



**Post- och telestyrelsens  
allmänna råd (PTSFS 2015:3)  
om den svenska frekvensplanen**

## Post- och telestyrelsens allmänna råd om den svenska frekvensplanen;

**PTSFS 2015:3**

Utkom från trycket  
den 17 juli 2015

beslutade den 1 juli 2015

Post- och telestyrelsen utfärdar följande allmänna råd om den svenska frekvensplanen.

Enligt Europaparlamentets och rådets beslut nr 676/2002/EG av den 7 mars 2002 om ett regelverk för radiospektrumpolitiken i Europeiska gemenskapen (radiospektrumbeslut) ska policystrategier och villkor harmoniseras när det gäller tillgång till och effektiv användning av radiospektrum inom gemenskapen. Med stöd av radiospektrumbeslutet utfärdar EU-kommissionen löpande bindande genomförandebeslut om användning och villkor för av EU harmoniserade frekvensband. Enligt beslutet ska medlemsstaterna säkerställa att deras nationella frekvensplan offentliggörs.<sup>1</sup> Enligt förarbetena till lagen (2003:389) om elektronisk kommunikation ska det finnas en sammanhållen grundläggande frekvensplan för Sverige. Frekvensplanen ska ha formen av allmänna råd som ges ut av myndigheten på radioområdet.<sup>2</sup> Den svenska frekvensplanen framgår vidare av bilaga 1.

---

Dessa allmänna råd träder i kraft den 1 september 2015, då Post- och telestyrelsens allmänna råd (PTSFS 2011:2) om den svenska frekvensplanen ska upphöra att gälla.

På Post- och telestyrelsens vägnar

GÖRAN MARBY

Karolina Asp

---

<sup>1</sup> Artikel 1 och 5, Europaparlamentets och rådets beslut nr 676/2002/EG av den 7 mars 2002 om ett regelverk för radiospektrumpolitiken i Europeiska gemenskapen.

<sup>2</sup> Prop. 2002/03:110, s. 130 ff.

**Bilaga 1** till Post- och telestyrelsens allmänna råd (PTSFS 2015:3) om den svenska frekvensplanen

## Förklaring till frekvenstabellen

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
XXX - XXX 5.yyy	MOBIL RADIO	Landmobil radio	XXX - XXX	XXX - XXX	Undantag från tillståndsplikt

Kolumnen ”Allokerat band enligt ITU-RR”, innehåller information om hur allokeringen av frekvensband enligt ITU-RR artikel 5 är uppdelad i Sverige. Hänvisningar avser fotnoter i ITU-RR artikel 5.

Kolumnen ”Allokerade tjänster enligt ITU-RR” innehåller information om och hänvisningar till vilka radiotjänster som är allokerade för det aktuella frekvensbandet. Primära radiotjänster anges med versaler, till exempel FAST RADIO. Sekundära radiotjänster anges med en inledande versal och därefter gemener, till exempel Fast radio.

Kolumnen ”Användning” innehåller information om den faktiska och planerade användningen av frekvensbandet i Sverige. Den planerade användningen har sin grund i ITU-RR, EU-kommissionens beslut, nationell tilldelning av tillstånd eller användning som följer av koordinering och notifiering med stöd av ITU. Beskriven användning utesluter inte att även ytterligare användning är möjlig och innebär ingen rätt till tillstånd. Tilldelning av tillstånd sker istället efter att en ansökan om tillstånd har prövats och beslutats i enlighet med bestämmelser i lagen (2003:389) om elektronisk kommunikation (LEK). Av innehållet i frekvensplanen följer heller ingen rätt till skydd mot störning.

Kolumnen ”Frekvensband” anger i vilket/vilka frekvensband en viss radioanvändning är planerad.

Kolumnen ”Duplexband” innehåller, i förekommande fall, uppgift om duplexband (xxx-xxx) eller returkanal (xxx) för den aktuella användningen och det aktuella frekvensbandet.

Kolumnen ”Anmärkning” innehåller hänvisningar till tillämpliga internationella beslut och andra uppgifter om bandets användning.

Utöver användningen som anges i frekvensplanen kan också finnas annan användning som till exempel Ultra Wideband (UWB). Användning av UWB sträcker sig över frekvensband på flera GHz vilket ofta blir ohanterligt att visa i frekvensplanen och därför tas dessa inte alltid med.

När ”undantag från tillståndsplikt” anges i kolumnen ”anmärkning” avses undantag från tillståndsplikt för vissa radiosändare i enlighet med Post- och telestyrelsens föreskrifter (PTSFS 2014:5) om undantag från tillståndsplikt för vissa radiosändare. I dessa föreskrifter medges undantag från huvudregeln enligt 3 kap. 1 § LEK om tillståndsplikt vid användning av radiosändare. När det i frekvensplanen anges att en viss tillämpning är undantagen från tillståndsplikt innebär det att frekvensband, högsta tillåtna effekt och andra tekniska krav anges i dessa föreskrifter. PTS föreskrifter och allmänna råd finns tillgängliga på [www.pts.se](http://www.pts.se).

Den terminologi för radioanvändning som används i kolumnerna ”Användning” och ”Allokering enligt ITU-RR” överensstämmer med den terminologi som används i databasen EFIS.<sup>1</sup>

Förkortningar och referensdokument finns angivna efter frekvenstabellen.

---

<sup>1</sup> Se EU-kommissionens genomförandebeslut 2007/344/EG om harmoniserad tillgång till information om spektrumanvändning inom gemenskapen. Se även ECC:s beslut av den 15 november 2001 om ERO Frequency Information System (ECC/DEC/(01) 03), beslutet ändrat den 15 maj 2012 samt annex ändrad mars 2014

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
0 - 8,3 5.053 5.054	INGEN ALLOKERING	Övrigt	0 - 9		
8,3 - 9	METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL 5.054A	Övrigt	0 - 9		
9 - 11,3	METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL 5.054A  RADIONAVIGERING	Radionavigering för luftfart	9 - 14		
		Radionavigering för sjöfart	9 - 14		
		Militär användning	9 - 19,95		
		Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
11,3 - 14	RADIONAVIGERING	Radionavigering för luftfart	9 - 14		
		Radionavigering för sjöfart	9 - 14		
		Militär användning	9 - 19,95		
		Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
14 - 19,95 5.056	FAST RADIO  MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.057	Militär användning	9 - 19,95		
		Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	14 - 19,95		
		Sjöfartsradio	14 - 19,95		
19,95 - 20,05	STANDARDFREKVENSS OCH TIDSSIGNAL	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Standardfrekvens och tidssignal	19,95 - 20,05		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
20,05 - 70 5.056	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.057	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	20,05 - 70		
		Fast radio	20,05 - 70		
		Sjöfartsradio	20,05 - 70		
70 - 72	RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
72 - 84 5.056	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.057 RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
84 - 86	RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
86 - 90 5.056	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.057 RADIONAVIGERING	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
90 - 110 5.064	RADIONAVIGERING 5.062 Fast radio	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
110 - 112 5.064	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO RADIONAVIGERING	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
112 - 115	RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
115 - 117,6 5.064	RADIONAVIGERING 5.060  Fast radio  Mobil sjöfartsradio	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
117,6 - 126 5.064	FAST RADIO  MOBIL SJÖFARTSRADIO  RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	117,6 - 126		
		Sjöfartsradio	117,6 - 126		
126 - 129	RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
129 - 130 5.064	FAST RADIO  MOBIL SJÖFARTSRADIO  RADIONAVIGERING 5.060	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	129 - 148,5		
		Sjöfartsradio	129 - 148,5		
130 - 135,7 5.064	FAST RADIO  MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	129 - 148,5		
		Sjöfartsradio	129 - 148,5		



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
135,7 - 137,8 5.064 5.067B	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO Amatörradio 5.067A	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	129 - 148,5		
		Sjöfartsradio	129 - 148,5		
		Amatörradio	135,7 - 137,8		Undantag från tillståndsplikt (Max 1 W)
137,8 - 148,5 5.064	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	9 - 148,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	129 - 148,5		
		Sjöfartsradio	129 - 148,5		
148,5 - 255	RUNDRADIO	Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	148,5 - 283,5		GE75
		Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
255 - 283,5	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART RUNDRADIO	Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	148,5 - 283,5		GE75
		Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
283,5 - 315 5.074	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART RADIONAVIGERING FÖR SJÖFART (RADIOFYRAR) 5.073	Medicinska implantat	9 - 315		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radiofyrrar för sjöfart	283,5 - 315		GE85N
		Radionavigering för sjöfart	283,5 - 315		GE85N
		Radionavigering för luftfart	283,5 - 415		
		Radiofyrrar för luftfart	283,5 - 415		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
315 - 325	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART  Radionavigering för sjöfart (radiofyrrar) 5.073	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radionavigering för luftfart	283,5 - 415		
		Radiofyrrar för luftfart	283,5 - 415		
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
325 - 405	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radionavigering för luftfart	283,5 - 415		
		Radiofyrrar för luftfart	283,5 - 415		
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
405 - 415	RADIONAVIGERING 5.076	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radionavigering för luftfart	283,5 - 415		
		Radiofyrrar för luftfart	283,5 - 415		
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	405 - 415		
		Radionavigering för sjöfart	406,5 - 413,5		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
415 - 435	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.079  RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radionavigering för luftfart	415 - 435		GE85M
		Radiofyrar för luftfart	415 - 435		GE85M
		Militär användning	415 - 435		GE85M
		Sjöfartsradio	415 - 495		GE85M
435 - 472  5.082	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.079  Radionavigering för luftfart	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Sjöfartsradio	415 - 495		GE85M
		Militär användning	435 - 526,5		
		Lokalisering av nödställda	456,9 - 457,1		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
472 - 479  5.082	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.079  Amatörradio 5.080A  Radionavigering för luftfart	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Sjöfartsradio	415 - 495		GE85M
		Militär användning	435 - 526,5		
		Amatörradio	472 - 479		Undantag från tillståndsplikt (Max 1 W)

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
479 - 495 5.082	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.079 5.079A  Radionavigering för luftfart	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Sjöfartsradio	415 - 495		GE85M
		Militär användning	435 - 526,5		
495 - 505	MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	435 - 526,5		
		Lufftartsradio	495 - 505		
		Sjöfartsradio	495 - 526,5		
505 - 526,5	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.079 5.079A 5.084  RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	435 - 526,5		
		Sjöfartsradio	495 - 526,5		
		Sjöfartsradio (NAVTEX)	517,75 - 518,25		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
526,5 - 1606,5	RUNDRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Djurimplantat	315 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	400 - 600		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	526,5 - 1606,5		GE75
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
1606,5 - 1625 5.092	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.090	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	1606,5 - 1625		GE85M
		Sjöfartsradio	1606,5 - 1625		GE85M
1625 - 1635	RADIOLOKALISERING	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	1625 - 1635		
		Radiolokalisering	1625 - 1635		
1635 - 1800 5.092 5.096	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.090	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	1635 - 1800		GE85M
		Sjöfartsradio	1635 - 1800		GE85M
1800 - 1810	RADIOLOKALISERING	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	1800 - 1810		
		Radiolokalisering	1800 - 1810		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
1810 - 1850 5.100	AMATÖRRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	1810 - 1850		Undantag från tillståndsplikt
1850 - 2000 5.103 5.092 5.096	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	1850 - 2000		Undantag från tillståndsplikt (Max 10 W)
		Militär användning	1850 - 2045		
		Fast radio	1850 - 2045		
		Landmobil radio	1850 - 2045		
		Sjöfartsradio	1850 - 2045		
2000 - 2025 5.103 5.092	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	1850 - 2045		
		Fast radio	1850 - 2045		
		Landmobil radio	1850 - 2045		
		Sjöfartsradio	1850 - 2045		
2025 - 2045 5.103 5.092	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)  Meteorologiska hjälpmedel 5.104	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	1850 - 2045		
		Fast radio	1850 - 2045		
		Landmobil radio	1850 - 2045		
		Sjöfartsradio	1850 - 2045		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
2045 - 2160 5.092	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2045 - 2160		GE85M
		Sjöfartsradio	2045 - 2160		GE85M
2160 - 2170	RADIOLOKALISERING	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radiolokalisering	2160 - 2170		
		Militär användning	2160 - 2173,5		
2170 - 2173,5	MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2160 - 2173,5		
		Sjöfartsradio	2170 - 2173,5		
2173,5 - 2190,5 5.108 5.109 5.110 5.111	MOBIL RADIO (NÖDTRAFIK OCH ANROP)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Sjöfartsradio	2173,5 - 2190,5		Internationella nöd- och anropsfrekvenser: 2182 kHz (telefoni) och 2187,5 kHz (DSC).
2190,5 - 2194	MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2190,5 - 2498		
		Sjöfartsradio	2190,5 - 2498		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
2194 - 2300 5.103 5.092	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2190,5 - 2498		
		Sjöfartsradio	2190,5 - 2498		
		Fast radio	2194 - 2498		
		Landmobil radio	2194 - 2498		
2300 - 2498 5.103	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2190,5 - 2498		
		Sjöfartsradio	2190,5 - 2498		
		Fast radio	2194 - 2498		
		Landmobil radio	2194 - 2498		
2498 - 2501	STANDARDFREKVENSS OCH TIDSSIGNAL	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Standardfrekvens och tidssignal	2498 - 2502		
2501 - 2502	STANDARDFREKVENSS OCH TIDSSIGNAL  Rymdforskning	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Standardfrekvens och tidssignal	2498 - 2502		
2502 - 2625 5.103 5.092	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	2502 - 2625		
		Landmobil radio	2502 - 2625		
		Sjöfartsradio	2502 - 2850		
		Militär användning	2502 - 2850		



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
2625 - 2650 5.092	MOBIL SJÖFARTSRADIO RADIONAVIGERING FÖR SJÖFART	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2502 - 2850		
		Sjöfartsradio	2502 - 2850		
		Radionavigering för sjöfart	2625 - 2650		
2650 - 2850 5.103 5.092	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	2502 - 2850		
		Sjöfartsradio	2502 - 2850		
		Fast radio	2650 - 2850		
		Landmobil radio	2650 - 2850		
2850 - 3025 5.111 5.115	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Luftfartsradio	2850 - 3025		RR AP27
		Sjöfartsradio	3021,5 - 3024,5		Nöd- och säkerhetstrafik.
3025 - 3155	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Luftfartsradio	3025 - 3155		RR AP26
		Militär användning	3025 - 3155		RR AP26

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
3155 - 3200 5.116	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3155 - 3400		
		Fast radio	3155 - 3400		
		Landmobil radio	3155 - 3400		
		Sjöfartsradio	3155 - 3400		
		Induktiva tillämpningar	3155 - 3400		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
3200 - 3230 5.116	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3155 - 3400		
		Fast radio	3155 - 3400		
		Landmobil radio	3155 - 3400		
		Sjöfartsradio	3155 - 3400		
		Induktiva tillämpningar	3155 - 3400		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
3230 - 3400 5.116	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3155 - 3400		
		Fast radio	3155 - 3400		
		Landmobil radio	3155 - 3400		
		Sjöfartsradio	3155 - 3400		
		Induktiva tillämpningar	3155 - 3400		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
3400 - 3500	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Lufffartsradio	3400 - 3500		RR AP27
3500 - 3800 5.092	AMATÖRRADIO FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Sjöfartsradio	3500 - 3800		
		Amatörradio	3500 - 3800		Undantag från tillståndsplikt
		Militär användning	3500 - 3900		
		Fast radio	3500 - 3900		
		Landmobil radio	3500 - 3900		
3800 - 3900	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3500 - 3900		
		Fast radio	3500 - 3900		
		Landmobil radio	3500 - 3900		
3900 - 3950	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Lufffartsradio	3900 - 3950		RR AP26
		Militär användning	3900 - 3950		RR AP26

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
3950 - 4000	FAST RADIO RUNDRADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	3950 - 4000		
		Fast radio	3950 - 4063		
		Militär användning	3950 - 4995		
4000 - 4063	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.127	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	3950 - 4063		
		Militär användning	3950 - 4995		
		Sjöfartsradio	4000 - 4063		Radiotelefoni
4063 - 4438 5.128	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.109 5.110 5.130 5.131 5.132 5.079A	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Sjöfartsradio	4063 - 4438		RR AP25 gäller i del av bandet
4438 - 4488	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R) Radiolokalisering 5.132A	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Fast radio	4438 - 4650		
		Landmobil radio	4438 - 4650		
		Sjöfartsradio	4438 - 4650		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
4488 - 4650	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Fast radio	4438 - 4650		
		Landmobil radio	4438 - 4650		
		Sjöfartsradio	4438 - 4650		
4650 - 4700	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Lufffartsradio	4650 - 4700		RR AP27
4700 - 4750	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Lufffartsradio	4700 - 4750		RR AP26
4750 - 4850	FAST RADIO  LANDMOBIL RADIO  MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Lufffartsradio	4750 - 4850		
		Fast radio	4750 - 4995		
		Landmobil radio	4750 - 4995		
4850 - 4995	FAST RADIO  LANDMOBIL RADIO	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	3950 - 4995		
		Fast radio	4750 - 4995		
		Landmobil radio	4750 - 4995		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
4995 - 5003	STANDARDFREKVENSS OCH TIDSSIGNAL	Induktiva tillämpningar	148,5 - 5000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Standardfrekvens och tidssignal	4995 - 5005		
5003 - 5005	STANDARDFREKVENSS OCH TIDSSIGNAL	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Rymdforskning	Standardfrekvens och tidssignal	4995 - 5005		
5005 - 5060	FAST RADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	5005 - 5480		
		Militär användning	5005 - 5900		
5060 - 5250	FAST RADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Mobil radio utom luftfartsradio	Fast radio	5005 - 5480		
		Militär användning	5005 - 5900		
		Sjöfartsradio	5060 - 5450		
		Landmobil radio	5060 - 5480		
5250 - 5275	FAST RADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	5005 - 5480		
	Radiolokalisering 5.132A	Militär användning	5005 - 5900		
		Sjöfartsradio	5060 - 5450		
		Landmobil radio	5060 - 5480		
5275 - 5450	FAST RADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	5005 - 5480		
		Militär användning	5005 - 5900		
		Sjöfartsradio	5060 - 5450		
		Landmobil radio	5060 - 5480		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
5450 - 5480	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Fast radio	5005 - 5480			
		Militär användning	5005 - 5900			
		Landmobil radio	5060 - 5480			
		Lufftartsradio	5450 - 5480			
5480 - 5680 5.111 5.115	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	5005 - 5900			
		Lufftartsradio	5480 - 5680			RR AP27
		Sjöfartsradio	5678,5 - 5681,5			Nöd- och säkerhetstrafik.
5680 - 5730 5.111 5.115	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	5005 - 5900			
		Sjöfartsradio	5678,5 - 5681,5			Nöd- och säkerhetstrafik.
		Lufftartsradio	5680 - 5730			RR AP26
5730 - 5900	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	5005 - 5900			
		Fast radio	5730 - 5900			
		Landmobil radio	5730 - 5900			
5900 - 5950 5.136	RUNDRADIO 5.134	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Rundradio	5900 - 6200			
5950 - 6200	RUNDRADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Rundradio	5900 - 6200			
6200 - 6525 5.137	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.109 5.110 5.130 5.132	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	6200 - 6525			RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	6200 - 6525			RR AP25 gäller i del av bandet

