3] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP | GL-30/R |
| 90–110 | RADIONAVIGAČNÍ 5.62 Pevná 5.64 | RADIONAVIGAČNÍ 5.62 [1] [2] [3] [6] Pevná [1] 5.64 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | Navigační systém Loran-C. GL-30/R |

110–148,5 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|---------------------------------------|----------|
| 110–112 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.64 | PEVNÁ [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.64 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | GL-30/R |
| 112–115 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 [1] [2] [6] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | GL-30/R |
| 115–117,6 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 Pevná Námořní pohyblivá 5.64 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 [1] [2] [6] Pevná [1] Námořní pohyblivá [1] [3] 5.64 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | GL-30/R |
| 117,6–126 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 | PEVNÁ CZ1 [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] RADIONAVIGAČNÍ 5.60 [1] [2] [6] 5.64 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | GL-30/R |
| 126–129 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 | RADIONAVIGAČNÍ 5.60 [1] [2] [6] CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | GL-30/R |
| 129–130 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.60 5.64 | PEVNÁ CZ1 [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] RADIONAVIGAČNÍ 5.60 [1] [2] [6] 5.64 CZ2 CZ6 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | GL-30/R |
| 130–148,5 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.64 | PEVNÁ [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] 5.64 CZ2 CZ3 CZ6 | [1] ČTÚ [3] DP | GL-30/R |

148,5–435 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|---|---------------------------------------|----------|
| 148,5–255 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] Letecká radionavigační [1] [2] [6] CZ2 | [1] ČTÚ [2] dl [6] mo | |
| 255–283,5 | ROZHLASOVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | ROZHLASOVÁ [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] CZ2 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 283,5–315 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ (radiomajáky) 5.73 5.74 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ (radiomajáky) 5.73 [1] [3] 5.74 CZ2 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | |
| 315–325 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Námořní radionavigační (radiomajáky) 5.73 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] Námořní radionavigační (radiomajáky) 5.73 [1] [3] CZ2 | [6] MO [1] čtú [3] dp | |
| 325–405 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] CZ2 | [6] MO | |
| 405–415 | RADIONAVIGAČNÍ 5.76 | RADIONAVIGAČNÍ [1] [3] [6] 5.76 CZ2 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |
| 415–435 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 [1] [3] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] CZ2 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |

435–1635 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|------------------|--|--|---------------------------------------|---|
| 435–495 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A Letecká radionavigační 5.82 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A [1] [3] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.82 CZ2 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | GMDSS NBDP MSI na kmitočtu 490 kHz (Dodatek 15 Řádu). GL-30/R |
| 495–505 | POHYBLIVÁ (tíseň a volání) 5.83 | POHYBLIVÁ (tíseň a volání) [1] [3] 5.83 CZ2 | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňový a volací radiotelegrafní kmitočet 500 kHz (Dodatek 13 Řádu). |
| 505–526,5 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A 5.84 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79 5.79A 5.84 [1] [3] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] CZ2 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | GMDSS NAVTEX na kmitočtu 518 kHz (Dodatky 13, 15 Řádu). |
| 526,5– 1300 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] Letecká radionavigační [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] dl [6] mo | |
| 1300– 1 606,5 | | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 1606,5– 1625 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.90 POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.92 | PEVNÁ [1] [6] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.90 [1] [3] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] 5.92 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |
| 1625– 1635 | PEVNÁ \5.93\ POZEMNÍ POHYBLIVÁ \5.93\ RADIOLOKAČNÍ | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] RADIOLOKAČNÍ [6] 5.93 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |

1635–2025 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 1635–1715 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.90 POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.92 | PEVNÁ [1] [6] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.90 [1] [3] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] 5.92 CZ1 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |
| 1715–1800 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ Amatérská \5.96\ 5.92 | PEVNÁ [1] [6] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] Amatérská CZ4 [1] 5.92 5.96 CZ1 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |
| 1800–1810 | PEVNÁ \5.93\ POZEMNÍ POHYBLIVÁ \5.93\ RADIOLOKAČNÍ | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] RADIOLOKAČNÍ [6] 5.93 CZ1 | [6] MO [1] čtú | |
| 1810–1830 | AMATÉRSKÁ 5.100 | AMATÉRSKÁ [1] 5.100 | [1] ČTÚ | |
| 1830–1850 | AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 1850–2000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Amatérská \5.96\ 5.92 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] Amatérská [1] 5.92 5.96 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 2000–2025 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.92 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |

2025–2498 kHz

| Kmit. Pásma | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|-----------------------------|---|
| 2025– 2045 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) Pomocná meteorologická 5.104 5.92 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.92 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 2045– 2160 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.92 | PEVNÁ [1] [6] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] 5.92 CZ1 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | GL-30/R |
| 2160– 2170 | PEVNÁ \5.93\ POZEMNÍ POHYBLIVÁ \5.93\ RADIOLOKAČNÍ | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] RADIOLOKAČNÍ [6] 5.93 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 2170– 2173 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | |
| 2173– 2190 | POHYBLIVÁ (tíseň a volání) 5.108 5.109 5.110 5.111 | POHYBLIVÁ (tíseň a volání) [1] 5.108 5.109 5.110 5.111 | [1] ČTÚ | Tísňové a volací kmitočty viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15 Řádu. |
| 2190– 2194 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | |
| 2194– 2300 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.92 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 2300– 2498 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |

2498–3200 kHz

| Kmit. Pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|-----------------------------|--|
| 2498– 2501 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (2 500 kHz) | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (2 500 kHz) [1] | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 2 500 kHz. |
| 2501– 2502 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ [1] Kosmického výzkumu [1] | [1] ČTÚ | |
| 2502– 2625 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.92 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 2625– 2650 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.92 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ [1] [3] 5.92 | [1] ČTÚ [3] DP | |
| 2650– 2850 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.92 5.103 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.92 5.103 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 2850– 3025 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 5.115 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] 5.111 5.115 | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | SAR (Článek 31 a Dodatky 13, 15 Řádu. LPS: 2 977 kHz; 2 983 kHz |
| 3025– 3155 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 3 044 kHz; 3 047 kHz. |
| 3155– 3200 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.116 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.116 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |

3200–4063 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-----------------------------|---|
| 3200–3230 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.116 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [6] 5.116 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 3230–3400 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.116 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] 5.116 CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 3400–3500 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 3 464 kHz; 3 470 kHz; 3 479 kHz |
| 3500–3800 | AMATÉRSKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.92 | AMATÉRSKÁ [1] PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] 5.92 CZ1 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 3800–3900 | PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 3 900 kHz |
| 3900–3950 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 3 900 kHz; 3 903 kHz; 3 915 kHz; 3 918 kHz; 3 942 kHz; 3 945 kHz. |
| 3950–4000 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ | PEVNÁ [1] ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 4000–4063 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.127 | PEVNÁ [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.127 [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | |

4063–4995 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-----------------------------|--|
| 4063–4123 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.129 | PEVNÁ [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79A 5.109 5.110 5.130 [1] [3] 5.129 | [1] ČTÚ [3] DP | |
| 4123–4130 | | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79A 5.109 5.110 5.130 [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňové kmitočty viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15, 17 Řádu. |
| 4130–4438 | | PEVNÁ [1] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.79A 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 [1] [3] 5.129 | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňové kmitočty viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15, 17 Řádu. |
| 4438–4650 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 4650–4700 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 4666 kHz. |
| 4700–4750 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 4727 kHz; 4730 kHz. |
| 4750–4850 | PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] | [1] ČTÚ [6] MO [2] dl | |
| 4850–4995 | PEVNÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |

4995–5900 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-----------------------------|--|
| 4995–5003 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (5 000 kHz) | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (5 000 kHz) [1] | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 5000 kHz. |
| 5003–5005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ [1] Kosmického výzkumu [1] | [1] ČTÚ | |
| 5005–5 060 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] [6] CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 5 060–5250 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] [6] CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 5250–5450 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 5450–5480 | PEVNÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) POZEMNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | |
| 5480–5680 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 5.115 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] 5.111 5.115 | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 5577 kHz; 5595 kHz; 5661 kHz |
| 5680–5730 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.111 5.115 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] 5.111 5.115 | [6] MO [1] čtú [2] dl | SAR (Článek 31 a Dodatky 13, 15 Řádu). |
| 5730–5900 | PEVNÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú | |

5900–7400 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|---|
| 5900–5950 | PEVNÁ 5.136 POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.136 ROZHLASOVÁ 5.134 | PEVNÁ 5.136 [1] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] | [1] ČTÚ | |
| 5950–6200 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 6200–6525 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.130 5.132 5.137 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.130 5.132 [1] [3] Pevná [1] 5.137 | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňové kmitočty: viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15, 17 Řádu. |
| 6525–6685 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 6544 kHz; 6598 kHz |
| 6685–6765 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 6691 kHz; 6694 kHz; 6736 kHz; 6739 kHz; 6745 kHz. |
| 6765–7000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.138 5.138A | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] 5.138 5.138A CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | V úseku 6765–6795 kHz zařízení ISM, SRD. GL-30/R |
| 7000–7100 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 7100–7200 | AMATÉRSKÁ ROZHLASOVÁ 5.141C | AMATÉRSKÁ [1] ROZHLASOVÁ 5.141C [1] | [1] ČTÚ | |
| 7200–7300 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 7300–7400 | ROZHLASOVÁ 5.134 PEVNÁ 5.143 5.143B Pozemní pohyblivá 5.143 5.143B | ROZHLASOVÁ 5.134 [1] PEVNÁ 5.143 5.143B [1] [6] Pozemní pohyblivá 5.143 5.143B [6] | [1] ČTÚ [6] mo | |

7400–9995 kHz

| Kmit. Pásma | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|---|--|-----------------------------|--|
| 7400– 7450 | ROZHLASOVÁ PEVNÁ 5.143B Pozemní pohyblivá 5.143B | ROZHLASOVÁ [1] PEVNÁ 5.143B CZ1 [1] [6] Pozemní pohyblivá 5.143B [6] | [1] ČTÚ [6] mo | GL-30/R |
| 7450– 8100 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) 5.143E | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [6] 5.143E CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |
| 8100– 8195 | PEVNÁ NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | GL-30/R |
| 8195– 8815 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 5.111 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 [1] [3] 5.111 | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňové kmitočty: viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15, 17 Řádu. GL-30/R |
| 8815– 8965 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 8840 kHz GL-30/R |
| 8965– 9040 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 9022 kHz; 9025 kHz. |
| 9040– 9400 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú | |
| 9400– 9500 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] 5.146 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 9500– 9775 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 9775– 9900 | ROZHLASOVÁ 5.147 | ROZHLASOVÁ [1] Pevná [1] [6] 5.147 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 9900– 9995 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú | |

