

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
0 - 9,0000 kHz	Ikke allokeret 5.54		
9,0000 - 14,0000 kHz	RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12 ICAO dok. 9718-AN/957, 2. udg. 2000	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xxx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
14,0000 - 19,9500 kHz	MARITIM MOBIL Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
19,9500 - 20,0500 kHz	STANDARD FREKvens OG TIDSSIGNAL (20 kHz) Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
20,0500 - 70,0000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. xxbekendtgørelse nr. om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 50 kHz: ATC Militær anvendelse
70,0000 - 72,0000 kHz	RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
72,0000 - 84,0000 kHz	MARITIM MOBIL RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
84,0000 - 86,0000 kHz	RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
86,0000 - 90,0000 kHz	MARITIM MOBIL RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
90,0000 - 110,0000 kHz	RADIONAVIGATION 5.62 Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 100 kHz: ATC Militær anvendelse
110,0000 - 112,0000 kHz	MARITIM MOBIL RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12 ICAO dok. 9718-AN/957, 2.udg. 2000	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
112,0000 - 115,0000 kHz	RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
115,0000 - 117,6000 kHz	RADIONAVIGATION Maritim Mobil Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
117,6000 - 126,0000 kHz	MARITIM MOBIL RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
126,0000 - 129,0000 kHz	RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
129,0000 - 130,0000 kHz	MARITIM MOBIL RADIONAVIGATION Mobil	ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
130,0000 - 148,5000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil	130 – 135 kHz: ERC/DEC (01) 13 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12 ERC/REC 62-01 om Amatørradio	Mobile tjenester, undtagen maritime radiotjenester, er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: 130,00 – 148,00 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Amatørradiotjenesten: 135,7 – 137,8 KHz: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
148,5000 - 255,0000 kHz	BROADCAST Mobil	Broadcast: Geneva Agreement 1975 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Broadcast: Broadcast (Kalundborg 243 kHz) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
255,0000 - 283,5000 kHz	BROADCAST AERONAUTISK RADIONAVIGATION Mobil	Broadcast: Geneva Agreement 1975 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændringLuftfartsnavigation: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatøradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
283,5000 - 315,0000 kHz	MARITIM RADIONAVIGATION (radiofyr) 5.73 AERONAUTISK RADIONAVIGATION Mobil	5.74 IALA's Frekvensplan for det europæiske maritime område i radionavigationsbåndet 283,5 - 315 kHz RARC Geneva Agreement 1985 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9 og Annex 12	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. GNSS, herunder DGPS: Sendestationer til DGPS kræver tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Luftfartsnavigation: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse
315,0000 - 325,0000 kHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION Maritim Radionavigation (radiofyr) 5.73 Mobil	ICAO Annex 10 ERC/REC 70-03, Annex 9	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Aeronautiske radiofyr (radiobeacons) Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
325,0000 - 405,0000 kHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION Mobil	ICAO Annex 10 ERC/REC 70-03, Annex 9	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: 325 - 400 KHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Aeronautiske radiofyr (radiobeacons) Militær anvendelse
405,0000 - 415,0000 kHz	RADIONAVIGATION 5.76 Mobil	410 kHz: DF ERC/REC 70-03, Annex 9	Radiopejlere: Anvendelse af radiofrekvenser i radiopejlere, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
415,0000 - 435,0000 kHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION MARITIM MOBIL Mobil	415-435 kHz: Aeronautiske Radiofyr og Maritim Mobil, RARC Geneva Agreement 1985 ERC/REC 70-03, Annex 9	<p>Luftfartsnavigation:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr.xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
435,0000 - 495,0000 kHz	MARITIM MOBIL 5.79A Aeronautisk Radionavigation Mobil	Maritim Mobil, RARC Geneva Agreement 1985 457 kHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 2 (Udstyr til opsporing af lavineofre) ECC/DEC (04) 01 om laveffekts radioanlæg til lavinealarmer ERC/REC 70-03, Annex 9	457 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 052 om laveffekts radioanlæg til lavinealarmer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 052 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 490 kHz: FC NAVTEX 490 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 053 for NAVTEX modtagere for non-SOLAS skibe Maritime radiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Luftfartsradiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr.xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
495,0000 - 505,0000 kHz	MOBIL (nødopkald) 5.83	Maritime Mobile nødopkald (500 kHz) ERC/REC 70-03, Annex 9	<p>500 kHz: Morse er ophørt</p> <p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