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
6525 - 6685	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Luftfartsradio	6525 - 6685		RR AP27
		Militär användning	6525 - 7000		
6685 - 6765	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	6525 - 7000		
		Luftfartsradio	6685 - 6765		RR AP26
6765 - 7000 5.138 5.138A	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	6525 - 7000		
		Induktiva tillämpningar	6765 - 6795		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Allmän kortdistansradio	6765 - 6795		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	6765 - 7000		
		Landmobil radio	6765 - 7000		
7000 - 7100	AMATÖRRADIO AMATÖRRADIO VIA SATELLIT	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	7000 - 7200		Undantag från tillståndsplikt
7100 - 7200	AMATÖRRADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	7000 - 7200		Undantag från tillståndsplikt
7200 - 7300	RUNDRADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	7200 - 7450		
7300 - 7400 5.143 5.143B	RUNDRADIO 5.134	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	7200 - 7450		



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
7400 - 7450 5.143B	RUNDRADIO	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	7200 - 7450		
		Induktiva tillämpningar	7400 - 8800		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
7450 - 8100	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Eurobalise	984 - 7484		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Induktiva tillämpningar	7400 - 8800		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Landmobil radio	7450 - 8100		
		Fast radio	7450 - 8195		
		Militär användning	7450 - 9400		
8100 - 8195	FAST RADIO MOBIL SJÖFARTSRADIO	Induktiva tillämpningar	7400 - 8800		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	7450 - 8195		
		Militär användning	7450 - 9400		
		Sjöfartsradio	8100 - 8195		
8195 - 8815 5.111	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.109 5.110 5.132 5.145	Induktiva tillämpningar	7400 - 8800		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	7450 - 9400		
		Sjöfartsradio	8195 - 8815		RR AP25 gäller i del av bandet
8815 - 8965	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Militär användning	7450 - 9400		
		Lufffartsradio	8815 - 8965		RR AP27
8965 - 9040	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Militär användning	7450 - 9400		
		Lufffartsradio	8965 - 9040		RR AP26
9040 - 9305	FAST RADIO	Militär användning	7450 - 9400		
		Fast radio	9040 - 9400		
9305 - 9355	FAST RADIO Radiolokalisering 5.145A	Militär användning	7450 - 9400		
		Fast radio	9040 - 9400		
9355 - 9400	FAST RADIO	Militär användning	7450 - 9400		
		Fast radio	9040 - 9400		
9400 - 9500 5.146	RUNDRADIO 5.134	Rundradio	9400 - 9900		
9500 - 9900 5.147	RUNDRADIO	Rundradio	9400 - 9900		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
9900 - 9995	FAST RADIO	Militär användning	9900 - 9995		
		Fast radio	9900 - 9995		
9995 - 10003	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL	Standardfrekvens och tidssignal	9995 - 10005		
5.111					
10003 - 10005	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL	Standardfrekvens och tidssignal	9995 - 10005		
5.111	Rymdforskning				
10005 - 10100	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Lufftartsradio	10005 - 10100		RR AP27
5.111					
10100 - 10150	FAST RADIO Amatörradio	Amatörradio	10100 - 10150		Undantag från tillståndsplikt (Max 150 W)
		Militär användning	10100 - 11175		
		Fast radio	10100 - 11175		
10150 - 11175	FAST RADIO Mobil radio utom lufftartsradio (R)	Militär användning	10100 - 11175		
		Fast radio	10100 - 11175		
		Landmobil radio	10150 - 11175		
		Sjöfartsradio	10150 - 11175		
		Induktiva tillämpningar	10200 - 11000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
11175 - 11275	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Lufftartsradio	11175 - 11275		RR AP26
11275 - 11400	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Lufftartsradio	11275 - 11400		RR AP27
11400 - 11600	FAST RADIO	Militär användning	11400 - 11600		
		Fast radio	11400 - 11600		
11600 - 11650	RUNDRADIO 5.134	Rundradio	11600 - 12100		
5.146					
11650 - 12050	RUNDRADIO	Rundradio	11600 - 12100		
5.147					
12050 - 12100	RUNDRADIO 5.134	Rundradio	11600 - 12100		
5.146					
12100 - 12230	FAST RADIO	Militär användning	12100 - 12230		
		Fast radio	12100 - 12230		
12230 - 13200	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.109 5.110 5.132 5.145	Militär användning	12230 - 13200		RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	12230 - 13200		RR AP25 gäller i del av bandet
		Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
13200 - 13260	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Lufffartsradio	13200 - 13260		RR AP26
		Militär användning	13200 - 13570		
13260 - 13360	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	13200 - 13570		
		Lufffartsradio	13260 - 13360		RR AP27
13360 - 13410 5.149	FAST RADIO RADIOASTRONOMI	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	13200 - 13570		
		Radioastronomi	13360 - 13410		Onsala rymd - observatorium
		Fast radio	13360 - 13570		
13410 - 13450	FAST RADIO Mobil radio utom luftfartsradio (R)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	13200 - 13570		
		Fast radio	13360 - 13570		
		Landmobil radio	13410 - 13570		
		Sjöfartsradio	13410 - 13570		
13450 - 13550	FAST RADIO Mobil radio utom luftfartsradio (R) Radiolokalisering 5.132A	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	13200 - 13570		
		Fast radio	13360 - 13570		
		Landmobil radio	13410 - 13570		
		Sjöfartsradio	13410 - 13570		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
13550 - 13570 5.150	FAST RADIO  Mobil radio utom luftfartsradio (R)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	13200 - 13570		
		Fast radio	13360 - 13570		
		Landmobil radio	13410 - 13570		
		Sjöfartsradio	13410 - 13570		
		Induktiva tillämpningar	13553 - 13567		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		ISM	13553 - 13567		
		Allmän kortdistansradio	13553 - 13567		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	13553 - 13567		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
13570 - 13600 5.151	RUNDRADIO 5.134	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	13570 - 13870		
13600 - 13800	RUNDRADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	13570 - 13870		
13800 - 13870 5.151	RUNDRADIO 5.134	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	13570 - 13870		
13870 - 14000	FAST RADIO  Mobil radio utom luftfartsradio (R)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	13870 - 14000		
		Fast radio	13870 - 14000		
		Landmobil radio	13870 - 14000		
		Sjöfartsradio	13870 - 14000		
14000 - 14250	AMATÖRRADIO  AMATÖRRADIO VIA SATELLIT	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	14000 - 14350		Undantag från tillståndsplikt
14250 - 14350	AMATÖRRADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	14000 - 14350		Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
14350 - 14990	FAST RADIO  Mobil radio utom luftfartsradio (R)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	14350 - 14990			
		Fast radio	14350 - 14990			
		Landmobil radio	14350 - 14990			
		Sjöfartsradio	14350 - 14990			
14990 - 15005 5.111	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Standardfrekvens och tidssignal	14990 - 15010			
15005 - 15010	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL  Rymdforskning	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Standardfrekvens och tidssignal	14990 - 15010			
15010 - 15100	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Luftfartsradio	15010 - 15100			RR AP26
		Militär användning	15010 - 15100			
15100 - 15600	RUNDRADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Rundradio	15100 - 15800			
15600 - 15800 5.146	RUNDRADIO 5.134	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Rundradio	15100 - 15800			
15800 - 16100	FAST RADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	15800 - 16360			
		Fast radio	15800 - 16360			
16100 - 16200	FAST RADIO  Radiolokalisering 5.145A	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	15800 - 16360			
		Fast radio	15800 - 16360			
16200 - 16360	FAST RADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Militär användning	15800 - 16360			
		Fast radio	15800 - 16360			

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
16360 - 17410	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.109 5.110 5.132 5.145	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	16360 - 17410		RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	16360 - 17410		RR AP25 gäller i del av bandet
17410 - 17480	FAST RADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	17410 - 17480		
		Fast radio	17410 - 17480		
17480 - 17550 5.146	RUNDRADIO 5.134	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	17480 - 17900		
17550 - 17900	RUNDRADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	17480 - 17900		
17900 - 17970	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Lufffartsradio	17900 - 17970		RR AP27
17970 - 18030	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Lufffartsradio	17970 - 18030		RR AP26
		Militär användning	17970 - 18068		
18030 - 18052	FAST RADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	17970 - 18068		
		Fast radio	18030 - 18068		
18052 - 18068	FAST RADIO Rymdforskning	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	17970 - 18068		
		Fast radio	18030 - 18068		
18068 - 18168	AMATÖRRADIO AMATÖRRADIO VIA SATELLIT	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Amatörradio	18068 - 18168		Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
18168 - 18780	FAST RADIO  Mobil radio utom luftfartsradio	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	18168 - 18780		
		Fast radio	18168 - 18780		
		Landmobil radio	18168 - 18780		
		Sjöfartsradio	18168 - 18780		
18780 - 18900	MOBIL SJÖFARTSRADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	18780 - 18900		RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	18780 - 18900		RR AP25 gäller i del av bandet
18900 - 19020 5.146	RUNDRADIO 5.134	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	18900 - 19020		
19020 - 19680	FAST RADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	19020 - 19680		
		Fast radio	19020 - 19680		
19680 - 19800	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.132	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	19680 - 19800		RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	19680 - 19800		RR AP25 gäller i del av bandet
19800 - 19990	FAST RADIO	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	19800 - 19990		
		Fast radio	19800 - 19990		
19990 - 19995 5.111	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL  Rymdforskning	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Standardfrekvens och tidssignal	19990 - 20010		
19995 - 20010 5.111	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL	Djurimplantat	12500 - 20000		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Standardfrekvens och tidssignal	19990 - 20010		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
20010 - 21000	FAST RADIO Mobil radio	Militär användning	20010 - 21000		
		Fast radio	20010 - 21000		
		Landmobil radio	20010 - 21000		
21000 - 21450	AMATÖRRADIO	Amatörradio	21000 - 21450		Undantag från tillståndsplikt
	AMATÖRRADIO VIA SATELLIT				
21450 - 21850	RUNDRADIO	Rundradio	21450 - 21850		
21850 - 21870	FAST RADIO	Militär användning	21850 - 21924		
		Fast radio	21850 - 21924		
21870 - 21924	FAST RADIO 5.155B	Militär användning	21850 - 21924		
		Fast radio	21850 - 21924		
21924 - 22000	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Lufftartsradio	21924 - 22000		RR AP27 gäller i del av bandet
22000 - 22855	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.132	Militär användning	22000 - 22855		RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	22000 - 22855		RR AP25 gäller i del av bandet
22855 - 23000	FAST RADIO	Militär användning	22855 - 24890		
		Fast radio	22855 - 24890		
23000 - 23200	FAST RADIO Mobil radio utom lufftartsradio (R)	Militär användning	22855 - 24890		
		Fast radio	22855 - 24890		
		Landmobil radio	23000 - 23200		
		Sjöfartsradio	23000 - 23200		
23200 - 23350	FAST RADIO 5.156A	Militär användning	22855 - 24890		
		Fast radio	22855 - 24890		
	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)	Lufftartsradio	23200 - 23350		
23350 - 24000	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.157	Militär användning	22855 - 24890		
		Fast radio	22855 - 24890		
		Landmobil radio	23350 - 24000		
		Sjöfartsradio	23350 - 24000		
24000 - 24450	FAST RADIO	Militär användning	22855 - 24890		
	LANDMOBIL RADIO	Fast radio	22855 - 24890		
24450 - 24600	FAST RADIO LANDMOBIL RADIO	Militär användning	22855 - 24890		
		Fast radio	22855 - 24890		
	Radiolokalisering 5.132A				
24600 - 24890	FAST RADIO	Militär användning	22855 - 24890		
	LANDMOBIL RADIO	Fast radio	22855 - 24890		
24890 - 24990	AMATÖRRADIO	Amatörradio	24890 - 24990		Undantag från tillståndsplikt
	AMATÖRRADIO VIA SATELLIT				
24990 - 25005	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL	Standardfrekvens och tidssignal	24990 - 25010		