9995–12 100 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|--|--|-----------------------------|---------------------------------|
| 9995–10 003 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (10 000 kHz) 5.111 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (10 000 kHz) [1] 5.111 | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 10 000 kHz. |
| 10 003–10 005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu 5.111 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ [1] Kosmického výzkumu [1] 5.111 | [1] ČTÚ | |
| 10 005–10 100 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.111 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] 5.111 | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 10 084 kHz |
| 10 100–10 150 | PEVNÁ Amatérská | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Amatérská [1] | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 10 150–11 175 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 11 175–11 275 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 11 262 kHz; 11 265 kHz. |
| 11 275–11 400 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 11 366 kHz. |
| 11 400–11 600 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú | |
| 11 600–11 650 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ [1] 5.146 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 11 650–12 050 | ROZHLASOVÁ 5.147 | ROZHLASOVÁ [1] Pevná [1] [6] 5.147 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 12 050–12 100 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ [1] 5.146 | [1] ČTÚ [6] mo | |

12 100–13 870 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|--|---|-----------------------------|---|
| 12 100–12 230 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú | |
| 12 230–13 200 | NÁMORNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 | NÁMORNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 [1] [3] Pevná [1] | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňové kmitočty: viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15, 17 Řádu. |
| 13 200–13 260 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | LPS: 13 212 kHz; 13 215 kHz |
| 13 260–13 360 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 13 288 kHz. |
| 13 360–13 410 | PEVNÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | PEVNÁ [1] [6] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 13 410–13 570 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.150 | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] 5.150 | [6] MO [1] čtú | V úseku 13 553– 13 567 kHz zařízení ISM, SRD. GL-15/R GL-30/R |
| 13 570–13 600 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.151 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] 5.151 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 13 600–13 800 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] Pevná [1] | [1] ČTÚ | |
| 13 800–13 870 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.151 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] 5.151 | [1] ČTÚ [6] mo | |

13 870–16 360 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|---|---|-----------------------------|---------------------------------|
| 13 870–14 000 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 14 000–14 250 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 14 250–14 350 | AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 14 350–14 990 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 14 990–15 005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (15 000 kHz) 5.111 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (15 000 kHz) [1] 5.111 | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 15 000 kHz |
| 15 005–15 010 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ [1] | [1] ČTÚ | |
| 15 010–15 100 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | |
| 15 100–15 450 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 15 450–15 600 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] Pevná [1] | [1] ČTÚ | |
| 15 600–15 800 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] 5.146 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 15 800–16 360 | PEVNÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |

16 360–19 020 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|---|---|-----------------------------|---|
| 16 360–17 410 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.109 5.110 5.132 5.145 [1] [3] Pevná CZ1 [1] | [1] ČTÚ [3] DP | Tísňové kmitočty: viz Články 31, 52 a Dodatky 13, 15, 17 Řádu. |
| 17 410–17 480 | PEVNÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 17 480–17 550 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] 5.146 | [1] ČTÚ [6] mo | |
| 17 550–17 900 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] Pevná [1] | [1] ČTÚ | |
| 17 900–17 970 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | LPS: 17 961 kHz. |
| 17 970–18 030 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [6] MO [1] čtú [2] dl | |
| 18 030–18 052 | PEVNÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 18 052–18 068 | PEVNÁ Kosmického výzkumu | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Kosmického výzkumu [1] | [6] MO [1] čtú | |
| 18 068–18 168 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 18 168–18 780 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 18 780–18 900 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | |
| 18 900–19 020 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ 5.134 5.146 | PEVNÁ [1] [6] ROZHLASOVÁ 5.134 [1] 5.146 | [1] ČTÚ [6] mo | |

19 020–22 000 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|--|--|-----------------------------|-------------------------------------|
| 19 020–19 680 | PEVNÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 19 680–19 800 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | GMDSS MSI, viz Dodatky 15, 17 Řádu. |
| 19 800–19 990 | PEVNÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 19 990–19 995 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu 5.111 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ [1] Kosmického výzkumu [1] 5.111 | [1] ČTÚ | |
| 19 995–20 010 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (20 000 kHz) 5.111 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (20 000 kHz) [1] 5.111 | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 20 000 kHz. |
| 20 010–21 000 | PEVNÁ Pohyblivá | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 21 000–21 450 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] Družicová AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 21 450–21 850 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 21 850–21 870 | PEVNÁ \5.155A\ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R)\ \5.155\ | PEVNÁ 5.155A [1] [2] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 21 870–21 924 | PEVNÁ 5.155B | PEVNÁ 5.155B [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 21 924–22 000 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] mo | |

22 000–25 210 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|--|--|-----------------------------|--|
| 22 000–22 855 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | GMDSS MSI, viz Dodatky 15, 17 Řádu. |
| 22 855–23 000 | PEVNÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 23 000–23 200 | PEVNÁ Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ CZ1 [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 23 200–23 350 | PEVNÁ 5.156A LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) | PEVNÁ 5.156A [1] [2] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 23 350–24 000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.157 | PEVNÁ CZ1 [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.157 [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 24 000–24 890 | PEVNÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ | PEVNÁ CZ1 [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 24 890–24 990 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 24 990–25 005 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (25 000 kHz) | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (25 000 kHz) [1] | [1] ČTÚ | Kmitočtový normál 25 000 kHz |
| 25 005–25 010 | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ Kosmického výzkumu | KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ [1] | [1] ČTÚ | |
| 25 010–25 070 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ CZ1 [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 25 070–25 210 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | |

25 210–27 500 kHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|--|--|-------------------|---|
| 25 210–25 550 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ CZ1 [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 25 550–25 670 | RADIOASTRONO-MICKÁ 5.149 | RADIOASTRONO-MICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ | |
| 25 670–26 100 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 26 100–26 175 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ 5.132 [1] [3] | [1] ČTÚ [3] DP | GMDSS MSI, viz Dodatky 15, 17 Řádu. |
| 26 175–26 957 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] CZ1 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-22/R Občanské radiostanice (26 565–27 405 kHz) FM ERP _{max} , 4 W. |
| 26 957–27 405 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] 5.150 | [1] ČTÚ [6] mo | V úseku 26 957–27 283 kHz zařízení ISM, SRD. Občanské radiostanice (26 565–27 405 kHz) FM ERP _{max} , 4 W. GL-15/R GL-22/R GL-30/R |
| 27 405–27 500 | 5.150 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] CZ1 | [6] MO [1] čtú | Paging: ERP _{max} , 5 W GL-30/R |

27,5–37,5 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|--------------|--|--|-------------------|--|
| 27,5–28 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | Paging: $ERP_{max.}$ 5 W (určité úseky jen max. 1 W). BM: $ERP_{max.}$ 25 mW GL-21/R GL-30/R |
| 28–29,7 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] Družicová AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 29,7–30,005 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [6] Radiolokační [1] | [1] ČTÚ [6] MO | Meteorologický radar Ondřejov 29,833 MHz. |
| 30,005–30,01 | KOSMICKÉHO PROVOZU (identifikace družic) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU | KOSMICKÉHO PROVOZU (identifikace družic) [1] PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU [1] | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 30,01–31 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 31–32,875 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | GL-17/R |
| 32,875–35 | | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] | [1] ČTÚ | Neveřejné sítě PPS, simplex, kanálová rozteč 25 kHz. Povelové stanice, $ERP_{max.}$ 1 W. GL-16/R |
| 35–37,5 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | Dálkové řízení leteckých modelů (35,01–35,2 MHz). GL-15/R GL-30/R |

37,5–44 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|--------------|--|--|------------------------------|---|
| 37,5–38,25 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Radioastronomická 5.149 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] Radioastronomická [1] 5.149 | [1] ČTÚ [6] mo | BM Povelové stanice, ERP _{max.} 1 W. GL-30/R |
| 38,25–39 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | Povelové stanice, ERP _{max.} 1 W. GL-30/R |
| 39–39,986 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | GL-17/R |
| 39,986–40,02 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [1] [6] Kosmického výzkumu [1] | [6] MO [1] čtú | GL-17/R |
| 40,02–40,98 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.150 | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ [1] [6] [7] 5.150 | [1] ČTÚ [6] mo [7] pol | ISM v úseku 40,66–40,7 MHz, střední kmitočet 40,68 MHz. Povelová zařízení, dálkové ovládání modelů a hraček 40,66– 40,99 MHz. GL-15/R GL-17/R GL-30/R |
| 40,98–41 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ [1] [7] Kosmického výzkumu [1] | [1] ČTÚ [6] mo [7] pol | Povelová zařízení, dálkové ovládání modelů a hraček 40,66– 40,99 MHz. GL-15/R |
| 41–41,015 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 41,015–44 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |

44–66 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-------------------|---|
| 44–46 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [1] ČTÚ [6] MO | Neveřejné sítě PPS, simplex, kanálová rozteč 25 kHz. Paging, kmitočet 45,85 MHz. GL-16/R |
| 46–47 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační \5.162A\ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] 5.162A | [6] MO [1] čtú | |
| 47–48,5 | ROZHLASOVÁ Pevná \5.163\ Radiolokační \5.162A\ Pozemní pohyblivá \5.163\ | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | |
| 48,5–50 | ROZHLASOVÁ Radiolokační \5.162A\ | ROZHLASOVÁ [1] Pozemní pohyblivá [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | Televize, kanál R1 BM, ERP _{max.} 500 mW, podružně. |
| 50–52 | ROZHLASOVÁ Radiolokační \5.162A\ | ROZHLASOVÁ [1] Amatérská [1] Pozemní pohyblivá [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | Televize, kanál R1 BM, ERP _{max.} 500 mW, podružně. |
| 52–56,5 | | ROZHLASOVÁ [1] Pozemní pohyblivá [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | Televize, kanál R1 BM, ERP _{max.} 500 mW, podružně. |
| 56,5–58 | | PEVNÁ [1] [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] Radiolokační [1] Radiolokační \5.162A\ | [1] ČTÚ [6] MO | Povelové stanice. GL-21/R |
| 58–66 | ROZHLASOVÁ Radiolokační \5.162A\ | ROZHLASOVÁ [1] Pevná [1] [6] Pozemní pohyblivá [1] [6] Radiolokační [1] | [1] ČTÚ [6] mo | Televize, kanál R2 BM, ERP _{max.} 500 mW, podružně. |

66–75,4 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 66–67,5 | ROZHLASOVÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ \5.164\ | POZEMNÍ POHYBLIVÁ [6] Radiolokační [1] 5.164 | [6] MO [1] čtú | P5 PVKS |
| 67,5–68 | Radiolokační \5.162A\ | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] Radiolokační [1] 5.164 | [1] ČTÚ | P5 PVKS |
| 68–70 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] | [1] ČTÚ | P5 PVKS |
| 70–70,5 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] | [6] MO | P5 PVKS |
| 70,5–73 | | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] | [1] ČTÚ | P5 PVKS |
| 73–74,6 | 5.149 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] 5.149 | [1] ČTÚ [6] mo | P5 PVKS. |
| 74,6–74,8 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] | [1] ČTÚ | P5 PVKS |
| 74,8–75,2 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.180 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.180 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P5 PVKS |
| 75,2–75,4 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [7] | [1] ČTÚ [7] POL | P5 PVKS |