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
25005 - 25010	STANDARDFREKVENSS OCH TIDSSIGNAL	Standardfrekvens och tidssignal	24990 - 25010		
	Rymdforskning				
25010 - 25070	FAST RADIO	Fast radio	25010 - 25070		
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Landmobil radio	25010 - 25070		
		Sjöfartsradio	25010 - 25070		
		Militär användning	25010 - 25550		
25070 - 25210	MOBIL SJÖFARTSRADIO	Militär användning	25010 - 25550		
		Sjöfartsradio (GMDSS)	25070 - 25210		RR AP25 gäller i del av bandet
25210 - 25550	FAST RADIO	Militär användning	25010 - 25550		
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	25210 - 25550		
		Landmobil radio	25210 - 25550		
		Sjöfartsradio	25210 - 25550		
25550 - 25670	RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	25550 - 25670		Onsala rymd - observatorium
5.149					
25670 - 26100	RUNDRADIO	Rundradio	25670 - 26100		
26100 - 26175	MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.132	Militär användning	26100 - 26175		RR AP25 gäller i del av bandet
		Sjöfartsradio	26100 - 26175		RR AP25 gäller i del av bandet
26175 - 26200	FAST RADIO	Fast radio	26175 - 27500		
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Personsökning	26175 - 27500		
		Militär användning	26,175 - 28		
		Landmobil radio	26,175 - 28		
26200 - 26350	FAST RADIO	Fast radio	26175 - 27500		
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Personsökning	26175 - 27500		
		Militär användning	26,175 - 28		
	Radiolokalisering 5.132A	Landmobil radio	26,175 - 28		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
26350 - 27500 5.150	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Personsökning	26175 - 27500		
		Fast radio	26175 - 27500		
		Landmobil radio	26,175 - 28		
		Militär användning	26,175 - 28		
		Telemetri och radiostyrning	26820 - 27200		Undantag från tillståndsplikt
		Larmöverföring	26850 - 26860		Undantag från tillståndsplikt
		Allmän kortdistansradio	26957 - 27200		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Induktiva tillämpningar	26957 - 27283		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		ISM	26957 - 27283		
		Privatradio (CB 27 MHz)	26960 - 27410		Undantag från tillståndsplikt
Trådlösa barnvaktssystem	26990 - 27200		Undantag från tillståndsplikt		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
27,5 - 28	FAST RADIO	Militär användning	26,175 - 28		
	METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL	Landmobil radio	26,175 - 28		
	MOBIL RADIO				
28 - 29,7	AMATÖRRADIO	Amatörradio	28 - 29,7		Undantag från tillståndsplikt
	AMATÖRRADIO VIA SATELLIT				
29,7 - 30,005	FAST RADIO	Landmobil radio	29,7 - 37,5		
	MOBIL RADIO	Medicinska implantat	30 - 37,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
30,005 - 30,01	FAST RADIO	Landmobil radio	29,7 - 37,5		
	MOBIL RADIO	Medicinska implantat	30 - 37,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RYMDFARKOST-KONTROLL (SATELLITIDENTIFIERING)				
	RYMDFORSKNING				
30,01 - 37,5	FAST RADIO	Landmobil radio	29,7 - 37,5		
	MOBIL RADIO	Medicinska implantat	30 - 37,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	30,01 - 68		
		Telemetri och radiostyrning	30,015 - 30,025		Undantag från tillståndsplikt Radiostyrning av trafikljus
		Telemetri och radiostyrning	30,265 - 30,355		Undantag från tillståndsplikt
		Landmobil radio	30,925 - 31,375		Undantag från tillståndsplikt
		Radiostyrning av modellflygplan	34,995 - 35,275		Undantag från tillståndsplikt
37,5 - 38,25 5.149	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68		
	MOBIL RADIO	Radioastronomi	37,5 - 38,25		Onsala rymd - observatorium
	Radioastronomi	Landmobil radio	37,5 - 41,015		
38,25 - 39	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68		
	MOBIL RADIO	Landmobil radio	37,5 - 41,015		
39 - 39,5	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68		
	MOBIL RADIO	Landmobil radio	37,5 - 41,015		
	Radiolokalisering 5.132A				
39,5 - 39,986	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68		
	MOBIL RADIO	Landmobil radio	37,5 - 41,015		
		Telemetri och radiostyrning	39,525 - 39,55		Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
39,986 - 40,02	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68			
	MOBIL RADIO	Landmobil radio	37,5 - 41,015			
	Rymdforskning					
40,02 - 40,98	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68			
5.150	MOBIL RADIO	Landmobil radio	37,5 - 41,015			
		Telemetri och radiostyrning	40,45 - 40,575		Undantag från tillståndsplikt	
		ISM	40,66 - 40,7			
		Allmän kortdistansradio	40,66 - 40,7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
		Telemetri och radiostyrning	40,66 - 40,8		Undantag från tillståndsplikt	
40,98 - 41,015	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68			
	MOBIL RADIO	Landmobil radio	37,5 - 41,015			
	Rymdforskning	Ljudöverföring	41 - 43,6		Undantag från tillståndsplikt	
41,015 - 42	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68			
	MOBIL RADIO	Ljudöverföring	41 - 43,6		Undantag från tillståndsplikt	
42 - 42,5	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68			
	5.161B	MOBIL RADIO	Ljudöverföring	41 - 43,6		Undantag från tillståndsplikt
42,5 - 44		FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68		
	MOBIL RADIO	Ljudöverföring	41 - 43,6		Undantag från tillståndsplikt	
44 - 47	FAST RADIO	Militär användning	30,01 - 68			
	MOBIL RADIO					
	Radiolokalisering 5.162A					
47 - 68	LANDMOBIL RADIO 5.164	Militär användning	30,01 - 68			
		Amatörradio	50 - 52		Undantag från tillståndsplikt (Max 200 W)	
		RUNDRADIO				
68 - 74,8	5.149	FAST RADIO	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Landmobil radio	68 - 74,8	
			PMR	68 - 74,8		
			PMR	69,6 - 69,725		Undantag från tillståndsplikt
			Landmobil radio	69,6 - 69,725		Undantag från tillståndsplikt
			Radioastronomi	73 - 74,6		Onsala rymd - observatorium
74,8 - 75,2	5.180	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Radionavigering för luftfart	74,8 - 75,2		
			Luffartsradio (ILS)	74,8 - 75,2		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
75,2 - 87,5	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Landmobil radio	75,2 - 75,625		
		PMR	75,2 - 75,625		
		Landmobil radio	75,625 - 77,475	80,625 - 82,475	
		PMR	75,625 - 77,475	80,625 - 82,475	
		Landmobil radio	77,475 - 80,625		
		PMR	77,475 - 80,625		
		Landmobil radio	80,625 - 82,475	75,625 - 77,475	
		PMR	80,625 - 82,475	75,625 - 77,475	
		Landmobil radio	82,475 - 87,5		
		PMR	82,475 - 87,5		
87,5 - 108	RUNDRADIO	Ljudöverföring	87,5 - 108		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Rundradio	87,5 - 108		Band II, GE84
		FM analog ljudradio	87,5 - 108		Band II, GE84
108 - 117,975	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R) 5.197A  RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Radionavigering för luftfart	108 - 117,975		
		Lufffartsradio (ILS)	108 - 117,975		
		Lufffartsradio (VOR)	108 - 117,975		
117,975 - 137  5.111 5.200	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R)	Lufffartsradio	117,975 - 137		
		Sjöfartsradio (EPIRB)	121,45 - 121,55		Positionsbestämning; undantag från tillståndsplikt i COSPAS/SARSAT-sändare
		PLB	121,45 - 121,55		Positionsbestämning; undantag från tillståndsplikt i COSPAS/SARSAT-sändare
137 - 137,025  5.208	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	137 - 138		MSS nedlänk ERC/DEC/(99)05
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.208A 5.208B 5.209				
	RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD)				
	RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)				
	Fast radio  Mobil radio utom lufffartsradio (R)				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
137,025 - 137,175 5.208	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	137 - 138		MSS nedlänk ERC/DEC/(99)05
	RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD)  RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio (R)  Mobil radio via satellit (rymd->jord) 5.208A 5.208B 5.209				
137,175 - 137,825 5.208	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	137 - 138		MSS nedlänk ERC/DEC/(99)05
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.208A 5.208B 5.209  RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD)  RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio (R)				
137,825 - 138 5.208	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	137 - 138		MSS nedlänk ERC/DEC/(99)05
	RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD)  RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio (R)  Mobil radio via satellit (rymd->jord) 5.208A 5.208B 5.209				
138 - 143,6	LANDMOBIL RADIO 5.211	Landmobil radio	138 - 143,6		
	MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR)  MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.211	Militär användning	138 - 144		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
143,6 - 143,65	LANDMOBIL RADIO 5.211 MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR) MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.211 RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)	Militär användning	138 - 144		
143,65 - 144	LANDMOBIL RADIO 5.211 MOBIL LUFTFARTSRADIO (OR) MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.211	Militär användning	138 - 144		
144 - 146	AMATÖRRADIO AMATÖRRADIO VIA SATELLIT	Amatörradio	144 - 146		Undantag från tillståndsplikt
146 - 148	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Militär användning Landmobil radio PMR Landmobil radio	146 - 149,9 146,05 - 147 146,05 - 147 147 - 149,9	150,05 - 151 150,05 - 151	
148 - 149,9 5.218 5.219 5.221	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R) MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.209	Militär användning Landmobil radio Jordstationer (mobila satellitsystem)	146 - 149,9 147 - 149,9 148 - 150,05		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ERC/DEC/(99)05 ERC/DEC/(99)06
149,9 - 150,05 5.220 5.222 5.223	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.209 5.224A RADIONAVIGERING VIA SATELLIT 5.224B	Jordstationer (mobila satellitsystem)	148 - 150,05		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ERC/DEC/(99)05 ERC/DEC/(99)06
150,05 - 153 5.149	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO RADIOASTRONOMI	Landmobil radio PMR Radioastronomi Militär användning Landmobil radio Spårning, pejling och datainsamling Radiopejling av djur	150,05 - 151 150,05 - 151 150,05 - 153 150,05 - 155,9875 151 - 153 151,52 - 151,555 151,52 - 152,2675	146,05 - 147 146,05 - 147	Onsala rymd - observatorium Undantag från tillståndsplikt Undantag från tillståndsplikt
153 - 154	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R) Meteorologiska hjälpmedel	Militär användning	150,05 - 155,9875		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
154 - 156,4875 5.226	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Militär användning	150,05 - 155,9875		
		Landmobil radio	154 - 155,9875		
		Sjöfartsradio	154 - 155,9875		
		Landmobil radio	155,3875 - 155,5375		Undantag från tillståndsplikt; jord- och skogsbruk samt jakt
		Landmobil radio	155,9875 - 156,0125		Undantag från tillståndsplikt
		Sjöfartsradio	156,0125 - 156,3625	160,6125 - 160,9625	RR AP18
		Sjöfartsradio	156,3625 - 156,7625		RR AP18
156,4875 - 156,5625 5.111 5.226 5.227	MOBIL SJÖFARTSRADIO (NÖDTRAFIK OCH ANROP VIA DSC)	Sjöfartsradio	156,3625 - 156,7625		RR AP18
		Landmobil radio	156,4875 - 156,7625		
		Sjöfartsradio (DSC)	156,5125 - 156,5375		RR AP18 Nödanrop
156,5625 - 156,7625 5.226	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO (R)	Sjöfartsradio	156,3625 - 156,7625		RR AP18
		Landmobil radio	156,4875 - 156,7625		
156,7625 - 156,7875 5.111 5.226 5.228	MOBIL SJÖFARTSRADIO  Mobil radio via satellit (jord->rymd)	Sjöfartsradio	156,7625 - 156,8375		RR AP18, Kanal 16
156,7875 - 156,8125 5.111 5.226	MOBIL SJÖFARTSRADIO (NÖDTRAFIK OCH ANROP)	Sjöfartsradio	156,7625 - 156,8375		RR AP18, Kanal 16
156,8125 - 156,8375 5.111 5.226 5.228	MOBIL SJÖFARTSRADIO  Mobil radio via satellit (jord->rymd)	Sjöfartsradio	156,7625 - 156,8375		RR AP18, Kanal 16



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
156,8375 - 161,9625 5.226	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Sjöfartsradio	156,8375 - 156,8875		
		Landmobil radio	156,8375 - 158,075		
		PMR	156,8375 - 158,075		
		Sjöfartsradio	156,8875 - 157,4375	161,4875 - 162,0375	RR AP18
		Landmobil radio	158,075 - 160,6125	166,075 - 168,6125	
		PMR	158,075 - 160,6125	166,075 - 168,6125	
		Landmobil radio	158,075 - 160,625	166,075 - 168,625	
		PMR	158,075 - 160,625	166,075 - 168,625	
		Sjöfartsradio	160,6125 - 160,9625	156,0125 - 156,3625	RR AP18
		Landmobil radio	160,6125 - 162,0375		
		PMR	160,6125 - 162,0375		
		Sjöfartsradio	161,4875 - 162,0375	156,8875 - 157,4375	RR AP18
		Sjöfartsradio (AIS)	161,85 - 162,15		RR AP18 ERC/DEC(99)17
161,9625 - 161,9875 5.226 5.228A 5.228B	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.228F	Landmobil radio	160,6125 - 162,0375		
		PMR	160,6125 - 162,0375		
		Sjöfartsradio	161,4875 - 162,0375	156,8875 - 157,4375	RR AP18
		Sjöfartsradio (AIS)	161,85 - 162,15		RR AP18 ERC/DEC(99)17
161,9875 - 162,0125 5.226	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Landmobil radio	160,6125 - 162,0375		
		PMR	160,6125 - 162,0375		
		Sjöfartsradio	161,4875 - 162,0375	156,8875 - 157,4375	RR AP18
		Sjöfartsradio (AIS)	161,85 - 162,15		RR AP18 ERC/DEC(99)17
162,0125 - 162,0375 5.226 5.228A 5.228B	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.228F	Landmobil radio	160,6125 - 162,0375		
		PMR	160,6125 - 162,0375		
		Sjöfartsradio	161,4875 - 162,0375	156,8875 - 157,4375	RR AP18
		Sjöfartsradio (AIS)	161,85 - 162,15		RR AP18 ERC/DEC(99)17
		Landmobil radio	162,025 - 163	170,025 - 171	
		PMR	162,025 - 163	170,025 - 171	

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
162,0375 - 174 5.226	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Sjöfartsradio (AIS)	161,85 - 162,15		RR AP18 ERC/DEC(99)17	
		Landmobil radio	162,025 - 163	170,025 - 171		
		PMR	162,025 - 163	170,025 - 171		
		Militär användning	163 - 164	171 - 172		
		Landmobil radio	164 - 166	172 - 174		
		PMR	164 - 166	172 - 174		
		Landmobil radio	166 - 166,075			
		PMR	166 - 166,075			
		Landmobil radio	166,075 - 168,6125	158,075 - 160,6125		
		PMR	166,075 - 168,6125	158,075 - 160,6125		
		Landmobil radio	166,075 - 168,625	158,075 - 160,625		
		PMR	166,075 - 168,625	158,075 - 160,625		
		Landmobil radio	168,625 - 170,025			
		Personsökning	168,625 - 170,025			
		PMR	168,625 - 170,025			
		Allmän kortdistansradio	169,375 - 169,4			Undantag från tillståndsplikt
		Hörselhjälpmedel	169,4 - 169,475			Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Mätaravläsning	169,4 - 169,475			Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Allmän kortdistansradio	169,4 - 169,8125			Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Hörselhjälpmedel	169,4875 - 169,5875			Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Landmobil radio	170,025 - 171	162,025 - 163		
		PMR	170,025 - 171	162,025 - 163		
		Militär användning	171 - 172	163 - 164		
PMR	172 - 174	164 - 166				
Landmobil radio	172 - 174	164 - 166				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
174 - 223	LANDMOBIL RADIO 5.235  RUNDRADIO	Rundradio (DVB-T)	174 - 223		Även DVB-T2 Band III, kanal 5 - 11, GE06 Regeringens beslut om sändningsutrymme för tv-sändningar Ku2014/486/MFI (tom 31 mars 2020)
		Rundradio (T-DAB)	174 - 223		Även DVB-T2 Band III, kanal 5 - 11, GE06 Regeringens beslut om sändningsutrymme för kommersiell radio Ku2010/171/MFI (tills vidare)
223 - 230	RUNDRADIO  Fast radio  Mobil radio	Rundradio (DVB-T)	223 - 230		Även DVB-T2 Band III, kanal 12, GE06 Regeringens beslut om sändningsutrymme för tv-sändningar Ku2014/486/MFI (tom 31 mars 2020)
		Rundradio (T-DAB)	223 - 230		Även DVB-T2 Band III, kanal 12, GE06 Regeringens beslut om sändningsutrymme för kommersiell radio Ku2010/171/MFI (tills vidare)
230 - 235	FAST RADIO  MOBIL RADIO	Rundradio (T-DAB)	230 - 240		WI95revCO07 Regeringens beslut om sändningsutrymme för kommersiell radio Ku2010/171/MFI (tills vidare)
235 - 267  5.111 5.199 5.254 5.256	FAST RADIO  MOBIL RADIO	Rundradio (T-DAB)	230 - 240		WI95revCO07 Regeringens beslut om sändningsutrymme för kommersiell radio Ku2010/171/MFI (tills vidare)
		Landmobil radio	240 - 267		
		Militär användning	240 - 328,6		
		SAR (kommunikation)	242,95 - 243,05		
267 - 272  5.254 5.257	FAST RADIO  MOBIL RADIO  Rymdfarkost-kontroll (rymd->jord)	Militär användning	240 - 328,6		
272 - 273  5.254	FAST RADIO  MOBIL RADIO  RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD)	Militär användning	240 - 328,6		
273 - 312  5.254	FAST RADIO  MOBIL RADIO	Militär användning	240 - 328,6		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
312 - 315	FAST RADIO	Militär användning	240 - 328,6		
	MOBIL RADIO Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.254 5.255				
315 - 322 5.254	FAST RADIO	Militär användning	240 - 328,6		
	MOBIL RADIO				
322 - 328,6 5.149	FAST RADIO	Militär användning	240 - 328,6		
	MOBIL RADIO				
	RADIOASTRONOMI				
328,6 - 335,4	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.258	Radionavigering för luftfart	328,6 - 335,4		
		Lufftartsradio (ILS)	328,6 - 335,4		
335,4 - 387 5.254	FAST RADIO MOBIL RADIO	Militär användning	335,4 - 386		
		Landmobil radio	336 - 339	357 - 360	
		SAP/SAB bärbara ljudlänkar	336 - 339	357 - 360	
		SAP/SAB bärbara ljudlänkar	357 - 360	336 - 339	
		Landmobil radio	357 - 360	336 - 339	
		Fast radio	370 - 371	386 - 387	Svensk kanalplan Smalbandig
		Fast radio	374 - 376	387 - 389	Svensk kanalplan Smalbandig
		Landmobil radio	380 - 385	390 - 395	Blocktillstånd Raket ECC/DEC/(08)05 ECC/DEC/(06)05 ERC/DEC/(01)19 ERC/DEC/(99)02
		TETRA	380 - 385	390 - 395	Blocktillstånd Raket ECC/DEC/(08)05 ECC/DEC/(06)05 ERC/DEC/(01)19 ERC/DEC/(99)02
		Fast radio	386 - 387	370 - 371	Svensk kanalplan Smalbandig
387 - 390	FAST RADIO MOBIL RADIO Mobil radio via satellit (rymd->jord) 5.208A 5.208B 5.254 5.255	Fast radio	387 - 389	374 - 376	Svensk kanalplan Smalbandig
		Militär användning	389 - 390		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
390 - 399,9 5.254	FAST RADIO  MOBIL RADIO	Landmobil radio	390 - 395	380 - 385	Blocktillstånd Rakel ECC/DEC/(08)05 ECC/DEC/(06)05 ERC/DEC/(01)19 ERC/DEC/(99)02
		TETRA	390 - 395	380 - 385	Blocktillstånd Rakel ECC/DEC/(08)05 ECC/DEC/(06)05 ERC/DEC/(01)19 ERC/DEC/(99)02
		Militär användning	395 - 399,9		
399,9 - 400,05 5.220	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.209 5.224A  RADIONAVIGERING VIA SATELLIT 5.222 5.224B 5.260	Satellitnavigerings-system	399,9 - 400,05		
400,05 - 400,15	STANDARDFREKVENNS OCH TIDSSIGNAL VIA SATELLIT (400,1 MHZ) 5.261	Standardfrekvens och tidssignal via satellit	400,05 - 400,15		
400,15 - 401 5.264	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.208A 5.208B 5.209  RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)  Rymdfarkost-kontroll (rymd->jord)	Satellit	400,15 - 401		MSS nedlänk ERC/DEC/(99)05
		Ballongburna radiosonder	400,15 - 404		
		Meteorologi	400,15 - 404		
401 - 402	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (JORD->RYMD)  METEOROLOGI VIA SATELLIT (JORD->RYMD)  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD)  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio	Meteorologi	400,15 - 404		
		Ballongburna radiosonder	400,15 - 404		
		Medicinska implantat	401 - 406		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
402 - 403	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (JORD->RYMD)  METEOROLOGI VIA SATELLIT (JORD->RYMD)  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio	Meteorologi	400,15 - 404		
		Ballongburna radiosonder	400,15 - 404		
		Medicinska implantat	401 - 406		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Meteorologi via satellit	402 - 403		
403 - 406	METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio	Meteorologi	400,15 - 404		
		Ballongburna radiosonder	400,15 - 404		
		Medicinska implantat	401 - 406		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Landmobil radio	404 - 406		
406 - 406,1  5.266 5.267	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD)	Sjöfartsradio (EPIRB)	406 - 406,1		Undantag från tillståndsplikt (COSPAS-SARSAT)
		PLB	406 - 406,1		Undantag från tillståndsplikt (COSPAS-SARSAT)
406,1 - 410  5.149	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  RADIOASTRONOMI	Landmobil radio	406,1 - 410		
		PMR	406,1 - 410		
410 - 420	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  RYMDFORSKNING (RYMD<->RYMD)	Landmobil radio	410 - 420	420 - 430	
		PMR	410 - 420	420 - 430	
		TETRA	410 - 420	420 - 430	
420 - 430	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  Radiolokalisering	Landmobil radio	420 - 430	410 - 420	
		PMR	420 - 430	410 - 420	
		TETRA	420 - 430	410 - 420	
		Larmöverföring	429,4375 - 429,4625		Undantag från tillståndsplikt
430 - 432  5.274	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Landmobil radio	430 - 432		
432 - 438  5.138 5.282	AMATÖRRADIO  RADIOLOKALISERING  Jordutforskning via satellit (aktiv)	Amatörradio	432 - 438		Undantag från tillståndsplikt
		Allmän kortdistansradio	433,05 - 434,79		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
438 - 440 5.274	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Kortdistansradio (SRD)	438 - 439,6875		
		Telemetri och radiostyrning	438 - 439,6875		
		Telemetri och radiostyrning	439,6875 - 439,9875		Undantag från tillståndsplikt
440 - 450 5.286	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  Radiolokalisering	Landmobil radio	440 - 442		
		Landmobil radio	442 - 444	448 - 450	
		PMR	442 - 444	448 - 450	
		Telemetri och radiostyrning	443,9875 - 444,4125		Undantag från tillståndsplikt
		Landmobil radio	444 - 444,5875		
		Telemetri och radiostyrning	444 - 444,5875		
		Landmobil radio	444,5875 - 444,9875		Undantag från tillståndsplikt
		Landmobil radio	444,5875 - 448		
		PMR	444,5875 - 448		
		PMR 446	446 - 446,1		Undantag från tillståndsplikt PMR 446 ERC/DEC(98)25 ERC/DEC(98)26
		Landmobil radio	446,1 - 446,2		Undantag från tillståndsplikt Digital PMR ECC/DEC/(05)12
		PMR	448 - 450	442 - 444	
Landmobil radio	448 - 450	442 - 444			
450 - 455 5.209 5.286 5.286A	FAST RADIO MOBIL RADIO 5.286AA	PMR	450 - 452,5	460 - 462,5	
		Digitala cellulära system	452,5 - 457,5	462,5 - 467,5	Blocktillstånd ECC/DEC/(04)06
455 - 456 5.209 5.286A	FAST RADIO MOBIL RADIO 5.286AA	Digitala cellulära system	452,5 - 457,5	462,5 - 467,5	Blocktillstånd ECC/DEC/(04)06
456 - 459	FAST RADIO MOBIL RADIO 5.286AA MOBIL SJÖFARTSRADIO 5.287	Digitala cellulära system	452,5 - 457,5	462,5 - 467,5	Blocktillstånd ECC/DEC/(04)06
		PMR	457,5 - 460	467,5 - 470	
		Kommunikation ombord på fartyg	457,5125 - 457,5875	467,5125 - 467,5875	3 kanaler 25 kHz eller 5 kanaler 12,5 kHz
459 - 460 5.209 5.286A	FAST RADIO MOBIL RADIO 5.286AA	PMR	457,5 - 460	467,5 - 470	
460 - 470 5.287 5.289	FAST RADIO MOBIL RADIO 5.286AA Meteorologi via satellit (rymd->jord)	PMR	460 - 462,5	450 - 452,5	
		Digitala cellulära system	462,5 - 467,5	452,5 - 457,5	Blocktillstånd ECC/DEC/(04)06
		PMR	467,5 - 470	457,5 - 460	
		Kommunikation ombord på fartyg	467,5125 - 467,5875	457,5125 - 457,5875	3 kanaler 25 kHz eller 5 kanaler 12,5 kHz

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
470 - 790 5.149 5.306 5.311A 5.312A	RUNDRADIO  Landmobil radio 5.296	Rundradio (DVB-T)	470 - 790		Även DVB-T2 Band IV/V, kanal 21-60, GE06 Regeringens beslut om sändningsutrymme för tv-sändningar Ku2014/486/MFI (för 470-694 MHz tom 31 mars 2020; för 694-790 MHz tom 31 mars 2017)
		Ljudöverföring	470 - 790		ERC/REC 70-03, Annex 10 e)
790 - 862	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.316 5.316B 5.317A  RUNDRADIO	TRA-ECS	790 - 862		Blocktillstånd Regeringens beslut 19 december 2007, Ku2007/455/ME m.fl. 2010/267/EU Undantag från tillståndsplikt
		Ljudöverföring	823 - 832		Undantag från tillståndsplikt 2014/641/EU



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
862 - 890	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.317A	Övrigt	862 - 863		
		Ljudöverföring	863 - 865		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Allmän kortdistansradio	863 - 865		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Allmän kortdistansradio	865 - 868		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	865 - 868		Undantag från tillståndsplikt 2006/804/EG
		Allmän kortdistansradio	868 - 870		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Larmöverföring	868,6 - 869,7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Trygghetslarm	869,2 - 869,25		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Telemetri och radiostyrning	870,5375 - 870,6625		Undantag från tillståndsplikt
		Kortdistansradio (SRD)	871 - 876		
		GSM-R	876 - 880	921 - 925	ECC/DEC/(02)05 ECC/DEC/(02)10
		Digitala cellulära system	880 - 915	925 - 960	Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 2009/114/EG 2009/766/EG 2010/166/EU 2010/167/EU 2011/251/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
890 - 942	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.317A  Radiolokalisering	Digitala cellulära system	880 - 915	925 - 960	Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 2009/114/EG 2009/766/EG 2010/166/EU 2010/167/EU 2011/251/EU
		Övrigt	915 - 916		
		Kortdistansradio (SRD)	916 - 921		
		GSM-R	921 - 925	876 - 880	ECC/DEC/(02)05 ECC/DEC/(02)10
		Digitala cellulära system	925 - 960	880 - 915	Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 2009/114/EG 2009/766/EG 2010/166/EU 2010/167/EU 2011/251/EU
942 - 960	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.317A	Digitala cellulära system	925 - 960	880 - 915	Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 2009/114/EG 2009/766/EG 2010/166/EU 2010/167/EU 2011/251/EU
960 - 1164	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R) 5.327A  RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.328	Radionavigering för luftfart	960 - 1164		
		Militär användning	960 - 1215		
		Lufftartsradio (DME)	960 - 1215		
		Radionavigering för luftfart	1026 - 1034	1086 - 1094	
		Lufftartsradio (SSR)	1026 - 1034	1086 - 1094	
		Lufftartsradio (SSR)	1086 - 1094	1026 - 1034	
		Radionavigering för luftfart	1086 - 1094	1026 - 1034	
1164 - 1215  5.328A	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.328  RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)	Militär användning	960 - 1215		
		Lufftartsradio (DME)	960 - 1215		
		Satellitnavigerings-system	1164 - 1191,795		GPS
		Satellitnavigerings-system	1164 - 1215		GALILEO
		Radionavigering för luftfart	1164 - 1350		
		Satellitnavigerings-system	1191,795 - 1215		GLONASS

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
1215 - 1240 5.332	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Radionavigering för luftfart	1164 - 1350		
	RADIOLOKALISERING	Satellitnavigerings-system	1215 - 1237		GPS
	RADIONAVIGERING 5.331	Radiolokalisering	1215 - 1355		
	RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)	Satellitnavigerings-system	1237 - 1260		GLONASS
	RYMDFORSKNING (AKTIV)				
1240 - 1300 5.282 5.332 5.335A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Radionavigering för luftfart	1164 - 1350		
	RADIOLOKALISERING	Radiolokalisering	1215 - 1355		
	RADIONAVIGERING 5.331	Satellitnavigerings-system	1237 - 1260		GLONASS
	RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)	Amatörradio	1240 - 1300		Undantag från tillståndsplikt
	RYMDFORSKNING (AKTIV)	Satellitnavigerings-system	1260 - 1300		GALILEO
	Amatörradio				
1300 - 1350 5.149 5.337A	RADIOLOKALISERING	Radionavigering för luftfart	1164 - 1350		
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.337	Radiolokalisering	1215 - 1355		
		Militär användning	1300 - 1375		
	RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (JORD->RYMD)	Radioastronomi	1330 - 1427		Onsala rymd - observatorium
1350 - 1400 5.149 5.338A 5.339	FAST RADIO	Radiolokalisering	1215 - 1355		
	MOBIL RADIO	Militär användning	1300 - 1375		
	RADIOLOKALISERING	Radioastronomi	1330 - 1427		Onsala rymd - observatorium
		Fast radio	1375 - 1400	1427 - 1452	Kanalplan T/R 13-01 Annex B RES750 (WRC-07)
1400 - 1427 5.340 5.341	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Radioastronomi	1330 - 1427		Onsala rymd - observatorium
	RADIOASTRONOMI	Jordutforskning via satellit	1400 - 1427		
	RYMDFORSKNING (PASSIV)				
1427 - 1429 5.338A 5.341	FAST RADIO	Fast radio	1427 - 1452	1375 - 1400	Kanalplan T/R 13-01 Annex B RES750 (WRC-07)
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO				
	RYMDFARKOST-KONTROLL (JORD->RYMD)				
1429 - 1452 5.338A 5.341	FAST RADIO	Fast radio	1427 - 1452	1375 - 1400	Kanalplan T/R 13-01 Annex B RES750 (WRC-07)
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
1452 - 1492 5.341 5.345	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  RUNDRADIO  RUNDRADIO VIA SATELLIT 5.208B	MFCN	1452 - 1492		ECC/DEC/(13)03
1492 - 1518 5.341	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Militär användning	1492 - 1544		
1518 - 1525 5.341	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.348 5.348A 5.348B 5.351A	Militär användning  Satellit	1492 - 1544  1518 - 1525		MSS nedlänk ECC/DEC/(04)09 ECC/DEC/(12)01
1525 - 1530 5.341 5.351 5.352A 5.354	FAST RADIO  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.208B 5.351A  RYMDFARKOST- KONTROLL (RYMD->JORD)  Jordutforskning via satellit  Mobil radio utom luftfartsradio	Militär användning  Satellit	1492 - 1544  1525 - 1559		MSS nedlänk ECC/DEC/(12)01
1530 - 1535 5.341 5.351 5.354	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.208B 5.351A 5.353A  RYMDFARKOST- KONTROLL (RYMD->JORD)  Fast radio  Jordutforskning via satellit  Mobil radio utom luftfartsradio	Militär användning  Satellit	1492 - 1544  1525 - 1559		MSS nedlänk ECC/DEC/(12)01
1535 - 1559 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.356 5.357 5.357A	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.208B 5.351A	Militär användning  Satellit  Sjöfartsradio  Militär användning	1492 - 1544  1525 - 1559  1544 - 1545  1545 - 1559		MSS nedlänk ECC/DEC/(12)01  Nöd- och säkerhetstrafik.

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
1559 - 1610 5.341	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Satellitnavigerings-system	1559 - 1591		GALILEO	
	RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)	Satellitnavigerings-system	1563 - 1587		GPS	
		Satellitnavigerings-system	1591 - 1610		GLONASS	
1610 - 1610,6 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1610 - 1613,8		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(12)01	
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART					
1610,6 - 1613,8 5.149 5.341 5.364 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1610 - 1613,8		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(12)01	
	RADIOASTRONOMI					
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Radioastronomi	1610,6 - 1613,8		Onsala rymd - observatorium	
1613,8 - 1626,5 5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.368 5.371 5.372	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1613,8 - 1626,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(09)04 ECC/DEC/(12)01	
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART					
	Mobil radio via satellit (rymd->jord) 5.208B					
1626,5 - 1660 5.341 5.351 5.353A 5.354 5.357A 5.374 5.375 5.376	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1626,5 - 1645,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(12)01	
		Sjöfartsradio	1645,5 - 1646,5		Nöd- och säkerhetstrafik	
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	1646,5 - 1660,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(12)01	
1660 - 1660,5 5.149 5.341 5.351 5.354 5.376A	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1646,5 - 1660,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(12)01	
	RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	1660 - 1670		Onsala rymd - observatorium	
1660,5 - 1668 5.149 5.341 5.379A	RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	1660 - 1670		Onsala rymd - observatorium	
	RYMDFORSKNING (PASSIV)					
	Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio					

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
1668 - 1668,4 5.149 5.341 5.379A	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A 5.379B 5.379C  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio	Radioastronomi	1660 - 1670		Onsala rymd - observatorium
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	1668 - 1670		MSS upplänk
1668,4 - 1670 5.149 5.341 5.379D 5.379E	FAST RADIO  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A 5.379B 5.379C  RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	1660 - 1670		Onsala rymd - observatorium
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	1668 - 1670		MSS upplänk
1670 - 1675 5.341 5.379D 5.379E 5.380A	FAST RADIO  METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  MOBIL RADIO  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A 5.379B	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1670 - 1675		MSS upplänk ECC/DEC/(04)09
1675 - 1690 5.341	FAST RADIO  METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Meteorologi via satellit	1675 - 1710		
1690 - 1700 5.289 5.341	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio	Meteorologi via satellit	1675 - 1710		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
1700 - 1710 5.289 5.341	FAST RADIO  METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Meteorologi via satellit	1675 - 1710		
1710 - 1930 5.149 5.341 5.385 5.388	FAST RADIO  MOBIL RADIO 5.384A 5.388A	Digitala cellulära system	1710 - 1785	1805 - 1880	Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 2008/294/EG 2008/295/EG 2009/766/EG 2010/166/EU 2010/167/EU 2011/251/EU 2013/654/EU
		Radioastronomi	1718,8 - 1722,2		Onsala rymd - observatorium
		Ljudöverföring	1785 - 1805		2014/641/EU
		Digitala cellulära system	1805 - 1880	1710 - 1785	Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 2008/294/EG 2008/295/EG 2009/766/EG 2010/166/EU 2010/167/EU 2011/251/EU 2013/654/EU
		DECT	1880 - 1900		Undantag från tillståndsplikt 91/287/EEG
		Digitala cellulära system	1900 - 1920		Blocktillstånd ECC/DEC/(06)01
		Digitala cellulära system	1920 - 1980	2110 - 2170	Blocktillstånd 2010/166/EU 2010/167/EU 2012/688/EU 2013/654/EU
1930 - 1970 5.388	FAST RADIO  MOBIL RADIO 5.388A	Digitala cellulära system	1920 - 1980	2110 - 2170	Blocktillstånd 2010/166/EU 2010/167/EU 2012/688/EU 2013/654/EU
1970 - 1980 5.388	FAST RADIO  MOBIL RADIO 5.388A	Digitala cellulära system	1920 - 1980	2110 - 2170	Blocktillstånd 2010/166/EU 2010/167/EU 2012/688/EU 2013/654/EU
1980 - 2010 5.388 5.389A	FAST RADIO  MOBIL RADIO  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) 5.351A	Jordstationer (mobila satellitsystem)	1980 - 2010		MSS upplänk Blocktillstånd Undantag från tillståndsplikt 626/2008/EG 2009/449/EG 2007/98/EG
2010 - 2025 5.388	FAST RADIO  MOBIL RADIO 5.388A	Digitala cellulära system	2010 - 2025		Blocktillstånd ECC/DEC/(06)01

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
2025 - 2110	FAST RADIO	Militär användning	2025 - 2110		
5.392	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (JORD->RYMD) (RYMD<->RYMD)	Rymdfarkostkontroll	2025 - 2110		Upplänk Satellit-satellit
	MOBIL RADIO 5.391				
	RYMDFARKOST-KONTROLL (JORD->RYMD) (RYMD<->RYMD)				
	RYMDFORSKNING (JORD->RYMD) (RYMD<->RYMD)				
2110 - 2120	FAST RADIO	Digitala cellulära system	2110 - 2170	1920 - 1980	Blocktillstånd 2010/166/EU 2010/167/EU 2012/688/EU 2013/654/EU
5.388	MOBIL RADIO 5.388A				
	RYMDFORSKNING (YTTRE RYMDEN) (JORD->RYMD)				
2120 - 2160	FAST RADIO	Digitala cellulära system	2110 - 2170	1920 - 1980	Blocktillstånd 2010/166/EU 2010/167/EU 2012/688/EU 2013/654/EU
5.388	MOBIL RADIO 5.388A				
2160 - 2170	FAST RADIO	Digitala cellulära system	2110 - 2170	1920 - 1980	Blocktillstånd 2010/166/EU 2010/167/EU 2012/688/EU 2013/654/EU
5.388	MOBIL RADIO 5.388A				
2170 - 2200	FAST RADIO	Satellit	2170 - 2200		MSS nedlänk Blocktillstånd 626/2008/EG 2009/449/EG 2007/98/EG
5.388 5.389A	MOBIL RADIO MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.351A				
2200 - 2290	FAST RADIO	Rymdfarkostkontroll	2200 - 2290		Nedlänk Satellit-satellit
5.392	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)	Militär användning	2200 - 2300		
	MOBIL RADIO 5.391				
	RYMDFARKOST-KONTROLL (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)				
	RYMDFORSKNING (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)				
2290 - 2300	FAST RADIO	Militär användning	2200 - 2300		
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO				
	RYMDFORSKNING (YTTRE RYMDEN) (RYMD->JORD)				