75,4–132 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|---|---|------------------------------|----------|
| 75,4–76 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P5 PVKS |
| 76–76,975 | | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P5 PVKS |
| 76,975–79,725 | | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] CZ5 | [1] ČTÚ [6] mo [7] pol | P5 PVKS |
| 79,725–81,725 | | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P5 PVKS |
| 81,725–84 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] CZ5 | [1] ČTÚ [6] mo | P5 PVKS. |
| 84–87,5 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P5 PVKS |
| 87,5–100 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | P22 PVKS |
| 100–108 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] | [1] ČTÚ | P22 PVKS |
| 108–117,975 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.197A | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.197A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P22 PVKS |
| 117,975–132 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) Družicová letecká pohyblivá (R) 5.198 5.111 5.199 5.200 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] Družicová letecká pohyblivá (R) 5.198 [1] [2] [6] 5.111 5.199 5.200 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P22 PVKS |

132–137,025 MHz

| Kmit. pásma | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-----------------|---|--|-----------------------------|----------|
| 132–136 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) \5.201\ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) Družicová letecká pohyblivá (R) 5.198 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] Družicová letecká pohyblivá (R) 5.198 [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P22 PVKS |
| 136–137 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) \5.202\ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [1] [2] [6] LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P22 PVKS |
| 137– 137,025 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEO- ROLOGICKÁ (sestupný směr) LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) \5.206\ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.208A 5.209 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.208 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] Kosmického provozu (sestupný směr) [1] Pevná [6] Družicová meteorologická (sestupný směr) [1] Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.208A 5.209 [1] Kosmického výzkumu (sestupný směr) [1] 5.208 | [6] MO [1] čtú | P22 PVKS |

137,025–137,825 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------------|---|--|-------------------|----------|
| 137,025– 137,175 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGIC- KÁ (cestupný směr) LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.206 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) Pevná Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.208A 5.209 Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.208 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] Kosmického provozu (cestupný směr) [1] Pevná [6] Družicová meteorologická (cestupný směr) [1] Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.208A 5.209 [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] Kosmického výzkumu (cestupný směr) [1] 5.208 | [6] MO [1] čtú | P22 PVKS |
| 137,175– 137,825 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGIC- KÁ (cestupný směr) LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) 5.206 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.208A 5.209 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.208 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] Kosmického provozu (cestupný směr) [1] Pevná [6] Družicová meteorologická (cestupný směr) [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.208A 5.209 [1] Kosmického výzkumu (cestupný směr) [1] 5.208 | [6] MO [1] čtú | P22 PVKS |

137,825–144 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|--------------|--|--|-------------------|----------|
| 137,825–138 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (cestupný směr) LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) \5.206\ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) Pevná Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.208A 5.209 Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) 5.208 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] Kosmického provozu (cestupný směr) [1] Pevná [6] Družicová meteorologická (cestupný směr) [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé (R) [6] Družicová pohyblivá (cestupný směr) 5.208A 5.209 [1] Kosmického výzkumu (cestupný směr) [1] 5.208 | [6] MO [1] čtú | P22 PVKS |
| 138–143,6 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) Kosmického výzkumu (cestupný směr) \\5.210\\ | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [6] Kosmického výzkumu (cestupný směr) [1] | [6] MO [1] čtú | P22 PVKS |
| 143,6–143,65 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) [1] | [1] ČTÚ [6] MO | P22 PVKS |
| 143,65–144 | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) Kosmického výzkumu (cestupný směr) \\5.210\\ | LETECKÁ POHYBLIVÁ (OR) [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [6] Kosmického výzkumu (cestupný směr) [1] | [6] MO [1] čtú | P22 PVKS |

144–150,05 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|------------------|--|--|------------------------------|----------|
| 144–146 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | P22 PVKS |
| 146–148 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] | [1] ČTÚ [6] MO | P1 PVKS |
| 148–149,9 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.218 5.219 | PEVNÁ [1] [6] CZ8 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] [7] CZ8 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 [1] 5.218 5.219 | [1] ČTÚ [6] MO [7] pol | P1 PVKS |
| 149,9– 150,05 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.224A DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.224B 5.220 5.222 5.223 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.224A [1] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.224B [6] 5.220 5.222 5.223 | [1] ČTÚ [6] MO | P1 PVKS |

150,05–154 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------------|--|--|-----------------------------|----------|
| 150,05–150,9875 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ | PEVNÁ [1] [4] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [4] [6] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ [4] DZ [6] mo | P1 PVKS |
| 150,9875–152,9375 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ [6] mo | P1 PVKS |
| 152,9375–153 | | PEVNÁ [1] [4] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [4] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ [4] DZ | P1 PVKS |
| 153–153,55 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) Pomocná meteorologická | PEVNÁ [1] [4] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [4] [6] Pomocná meteorologická [1] | [1] ČTÚ [4] DZ [6] mo | P1 PVKS |
| 153,55–154 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [6] Pomocná meteorologická [1] | [6] MO [1] čtú | P1 PVKS |

154–160,625 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------------|--|--|---------------------------------------|----------|
| 154–155,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [6] [7] 5.226 5.227 | [6] MO [1] čtú [7] pol | P1 PVKS |
| 155,5–156,7625 | | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé (R) [1] [3] [6] 5.226 5.227 | [1] ČTÚ [3] DP [6] mo | P1 PVKS |
| 156,7625–156,8375 | NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ (tíseň a volání) | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] NÁMOŘNÍ POHYBLIVÁ (tíseň a volání) [1] [3] 5.111 5.226 | [1] ČTÚ [3] DP [6] mo | P1 PVKS |
| 156,8375–157,425 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [3] [6] 5.226 | [1] ČTÚ [3] DP [6] mo | P1 PVKS |
| 157,425–158,375 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [3] [4] 5.226 | [1] ČTÚ [3] DP [4] DZ [6] mo | P1 PVKS |
| 158,375–160,625 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [6] mo [7] pol | P1 PVKS |

160,625–174 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------------|---|--|------------------------------|----------|
| 160,625–162,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.226 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [3] [6] 5.226 | [1] ČTÚ [3] DP [6] mo | P1 PVKS |
| 162,5–164,5 | | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P1 PVKS |
| 164,5–165,5125 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P1 PVKS |
| 165,5125–167 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P1 PVKS |
| 167–169 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P1 PVKS |
| 169–170,4875 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P1 PVKS |
| 170,4875–172,5125 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P1 PVKS |
| 172,5125–173,7 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P1 PVKS |
| 173,7–174 | | PEVNÁ [1] [6] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] | [1] ČTÚ [6] mo [7] pol | P1 PVKS |

174–273 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------------|--|---|-------------------|----------|
| 174–223 | ROZHLASOVÁ | ROZHLASOVÁ [1] Pozemní pohyblivá [1] | [1] ČTÚ | P21 PVKS |
| 223–230 | ROZHLASOVÁ Pevná Pohyblivá | ROZHLASOVÁ [1] Pozemní pohyblivá [1] | [1] ČTÚ | P21 PVKS |
| 230–235 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] | [6] MO | P21 PVKS |
| 235– 242,95 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] | [6] MO | P21 PVKS |
| 242,95– 243,05 | | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] 5.111 5.199 5.254 5.256 | [1] ČTÚ [6] MO | P21 PVKS |
| 243,05– 267 | 5.111 5.199 5.254 5.256 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |
| 267–272 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického provozu (sestupný směr) 5.254 5.257 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 5.257 | [6] MO | P21 PVKS |
| 272–273 | KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |

273–335,4 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-----------------------------|----------|
| 273–300 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |
| 300–307,5 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] 5.254 | [1] ČTÚ [6] MO | P21 PVKS |
| 307,5–312 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |
| 312–315 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.254 5.255 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 5.255 | [6] MO | P21 PVKS |
| 315–322 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.254 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |
| 322–328,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.149 | [6] MO | P21 PVKS |
| 328,6–335,4 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.258 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P21 PVKS |

335,4–399,9 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-------------------|-----------|
| 335,4–336 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |
| 336–343,5 | | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] 5.254 | [1] ČTÚ [6] MO | P21 PVKS |
| 343,5–380 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P21 PVKS |
| 380–382,25 | | POHYBLIVÁ [1] [6] 5.254 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 382,25–385 | | POHYBLIVÁ [1] [6] 5.254 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS. |
| 385–387 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P15 PVKS |
| 387–390 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.208A 5.254 5.255 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.208A 5.254 5.255 | [6] MO | P15 PVKS |
| 390–392,25 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | POHYBLIVÁ [1] [6] 5.254 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 392,25–395 | | POHYBLIVÁ [1] [6] 5.254 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 395–399,9 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.254 | [6] MO | P15 PVKS |

399,9–401 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|---------------|--|--|-------------------|---|
| 399,9–400,05 | DRUŽICOVÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.224A DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.222 5.260 5.224B 5.220 | DRUŽICOVÁ POZEMNÍ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.209 5.224A [1] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.222 5.260 5.224B [1] 5.220 | [1] ČTÚ | P15 PVKS |
| 400,05–400,15 | DRUŽICOVÁ SLUŽBA KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (400,1 MHz) 5.261 | DRUŽICOVÁ SLUŽBA KMITOČTOVÝCH NORMÁLŮ A ČASOVÝCH SIGNÁLŮ (400,1 MHz) [1] 5.261 | [1] ČTÚ | P15 PVKS Kmitočtový normál 400,1 MHz. |
| 400,15–401 | POMOCNÁ METEOROLO- GICKÁ DRUŽICOVÁ METEOROLO- GICKÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.208A 5.209 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.263 Kosmického provozu (sestupný směr) 5.264 | POMOCNÁ METEOROLO- GICKÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ METEOROLO- GICKÁ (sestupný směr) [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) [1] Kosmického provozu (sestupný směr) [1] 5.264 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |

401–403 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|---|--|-------------------|----------|
| 401–402 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] [6] KOSMICKÉHO PROVOZU (sestupný směr) [1] DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) [1] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) [1] Pevná [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] CZ9 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 402–403 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] [6] DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) [1] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) [1] Pevná [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] [6] CZ9 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |

403–420 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|------------------------------|----------|
| 403–405 | POMOCNÁ METEOROLO- GICKÁ Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé | POMOCNÁ METEOROLO- GICKÁ [1] [6] Pevná [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] [6] CZ9 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 405–406 | | POMOCNÁ METEOROLO- GICKÁ [1] [6] PEVNÁ [1] [6] [7] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P15 PVKS |
| 406–406,1 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.266 5.267 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) [1] 5.266 5.267 | [1] ČTÚ | P15 PVKS |
| 406,1– 410 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONO- MICKÁ 5.149 | PEVNÁ [1] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P15 PVKS |
| 410–415 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (družice– družice) 5.268 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] Kosmického výzkumu (družice-družice) 5.268 [1] | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 415–420 | | PEVNÁ [1] [7] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] Kosmického výzkumu (družice-družice) 5.268 [1] | [1] ČTÚ [7] POL [6] mo | P15 PVKS |