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
2300 - 2450 5.150 5.282	FAST RADIO	MFCN	2300 - 2400		ECC/DEC/(14)02	
	MOBIL RADIO 5.384A  Amatörradio  Radiolokalisering	Amatörradio	Landmobil radio	2400 - 2450		Undantag från tillståndsplikt (Max 100 mW)
		ISM	Landmobil radio	2400 - 2483,5		
		Allmän kortdistansradio	ISM	2400 - 2483,5		
		Radiobestämning	Allmän kortdistansradio	2400 - 2483,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	Radiobestämning	2400 - 2483,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	Dataöverföring	2400 - 2483,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		RFID	Militär användning	2400 - 2483,5		
			RFID	2446 - 2454		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
2450 - 2483,5 5.150	FAST RADIO	Landmobil radio	2400 - 2483,5			
	MOBIL RADIO  Radiolokalisering	ISM	ISM	2400 - 2483,5		
		Allmän kortdistansradio	Allmän kortdistansradio	2400 - 2483,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radiobestämning	Radiobestämning	2400 - 2483,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	Dataöverföring	2400 - 2483,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	Militär användning	2400 - 2483,5		
		RFID	RFID	2446 - 2454		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
2483,5 - 2500 5.150 5.399 5.402	FAST RADIO	Satellit	2483,5 - 2500		MSS nedlänk ECC/DEC/(09)02 ECC/DEC/(12)01	
	MOBIL RADIO					
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.351A	Medicinska implantat	2483,5 - 2500		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU	
	RADIOBESTÄMNING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.398  Radiolokalisering					

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
2500 - 2520	FAST RADIO 5.410	TRA-ECS	2500 - 2690		Blocktillstånd 2008/477/EG
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.384A				
2520 - 2655  5.339 5.417C 5.417D 5.418B 5.418C	FAST RADIO 5.410	TRA-ECS	2500 - 2690		Blocktillstånd 2008/477/EG
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.384A  RUNDRADIO VIA SATELLIT 5.413 5.416				
2655 - 2670  5.149	FAST RADIO 5.410	TRA-ECS	2500 - 2690		Blocktillstånd 2008/477/EG
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.384A  RUNDRADIO VIA SATELLIT 5.208B 5.413 5.416  Jordutforskning via satellit (passiv)  Radioastronomi  Rymdforskning (passiv)	Radioastronomi	2655 - 2690		Onsala rymd - observatorium
2670 - 2690  5.149	FAST RADIO 5.410	TRA-ECS	2500 - 2690		Blocktillstånd 2008/477/EG
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.384A  Jordutforskning via satellit (passiv)  Radioastronomi  Rymdforskning (passiv)	Radioastronomi	2655 - 2690		Onsala rymd - observatorium
2690 - 2700  5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Radioastronomi	2690 - 2700		Onsala rymd - observatorium
	RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)				
2700 - 2900  5.423	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.337	Radionavigering för luftfart	2700 - 2900		
	Radiolokalisering	Radilokalisering	2700 - 2900		
2900 - 3100  5.425 5.427	RADIOLOKALISERING 5.424A	Radionavigering för sjöfart	2900 - 3100		
	RADIONAVIGERING 5.426	Sjöfartsradar	2900 - 3100		Undantag från tillståndsplikt
		Militär användning	2900 - 3400		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
3100 - 3300 5.149	RADIOLOKALISERING Jordutforskning via satellit (aktiv) Rymdforskning (aktiv)	Militär användning	2900 - 3400		
		Radiolokalisering	3100 - 3400		
		Radioastronomi	3260 - 3267		Onsala rymd - observatorium
3300 - 3400 5.149	RADIOLOKALISERING	Militär användning	2900 - 3400		
		Radiolokalisering	3100 - 3400		
		Radioastronomi	3332 - 3339		Onsala rymd - observatorium
		Radioastronomi	3345,8 - 3352,5		Onsala rymd - observatorium

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
3,4 - 3,6	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.430A Radiolokalisering	TRA-ECS	3,4 - 3,8		Blocktillstånd 2008/411/EG 2014/276/EU
3,6 - 4,2	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) Mobil radio	TRA-ECS Satellit Militär användning	3,4 - 3,8 3,8 - 4,2 3,9 - 4,99		Blocktillstånd 2008/411/EG 2014/276/EU FSS nedlänk
4,2 - 4,4 5.440	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.438	Militär användning Radionavigering för luftfart Höjdmätare UWB	3,9 - 4,99 4,2 - 4,4 4,2 - 4,4 4,2 - 4,8		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
4,4 - 4,5	FAST RADIO MOBIL RADIO	Militär användning UWB	3,9 - 4,99 4,2 - 4,8		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
4,5 - 4,8	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.441 MOBIL RADIO	Militär användning UWB Satellit Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	3,9 - 4,99 4,2 - 4,8 4,5 - 4,8 4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG FSS nedlänk RR AP30B Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
4,8 - 4,99 5.149 5.339	FAST RADIO MOBIL RADIO 5.442 Radioastronomi	Militär användning Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR) Radioastronomi	3,9 - 4,99 4,5 - 7 4,8 - 5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU Onsala rymd - observatorium
4,99 - 5 5.149	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO RADIOASTRONOMI Rymdforskning (passiv)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR) Radioastronomi	4,5 - 7 4,8 - 5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU Onsala rymd - observatorium

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
5 - 5,01	MOBIL LUFTFARTSRADIO VIA SATELLIT (R) 5.443AA	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Luftfartsradio (MLS)	5 - 5,15		
	RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (JORD->RYMD)	Radionavigering för luftfart	5 - 5,25		
5,01 - 5,03	MOBIL LUFTFARTSRADIO VIA SATELLIT (R) 5.443AA	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Luftfartsradio (MLS)	5 - 5,15		
	RADIONAVIGERING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (RYMD<->RYMD)	Radionavigering för luftfart	5 - 5,25		
5,03 - 5,091 5.444	MOBIL LUFTFARTSRADIO (R) 5.443C	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL LUFTFARTSRADIO VIA SATELLIT (R) 5.443D	Luftfartsradio (MLS)	5 - 5,15		
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Radionavigering för luftfart	5 - 5,25		
5,091 - 5,15 5.444 5.444A	MOBIL LUFTFARTSRADIO 5.444B	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL LUFTFARTSRADIO VIA SATELLIT (R) 5.443AA	Luftfartsradio (MLS)	5 - 5,15		
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Radionavigering för luftfart	5 - 5,25		
5,15 - 5,25 5.446 5.446C 5.447B 5.447C	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.447A	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.446A 5.446B	Radionavigering för luftfart	5 - 5,25		
		Luftfartsradio (telemetri)	5,15 - 5,25		
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Dataöverföring	5,15 - 5,35		Undantag från tillståndsplikt 2005/513/EG 2007/90/EG
5,25 - 5,255 5.448A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.446A 5.447F	Dataöverföring	5,15 - 5,35		Undantag från tillståndsplikt 2005/513/EG 2007/90/EG
	RADIOLOKALISERING	Militär användning	5,25 - 5,85		
	RYMDFORSKNING 5.447D				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
5,255 - 5,35 5.448A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.446A 5.447F  RADIOLOKALISERING  RYMDFORSKNING (AKTIV)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	5,15 - 5,35		Undantag från tillståndsplikt 2005/513/EG 2007/90/EG
		Militär användning	5,25 - 5,85		
5,35 - 5,46	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)  RADIOLOKALISERING 5.448D  RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.449  RYMDFORSKNING (AKTIV)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
		Jordutforskning via satellit	5,35 - 5,47		
		Radionavigering för luftfart	5,44 - 5,44		
		Radiofyrrar för luftfart	5,44 - 5,44		
5,46 - 5,47 5.448B	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)  RADIOLOKALISERING 5.448D  RADIONAVIGERING 5.449  RYMDFORSKNING (AKTIV)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
		Jordutforskning via satellit	5,35 - 5,47		
		Radionavigering för luftfart	5,46 - 5,47		
5,47 - 5,57 5.448B	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.446A 5.450A  RADIOLOKALISERING 5.450B  RADIONAVIGERING FÖR SJÖFART  RYMDFORSKNING (AKTIV)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
		Sjöfartsradar	5,47 - 5,65		Undantag från tillståndsplikt
		Dataöverföring	5,47 - 5,725		Undantag från tillståndsplikt 2005/513/EG 2007/90/EG
		Radionavigering för luftfart	5,525 - 5,525		
		Radiofyrrar för luftfart	5,525 - 5,525		
5,57 - 5,65 5.452	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.446A 5.450A  RADIOLOKALISERING 5.450B  RADIONAVIGERING FÖR SJÖFART	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
		Sjöfartsradar	5,47 - 5,65		Undantag från tillståndsplikt
		Dataöverföring	5,47 - 5,725		Undantag från tillståndsplikt 2005/513/EG 2007/90/EG
		Meteorologisk radar	5,6 - 5,65		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
5,65 - 5,725 5.282	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO 5.446A 5.450A	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
	RADIOLOKALISERING  Amatörradio  Rymdforskning (yttre rymden)	Dataöverföring	5,47 - 5,725		Undantag från tillståndsplikt 2005/513/EG 2007/90/EG
		Amatörradio	5,65 - 5,85		Undantag från tillståndsplikt
5,725 - 5,83 5.150	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)  RADIOLOKALISERING  Amatörradio	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
		Amatörradio	5,65 - 5,85		Undantag från tillståndsplikt
		ISM	5,725 - 5,875		
		Allmän kortdistansradio	5,725 - 5,875		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		TTT	5,795 - 5,815		Undantag från tillståndsplikt
5,83 - 5,85 5.150	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)  RADIOLOKALISERING  Amatörradio  Amatörradio via satellit (rymd->jord)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	5,25 - 5,85		
		Amatörradio	5,65 - 5,85		Undantag från tillståndsplikt
		ISM	5,725 - 5,875		
		Allmän kortdistansradio	5,725 - 5,875		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
5,85 - 5,925 5.150	FAST RADIO  FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)  MOBIL RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		ISM	5,725 - 5,875		
		Allmän kortdistansradio	5,725 - 5,875		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		ITS	5,855 - 5,875		Undantag från tillståndsplikt
		ITS	5,875 - 5,925		Undantag från tillståndsplikt 2008/671/EG
		Jordstationer (fasta satellitesystem)	5,875 - 6,725		FSS upplänk

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
5,925 - 6,7 5.149 5.440 5.458	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) MOBIL RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	5,875 - 6,725		FSS upplänk
		Fast radio	5,93 - 6,168	6,182 - 6,42	Kanalplan ERC/REC 14-01
		UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	6,182 - 6,42	5,93 - 6,168	Kanalplan ERC/REC 14-01
		Fast radio	6,425 - 6,76	6,77 - 7,125	Kanalplan ERC/REC 14-02
		Jordutforskning via satellit	6,425 - 7,025		Användning över hav
		Radioastronomi	6,65 - 6,6752		Onsala rymd - observatorium
6,7 - 7,075 5.458 5.458A 5.458B 5.458C	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) (RYMD->JORD) 5.441 MOBIL RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	4,5 - 7		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	5,875 - 6,725		FSS upplänk
		UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	6,425 - 6,76	6,77 - 7,125	Kanalplan ERC/REC 14-02
		Jordutforskning via satellit	6,425 - 7,025		Användning över hav
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	6,725 - 7,025		FSS upplänk RR AP30B
		Fast radio	6,77 - 7,125	6,425 - 6,76	Kanalplan ERC/REC 14-02
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	7,025 - 7,075		FSS upplänk



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
7,075 - 7,145 5.458	FAST RADIO MOBIL RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	6,77 - 7,125	6,425 - 6,76	Kanalplan ERC/REC 14-02
		Jordutforskning via satellit	7,075 - 7,25		Användning över hav
		Militär användning	7,125 - 7,424		
7,145 - 7,235 5.458	FAST RADIO MOBIL RADIO RYMDFORSKNING (JORD->RYMD)	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Jordutforskning via satellit	7,075 - 7,25		Användning över hav
		Militär användning	7,125 - 7,424		
7,235 - 7,25 5.458	FAST RADIO MOBIL RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Jordutforskning via satellit	7,075 - 7,25		Användning över hav
		Militär användning	7,125 - 7,424		
7,25 - 7,3 5.461	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) MOBIL RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	7,125 - 7,424		
		Satellit	7,25 - 7,75		FSS nedlänk
7,3 - 7,45 5.461	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	7,125 - 7,424		
		Satellit	7,25 - 7,75		FSS nedlänk
		Fast radio	7,4271 - 7,568	7,5811 - 7,722	Kanalplan ECC/REC (02)06

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
7,45 - 7,55 5.461A	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)				
	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Satellit	7,25 - 7,75		FSS nedlänk
		Fast radio	7,4271 - 7,568	7,5811 - 7,722	Kanalplan ECC/REC (02)06
		Meteorologi via satellit	7,45 - 7,55		
7,55 - 7,75	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)				
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Satellit	7,25 - 7,75		FSS nedlänk
		Fast radio	7,4271 - 7,568	7,5811 - 7,722	Kanalplan ECC/REC (02)06
		Fast radio	7,5811 - 7,722	7,4271 - 7,568	Kanalplan ECC/REC (02)06
7,75 - 7,9	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	METEOROLOGI VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.461B				
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Meteorologi via satellit	7,75 - 7,9		
7,9 - 8,025 5.461	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)				
	MOBIL RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	7,9 - 8,185	8,21 - 8,495	Kanalplan ECC/REC (02)06
	Jordstationer (fasta satellitsystem)	7,9 - 8,4		FSS upplänk	

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
8,025 - 8,175 5.462A	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)				
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO 5.463	Fast radio	7,9 - 8,185	8,21 - 8,495	Kanalplan ECC/REC (02)06
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	7,9 - 8,4		FSS upplänk
		Jordutforskning via satellit	8,025 - 8,4		
8,175 - 8,215 5.462A	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)				
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	METEOROLOGI VIA SATELLIT (JORD->RYMD)	Fast radio	7,9 - 8,185	8,21 - 8,495	Kanalplan ECC/REC (02)06
	MOBIL RADIO 5.463	Jordstationer (fasta satellitsystem)	7,9 - 8,4		FSS upplänk
		Jordutforskning via satellit	8,025 - 8,4		
		Fast radio	8,21 - 8,495	7,9 - 8,185	Kanalplan ECC/REC (02)06
8,215 - 8,4 5.462A	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)				
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO 5.463	Jordstationer (fasta satellitsystem)	7,9 - 8,4		FSS upplänk
		Jordutforskning via satellit	8,025 - 8,4		
		Fast radio	8,21 - 8,495	7,9 - 8,185	Kanalplan ECC/REC (02)06
8,4 - 8,5	FAST RADIO	UWB	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2007/131/EG 2009/343/EG
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO				
	RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	6 - 8,5		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	8,21 - 8,495	7,9 - 8,185	Kanalplan ECC/REC (02)06
		Rymdforskning	8,4 - 8,5		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
8,5 - 8,55	RADIOLOKALISERING	Radiolokalisering	8,5 - 8,85		
		Militär användning	8,5 - 10		
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
8,55 - 8,65 5.469A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Radiolokalisering	8,5 - 8,85		
	RADIOLOKALISERING RYMDFORSKNING (AKTIV)	Militär användning	8,5 - 10		
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
8,65 - 8,75	RADIOLOKALISERING	Radiolokalisering	8,5 - 8,85		
		Militär användning	8,5 - 10		
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
8,75 - 8,85	RADIOLOKALISERING	Radiolokalisering	8,5 - 8,85		
		Militär användning	8,5 - 10		
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.470	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radionavigering för luftfart	8,75 - 8,85		
		Flygburen dopplernavigeringsutrustning	8,75 - 8,85		
8,85 - 9	RADIOLOKALISERING	Militär användning	8,5 - 10		
	RADIONAVIGERING FÖR SJÖFART 5.472	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
9 - 9,2 5.473A	RADIOLOKALISERING	Militär användning	8,5 - 10		
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.337	Radionavigering för luftfart	9 - 9,2		
		Radiolokalisering	9 - 9,2		
9,2 - 9,3 5.474	RADIOLOKALISERING	Militär användning	8,5 - 10		
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIONAVIGERING FÖR SJÖFART 5.472	Sjöfartsradar	9,225 - 9,5		Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
9,3 - 9,5 5.427 5.474 5.475 5.475A 5.475B 5.476A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Militär användning	8,5 - 10		
	RADIOLOKALISERING	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIONAVIGERING 5.476	Sjöfartsradar	9,225 - 9,5		Undantag från tillståndsplikt
	RYMDFORSKNING (AKTIV)				
9,5 - 9,8 5.476A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Militär användning	8,5 - 10		
	RADIOLOKALISERING	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIONAVIGERING				
	RYMDFORSKNING (AKTIV)				
9,8 - 9,9 5.478A 5.478B	RADIOLOKALISERING	Militär användning	8,5 - 10		
	Fast radio	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Jordutforskning via satellit (aktiv)				
	Rymdforskning (aktiv)				
9,9 - 10 5.479	RADIOLOKALISERING	Militär användning	8,5 - 10		
	Fast radio	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
10 - 10,45 5.479	FAST RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO				
	RADIOLOKALISERING	Militär användning	10 - 10,21		
	Amatörradio	Radiolokalisering	10 - 10,21		
		Amatörradio	10 - 10,5		Undantag från tillståndsplikt
		TRA-ECS	10,21 - 10,294	10,56 - 10,644	Blocktillstånd ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05
		BFWA	10,224 - 10,294	10,574 - 10,644	Blocktillstånd ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05
		Radiobestämning	10,25 - 10,28		Undantag från tillståndsplikt
		Radiobestämning	10,35 - 10,38		Undantag från tillståndsplikt
10,45 - 10,5	RADIOLOKALISERING	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Amatörradio				
	Amatörradio via satellit	Amatörradio	10 - 10,5		Undantag från tillståndsplikt
		Militär användning	10,45 - 10,56		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
10,5 - 10,55	FAST RADIO MOBIL RADIO Radiolokalisering	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	10,45 - 10,56		
	Radiobestämning	10,51 - 10,58		Undantag från tillståndsplikt	
10,55 - 10,6	FAST RADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO Radiolokalisering	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	8,5 - 10,6		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Militär användning	10,45 - 10,56		
	Radiobestämning	10,51 - 10,58		Undantag från tillståndsplikt	
	TRA-ECS	10,56 - 10,644	10,21 - 10,294	Blocktillstånd ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05	
	BFWA	10,574 - 10,644	10,224 - 10,294	Blocktillstånd ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05	
10,6 - 10,68 5.149 5.482 5.482A	FAST RADIO	TRA-ECS	10,56 - 10,644	10,21 - 10,294	Blocktillstånd ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	BFWA	10,574 - 10,644	10,224 - 10,294	Blocktillstånd ECC/DEC/(10)01 ERC/REC 12-05
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Jordutforskning via satellit	10,6 - 10,68		RES751 (WRC-07)
	RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	10,6 - 10,7		Onsala rymd - observatorium
	RYMDFORSKNING (PASSIV)	Radiolokalisering	10,644 - 10,68		
	Radiolokalisering				
10,68 - 10,7 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Radioastronomi	10,6 - 10,7		Onsala rymd - observatorium
	RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)				
10,7 - 11,7	FAST RADIO	Satellit	10,7 - 10,95		FSS nedlänk RR AP30B ERC/DEC(00)08 ECC/DEC/(05)10 ECC/DEC/(05)11
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.484	Satellit	10,95 - 11,2		FSS nedlänk RR AP30B ERC/DEC(00)08 ECC/DEC/(05)10 ECC/DEC/(05)11
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A 5.441	Satellit	11,2 - 11,45		FSS nedlänk RR AP30B ERC/DEC(00)08 ECC/DEC/(05)10 ECC/DEC/(05)11
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Satellit	11,45 - 11,7		FSS nedlänk RR AP30B ERC/DEC(00)08 ECC/DEC/(05)10 ECC/DEC/(05)11
		Satellit	11,45 - 11,7		FSS nedlänk RR AP30B ERC/DEC(00)08 ECC/DEC/(05)10 ECC/DEC/(05)11

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning	
11,7 - 12,5 5.487 5.487A	FAST RADIO	Rundradio via satellit	11,7 - 12,5		BSS nedlänk RR AP30	
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  RUNDRADIO  RUNDRADIO VIA SATELLIT 5.492					
12,5 - 12,75	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)	Satellit	12,5 - 12,75		FSS nedlänk ECC/DEC/(05)10 ECC/DEC/(05)11	
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A					
12,75 - 13,25	FAST RADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	12,75 - 13,25		FSS upplänk RR AP30B	
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.441	Militär användning	12,75 - 14			
	MOBIL RADIO  Rymdforskning (yttre rymden) (rymd->jord)	Fast radio	12,751 - 12,863	13,017 - 13,129		ERC/REC 12-02
		Fast radio	13,017 - 13,129	12,751 - 12,863		ERC/REC 12-02
13,25 - 13,4 5.498A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Militär användning	12,75 - 14			
	RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART 5.497	Radionavigering för luftfart	13,25 - 13,4			
		Flygburen dopplernavigerings- utrustning	13,25 - 13,4			
	RYMDFORSKNING (AKTIV)					
13,4 - 13,75 5.501B	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Militär användning	12,75 - 14			
	RADIOLOKALISERING  RYMDFORSKNING 5.501A	Radiobestämning	13,4 - 14		Undantag från tillståndsplikt	
		Radiolokalisering	13,4 - 14			
	Standardfrekvens och tidssignal via satellit (jord->rymd)					
13,75 - 14 5.502 5.503	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.484A	Militär användning	12,75 - 14			
	RADIOLOKALISERING	Radiobestämning	13,4 - 14		Undantag från tillståndsplikt	
		Radiolokalisering	13,4 - 14			
	Jordutforskning via satellit	Jordstationer (fasta satellitsystem)	13,75 - 14		FSS upplänk	
	Rymdforskning  Standardfrekvens och tidssignal via satellit (jord->rymd)					

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
14 - 14,25 5.504A	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B  RADIONAVIGERING 5.504  Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.504B 5.504C 5.506A  Rymdforskning	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14 - 14,25		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(06)02 ECC/DEC/(06)03
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	14 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)10
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	14 - 14,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)11
14,25 - 14,3 5.504A	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B  RADIONAVIGERING 5.504  Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.504B 5.506A 5.508A  Rymdforskning	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)10
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	14 - 14,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)11
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	14,25 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(03)04
14,3 - 14,4 5.504A	FAST RADIO  FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.504B 5.506A 5.509A  Radionavigering via satellit	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)10
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	14 - 14,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)11
		Jordstationer (fasta satellitsystem)	14,25 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(03)04



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
14,4 - 14,47 5.504A	FAST RADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)10
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B	Jordstationer (mobila satellitsystem)	14 - 14,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)11
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14,25 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(03)04
	Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.504B 5.506A 5.509A  Rymdforskning (rymd->jord)				
14,47 - 14,5 5.504A 5.149	FAST RADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)10
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.457A 5.457B 5.484A 5.506 5.506B	Jordstationer (mobila satellitsystem)	14 - 14,5		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)11
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	14,25 - 14,5		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(03)04
	Mobil radio via satellit (jord->rymd) 5.504B 5.506A 5.509A  Radioastronomi				
14,5 - 14,8	FAST RADIO	Militär användning	14,5 - 15,35		
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.510	Fast radio	14,501 - 14,781	14,921 - 15,201	Svensk kanalplan
	MOBIL RADIO  Rymdforskning				
14,8 - 15,35 5.339	FAST RADIO	Militär användning	14,5 - 15,35		
	MOBIL RADIO	Fast radio	14,921 - 15,201	14,501 - 14,781	Svensk kanalplan
	Rymdforskning				
15,35 - 15,4 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Radioastronomi	15,35 - 15,4		Onsala rymd - observatorium
	RADIOASTRONOMI	Jordutforskning via satellit	15,35 - 15,4		
	RYMDFORSKNING (PASSIV)				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
15,4 - 15,43 5.511D	RADIOLOKALISERING 5.511E 5.511F	Radionavigering för luftfart	15,4 - 15,7		
		Militär användning	15,4 - 17,3		
15,43 - 15,63 5.511C	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.511A  RADIOLOKALISERING 5.511E 5.511F  RADIONAVIGERING FÖR LUFTFART	Radionavigering för luftfart	15,4 - 15,7		
		Militär användning	15,4 - 17,3		
15,63 - 15,7 5.511D	RADIOLOKALISERING 5.511E 5.511F	Radionavigering för luftfart	15,4 - 15,7		
		Militär användning	15,4 - 17,3		
15,7 - 16,6	RADIOLOKALISERING	Militär användning	15,4 - 17,3		
16,6 - 17,1	RADIOLOKALISERING  Rymdforskning (yttre rymden) (jord->rymd)	Militär användning	15,4 - 17,3		
17,1 - 17,2	RADIOLOKALISERING	Militär användning	15,4 - 17,3		
		GBSAR	17,1 - 17,3		
		Radiobestämning	17,1 - 17,3		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	17,1 - 17,3		Undantag från tillståndsplikt
17,2 - 17,3 5.513A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)  RADIOLOKALISERING  RYMDFORSKNING (AKTIV)	Militär användning	15,4 - 17,3		
		GBSAR	17,1 - 17,3		
		Radiobestämning	17,1 - 17,3		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	17,1 - 17,3		Undantag från tillståndsplikt
17,3 - 17,7	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.516  FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516A 5.516B  Radiolokalisering	Matarlänkar (satellit)	17,3 - 18,1		FSS upplänk RR AP30A

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
17,7 - 18,1	FAST RADIO	Matarlänkar (satellit)	17,3 - 18,1		FSS upplänk RR AP30A
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.516	Militär användning	17,7 - 18,1		
		Fast radio	17,7 - 18,69	18,71 - 19,7	Kanalplan ERC/REC 12-03
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A MOBIL RADIO				
18,1 - 18,4 5.519	FAST RADIO	Fast radio	17,7 - 18,69	18,71 - 19,7	Kanalplan ERC/REC 12-03
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.520	Jordstationer (fasta satellitsystem)	18,1 - 18,4		FSS
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A 5.516B MOBIL RADIO				
18,4 - 18,6	FAST RADIO	Fast radio	17,7 - 18,69	18,71 - 19,7	Kanalplan ERC/REC 12-03
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A 5.516B MOBIL RADIO	Satellit	18,4 - 19,3		FSS nedlänk
18,6 - 18,8 5.522A	FAST RADIO	Fast radio	17,7 - 18,69	18,71 - 19,7	Kanalplan ERC/REC 12-03
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.522B	Satellit	18,4 - 19,3		FSS nedlänk
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	18,6 - 18,8		
		Militär användning	18,6 - 19,3		
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	18,71 - 19,7	17,7 - 18,69	Kanalplan ERC/REC 12-03
	Rymdforskning (passiv)				
18,8 - 19,3	FAST RADIO	Satellit	18,4 - 19,3		FSS nedlänk
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B 5.523A MOBIL RADIO	Militär användning	18,6 - 19,3		
		Fast radio	18,71 - 19,7	17,7 - 18,69	Kanalplan ERC/REC 12-03
19,3 - 19,7	FAST RADIO	Fast radio	18,71 - 19,7	17,7 - 18,69	Kanalplan ERC/REC 12-03
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) (JORD->RYMD) 5.523B 5.523C 5.523D 5.523E MOBIL RADIO	Satellit	19,3 - 19,7		FSS

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
19,7 - 20,1	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A 5.516B  Mobil radio via satellit (rymd->jord)	Satellit	19,7 - 20,1		FSS nedlänk
20,1 - 20,2  5.525 5.526 5.527 5.528	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.484A 5.516B  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	20,1 - 21,2		FSS nedlänk MSS nedlänk
20,2 - 21,2	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  Standardfrekvens och tidssignal via satellit (rymd->jord)	Satellit	20,1 - 21,2		FSS nedlänk MSS nedlänk
21,2 - 21,4	FAST RADIO  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  MOBIL RADIO  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	21,2 - 21,4		
21,4 - 22  5.530A 5.530B 5.530C 5.530D	FAST RADIO  MOBIL RADIO  RUNDRADIO VIA SATELLIT 5.208B	Rundradio via satellit	21,4 - 22		BSS nedlänk
22 - 22,21  5.149	FAST RADIO  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	22 - 22,6	23 - 23,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
		Radioastronomi	22,01 - 22,5		Onsala rymd - observatorium
22,21 - 22,5  5.149 5.532	FAST RADIO  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Fast radio	22 - 22,6	23 - 23,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
		Radioastronomi	22,01 - 22,5		Onsala rymd - observatorium
		Militär användning	22,21 - 23,6		
22,5 - 22,55	FAST RADIO  MOBIL RADIO	Fast radio	22 - 22,6	23 - 23,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
		Militär användning	22,21 - 23,6		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
22,55 - 23,15 5.149	FAST RADIO	Fast radio	22 - 22,6	23 - 23,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
	INTER-SATELLITRADIO 5.338A	Militär användning	22,21 - 23,6		
	MOBIL RADIO	Radioastronomi	22,81 - 22,86		Onsala rymd - observatorium
	RYMDFORSKNING (JORD->RYMD) 5.532A	Fast radio	23 - 23,6	22 - 22,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
		Radioastronomi	23,07 - 23,12		Onsala rymd - observatorium
23,15 - 23,55	FAST RADIO	Militär användning	22,21 - 23,6		
	INTER-SATELLITRADIO 5.338A	Fast radio	23 - 23,6	22 - 22,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
23,55 - 23,6	FAST RADIO	Militär användning	22,21 - 23,6		
	MOBIL RADIO	Fast radio	23 - 23,6	22 - 22,6	Kanalplan ERC/REC T/R 13-02, Annex A
23,6 - 24 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	23,6 - 24		
	RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	23,6 - 24		Onsala rymd - observatorium
	RYMDFORSKNING (PASSIV)	Rymdforskning	23,6 - 24		
24 - 24,05 5.150	AMATÖRRADIO	ISM	24 - 24,25		
	AMATÖRRADIO VIA SATELLIT	Allmän kortdistansradio	24 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radiobestämning	24 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt
		Amatörradio	24 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt
24,05 - 24,25 5.150	RADIOLOKALISERING	ISM	24 - 24,25		
	Amatörradio	Allmän kortdistansradio	24 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Jordutforskning via satellit (aktiv)	Radiobestämning	24 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt
		Amatörradio	24 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt
		TTT	24,05 - 24,075		Undantag från tillståndsplikt
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fordonsradar (SRR)	24,075 - 24,15		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		TTT	24,075 - 24,25		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
24,25 - 24,45	FAST RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fordonsradar (SRR)	24,25 - 26,65		Undantag från tillståndsplikt 2005/50/EG 2011/485/EU
24,45 - 24,65	FAST RADIO INTER-SATELLITRADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fordonsradar (SRR)	24,25 - 26,65		Undantag från tillståndsplikt 2005/50/EG 2011/485/EU
		BWA	24,549 - 24,71	25,557 - 25,718	Blocktillstånd ERC/REC T/R 13-02, Annex B
24,65 - 24,75	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.532B INTER-SATELLITRADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fordonsradar (SRR)	24,25 - 26,65		Undantag från tillståndsplikt 2005/50/EG 2011/485/EU
		BWA	24,549 - 24,71	25,557 - 25,718	Blocktillstånd ERC/REC T/R 13-02, Annex B
		Fast radio	24,745 - 25,5	25,753 - 26,5	Kanalplan ERC/REC/(00)05
24,75 - 25,25	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.532B	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fordonsradar (SRR)	24,25 - 26,65		Undantag från tillståndsplikt 2005/50/EG 2011/485/EU
		Fast radio	24,745 - 25,5	25,753 - 26,5	Kanalplan ERC/REC/(00)05
25,25 - 25,5	FAST RADIO INTER-SATELLITRADIO 5.536 MOBIL RADIO Standardfrekvens och tidssignal via satellit (jord->rymd)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fordonsradar (SRR)	24,25 - 26,65		Undantag från tillståndsplikt 2005/50/EG 2011/485/EU
		Fast radio	24,745 - 25,5	25,753 - 26,5	Kanalplan ERC/REC/(00)05

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
25,5 - 27 5.536A	FAST RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	24,05 - 27		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	INTER-SATELLITRADIO 5.536	Fordonsradar (SRR)	24,25 - 26,65		Undantag från tillståndsplikt 2005/50/EG 2011/485/EU
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.536B	BWA	25,557 - 25,718	24,549 - 24,71	Blocktillstånd ERC/REC T/R 13-02, Annex B
	MOBIL RADIO	Fast radio	25,753 - 26,5	24,745 - 25,5	Kanalplan ERC/REC/(00)05
	RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)				
	Standardfrekvens och tidssignal via satellit (jord->rymd)				
27 - 27,5	FAST RADIO	Övrigt	27 - 27,5		
	INTER-SATELLITRADIO 5.536				
	MOBIL RADIO				
27,5 - 28,5 5.538 5.540	FAST RADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	27,5 - 27,9405		FSS upplänk ECC/DEC/(05)01 ECC/DEC/(13)01
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.484A 5.516B 5.539	TRA-ECS	27,9405 - 28,4445	28,9485 - 29,4525	Blocktillstånd ERC/REC T/R 13-02, Annex C ECC/DEC/(05)01
	MOBIL RADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	28,4445 - 28,9485		FSS upplänk ECC/DEC/(05)01 ECC/DEC/(13)01
28,5 - 29,1 5.540	FAST RADIO	Jordstationer (fasta satellitsystem)	28,4445 - 28,9485		FSS upplänk ECC/DEC/(05)01 ECC/DEC/(13)01
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.484A 5.516B 5.523A 5.539	TRA-ECS	28,9485 - 29,4525	27,9405 - 28,4445	Blocktillstånd ERC/REC T/R 13-02, Annex C ECC/DEC/(05)01
	MOBIL RADIO				
	Jordutforskning via satellit (jord->rymd) 5.541				
29,1 - 29,5 5.540	FAST RADIO	TRA-ECS	28,9485 - 29,4525	27,9405 - 28,4445	Blocktillstånd ERC/REC T/R 13-02, Annex C ECC/DEC/(05)01
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.516B 5.523C 5.523E 5.535A 5.539 5.541A	Jordstationer (fasta satellitsystem)	29,4525 - 29,5		FSS upplänk ECC/DEC/(05)01 ECC/DEC/(13)01
	MOBIL RADIO				
	Jordutforskning via satellit (jord->rymd) 5.541				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
29,5 - 29,9 5.540	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.484A 5.516B 5.539  Jordutforskning via satellit (jord->rymd) 5.541  Mobil radio via satellit (jord->rymd)	Jordstationer (fasta satellitsystem)	29,5 - 30		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)08 ECC/DEC/(06)02 ECC/DEC/(06)03 ECC/DEC/(13)01
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	29,5 - 30		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt
29,9 - 30 5.525 5.526 5.527 5.538 5.540	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.484A 5.516B 5.539  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD)  Jordutforskning via satellit (jord->rymd) 5.541 5.543	Jordstationer (fasta satellitsystem)	29,5 - 30		FSS upplänk Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(05)08 ECC/DEC/(06)02 ECC/DEC/(06)03 ECC/DEC/(13)01
		Jordstationer (mobila satellitsystem)	29,5 - 30		MSS upplänk Undantag från tillståndsplikt
30 - 31	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.338A  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD)  Standardfrekvens och tidssignal via satellit (rymd->jord)	Övrigt	30 - 31		
31 - 31,3 5.149	FAST RADIO 5.338A  MOBIL RADIO  Rymdforskning 5.544  Standardfrekvens och tidssignal via satellit (rymd->jord)	Fast radio	31 - 31,3		ECC/REC (02)02
		Radioastronomi	31,2 - 31,8		Onsala rymdobservatorium
31,3 - 31,5 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Radioastronomi	31,2 - 31,8		Onsala rymdobservatorium
		Jordutforskning via satellit	31,3 - 31,8		
31,5 - 31,8 5.149	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)  Fast radio  Mobil radio utom luftfartsradio	Radioastronomi	31,2 - 31,8		Onsala rymdobservatorium
		Jordutforskning via satellit	31,3 - 31,8		