420–440 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-------------------|----------|
| 420–430 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] Radiolokační [1] | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 430–432 | AMATÉRSKÁ PEVNÁ \5.277\ RADIOLOKAČNÍ | AMATÉRSKÁ [1] PEVNÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] Pozemní pohyblivá [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 432–438 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ 5.282 PEVNÁ \5.277\ RADIOLOKAČNÍ Družicového průzkumu Země (aktivní) 5.279A 5.138 | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ 5.282 [1] PEVNÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] Družicového průzkumu Země (aktivní) 5.279A [1] Pozemní pohyblivá [1] [6] 5.138 | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |
| 438–440 | AMATÉRSKÁ PEVNÁ \5.277\ RADIOLOKAČNÍ | AMATÉRSKÁ [1] PEVNÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] Pozemní pohyblivá [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P15 PVKS |

440–645 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|------------------------------|----------|
| 440–448 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] [7] CZ12 Radiolokační [6] CZ9 | [6] MO [1] čtú [7] pol | P15 PVKS |
| 448–450 | 5.286 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [7] CZ12 Radiolokační [1] 5.286 | [1] ČTÚ [7] pol | P15 PVKS |
| 450–455 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.286 5.286A 5.209 | POHYBLIVÁ [1] [7] CZ12 5.286 5.286A 5.209 | [1] ČTÚ [7] pol | P15 PVKS |
| 455–456 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.286A | POHYBLIVÁ [1] [7] CZ12 5.209 5.286A | [1] ČTÚ [7] pol | P15 PVKS |
| 456–459 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.287 | POHYBLIVÁ [1] [4] [7] CZ12 5.287 | [1] ČTÚ [4] DZ [7] pol | P15 PVKS |
| 459–460 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.209 5.286A | POHYBLIVÁ [1] [7] CZ12 5.209 5.286A | [1] ČTÚ [7] pol | P15 PVKS |
| 460–470 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.287 5.289 | POHYBLIVÁ [1] [4] [7] CZ12 5.287 5.289 | [1] ČTÚ [4] DZ [7] pol | P15 PVKS |
| 470–645 | ROZHLASOVÁ Radioastronomická 5.306 5.149 5.291A 5.311 | ROZHLASOVÁ [1] Radioastronomická 5.306 [1] Pozemní pohyblivá [1] 5.149 5.291A 5.311 | [1] ČTÚ | P10 PVKS |

645–960 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|---|--|-------------------|----------|
| 645–790 | ROZHLASOVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ \\5.312\\ 5.311 | ROZHLASOVÁ [1] Pozemní pohyblivá [1] 5.311 | [1] ČTÚ | P10 PVKS |
| 790–838 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ \\5.312\\ | ROZHLASOVÁ [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] | [1] ČTÚ [6] MO | P10 PVKS |
| 838–862 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ \\5.312\\ | ROZHLASOVÁ [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] Radiolokační [6] | [1] ČTÚ [6] MO | P10 PVKS |
| 862–890 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ \\5.323\\ | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] 5.317A | [1] ČTÚ [6] MO | P10 PVKS |
| 890–942 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ \\5.323\\ Radiolokační | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.323 [6] 5.317A | [1] ČTÚ [6] MO | P10 PVKS |
| 942–960 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.317A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ \\5.323\\ | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] 5.317A | [1] ČTÚ | P10 PVKS |

960–1240 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-----------------------------|----------|
| 960–1145 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1145–1164 | | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 [1] [2] [6] Pevná [1] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1164–1215 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.328A | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.328 [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B [1] [2] [6] Pevná [1] 5.328A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1215–1240 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329 5.329A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.332 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329 5.329A [1] [2] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] 5.332 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |

1240–1400 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 1240–1300 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (cestovní směr) (družice–družice) 5.328B 5.329 5.329A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) Amatérská 5.282 5.332 5.335A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (cestovní směr) (družice–družice) 5.328B 5.329 5.329A [1] [2] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] Amatérská [1] 5.282 5.332 5.335A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1300–1350 | RADIOLOKAČNÍ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (cestovní směr) 5.149 5.337A | RADIOLOKAČNÍ [6] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (cestovní směr) [1] [2] [6] 5.149 5.337A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1350–1400 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ \5.338\ Družicového průzkumu Země (pasivní) Družicová pevná (cestovní směr) \5.339A\ Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.339 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] RADIOLOKAČNÍ [6] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] Družicového průzkumu Země (pasivní) [1] Družicová pevná (cestovní směr) [1] Kosmického výzkumu (pasivní) [1] 5.149 5.339 5.339A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |

1400–1518 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-------------------|----------|
| 1400–1427 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 5.341 | [1] ČTÚ | P20 PVKS |
| 1427–1429 | KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.341 | KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) [1] PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] 5.341 | [6] MO [1] čtú | P20 PVKS |
| 1429–1452 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pevná (cestupný směr)\5.339A\ 5.341 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] Družicová pevná (cestupný směr) [1] 5.339A 5.341 | [6] MO [1] čtú | P20 PVKS |
| 1452–1492 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé ROZHLASOVÁ 5.345 DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.345 5.347A 5.341 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] ROZHLASOVÁ 5.345 [1] DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.345 5.347A [1] 5.341 | [1] ČTÚ [6] MO | P20 PVKS |
| 1492–1518 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.341 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] 5.341 | [6] MO [1] čtú | P20 PVKS |

1518–1535 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-----------------------------|----------|
| 1518–1525 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.348 5.348A 5.348B 5.348C 5.341 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.348 5.348A 5.348B 5.348C [1] 5.341 | [1] ČTÚ [6] MO | P20 PVKS |
| 1525–1530 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A Družicového průzkumu Země Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.341 5.351 5.354 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) [1] PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A [1] [3] Družicového průzkumu Země [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] 5.341 5.351 5.354 | [1] ČTÚ [3] dp [6] mo | P20 PVKS |
| 1530–1535 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A 5.353A Družicového průzkumu Země Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.341 5.351 5.354 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.347A 5.351A 5.353A [1] [3] Družicového průzkumu Země [1] Pevná [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] [6] 5.341 5.351 5.354 | [1] ČTÚ [3] DP [6] mo | P20 PVKS |

1535–1610 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|-----------------------------|----------|
| 1535– 1544 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.347A 5.351A | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.347A 5.351A [1] [2] [3] 5.341 5.351 5.353A 5.354 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP | P20 PVKS |
| 1544– 1545 | | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.347A [1] 5.341 5.354 5.356 | [1] ČTÚ | P20 PVKS |
| 1545– 1555 | | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.347A 5.351A [1] [2] 5.341 5.351 5.354 5.357 5.357A | [1] ČTÚ [2] DL | P20 PVKS |
| 1555– 1559 | 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.356 5.357 5.357A | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.347A 5.351A [1] [3] 5.341 5.351 5.354 | [1] ČTÚ [3] DP | P20 PVKS |
| 1559– 1610 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329A 5.341 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (sestupný směr) (družice–družice) 5.328B 5.329A [1] [2] [6] 5.341 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |

1610–1613,8 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------------|--|---|-----------------------------|----------|
| 1610– 1610,6 | DRUŽICOVÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.367 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.364 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.364 5.371 5.341 5.366 5.368 5.372 | DRUŽICOVÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.367 [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.364 [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.364 [6] 5.341 5.366 5.368 5.371 5.372 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1610,6– 1613,8 | DRUŽICOVÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.367 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A RADIOASTRONO- MICKÁ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.371 5.149 5.341 5.364 5.366 5.368 5.372 | DRUŽICOVÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.367 [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.371 [6] 5.149 5.341 5.364 5.366 5.368 5.372 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |

1 613,8–1 660 MHz

| Kmit. pásma | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------------|--|--|-----------------------------|----------|
| 1613,8– 1626,5 | DRUŽICOVÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.367 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.364 LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.347A 5.365 Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.364 5.371 5.341 5.366 5.368 5.372 | DRUŽICOVÁ LETECKÁ POHYBLIVÁ (R) 5.367 [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.364 [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] Družicová pohyblivá (sestupný směr) 5.347A 5.365 [1] Družicového rádiového určování (vzestupný směr) 5.364 5.371 [6] 5.341 5.366 5.368 5.372 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P20 PVKS |
| 1626,5– 1645,5 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] [3] 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.374 | [1] ČTÚ [3] DP | P20 PVKS |
| 1645,5– 1646,5 | | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] 5.341 5.354 5.375 | [1] ČTÚ | P20 PVKS |
| 1646,5– 1656,5 | | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] [2] 5.341 5.351 5.354 5.357A 5.376 | [1] ČTÚ [2] DL | P20 PVKS |
| 1656,5– 1660 | 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.357A 5.374 5.375 5.376 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] [3] 5.341 5.351 5.354 5.374 | [1] ČTÚ [3] DP | P20 PVKS |

1660–1668,4 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-------------------|----------|
| 1660–1660,5 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A RADIOASTRONO- MICKÁ 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] [3] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A | [1] ČTÚ [3] DP | P20 PVKS |
| 1660,5–1668 | RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 5.341 5.379A | RADIOASTRONO- MICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] Pevná [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] 5.149 5.341 5.379A | [1] ČTÚ [6] mo | P20 PVKS |
| 1668–1668,4 | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.379C RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 5.341 5.379A 5.379D | DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.379C [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] Pevná [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] 5.149 5.341 5.379A 5.379D | [1] ČTÚ [6] mo | P20 PVKS |

1668,4–1690 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-------------------|----------|
| 1668,4–1670 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.379C RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.341 5.379D | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.379C [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 5.341 5.379D | [1] ČTÚ [6] MO | P20 PVKS |
| 1670–1675 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ 5.380 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B 5.341 5.379D 5.380A | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) [1] POHYBLIVÁ 5.380 [1] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.348C 5.379B [1] Pevná [6] 5.341 5.379D 5.380A | [1] ČTÚ [6] mo | P20 PVKS |
| 1675–1690 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.341 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] 5.341 | [1] ČTÚ [6] MO | P20 PVKS |

1690–1930 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-------------------|----------|
| 1690–1700 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.289 5.341 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) [1] Pevná [1] [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [6] 5.289 5.341 | [1] ČTÚ [6] mo | P20 PVKS |
| 1700–1710 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.289 5.341 | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] 5.289 5.341 | [1] ČTÚ [6] MO | P12 PVKS |
| 1710–1770 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.384A Radioastronomická 5.385 5.149 5.341 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.384A [1] [6] Radioastronomická 5.385 [1] 5.149 5.341 | [1] ČTÚ [6] mo | P12 PVKS |
| 1770–1790 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.384A | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.384A [1] [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P12 PVKS |
| 1790–1900 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.380 5.384A 5.388A | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.384A 5.388A [1] [6] 5.388 | [1] ČTÚ [6] mo | P12 PVKS |
| 1900–1930 | 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.388A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |