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
31,8 - 32 5.547 5.548	FAST RADIO 5.547A	Övrigt	31,8 - 31,815		
	RADIONAVIGERING	Fast radio	31,815 - 32,571	32,627 - 33,383	Kanalplan ERC/REC (01)02
	RYMDFORSKNING (YTTRE RYMDEN) (RYMD->JORD)				
32 - 32,3 5.547 5.548	FAST RADIO 5.547A	Fast radio	31,815 - 32,571	32,627 - 33,383	Kanalplan ERC/REC (01)02
	RADIONAVIGERING				
	RYMDFORSKNING (YTTRE RYMDEN) (RYMD->JORD)				
32,3 - 33 5.547 5.548	FAST RADIO 5.547A	Fast radio	31,815 - 32,571	32,627 - 33,383	Kanalplan ERC/REC (01)02
	INTER-SATELLITRADIO	Övrigt	32,571 - 32,627		
	RADIONAVIGERING	Fast radio	32,627 - 33,383	31,815 - 32,571	Kanalplan ERC/REC (01)02
33 - 33,4 5.547	FAST RADIO 5.547A	Fast radio	32,627 - 33,383	31,815 - 32,571	Kanalplan ERC/REC (01)02
	RADIONAVIGERING	Övrigt	33,383 - 34		
33,4 - 34,2	RADIOLOKALISERING	Övrigt	33,383 - 34		
		Militär användning	34 - 35,2		
34,2 - 34,7	RADIOLOKALISERING	Militär användning	34 - 35,2		
	RYMDFORSKNING (YTTRE RYMDEN) (JORD->RYMD)				
34,7 - 35,2	RADIOLOKALISERING	Militär användning	34 - 35,2		
	Rymdforskning				
35,2 - 35,5	METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL	Övrigt	35,2 - 36,43		
	RADIOLOKALISERING				
35,5 - 36 5.549A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Övrigt	35,2 - 36,43		
	METEOROLOGISKA HJÄLPMEDEL				
	RADIOLOKALISERING				
	RYMDFORSKNING (AKTIV)				
36 - 37 5.149 5.550A	FAST RADIO	Övrigt	35,2 - 36,43		
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Radioastronomi	36,43 - 36,5		Onsala rymd - observatorium
	MOBIL RADIO	Övrigt	36,5 - 37,058		
	RYMDFORSKNING (PASSIV)				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
37 - 37,5	FAST RADIO	Övrigt	36,5 - 37,058		
5.547	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	37,058 - 38,178	38,318 - 39,438	Kanalplan ERC/REC T/R 12-01, Annex A
	RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)				
37,5 - 38	FAST RADIO	Fast radio	37,058 - 38,178	38,318 - 39,438	Kanalplan ERC/REC T/R 12-01, Annex A
5.547	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	37,5 - 42,5		Nedlänk
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO				
	RYMDFORSKNING (RYMD->JORD)				
	Jordutforskning via satellit (rymd->jord)				
38 - 39,5	FAST RADIO	Fast radio	37,058 - 38,178	38,318 - 39,438	Kanalplan ERC/REC T/R 12-01, Annex A
5.547	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Satellit	37,5 - 42,5		Nedlänk
	MOBIL RADIO	Fast radio	38,318 - 39,438	37,058 - 38,178	Kanalplan ERC/REC T/R 12-01, Annex A
	Jordutforskning via satellit (rymd->jord)				
39,5 - 40	FAST RADIO	Satellit	37,5 - 42,5		Nedlänk
5.547	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B				
	MOBIL RADIO				
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)				
	Jordutforskning via satellit (rymd->jord)				
40 - 40,5	FAST RADIO	Satellit	37,5 - 42,5		Nedlänk
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B				
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (JORD->RYMD)				
	MOBIL RADIO				
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)				
	RYMDFORSKNING (JORD->RYMD)				
	Jordutforskning via satellit (rymd->jord)				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
40,5 - 41 5.547	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) RUNDRADIO RUNDRADIO VIA SATELLIT Mobil radio	Satellit	37,5 - 42,5		Nedlänk
41 - 42,5 5.547 5.551H 5.551I	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B RUNDRADIO RUNDRADIO VIA SATELLIT Mobil radio	Satellit	37,5 - 42,5		Nedlänk
42,5 - 43,5 5.149 5.547	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.552 MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO RADIOASTRONOMI	Jordstationer (fasta satellitsystem) Radioastronomi	42,5 - 43,5 42,5 - 43,5		Upplänk Onsala rymd - observatorium
43,5 - 47 5.554	MOBIL RADIO 5.553 MOBIL RADIO VIA SATELLIT RADIONAVIGERING RADIONAVIGERING VIA SATELLIT	Övrigt	43,5 - 47		
47 - 47,2	AMATÖRRADIO AMATÖRRADIO VIA SATELLIT	Amatörradio	47 - 47,2		Undantag från tillståndsplikt
47,2 - 47,5 5.552A	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.552 MOBIL RADIO	Övrigt	47,2 - 50,2		
47,5 - 47,9	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.552 FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B 5.554A MOBIL RADIO	Övrigt	47,2 - 50,2		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
47,9 - 48,2	FAST RADIO	Övrigt	47,2 - 50,2		
5.552A	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.552 MOBIL RADIO				
48,2 - 48,54	FAST RADIO	Övrigt	47,2 - 50,2		
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.552 FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL RADIO				
48,54 - 49,44	FAST RADIO	Övrigt	47,2 - 50,2		
5.149 5.340 5.555	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.552 MOBIL RADIO				
49,44 - 50,2	FAST RADIO	Övrigt	47,2 - 50,2		
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.338A 5.552 FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) 5.516B 5.554A 5.555B MOBIL RADIO				
50,2 - 50,4	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Rymdforskning	50,2 - 50,4		
5.340		Radioastronomi	50,2 - 50,4		
	RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	50,2 - 50,4		
50,4 - 51,4	FAST RADIO	Övrigt	50,4 - 52,6		
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) 5.338A MOBIL RADIO Mobil radio via satellit (jord->rymd)				
51,4 - 52,6	FAST RADIO	Övrigt	50,4 - 52,6		
5.547 5.556	5.338A MOBIL RADIO				
52,6 - 54,25	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Rymdforskning	52,6 - 55,78		
5.340 5.556		Jordutforskning via satellit	52,6 - 57		
	RYMDFORSKNING (PASSIV)				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
54,25 - 55,78	INTER-SATELLITRADIO 5.556A  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Rymdforskning	52,6 - 55,78		
		Jordutforskning via satellit	52,6 - 57		
55,78 - 56,9  5.547	FAST RADIO 5.557A  INTER-SATELLITRADIO 5.556A  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  MOBIL RADIO 5.558  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	52,6 - 57		
56,9 - 57  5.547	FAST RADIO  INTER-SATELLITRADIO 5.558A  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  MOBIL RADIO 5.558  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	52,6 - 57		
57 - 58,2  5.547	FAST RADIO  INTER-SATELLITRADIO 5.556A  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  MOBIL RADIO 5.558  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Allmän kortdistansradio	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Nivåmätare	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt ECC/REC/(05)02 ECC/REC/(09)01

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
58,2 - 59 5.547 5.556	FAST RADIO	Allmän kortdistansradio	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)				
	MOBIL RADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RYMDFORSKNING (PASSIV)	Nivåmätare	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt ECC/REC/(05)02 ECC/REC/(09)01
59 - 59,3	FAST RADIO	Allmän kortdistansradio	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	INTER-SATELLITRADIO 5.556A				
	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO 5.558	Nivåmätare	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIOLOKALISERING 5.559	Dataöverföring	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RYMDFORSKNING (PASSIV)	Fast radio	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt ECC/REC/(05)02 ECC/REC/(09)01
59,3 - 64 5.138	FAST RADIO	Allmän kortdistansradio	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	INTER-SATELLITRADIO				
	MOBIL RADIO 5.558	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIOLOKALISERING 5.559	Nivåmätare	57 - 64		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Dataöverföring	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Fast radio	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt ECC/REC/(05)02 ECC/REC/(09)01
		ITS	63 - 64		Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(09)01

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
64 - 65 5.547 5.556	FAST RADIO	Dataöverföring	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	INTER-SATELLITRADIO MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO	Fast radio	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt ECC/REC/(05)02 ECC/REC/(09)01
65 - 66 5.547	FAST RADIO	Dataöverföring	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	INTER-SATELLITRADIO JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT	Fast radio	57 - 66		Undantag från tillståndsplikt ECC/REC/(05)02 ECC/REC/(09)01
	MOBIL RADIO UTOM LUFTFARTSRADIO RYMDFORSKNING				
66 - 71 5.554	INTER-SATELLITRADIO	Övrigt	66 - 71		
	MOBIL RADIO 5.553 5.558				
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT				
	RADIONAVIGERING RADIONAVIGERING VIA SATELLIT				
71 - 74	FAST RADIO	Fast radio	71 - 76	81 - 86	ECC/REC/(05)07
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)				
	MOBIL RADIO MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)				
74 - 76 5.561	FAST RADIO	Fast radio	71 - 76	81 - 86	ECC/REC/(05)07
	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO				
	RUNDRADIO	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RUNDRADIO VIA SATELLIT Rymdforskning (rymd->jord)	Amatörradio	75,5 - 81		Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
76 - 77,5 5.149	RADIOASTRONOMI	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIOLOKALISERING				
	Amatörradio	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Amatörradio via satellit				
	Rymdforskning (rymd->jord)	Amatörradio	75,5 - 81		Undantag från tillståndsplikt
		Radar för fordon och infrastruktur	76 - 77		Undantag från tillståndsplikt ECC/DEC/(02)01
		TTT	76 - 77		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
		Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	Fordonsradar (SRR)	77 - 81		Undantag från tillståndsplikt 2004/545/EG	
77,5 - 78 5.149	AMATÖRRADIO	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	AMATÖRRADIO VIA SATELLIT				
	Radioastronomi	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Rymdforskning (rymd->jord)	Amatörradio	75,5 - 81		Undantag från tillståndsplikt
		Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	Fordonsradar (SRR)	77 - 81		Undantag från tillståndsplikt 2004/545/EG	
78 - 79 5.149 5.560	RADIOLOKALISERING	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Amatörradio				
	Amatörradio via satellit	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Radioastronomi				
	Rymdforskning (rymd->jord)	Amatörradio	75,5 - 81		Undantag från tillståndsplikt
		Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	Fordonsradar (SRR)	77 - 81		Undantag från tillståndsplikt 2004/545/EG	



Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
79 - 81 5.149	RADIOASTRONOMI	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	RADIOLOKALISERING				
	Amatörradio	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	Amatörradio via satellit				
	Rymdforskning (rymd->jord)	Amatörradio	75,5 - 81		Undantag från tillståndsplikt
		Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
		Fordonsradar (SRR)	77 - 81		Undantag från tillståndsplikt 2004/545/EG
81 - 84 5.149 5.561A	FAST RADIO 5.338A	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO				
	MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD)	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	RADIOASTRONOMI	Fast radio	81 - 86	71 - 76	ECC/REC/(05)07
		Rymdforskning (rymd->jord)			
84 - 86 5.149	FAST RADIO 5.338A	Nivåmätare för kärl och behållare (TLPR)	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)	Nivåmätare	75 - 85		Undantag från tillståndsplikt 2006/771/EG 2013/752/EU
	MOBIL RADIO				
	RADIOASTRONOMI	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
			Fast radio	81 - 86	71 - 76
86 - 92 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	RADIOASTRONOMI	Jordutforskning via satellit	86 - 92		
	RYMDFORSKNING (PASSIV)				
92 - 94 5.149	FAST RADIO 5.338A	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	MOBIL RADIO				
	RADIOASTRONOMI				
	RADIOLOKALISERING				
94 - 94,1 5.562 5.562A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
	RADIOLOKALISERING				
	RYMDFORSKNING (AKTIV)				
	Radioastronomi				

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
94,1 - 95 5.149	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RADIOLOKALISERING	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
95 - 100 5.149 5.554	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RADIOLOKALISERING RADIONAVIGERING RADIONAVIGERING VIA SATELLIT	Radioastronomi	76 - 116		Onsala rymd - observatorium
100 - 102 5.340 5.341	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Radioastronomi Jordutforskning via satellit	76 - 116 100 - 116		Onsala rymd - observatorium
102 - 105 5.149 5.341	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI	Radioastronomi Jordutforskning via satellit	76 - 116 100 - 116		Onsala rymd - observatorium
105 - 109,5 5.149 5.341	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Radioastronomi Jordutforskning via satellit	76 - 116 100 - 116		Onsala rymd - observatorium
109,5 - 111,8 5.340 5.341	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Radioastronomi Jordutforskning via satellit	76 - 116 100 - 116		Onsala rymd - observatorium
111,8 - 114,25 5.149 5.341	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV) 5.562B	Radioastronomi Jordutforskning via satellit	76 - 116 100 - 116		Onsala rymd - observatorium
114,25 - 116 5.340 5.341	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Radioastronomi Jordutforskning via satellit	76 - 116 100 - 116		Onsala rymd - observatorium

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
116 - 119,98 5.341	INTER-SATELLITRADIO 5.562C  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Övrigt	116 - 122		
119,98 - 122,25 5.138 5.341	INTER-SATELLITRADIO 5.562C  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Övrigt  Allmän kortdistansradio	116 - 122  122 - 123		  Undantag från tillståndsplikt
122,25 - 123 5.138	FAST RADIO  INTER-SATELLITRADIO  MOBIL RADIO 5.558  Amatörradio	Allmän kortdistansradio  Amatörradio	122 - 123  122,25 - 123		Undantag från tillståndsplikt  Undantag från tillståndsplikt
123 - 130 5.149 5.554	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)  RADIONAVIGERING  RADIONAVIGERING VIA SATELLIT  Radioastronomi	Övrigt	123 - 134		
130 - 134 5.149 5.562A	FAST RADIO  INTER-SATELLITRADIO  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (AKTIV)  MOBIL RADIO 5.558  RADIOASTRONOMI	Övrigt	123 - 134		
134 - 136	AMATÖRRADIO  AMATÖRRADIO VIA SATELLIT  Radioastronomi	Amatörradio	134 - 141		Undantag från tillståndsplikt
136 - 141 5.149	RADIOASTRONOMI  RADIOLOKALISERING  Amatörradio  Amatörradio via satellit	Amatörradio	134 - 141		Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
141 - 148,5 5.149	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RADIOLOKALISERING	Övrigt	141 - 148,5		
148,5 - 151,5 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	148,5 - 151,5		
151,5 - 155,5 5.149	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RADIOLOKALISERING	Övrigt	151,5 - 155,5		
155,5 - 158,5 5.149 5.562F 5.562G	FAST RADIO JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	155,5 - 158,5		
158,5 - 164	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) MOBIL RADIO MOBIL RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD)	Övrigt	158,5 - 164		
164 - 167 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	164 - 167		
167 - 174,5 5.149	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) INTER-SATELLITRADIO MOBIL RADIO 5.558	Övrigt	167 - 174,8		
174,5 - 174,8	FAST RADIO INTER-SATELLITRADIO MOBIL RADIO 5.558	Övrigt	167 - 174,8		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
174,8 - 182	INTER-SATELLITRADIO 5.562H  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	174,8 - 191,8		
182 - 185  5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	174,8 - 191,8		
185 - 190	INTER-SATELLITRADIO 5.562H  JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	174,8 - 191,8		
190 - 191,8  5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	174,8 - 191,8		
191,8 - 200  5.149 5.341 5.554	FAST RADIO  INTER-SATELLITRADIO  MOBIL RADIO 5.558  MOBIL RADIO VIA SATELLIT  RADIONAVIGERING  RADIONAVIGERING VIA SATELLIT	Övrigt	191,8 - 200		
200 - 202  5.340 5.341 5.563A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	200 - 209		
202 - 209  5.340 5.341 5.563A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV)  RADIOASTRONOMI  RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	200 - 209		
209 - 217  5.149 5.341	FAST RADIO  FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD)  MOBIL RADIO  RADIOASTRONOMI	Övrigt	209 - 226		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
217 - 226 5.149 5.341	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV) 5.562B	Övrigt	209 - 226		
226 - 231,5 5.340	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	226 - 232		
231,5 - 232	FAST RADIO MOBIL RADIO Radiolokalisering	Jordutforskning via satellit	226 - 232		
232 - 235	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) MOBIL RADIO Radiolokalisering	Övrigt	232 - 235		
235 - 238 5.563A 5.563B	FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	235 - 238		
238 - 240	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (RYMD->JORD) MOBIL RADIO RADIOLOKALISERING RADIONAVIGERING RADIONAVIGERING VIA SATELLIT	Övrigt	238 - 241		
240 - 241	FAST RADIO MOBIL RADIO RADIOLOKALISERING	Övrigt	238 - 241		
241 - 248 5.138 5.149	RADIOASTRONOMI RADIOLOKALISERING Amatörradio Amatörradio via satellit	Amatörradio Allmän kortdistansradio	241 - 250 244 - 246		Undantag från tillståndsplikt Undantag från tillståndsplikt