1930–2110 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-------------------|----------|
| 1930–1970 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.388A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 1970–1980 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.388A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 1980–2010 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.389A 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A 5.389A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 2010–2025 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.388A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 2025–2110 | KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) (družice-družice) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) (družice-družice) PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.391 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) (družice-družice) 5.392 | KOSMICKÉHO PROVOZU (vzestupný směr) (družice-družice) [1] DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) (družice-družice) [1] PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.391 [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) (družice-družice) [1] 5.392 | [1] ČTÚ [6] MO | P6 PVKS |

2110–2290 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-------------------|----------|
| 2110–2120 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr) 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.388A [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr) [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 2120–2170 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.388A 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ 5.388A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 2170–2200 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A 5.389A 5.388 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) 5.351A 5.389A [1] 5.388 | [1] ČTÚ | P6 PVKS |
| 2200–2290 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) (družice- družice) DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (cestupný směr) (družice-družice) PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.391 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) (družice- družice) 5.392 | KOSMICKÉHO PROVOZU (cestupný směr) (družice- družice) [1] DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (cestupný směr) (družice-družice) [1] PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ 5.391 [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) (družice- družice) [1] 5.392 | [1] ČTÚ [6] MO | P14 PVKS |

2290–2500 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-----------------|---|---|-------------------|----------|
| 2290– 2300 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P14 PVKS |
| 2290– 2300 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P14 PVKS |
| 2300– 2450 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Amatérská Družicová amatérská 5.282 Radiolokační 5.150 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] Amatérská [1] Družicová amatérská 5.282 [1] Radiolokační [6] 5.150 | [1] ČTÚ [6] mo | P14 PVKS |
| 2450– 2483,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační 5.150 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] Radiolokační [6] 5.150 | [1] ČTÚ [6] mo | P14 PVKS |
| 2483,5– 2500 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.351A Radiolokační Družicového rádiového určování (sestupný směr) 5.371 5.150 5.398 5.399 5.402 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.351A [1] Radiolokační [6] Družicového rádiového určování (sestupný směr) 5.371 [1] 5.150 5.398 5.399 5.402 | [1] ČTÚ [6] mo | P14 PVKS |

2500–2670 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|---|--|-------------------|----------|
| 2500– 2520 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.351A 5.403 5.414 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.351A 5.403 [1] 5.414 | [1] ČTÚ | P14 PVKS |
| 2520– 2655 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.413 5.416 Družicového průzkumu Země (pasivní) 5.339 Kosmického výzkumu (pasivní) 5.339 5.403 5.417C 5.417D 5.418B 5.418C | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A [1] [6] Družicového průzkumu Země (pasivní) 5.339 [1] Radiolokační [6] Kosmického výzkumu (pasivní) 5.339 [1] 5.403 5.417C 5.417D 5.418B 5.418C CZ9 | [1] ČTÚ [6] mo | P14 PVKS |
| 2655– 2670 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.413 5.416 Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.420 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A [1] [6] Družicového průzkumu Země (pasivní) [1] Radioastronomická [1] Kosmického výzkumu (pasivní) [1] 5.149 5.420 CZ9 | [1] ČTÚ [6] mo | P14 PVKS |

2670–3100 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-----------------------------|----------|
| 2670–2690 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A Družicového průzkumu Země (pasivní) Radioastronomická Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 5.419 5.420 | PEVNÁ 5.409 5.410 5.411 [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.384A [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.351A [1] Družicového průzkumu Země (pasivní) [1] Radioastronomická [1] Kosmického výzkumu (pasivní) [1] 5.149 5.419 5.420 | [1] ČTÚ | P14 PVKS |
| 2690–2700 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | P14 PVKS |
| 2700–2900 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 Radiolokační 5.423 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 [1] [2] [6] Radiolokační [1] [2] [6] 5.423 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P7 PVKS |
| 2900–3100 | RADIOLOKLAČNÍ 5.424A RADIONAVIGAČNÍ 5.426 5.425 5.427 | RADIOLOKLAČNÍ 5.424A [6] RADIONAVIGAČNÍ 5.426 [6] 5.425 5.427 | [6] MO | P7 PVKS |

3100–4990 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-----------------------------|---|
| 3100–3300 | RADIOLOKAČNÍ Družicového průzkumu Země (aktivní) Kosmického výzkumu (aktivní) 5.149 | RADIOLOKAČNÍ [6] Družicového průzkumu Země (aktivní) [1] Kosmického výzkumu (aktivní) [1] 5.149 | [6] MO [1] čtú | P7 PVKS |
| 3300–3400 | RADIOLOKAČNÍ 5.149 | RADIOLOKAČNÍ [6] 5.149 | [6] MO | P7 PVKS |
| 3400–3600 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) Pohyblivá Radiolokační | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [1] Pohyblivá [1] Radiolokační [6] CZ7 | [1] ČTÚ [6] mo | P7 PVKS |
| 3600–4200 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) Pohyblivá | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P7 PVKS |
| 4200–4400 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.438 5.440 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.438 [1] [2] [6] 5.440 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | Palubní výškoměry |
| 4400–4500 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ [1] [6] | [6] MO [1] čtú | Rastr Rec. ITU-R F. 1099-3 |
| 4500–4 800 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.441 POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.441 [1] POHYBLIVÁ [6] | [6] MO [1] čtú | Dodatek 30B Řádu Předpoklad: koordinované ENG/OB. Rastr Rec. ITU-R F.1099-3 |
| 4800–4990 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.442 Radioastronomická 5.149 5.339 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ 5.442 [6] Radioastronomická [1] 5.149 5.339 | [6] MO [1] čtú | Rastr Rec. ITU-R F.1099-3 |

4990–5150 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|---|
| 4990–5000 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ Kosmického výzkumu (pasivní) 5.149 | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 | [6] MO [1] čtú | Rastr Rec. ITU-R F.1099-3 |
| 5000–5010 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) 5.367 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) [1] Kosmického výzkumu (pasivní) [1] 5.367 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 5010–5030 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) (družice-družice) 5.328B 5.443B 5.367 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ (vzestupný směr) (družice-družice) 5.328B 5.443B [1] Kosmického výzkumu (pasivní) [1] 5.367 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 5030–5150 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.444A 5.367 5.444 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.444A [1] 5.367 5.444 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | Mikrovlnná přiblížovací zařízení (MLS). |

5150–5460 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-----------------------------|---|
| 5150–5250 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.447A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.446B 5.447B 5.447C | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.447A [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.446B [1] 5.447B 5.447C | [1] ČTÚ [6] MO | Mikrovlnná přiblížovací zařízení (MLS). HIPERLAN GL-30/R |
| 5250–5255 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.447F RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.447D 5.448A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.447F [1] RADIOLOKAČNÍ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.447D [1] 5.448A | [1] ČTÚ [6] MO | HIPERLAN GL-30/R |
| 5255–5350 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.447F RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.447F [1] RADIOLOKAČNÍ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] 5.448A | [1] ČTÚ [6] MO | HIPERLAN GL-30/R |
| 5350–5460 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) 5.448B RADIOLOKAČNÍ 5.448D LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.449 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448C | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) 5.448B [1] RADIOLOKAČNÍ 5.448D [1] [2] [6] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.449 [1] [2] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448C [1] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |

5460–5650 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 5460–5470 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ 5.448D RADIONAVIGAČNÍ 5.449 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448B | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] RADIOLOKAČNÍ 5.448D [6] RADIONAVIGAČNÍ 5.449 [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] 5.448B | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 5470–5570 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A RADIOLOKAČNÍ 5.450B NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.448B 5.452 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A [1] RADIOLOKAČNÍ 5.450B [6] NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ [1] [3] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] 5.448B 5.452 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |
| 5570–5650 | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A RADIOLOKAČNÍ 5.450B NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.452 | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A [1] RADIOLOKAČNÍ 5.450B [1] [6] NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ [1] [3] 5.452 | [1] ČTÚ [3] DP [6] MO | |

5650–5925 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-------------------|---|
| 5650–5725 | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská 5.282 Kosmického výzkumu (daleký kosmos) | POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.446A 5.450A [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] Družicová amatérská 5.282 [1] Kosmického výzkumu (daleký kosmos) [1] | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 5725–5830 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) RADIOLOKAČNÍ Amatérská 5.150 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] Pohyblivá [1] 5.150 | [1] ČTÚ [6] MO | ISM v úseku 5725–5875 MHz, střední kmitočet 5800 MHz. Povelová zařízení EIRP _{max.} 25 mW. GL-30/R |
| 5830–5850 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská (cestupný směr) 5.150 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] Družicová amatérská (cestupný směr) [1] Pohyblivá [1] 5.150 | [1] ČTÚ [6] MO | ISM v úseku 5725–5875 MHz, střední kmitočet 5800 MHz. Povelová zařízení EIRP _{max.} 25 mW. GL-30/R |
| 5850–5925 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.150 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [1] Pohyblivá [1] 5.150 | [1] ČTÚ | GL-30/R Rastr Rec. ITU-R F. 383-7 |

5925–7145 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-------------------|----------|
| 5925–6450 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B [1] 5.440 5.458 | [1] ČTÚ | P19 PVKS |
| 6450–6700 | | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.457B [1] Radiolokační [6] 5.149 5.440 5.458 | [1] ČTÚ [6] mo | P19 PVKS |
| 6700–7075 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) (sestupný směr) 5.441 POHYBLIVÁ 5.458 5.458A 5.458B 5.458C | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) (sestupný směr) 5.441 [1] Radiolokační [6] 5.458 5.458A 5.458B 5.458C | [1] ČTÚ [6] mo | P19 PVKS |
| 7075–7145 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.458 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] 5.458 | [1] ČTÚ | P19 PVKS |

7145–7550 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|---|---|-------------------|----------|
| 7145– 7235 | PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) 5.460 5.458 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) 5.460 [1] 5.458 | [1] ČTÚ | P19 PVKS |
| 7235– 7250 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.458 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] 5.458 | [1] ČTÚ | P19 PVKS |
| 7250– 7300 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.461 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) [6] 5.461 CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 7300– 7450 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.461 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] 5.461 CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 7450– 7550 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGIC- KÁ (sestupný směr) 5.461A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [6] DRUŽICOVÁ METEOROLOGIC- KÁ (sestupný směr) 5.461A [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |

7550–8175 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-------------------|----------|
| 7550–7750 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) [6] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 7750–7850 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKA (cestupný směr) 5.461B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKA (cestupný směr) 5.461B [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 7850–7900 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] Radiolokační [6] | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 7900–8025 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) 5.461 | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [6] POHYBLIVÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) [6] Radiolokační [6] 5.461 CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 8025–8175 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (cestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.463 5.462A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (cestupný směr) [1] [6] PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [6] POHYBLIVÁ 5.463 [1] [6] 5.462A CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |

8175–8550 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|-------------------|----------|
| 8175– 8215 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.463 5.462A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) [1] [6] PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [6] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (vzestupný směr) [1] POHYBLIVÁ 5.463 [1] [6] 5.462A CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 8215– 8400 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ 5.463 5.462A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (sestupný směr) [1] [6] PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [6] POHYBLIVÁ 5.463 [1] [6] 5.462A CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 8400– 8500 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.465 | PEVNÁ [1] [6] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.465 [1] | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 8500– 8550 | POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.469 RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.469 | PEVNÁ [6] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] [6] RADIOLOKAČNÍ [6] RADIONAVIGAČNÍ [6] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P19 PVKS |

8550–9300 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|---------------------------------------|----------|
| 8550– 8650 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.469 RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.469 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.469A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] RADIONAVIGAČNÍ [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] 5.469A | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 8650– 8750 | POZEMNÍ POHYBLIVÁ 5.469 RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.469 | POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] RADIONAVIGAČNÍ [1] [6] | [1] ČTÚ [6] MO | P19 PVKS |
| 8750– 8850 | RADIOLOKAČNÍ LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.470 | RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.470 [1] [2] [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P19 PVKS |
| 8850– 9000 | RADIOLOKAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.472 | RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.472 [1] [3] | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | P19 PVKS |
| 9000– 9200 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 Radiolokační | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.337 [1] [2] [6] Radiolokační [6] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P19 PVKS |
| 9200– 9300 | RADIOLOKAČNÍ NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.472 5.474 | RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] NÁMOŘNÍ RADIONAVIGAČNÍ 5.472 [1] [3] 5.474 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | P19 PVKS |

9300–10 000 MHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|---------------------------------------|----------|
| 9300–9500 | RADIONAVIGAČNÍ 5.476 Radiolokační 5.427 5.474 5.475 | RADIOLOKAČNÍ [6] RADIONAVIGAČNÍ 5.476 [1] [2] [3] [6] 5.427 5.474 5.475 | [1] ČTÚ [2] DL [3] DP [6] MO | P19 PVKS |
| 9500–9800 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.476A | RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] Družicového průzkumu Země (aktivní) [1] Kosmického výzkumu (aktivní) [1] 5.476A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P19 PVKS |
| 9800–10 000 | RADIOLOKAČNÍ Pevná Družicová meteorologická 5.479 | RADIOLOKAČNÍ [1] [2] [6] Družicová meteorologická [1] Kosmického výzkumu [1] 5.479 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P19 PVKS |

10–10,68 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|---|-------------------|----------|
| 10–10,3 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová meteorologická 5.479 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] Družicová meteorologická [1] 5.479 | [1] ČTÚ [6] MO | P13 PVKS |
| 10,3– 10,45 | | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] | [1] ČTÚ [6] MO | P13 PVKS |
| 10,45– 10,5 | RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská | PEVNÁ [1] POZEMNÍ POHYBLIVÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] Družicová amatérská [1] | [1] ČTÚ [6] MO | P13 PVKS |
| 10,5– 10,55 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Radiolokační | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] Radiolokační [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P13 PVKS |
| 10,55– 10,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Radiolokační | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] Radiolokační [6] CZ5 | [1] ČTÚ [6] mo | P13 PVKS |
| 10,6– 10,68 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Radiolokační 5.149 5.482 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] Radiolokační [6] 5.149 5.482 | [1] ČTÚ [6] mo | P13 PVKS |

10,68–12,75 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|---|-------------------|----------|
| 10,68– 10,7 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | P13 PVKS |
| 10,7– 11,7 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.441 5.484A (vzestupný směr) 5.484 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.441 5.484A [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] [6] CZ5 | [1] ČTÚ [6] MO | P13 PVKS |
| 11,7– 12,5 | PEVNÁ ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.487 5.487A 5.492 | PEVNÁ [1] ROZHLASOVÁ [1] DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] 5.487 5.487A 5.492 | [1] ČTÚ | P13 PVKS |
| 12,5– 12,75 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) (vzestupný směr) 5.484A | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.484A [1] | [1] ČTÚ | P18 PVKS |

12,75–14 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-----------------------------|----------|
| 12,75–13,25 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.441 POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu (daleký kosmos) (sestupný směr) | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.441 [1] Kosmického výzkumu (daleký kosmos) (sestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P18 PVKS |
| 13,25–13,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.497 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.498A | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.497 [1] [2] [6] Družicového průzkumu Země (aktivní) [1] Kosmického výzkumu (aktivní) [1] 5.498A | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P18 PVKS |
| 13,4–13,75 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.501A Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) 5.501B | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] RADIOLOKAČNÍ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.501A [1] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) [1] 5.501B | [1] ČTÚ [6] MO | P18 PVKS |
| 13,75–14 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A RADIOLOKAČNÍ Družicového průzkumu Země Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) Kosmického výzkumu 5.502 5.503 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A [1] RADIOLOKAČNÍ [6] Družicového průzkumu Země [1] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) [1] Kosmického výzkumu [1] 5.502 5.503 | [1] ČTÚ [6] MO | P18 PVKS |

14–14,4 GHz

| Kmit. pásma | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|---|--|----------|----------|
| 14–14,25 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A RADIONAVIGAČNÍ 5.504 Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A Kosmického výzkumu 5.504A | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A [1] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A [1] Kosmického výzkumu [1] | [1] ČTÚ | P18 PVKS |
| 14,25– 14,3 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A RADIONAVIGAČNÍ 5.504 Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A Kosmického výzkumu 5.504A | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A [1] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A [1] Kosmického výzkumu [1] | [1] ČTÚ | P18 PVKS |
| 14,3– 14,4 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A Družicová radionavigační 5.504A | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A [1] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A [1] Družicová radionavigační [1] | [1] ČTÚ | P18 PVKS |

14,4–15,35 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-----------------|---|---|-------------------|----------|
| 14,4– 14,47 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.504A | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A [1] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A [1] Kosmického výzkumu (sestupný směr) [1] 5.504A | [1] ČTÚ | P18 PVKS |
| 14,47– 14,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A Radioastronomická 5.149 5.504A | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.457A 5.484A [1] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.506A [1] Radioastronomická [1] 5.149 5.504A | [1] ČTÚ | P18 PVKS |
| 14,5– 14,62 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Kosmického výzkumu | PEVNÁ [1] Pohyblivá [1] Kosmického výzkumu [1] | [1] ČTÚ | P8 PVKS |
| 14,62– 14,8 | | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] Kosmického výzkumu [1] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P8 PVKS |
| 14,8– 15,23 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (pasivní) | PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] 5.339 | [6] MO | P8 PVKS |
| 15,23– 15,35 | Kosmického výzkumu (pasivní) 5.339 | PEVNÁ [1] Pohyblivá [1] 5.339 | [1] ČTÚ | P8 PVKS |

15,35–17,3 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-----------------------------|----------|
| 15,35–15,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 15,4–15,43 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.511D | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.511D | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P17 PVKS |
| 15,43–15,63 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.511A LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.511C | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.511A [1] LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.511C | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P17 PVKS |
| 15,63–15,7 | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.511D | LETECKÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.511D | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | P17 PVKS |
| 15,7–16,6 | RADIOLOKAČNÍ | RADIOLOKAČNÍ [6] | [6] MO | P17 PVKS |
| 16,6–17,1 | RADIOLOKAČNÍ Kosmického výzkumu (daleký kosmos) (vzestupný směr) | RADIOLOKAČNÍ [6] Kosmického výzkumu (daleký kosmos) (vzestupný směr) [1] | [6] MO [1] čtú | P17 PVKS |
| 17,1–17,2 | RADIOLOKAČNÍ | RADIOLOKAČNÍ [6] Pohyblivá [1] | [6] MO [1] čtú | P17 PVKS |
| 17,2–17,3 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) 5.513A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] 5.513A | [1] ČTÚ [6] MO | P17 PVKS |

17,3–18,8 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-------------------|----------|
| 17,3–17,7 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516 (sestupný směr) 5.516A 5.516B Radiolokační | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516 (sestupný směr) 5.516A 5.516B [1] Radiolokační [6] | [1] ČTÚ [6] mo | P17 PVKS |
| 17,7–18,1 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A (vzestupný směr) 5.516 POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A (vzestupný směr) 5.516 [1] | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 18,1–18,4 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.520 (sestupný směr) 5.484A 5.516B DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ 5.519 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.520 (sestupný směr) 5.484A 5.516B [1] DRUŽICOVÁ METEOROLOGICKÁ (sestupný směr) [1] 5.519 | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 18,4–18,6 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B [1] | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 18,6–18,8 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.522B POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé Kosmického výzkumu (pasivní) 5.522A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.522B [1] Kosmického výzkumu (pasivní) [1] 5.522A | [1] ČTÚ | P17 PVKS |

18,8–21,2 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-------------------|----------|
| 18,8–19,3 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.523A POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.523A [1] | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 19,3–19,7 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) (vzestupný směr) 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) (vzestupný směr) 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E [1] | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 19,7–20,1 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B Družicová pohyblivá (sestupný směr) | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B [1] Družicová pohyblivá (sestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 20,1–20,2 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) 5.525 5.526 5.527 5.528 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.484A 5.516B [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) [1] 5.525 5.526 5.527 5.528 | [1] ČTÚ | P17 PVKS |
| 20,2–21,2 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (sestupný směr) | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [1] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) [1] [6] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (sestupný směr) [1] CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | P17 PVKS |

21,2–23,6 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|----------|----------|
| 21,2–21,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 21,4–22 | PEVNÁ POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.530 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ 5.347A 5.530 [1] | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 22–22,21 | PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.149 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] 5.149 | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 22,21–22,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.149 5.532 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.149 5.532 | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 22,5–22,55 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 22,55–23,55 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.149 | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 23,55–23,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] | [1] ČTÚ | P16 PVKS |

23,6–25,5 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-------------------|----------|
| 23,6–24 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 24–24,05 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ 5.150 | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] 5.150 | [1] ČTÚ | P16 PVKS |
| 24,05–24,25 | RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicového průzkumu Země (aktivní) 5.150 | RADIOLOKAČNÍ [6] Amatérská [1] Družicového průzkumu Země (aktivní) [1] Pevná [1] Pohyblivá [1] 5.150 | [6] MO [1] čtú | P16 PVKS |
| 24,25–24,45 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] | [1] ČTÚ | P2 PVKS |
| 24,45–24,65 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] | [1] ČTÚ | P2 PVKS |
| 24,65–24,75 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] | [1] ČTÚ | P2 PVKS |
| 24,75–25,25 | PEVNÁ | PEVNÁ [1] | [1] ČTÚ | P2 PVKS |
| 25,25–25,5 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 POHYBLIVÁ Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 [1] POHYBLIVÁ [1] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P2 PVKS |