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
248 - 250 5.149	AMATÖRRADIO AMATÖRRADIO VIA SATELLIT Radioastronomi	Amatörradio	241 - 250		Undantag från tillståndsplikt
250 - 252 5.340 5.563A	JORDUTFORSKNING VIA SATELLIT (PASSIV) RADIOASTRONOMI RYMDFORSKNING (PASSIV)	Jordutforskning via satellit	250 - 252		
252 - 265 5.149 5.554	FAST RADIO MOBIL RADIO MOBIL RADIO VIA SATELLIT (JORD->RYMD) RADIOASTRONOMI RADIONAVIGERING RADIONAVIGERING VIA SATELLIT	Övrigt	252 - 275		
265 - 275 5.149 5.563A	FAST RADIO FAST RADIO VIA SATELLIT (JORD ->RYMD) MOBIL RADIO RADIOASTRONOMI	Övrigt	252 - 275		

Allokerat band enligt ITU-RR	Allokerade tjänster enligt ITU-RR	Användning	Frekvensband	Duplexband	Anmärkning
275 - 3000 5.565	Ingen allokering	Jordutforskning via satellit	275 - 277		
		Övrigt	277 - 294		
		Jordutforskning via satellit	294 - 306		
		Övrigt	306 - 316		
		Jordutforskning via satellit	316 - 334		
		Övrigt	334 - 342		
		Jordutforskning via satellit	342 - 349		
		Övrigt	349 - 363		
		Jordutforskning via satellit	363 - 365		
		Övrigt	365 - 371		
		Jordutforskning via satellit	371 - 389		
		Övrigt	389 - 416		
		Jordutforskning via satellit	416 - 434		
		Övrigt	434 - 442		
		Jordutforskning via satellit	442 - 444		
		Övrigt	444 - 496		
		Jordutforskning via satellit	496 - 506		
		Övrigt	506 - 546		
		Jordutforskning via satellit	546 - 568		
		Övrigt	568 - 3000		



## Förkortningar

AIS	Automatic Identification System (system som gör det möjligt att identifiera och följa ett fartygs rörelser från andra fartyg)
Allokering	Frekvenstilldelning som avser upplåtelse av frekvensutrymme för viss radiotjänst
BFWA	Broadband Fixed Wireless Access
BSS	Broadcasting Satellite Service (radiokommunikationstjänst för satellittrafik)
BWA	Broadband Wireless Access
CEPT	Conférence des administrations Européenes des Postes et des Telecommunications
COSPAS/SARSAT	Cosmicheskaya Sistyema Poiska Avariynych Sudov/ Search And Rescue Satellite Aided Tracking
DECT	Digital European Cordless Telecommunication system
DME	Distance Measuring Equipment
DVB-T	Digital Video Broadcasting - Terrestrial (digital marksänd television)
DVB-T2	Digital Video Broadcasting – Terrestrial 2 (andra generationen)
ECC	Electronic Communications Committee
EEG	Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EG	Europeiska Gemenskapen
EPIRB	Emergency Position Indicating Radio Beacon
ERC	European Radiocommunications Committee
FSS	Fixed Satellite Service (radiokommunikationstjänst för satellittrafik mellan jordstationer med givna positioner)
Galileo	Europeiskt rydbaserat navigerings- och positionsbestämningssystem
GBSAR	Ground Based Synthetic Aperture Radar (radiobestämning)
GE75	Geneva Agreement 1975 (LF/MF rundradioavtal)
GE84	Geneva Agreement 1984 (VHF ljudrundradioavtal)
GE85N	Geneva Agreement 1985 (radiofyrar för sjöfart)

GE06	Geneva Agreement 2006 (digital rundradio, band III, IV och V)
GLONASS	Rymdbaserat navigerings- och positionsbestämningssystem
GPS	Global Positioning System
GSM	Global System for Mobile communications
ILS	Instrument Landing System
ITS	Intelligenta transportsystem och tjänster
MA02	Maastricht Arrangement 2002 (om digital ljudradio)
MLS	Microwave Landing System
MSS	Mobile Satellite Service (radiokommunikationstjänst för satellittrafik mellan mobila jordstationer och/eller satelliter)
PLB	Personal Locating Beacon
PMR	Private Mobile Radio
PTSFS	Post- och telestyrelsens författningssamling
RR	Internationella Radioreglementet (utges av ITU, fastställs vid WRC)
RR APxx	Appendix xx till RR
S-DAB	Satellite Digital Audio Broadcasting (digital ljudrundradio via satellit)
VOR	Very high frequency Omnidirectional Range (navigeringssystem för flygplan)
ST61	Stockholm Agreement 1961 (VHF/UHF rundradioavtal)
TRA-ECS	Terrestrial radio applications capable of providing electronic communications services
T-DAB	Terrestrial Digital Audio Broadcasting
TDD	Time Division Duplex
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System
WI95	Wiesbaden arrangement 1995 (om digital ljudrundradio)
WRC	World Radiocommunication Conference

## Referensdokument

### 1. CEPT ECC-beslut

**ECC/DEC/(14)02:** Harmonised technical and regulatory conditions for the use of the band 2300-2400 MHz for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN). Harmonised technical and regulatory conditions for the use of the band 2300-2400 MHz for Mobile/Fixed Communications Networks (MFCN).

**ECC/DEC/(13)03:** ECC Decision of 8 March 2013 on the harmonised use of the frequency band 1452-1492 MHz for Mobile/Fixed Communications Networks Supplemental Downlink (MFCN SDL).

**ECC/DEC/(13)01:** ECC Decision of 8 March 2013 on the use, free circulation, and exemption from individual licensing of Earth stations on mobile platforms (ESOMPs) in the frequency bands available for use by uncoordinated FSS Earth stations within the ranges 17.3-20.2 GHz and 27.5-30.0 GHz.

**ECC/DEC/(12)01:** ECC Decision of 1 June 2012 on Exemption from individual licensing and free circulation and use of terrestrial and satellite mobile terminals operating under the control of networks.

**ECC/DEC/(09)04:** ECC Decision of 30 October 2009 on exemption from individual licensing and the free circulation and use of transmit-only mobile satellite terminals operating in the Mobile-Satellite Service allocations in the 1613.8 - 1626.5 MHz band.

**ECC/DEC/(09)02:** ECC Decision of 26 June 2009 on the harmonisation of the bands 1610-1626.5 MHz and 2483.5-2500 MHz for use by systems in the Mobile-Satellite Service.

**ECC/DEC/(08)05:** ECC Decision of 27 June 2008 on the harmonisation of frequency bands for the implementation of digital Public Protection and Disaster Relief (PPDR) radio applications in bands within the 380-470 MHz range.

**ECC/DEC/(06)05:** ECC Decision of 7 July 2006 on the harmonised frequency bands to be designated for Air-Ground-Air operation (AGA) of the Digital Land Mobile Systems for the Emergency Services.

**ECC/DEC/(06)03:** ECC Decision of 24 March 2006 on Exemption from Individual Licensing of High e.i.r.p. Satellite Terminals (HEST) with e.i.r.p. above 34 dBW operating within the frequency bands 10.70 - 12.75 GHz or 19.70 - 20.20 GHz space-to-Earth and 14.00 - 14.25 GHz or 29.50 - 30.00 GHz Earth-to-space.

**ECC/DEC/(06)02:** ECC Decision of 24 March 2006 on Exemption from Individual Licensing of Low e.i.r.p. Satellite Terminals (LEST) operating within the frequency bands 10.70–12.75 GHz or 19.70–20.20 GHz space-to-Earth and 14.00–14.25 GHz or 29.50–30.00 GHz Earth-to-Space.

**ECC/DEC/(06)01:** ECC Decision of 24 March 2006 on the harmonised utilisation of spectrum for terrestrial IMT-2000/UMTS systems operating within the bands 1900-1980 MHz, 2100-2025 MHz and 2110-2170 MHz.

**ECC/DEC/(05)12:** ECC Decision of 28 October 2005 on harmonised frequencies, technical characteristics, exemption from individual licensing and free carriage and use of digital PMR 446 applications operating in the frequency band 446.1-446.2 MHz.

**ECC/DEC/(05)11:** ECC Decision of 24 June 2005 on the free circulation and use of Aircraft Earth Stations (AES) in the frequency bands 14-14.5 GHz (Earth-to-space), 10.7-11.7GHz (space-to-Earth) and 12.5-12.75 GHz (space-to-Earth).

**ECC/DEC/(05)10:** ECC Decision of 24 June 2005 on the free circulation and use of Earth Stations on board Vessels operating in fixed satellite service networks in the frequency bands 14-14.5 GHz (Earth-to-space), 10.7-11.7 GHz (space-to-Earth) and 12.5-12.75 GHz (space-to-Earth).

**ECC/DEC/(05)08:** ECC Decision of 24 June 2005 on the availability of frequency bands for high density applications in the Fixed-Satellite Service (space-to-Earth and Earth-to-space).

**ECC/DEC/(05)01:** ECC Decision of 18 March 2005 on the use of the band 27.5-29.5 GHz by the Fixed Service and uncoordinated Earth stations of the Fixed-Satellite Service (Earth-to-space).

**ECC/DEC/(04)09:** ECC Decision of 12 November 2004 on the designation of the bands 1518-1525 MHz and 1670-1675 MHz for the Mobile-Satellite Service, amended 25 June 2009.

**ECC/DEC/(04)06:** ECC Decision of 19 March 2004 on the availability of frequency bands for the introduction of Wide Band Digital Land Mobile PMR/PAMR in the 400 MHz and 800/900 MHz bands.

**ECC/DEC/(04)01:** ECC Decision of 19 March 2004 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for detecting Avalanche Victims on the frequency 457 kHz.

**ECC/DEC/(03)04:** ECC Decision of 17 October 2003 on the Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in the frequency bands 14.25 - 14.50 GHz Earth-to-space and 10.70-11.70 GHz space-to-Earth.

**ECC/DEC/(02)10:** ECC Decision of 15 November 2002 on exemption from individual licensing of GSM-R mobile terminals operating within the frequency bands 876-880 MHz and 921-925 MHz for railway purposes.

**ECC/DEC/(02)05:** ECC Decision of 5 July 2002 on the designation and availability of frequency bands for railway purposes in the 876-880 MHz and 921-925 MHz bands, amended 26 June 2009.

**ECC/DEC/(02)01:** ECC Decision of 15 March 2002 on the frequency bands to be designated for the coordinated introduction of Road Transport and Traffic Telematic Systems.

## 2. CEPT ECC/ERC-rekommendationer

**ECC/REC/(09) 01:** Use of the 57-64 GHz frequency band for point-to-point Fixed Wireless Systems.

**ECC/REC/(05) 07:** Radio frequency channel arrangements for Fixed Service Systems operating in the bands 71 - 76 GHz and 81 - 86 GHz.

**ECC/REC/(05) 02:** Use of the 64-66 GHz frequency band for Fixed Service.

**ERC/REC/(00) 05:** Use of the band 24.5-26.5GHz for wireless access.

**T/R 13-02:** Preferred channel arrangements for fixed service systems in the frequency range 22.0-29.5 GHz.

**T/R 13-01:** Preferred channel arrangements for fixed service systems operating in the frequency range 1-2.3 GHz.

**T/R 12-01:** Preferred channel arrangements for fixed service systems operating in the frequency band 37.0-39.5 GHz .

## 3. EG/EU-rättsakter

**2014/276/EU:** Kommissionens beslut med ändring av beslut 2008/411/EG om harmonisering av frekvensbandet 3400-3800 MHz för markbundna system som kan tillhandahålla elektroniska kommunikationstjänster i gemenskapen.

**2013/752/EU:** Kommissionens beslut med ändring av beslut 2006/771/EC om harmonisering av radiospektrum för användning av kortdistansutrustning och om upphävande av beslut 2005/928/EC.

**2013/654/EU:** Kommissionens beslut med ändring av beslut 2008/294/EC i syfte att inbegripa ytterligare åtkomstteknik och frekvensband för mobilkommunikationstjänster i luftfartyg (MCA services).

**2013/195/EU:** Kommissionens beslut om definition av praktiska modaliteter, enhetliga format och metoder för den radiospektruminventering som fastställts i Europaparlamentets och rådets beslut nr 243/2012/EU om inrättande av ett flerårigt program för radiospektrumpolitik.

**2012/688/EU:** Kommissionens beslut om harmonisering av frekvensband 1920-1980 MHz och 2110-2170 MHz för markbundna system som kan tillhandahålla elektroniska kommunikationstjänster i Europeiska unionen.

**2011/485/EU:** Kommissionens beslut med ändring av beslut 2005/50/EC om harmonisering av radiospektrumet i frekvensbandet 24 GHz för den tidsbegränsade användningen av kortdistansradarutrustning för bilar i gemenskapen.

**2011/251/EU:** Kommissionens beslut med ändring av beslut 2009/766/EC i markbundna system med kapacitet för alleuropeiska tjänster för elektronisk kommunikation i gemenskapen.

**2010/267/EU:** Kommissionens beslut av den 6 maj 2010 om harmoniserade tekniska villkor för användning av frekvensbandet 790–862 MHz för markbundna system som kan tillhandahålla elektroniska kommunikationstjänster i Europeiska unionen.

**2010/167/EU:** Kommissionens meddelande av den 19 mars 2010 om harmonisering av radiospektrum för mobila kommunikationstjänster på fartyg (MCV) i Europeiska unionen.

**2010/166/EU:** Kommissionens beslut av den 19 mars 2010 om harmonisering av radiospektrum för mobila kommunikationstjänster på fartyg (MCV) i Europeiska unionen.

**2009/766/EG:** Kommissionens beslut av den 16 oktober 2009 om harmonisering av frekvensbanden 900 MHz och 1800 MHz i markbundna system med kapacitet för alleuropeiska tjänster för elektronisk kommunikation i gemenskapen.

**2009/449/EG:** Kommissionens beslut av den 13 maj 2009 om urval av operatörer av alleuropeiska system som tillhandahåller mobila satellittjänster.

**2009/114/EG:** Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/114/EG av den 16 september 2009 om ändring av rådets direktiv 87/372/EEG om vilka frekvensband som skall reserveras för det samordnade införandet av allmänt tillgänglig, alleuropeisk, cellulär, digital, landbaserad mobilkommunikation inom gemenskapen.

**2008/671/EG:** Kommissionens beslut av den 5 augusti 2008 om harmoniserad användning av radiospektrum i frekvensbandet 5875 – 5905 MHz för säkerhetsrelaterade tillämpningar i intelligenta transportsystem (ITS).

**2008/626/EG:** Europaparlamentets och rådets beslut nr 626/2008/EG av den 30 juni 2008 om urval och tillståndsgivning avseende system som tillhandahåller mobila satellittjänster.

**2008/477/EG:** Kommissionens beslut av den 13 juni 2008 om harmonisering av frekvensbandet 2500 – 2690 MHz för markbundna system som kan tillhandahålla elektroniska kommunikationstjänster i gemenskapen.

**2008/411/EG:** Kommissionens beslut av den 21 maj 2008 om harmonisering av frekvensbandet 3400 – 3800 MHz för markbundna system som kan tillhandahålla elektroniska kommunikationstjänster i gemenskapen.

**2008/295/EG:** Kommissionens rekommendation av den 7 april 2008 (2008/295/EG) om auktorisation av mobilkommunikationstjänster i luftfartyg i gemenskapen.

**2008/294/EG:** Kommissionens beslut av den 7 april 2008 om harmoniserade villkor för radiospektrumanvändning för mobilkommunikationstjänster i luftfartyg i gemenskapen.

**2007/98/EG:** Kommissionens beslut av den 14 februari 2007 om harmoniserad användning av radiospektrum i frekvensbandet 2 GHz för införande av system som tillhandahåller mobila satellittjänster.

**2007/90/EG:** Kommissionens beslut av den 12 februari 2007 om ändring av beslut 2005/513/EG om harmoniserad användning av radiospektrum i frekvensbandet 5 GHz för införande av Wireless Access Systems med Radio Local Area Networks (WAS/RLANs)

**2006/804/EG:** Kommissionens beslut av den 23 november 2006 om harmonisering av radiospektrum för utrustning för radiofrekvensidentifiering (RFID) som används i UHF-bandet.

**2006/771/EG:** Kommissionens beslut av den 9 november 2006 om harmonisering av radiospektrum för användning av kortdistansutrustning, se även Kommissionens beslut 2013/752/EU om ändring av beslut 2006/771/EG.

**2005/513/EG:** Kommissionens beslut av den 11 juli 2005 om harmoniserad användning av radiospektrum i frekvensbandet 5 GHz för införande av Wireless Access Systems med Radio Local Area Networks (WAS/RLANs), se även Kommissionens beslut 2007/90/EG om ändring av beslut 2005/513/EG.

**2005/50/EG:** Kommissionens beslut av den 17 januari 2005 om harmonisering av radiospektrumet i frekvensbandet 24 GHz för den tidsbegränsade användningen av kortdistansradarutrustning för bilar i gemenskapen.

**2004/545/EG:** Kommissionens beslut av den 8 juli 2004 om harmonisering av radiospektrumet i frekvensbandet 79 GHz för användningen av kortdistansradarutrustning för bilar i gemenskapen.

**91/287/EEG:** Rådets direktiv av den 3 juni 1991 om det frekvensband som ska tilldelas för det samordnade införandet av digital europeisk trådlös telekommunikation DECT i gemenskapen.