25,5–27,5 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|----------------|----------|
| 25,5–26,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (cestupný směr) 5.536A \ 5.536B\ PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) 5.536A Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 [1] POHYBLIVÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) 5.536A [1] Družicového průzkumu Země (cestupný směr) 5.536A 5.536B [1] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) [1] | [1] ČTÚ | P2 PVKS |
| 26,5–27 | | PEVNÁ [1] [6] MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 [1] POHYBLIVÁ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (cestupný směr) 5.536A [1] Družicového průzkumu Země (cestupný směr) 5.536A 5.536B [1] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (vzestupný směr) [1] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P2 PVKS |
| 27–27,5 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] [6] MEZIDRUŽICOVÁ 5.536 [1] POHYBLIVÁ [6] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P2 PVKS |

27,5–29,9 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|----------|--------------------|
| 27,5–28,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 POHYBLIVÁ Družicová pevná (sestupný směr) 5.538 5.540 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 [1] Družicová pevná (sestupný směr) [1] Pohyblivá [1] 5.538 5.540 | [1] ČTÚ | P11 PVKS |
| 28,5–29,1 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.523A 5.539 POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.540 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.523A 5.539 [1] Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 [1] 5.540 | [1] ČTÚ | P11 PVKS |
| 29,1–29,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.540 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A [1] Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 [1] 5.540 | [1] ČTÚ | P11 PVKS |
| 29,5–29,9 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 Družicová pohyblivá (vzestupný směr) 5.540 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.516B 5.484A 5.539 [1] Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 [1] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) [1] 5.540 | [1] ČTÚ | GL-04/R GL-05/R |

29,9–31,5 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-------------------|--|
| 29,9–30 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.543 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.484A 5.516B 5.539 [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) [1] Družicového průzkumu Země (vzestupný směr) 5.541 5.543 [1] 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540 | [1] ČTÚ | GL-04/R GL-05/R |
| 30–31 | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (cestupný směr) | DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [1] [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) [6] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (cestupný směr) [1] CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 31–31,3 | PEVNÁ POHYBLIVÁ Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (cestupný směr) Kosmického výzkumu 5.544 5.149 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] Družicová služba kmitočtových normálů a časových signálů (cestupný směr) [1] Kosmického výzkumu 5.544 [1] 5.149 | [1] ČTÚ | |
| 31,3–31,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | Radioastronomie, jakékoliv vysílání je zakázáno. |

31,5–33,4 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 31,5–31,8 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) Pevná Pohyblivá kromě letecké pohyblivé 5.149 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] Pevná [1] Pohyblivá kromě letecké pohyblivé [1] 5.149 | [1] ČTÚ | |
| 31,8–32 | PEVNÁ 5.547A RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) 5.547 5.548 | PEVNÁ 5.547A [1] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) [1] 5.547 5.548 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 32–32,3 | PEVNÁ 5.547A RADIONAVIGAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) 5.547 5.548 | PEVNÁ 5.547A [1] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (sestupný směr) [1] 5.547 5.548 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 32,3–33 | PEVNÁ 5.547A MEZIDRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.547 5.548 | PEVNÁ 5.547A [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.547 5.548 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 33–33,4 | PEVNÁ 5.547A RADIONAVIGAČNÍ 5.547 | PEVNÁ 5.547A [1] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.547 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |

33,4–37 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|-------------------|----------|
| 33,4–34,2 | RADIOLOKAČNÍ | RADIOLOKAČNÍ [1] [6] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P4 PVKS |
| 34,2–34,7 | RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr) | RADIOLOKAČNÍ [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (daleký kosmos) (vzestupný směr) [1] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P4 PVKS |
| 34,7–35,2 | RADIOLOKAČNÍ Kosmického výzkumu | RADIOLOKAČNÍ [1] [6] Kosmického výzkumu [1] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P4 PVKS |
| 35,2–35,5 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ RADIOLOKAČNÍ | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [6] CZ10 | [6] MO [1] čtú | P4 PVKS |
| 35,5–36 | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.549A | POMOCNÁ METEOROLOGICKÁ [1] DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] RADIOLOKAČNÍ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU [1] 5.549A CZ10 | [6] MO [1] čtú | P4 PVKS |
| 36–37 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.149 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [6] POHYBLIVÁ [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.149 CZ10 | [6] MO [1] čtú | P4 PVKS |

37–40 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-------------------|----------|
| 37–37,5 | PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) 5.547 | PEVNÁ [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) [1] Pohyblivá [1] 5.547 | [1] ČTÚ [6] MO | P4 PVKS |
| 37,5–38 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) Družicového průzkumu Země (sestupný směr) 5.547 | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (sestupný směr) [1] Družicového průzkumu Země (sestupný směr) [1] Pohyblivá [1] 5.547 | [1] ČTÚ [6] MO | P4 PVKS |
| 38–39,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) POHYBLIVÁ Družicového průzkumu Země (sestupný směr) 5.547 | PEVNÁ [1] [6] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) [1] Družicového průzkumu Země (sestupný směr) [1] Pohyblivá [1] 5.547 | [1] ČTÚ [6] MO | P4 PVKS |
| 39,5–40 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.516B POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) Družicového průzkumu Země (sestupný směr) 5.547 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (sestupný směr) 5.516B [1] [6] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (sestupný směr) [6] Družicového průzkumu Země (sestupný směr) [1] 5.547 | [1] ČTÚ [6] MO | P9 PVKS |

40–42,5 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-------------------|----------|
| 40–40,5 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.516B POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) Družicového průzkumu Země (cestupný směr) | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (vzestupný směr) [1] PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) 5.516B [1] [6] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestupný směr) [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (vzestupný směr) [1] Družicového průzkumu Země (cestupný směr) [1] | [1] ČTÚ [6] MO | P9 PVKS |
| 40,5–41 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.547 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) [1] ROZHLASOVÁ [1] DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ [1] 5.547 | [1] ČTÚ | P9 PVKS |
| 41–42,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Pohyblivá 5.547 5.551H 5.551I | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestupný směr) [1] ROZHLASOVÁ [1] DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ [1] 5.547 5.551H 5.551I | [1] ČTÚ | P9 PVKS |

42,5–47,9 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|----------|----------|
| 42,5–43,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.547 5.551H 5.551I | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 5.547 5.551H 5.551I | [1] ČTÚ | P9 PVKS |
| 43,5–45,5 | POHYBLIVÁ 5.553 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ | POHYBLIVÁ 5.553 [6] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ [6] 5.554 | [6] MO | |
| 45,5–47 | DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ | POHYBLIVÁ 5.553 [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ [1] RADIONAVIGAČNÍ [1] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] 5.554 | [1] ČTÚ | |
| 47–47,2 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 47,2–47,5 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ 5.552A | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 [1] POHYBLIVÁ [1] 5.552A | [1] ČTÚ | |
| 47,5–47,9 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A [1] POHYBLIVÁ [1] | [1] ČTÚ | |

47,9–51,4 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|---|-------------------|----------|
| 47,9–48,2 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ 5.552A | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 [1] POHYBLIVÁ [1] 5.552A | [1] ČTÚ | |
| 48,2–48,54 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A [1] POHYBLIVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 48,54–49,44 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 POHYBLIVÁ 5.149 5.340 5.555 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 [1] POHYBLIVÁ [1] 5.149 5.340 5.555 | [1] ČTÚ | |
| 49,44–50,2 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A POHYBLIVÁ | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) 5.552 (sestupný směr) 5.516B 5.554A [1] POHYBLIVÁ [1] | [1] ČTÚ | |
| 50,2–50,4 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | |
| 50,4–51,4 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ Družicová pohyblivá (vzestupný směr) | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [6] Družicová pohyblivá (vzestupný směr) [6] | [1] ČTÚ [6] MO | |

51,4–57 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|--|----------|-------------------------------|
| 51,4–52,6 | PEVNÁ POHYBLIVÁ 5.547 5.556 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] 5.547 5.556 | [1] ČTÚ | Rastr Rec. ITU-R F. 1496-1 |
| 52,6–54,25 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.556 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 5.556 | [1] ČTÚ | P3 PVKS |
| 54,25–55,78 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] | [1] ČTÚ | P3 PVKS |
| 55,78–56,9 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ 5.557A MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A POHYBLIVÁ 5.558 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ 5.557A [1] MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] Pohyblivá 5.558 [1] 5.547 | [1] ČTÚ | P3 PVKS |
| 56,9–57 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.558A POHYBLIVÁ 5.558 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ 5.558A [1] POHYBLIVÁ 5.558 [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.547 | [1] ČTÚ | P3 PVKS |

57–59,3 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 57–58,2 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A POHYBLIVÁ 5.558 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A [1] POHYBLIVÁ 5.558 [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.547 | [1] ČTÚ | P3 PVKS |
| 58,2–59 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ POHYBLIVÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.547 5.556 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.547 5.556 | [1] ČTÚ | P3 PVKS |
| 59–59,3 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A POHYBLIVÁ 5.558 RADIOLOKAČNÍ 5.559 KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] PEVNÁ [1] [6] MEZIDRUŽICOVÁ 5.556A [1] POHYBLIVÁ 5.558 [6] RADIOLOKAČNÍ 5.559 [1] [2] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] CZ10 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |

59,3–66 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|---|--|---|
| 59,3–61 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.558 RADIOLOKAČNÍ 5.559 | PEVNÁ [1] [6] MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ 5.558 [1] [2] [6] RADIOLOKAČNÍ 5.559 [1] [2] [6] CZ10 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 61–62 | | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ 5.558 [1] RADIOLOKAČNÍ 5.559 [1] [2] [6] [7] 5.138 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO [7] POL | ISM v úseku 61–61,5 GHz, střední kmitočet 61,25 GHz. Povelová zařízení ERP_{max} 100 mW. |
| 62–64 | 5.138 | MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ 5.558 [1] RADIOLOKAČNÍ 5.559 [1] [2] [6] [7] | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO [7] POL | |
| 64–65 | PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé 5.547 5.556 | PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] 5.547 5.556 | [1] ČTÚ | |
| 65–66 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ PEVNÁ MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé KOSMICKÉHO VÝZKUMU 5.547 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ [1] PEVNÁ [1] MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ kromě letecké pohyblivé [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU [1] 5.547 | [1] ČTÚ | |

66–77,5 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|--|--|-----------------------------|----------|
| 66–71 | MEZIDRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ 5.553 5.558 DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.554 | MEZIDRUŽICOVÁ [1] POHYBLIVÁ 5.553 5.558 [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ [1] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.554 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 71–74 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestovní směr) | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) [6] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (cestovní směr) [6] CZ10 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 74–76 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) POHYBLIVÁ ROZHLASOVÁ DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ Kosmického výzkumu (cestovní směr) 5.559A 5.561 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (cestovní směr) [1] POHYBLIVÁ [1] ROZHLASOVÁ [1] DRUŽICOVÁ ROZHLASOVÁ [1] Kosmického výzkumu (cestovní směr) [1] 5.559A 5.561 | [1] ČTÚ | |
| 76–77,5 | RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (cestovní směr) 5.149 | RADIOASTRONOMICKÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [6] Amatérská [1] Družicová amatérská [1] Kosmického výzkumu (cestovní směr) [1] 5.149 | [1] ČTÚ [6] MO | GL-30/R |

77,5–84 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|----------------|--|--|-------------------|----------|
| 77,5–78 | AMATÉRSKÁ DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 | AMATÉRSKÁ [1] DRUŽICOVÁ AMATÉRSKÁ [1] Radioastronomická [1] Kosmického výzkumu (sestupný směr) [1] 5.149 | [1] ČTÚ | |
| 78–79 | RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Radioastronomická Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 5.560 | RADIOLOKAČNÍ [1] [6] Amatérská [1] Družicová amatérská [1] Radioastronomická [1] Kosmického výzkumu (sestupný směr) [1] 5.149 5.560 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 79–81 | RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ Amatérská Družicová amatérská Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 | RADIOASTRONO- MICKÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [6] Amatérská [1] Družicová amatérská [1] Kosmického výzkumu (sestupný směr) [1] 5.149 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 81–84 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) RADIOASTRONO- MICKÁ Kosmického výzkumu (sestupný směr) 5.149 5.561A | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [6] POHYBLIVÁ [1] DRUŽICOVÁ POHYBLIVÁ (vzestupný směr) [6] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] Kosmického výzkumu (sestupný směr) [1] 5.149 5.561A | [1] ČTÚ [6] MO | |

84–95 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-------------------|--|
| 84–86 | PEVNÁ DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ 5.149 | PEVNÁ [1] DRUŽICOVÁ PEVNÁ (vzestupný směr) [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] 5.149 | [1] ČTÚ | |
| 86–92 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONO- MICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 | [1] ČTÚ | Radioastronomie, jakékoliv vysílání je zakázáno. |
| 92–94 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [6] 5.149 | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 94–94,1 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) RADIOLOKAČNÍ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) Radioastronomická 5.562 5.562A | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (aktivní) [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [6] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (aktivní) [1] Radioastronomická [1] 5.562 5.562A | [1] ČTÚ [6] MO | |
| 94,1–95 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONO- MICKÁ RADIOLOKAČNÍ 5.149 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOASTRONO- MICKÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [1] [6] 5.149 | [1] ČTÚ [6] MO | |

95–105 GHz

| Kmit. pásmo | ČR podle Řádu | Přidělení v ČR | Uživatel | Poznámky |
|-------------|---|---|-----------------------------|----------|
| 95–100 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ RADIOLOKAČNÍ RADIONAVIGAČNÍ DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ 5.149 5.554 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] RADIOLOKAČNÍ [6] RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] DRUŽICOVÁ RADIONAVIGAČNÍ [1] [2] [6] 5.149 5.554 | [1] ČTÚ [2] DL [6] MO | |
| 100–102 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) RADIOASTRONOMICKÁ KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) 5.340 5.341 | DRUŽICOVÉHO PRŮZKUMU ZEMĚ (pasivní) [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] KOSMICKÉHO VÝZKUMU (pasivní) [1] 5.340 5.341 | [1] ČTÚ | |
| 102–105 | PEVNÁ POHYBLIVÁ RADIOASTRONOMICKÁ 5.149 5.341 | PEVNÁ [1] POHYBLIVÁ [1] RADIOASTRONOMICKÁ [1] 5.149 5.341 | [1] ČTÚ | |

Úsek 105–1000 GHz:

Přidělení kmitočtových pásem v této tabulce je totožné s přidělením uvedeným v kapitole 5 (článek 5, oddíl IV. Řádu). Přidělení kmitočtových pásem uživatelům v ČR nebylo dosud provedeno.

Oddíl IV. Poznámky k národní tabulce přidělení kmitočtových pásem

6.9 Kromě poznámek Řádu uvedených v Kapitole 5, oddílu IV., platí národní poznámky s následujícím významem:

- CZ1 Na kmitočtech pevné a pozemní pohyblivé služby zapsaných u Radiokomunikačního úřadu ITU-R má přednost uživatel, pro kterého byly tyto kmitočty u Radiokomunikačního úřadu ITU-R zapsány a jsou evidovány v ČTÚ.
 - CZ2 Vysokofrekvenční přenosy telefonního signálu po silových rozvodných vedeních energetiky do kmitočtu 800 kHz.
 - CZ3 Doplňkové přidělení: kmitočtový úsek 135,7–137,8 kHz je navíc podružně přidělen amatérské službě s ERP_{max} 1W.
 - CZ4 Doplňkové přidělení: kmitočtový úsek 1750–1800 kHz je navíc podružně přidělen amatérské službě.
 - CZ5 MO přednostně na diskrétních kanálech.
 - CZ6 Signalizace v instalacích rozvodů nízkého napětí do 148,5 kHz.
 - CZ7 Doplňkové přidělení: kmitočtový úsek 3400–3410 MHz je navíc podružně přidělen amatérské službě.
 - CZ8 Přednostně MO.
 - CZ9 Pásma je výhledově určeno pro rozvoj civilních služeb.
 - CZ10 Pásma je výhledově určeno pro vojenské využití.
 - CZ11 Zrušeno.
 - CZ12 POL na diskrétních kanálech.
-

Kapitola 7

Závěrečná a zrušovací ustanovení

7.1 Zrušuje se:

- a) Národní kmitočtová tabulka, vydaná Ministerstvem dopravy a spojů – Českým telekomunikačním úřadem v listopadu 1999, uveřejněná v částce 4/2000 Telekomunikačního věstníku,
- b) Aktualizace Národní kmitočtové tabulky, vydaná Českým telekomunikačním úřadem v červnu 2001, uveřejněná v částce 6/2001 Telekomunikačního věstníku.

7.2 Tento plán nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2005.

Ing. David Stádník v. r.
předseda
Českého telekomunikačního úřadu

PŘÍLOHA

Význam zkratek

| | |
|----------|---|
| BM | Bezdrátový mikrofon |
| CEPT | Evropská konference poštovních a telekomunikačních správ [The European Conference of Postal and Telecommunications Administrations] |
| DL | Doprava, civilní letectví |
| DP | Doprava, plavba |
| DZ | Doprava, železnice |
| EIRP | Ekvivalentní izotropický vyzářený výkon [Equivalent Isotropically Radiated Power] |
| EHF | Extra krátké vlny [Extra High Frequency] |
| ENG-OB | Elektronický sběr aktuálních zpráv – reportáže [Electronic News Gathering – Outside Broadcasting] |
| ERP | Efektivní vyzářený výkon [Effective Radiated Power] |
| FM | Kmitočtová modulace [Frequency Modulation] |
| GL | Generální licence vydané ČTÚ |
| GMDSS | Světový námořní tísňový a bezpečnostní systém [Global Maritime Distress and Safety System] |
| HF | Krátké vlny [High Frequency] |
| HIPERLAN | Místní rádiové sítě vyššího výkonu [High Performance Radio Local Area Networks] |
| ISM | Průmyslové, vědecké a lékařské aplikace [Industry, Science and Medical application] |
| ITU | Mezinárodní telekomunikační unie [International Telecommunication Union] |
| LF | Dlouhé vlny [Low Frequency] |
| LORAN-C | Radionavigační systém |
| LPS | Letecká pohyblivá služba |
| MD | Ministerstvo dopravy České republiky |
| MF | Střední vlny [Medium Frequency] |
| MO | Ministerstvo obrany ČR a Armáda ČR |
| MLS | Mikrovlnné přiblížovací zařízení [Microwave Landing System] |
| MSI | Námořní bezpečnostní informace [Maritime Safety Information] |
| NAVTEX | NBDP systém pro výstrahy lodím |
| NBDP | Úzkopásmový systém s přímým tiskem [Narrow Band Direct Printing system] |
| POL | Bezpečnostní složky |
| PPS | Pozemní pohyblivá služba |
| PVKS | Plán využití kmitočtového spektra |
| Rec. | Doporučení ITU-R [Recommendation] |
| SAR | Pátrání a záchrana v leteckém provozu [Search And Rescue] |
| SART | Transponder pro účely pátrání a záchrany [Search And Rescue Transponder] |
| SHF | Super krátké vlny [Super High Frequency] |
| SRD | Zařízení s krátkým dosahem [Short Range Device] |
| T/R | Doporučení CEPT |
| UHF | Ultra krátké vlny [Ultra High Frequency] |
| VLF | Velmi dlouhé vlny [Very Low Frequency] |
| VHF | Velmi krátké vlny [Very High Frequency] |
| WARC | Světová správní radiokomunikační konference ITU [World Administration Radiocommunication Conference] |
| WRC | Světová radiokomunikační konference ITU [World Radiocommunication Conference] |

Obsah

| | Strana |
|---|--------|
| Preambule | 3 |
| Kapitola 1 Pojmy a definice | 5 |
| Oddíl I. Všeobecné pojmy | 5 |
| Oddíl II. Pojmy vztahující se ke správě kmitočtů | 6 |
| Oddíl III. Radiokomunikační služby | 6 |
| Oddíl IV. Rádiové stanice a soustavy | 8 |
| Oddíl V. Provozní pojmy | 11 |
| Oddíl VI. Vlastnosti vysílání a rádiových zařízení | 12 |
| Oddíl VII. Sdílení kmitočtů | 14 |
| Oddíl VIII. Technické pojmy ve vztahu k družicím | 15 |
| Kapitola 2 Kmitočtová pásmá | 16 |
| Kapitola 3 Technické vlastnosti stanic | 17 |
| Kapitola 4 Přidělování a využívání kmitočtů | 18 |
| Oddíl I. Obecná pravidla pro přidělování a využívání kmitočtů | 18 |
| Kapitola 5 Kmitočtová přidělení | 19 |
| Oddíl I. Oblasti a pásmá | 19 |
| Oddíl II. Kategorie služeb a přidělení | 20 |
| Oddíl III. Popis tabulky přidělení kmitočtových pásem | 22 |
| Oddíl IV. Tabulka přidělení kmitočtových pásem | 23 |
| Oddíl V. Poznámky Řádu | 94 |
| Kapitola 6 Kmitočtová přidělení v České republice | 145 |
| Oddíl I. Uživatelé spektra v České republice | 145 |
| Oddíl II. Popis národní tabulky přidělení kmitočtových pásem | 145 |
| Oddíl III. Národní tabulka přidělení kmitočtových pásem | 147 |
| Oddíl IV. Poznámky k národní tabulce přidělení kmitočtových pásem | 240 |
| Kapitola 7 Závěrečná a zrušovací ustanovení | 241 |
| Příloha | |
| Význam zkratek | 243 |