505,0000 - 526,5000kHz	MARITIM MOBIL 5.79A AERONAUTISK RADIONAVIGATION Mobil	510 - 526,5 kHz: Maritim Mobil, RARC Geneva Agreement 1985 ERC/REC 70-03, Annex 9	<p>Luftfartsnavigation:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>518 kHz: FC NAV/TEX</p> <p>518 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 053 for NAV/TEX modtagere for non-SOLAS skibe</p> <p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
526,5000 - 1606,5000 kHz	BROADCAST Mobil	Broadcast: Geneva Agreement 1975 526,5-1600 kHz: ERC/REC 70-03, Annex 9	<p>Mobile tjenester er begrænset til frekvenserne 823,5 kHz og 875 kHz:</p> <p>823,5 og 875 kHz: ATC (data transmission)</p> <p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Broadcast (Kalundborg 1062 kHz) 1431 kHz, 1485 kHz og 1602 kHz: Danske broadcast-kanaler</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr.xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
1606,5000 - 1625,0000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil	5.92 F1B / DSC, RARC Geneva Agreement 1985	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1625,0000 - 1635,0000 kHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Mobil	Argo, Hyperfix, Hi-fix, etc, Brussels Agreement 1967	Radiostedbestemmelse: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer til radiostedbestemmelse, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
1635,0000 - 1800,0000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil	5.92 5.96 J3E, RARC Geneva Agreement 1985	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1800,0000 - 1810,0000 kHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Mobil	Argo, Hyperfix, Hi-fix, etc., Brussels Agreement 1967	Radiostedbestemmelse: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer til radiostedbestemmelse, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
1810,0000 - 1830,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil 5.98 Amatør		Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Amatørradiotjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1830,0000 - 1850,0000 kHz	AMATØR Mobil		<p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal , jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
1850,0000 - 2000,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil Amatør Radiostedbestemmelse 5.92		<p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>1850 - 1900 KHz og 1930 - 2000 KHz: Amatørradio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2000,0000 - 2025,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R) Radiostedbestemmelse 5.92	J3E, RARC Geneva Agreement 1985	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
2025,0000 - 2045,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R) Radiostedbestemmelse 5.92	J3E, RARC Geneva Agreement 1985	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2045,0000 - 2160,0000 kHz	MARITIM MOBIL Radiostedbestemmelse 5.92 Mobil	2060 - 2142 kHz J3E, RARC Geneva Agreement 1985 2142 - 2160 kHz NBDP / DSC, RARC Geneva Agreement 1985 2045 kHz og 2048 kHz: Skib til kyststation, RR 52	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
2160,0000 - 2170,0000 kHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Mobil	Argo, Hyperfix, Hi-fix, etc, Brussels Agreement 1967	Radiostedbestemmelse: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer til radiostedbestemmelse, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2170,0000 - 2173,5000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
2173,5000 - 2190,5000 kHz	MOBIL (nødopkald)	5.108 5.109 5.110 5.111	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Maritime nød- og sikkerhedsfrekvenser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. 1266 af 10. december 2004 om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2190,5000 - 2194,0000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
2194,0000 - 2300,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R) Radiostedbestemmelse 5.92	5.112	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr.xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2300,0000 - 2498,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R)		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
2498,0000 - 2501,0000 kHz	<p>STANDARD FREKVENNS OG TIDSSIGNAL (2500 kHz)</p> <p>Mobil</p>		<p>Tidssignaler</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
2501,0000 - 2502,0000 kHz	<p>STANDARD FREKVENNS OG TIDSSIGNAL</p> <p>Rumforskning</p> <p>Mobil</p>		<p>Tidssignaler</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2502,0000 - 2625,0000 kHz	<p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil</p> <p>Radiostedbestemmelse 5.92</p>	5.114	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
2625,0000 - 2650,0000 kHz	<p>MARITIM MOBIL</p> <p>Radiostedbestemmelse 5.92</p> <p>Mobil</p>		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr.xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2650,0000 - 2850,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R) Radiostedbestemmelse 5.92		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
2850,0000 - 3025,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	<p>5.111</p> <p>5.115</p> <p>RR APP 27</p>	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3025,0000 - 3155,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
3155,0000 - 3200,0000 kHz	MARITIM MOBIL Mobil	5.116 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3200,0000 - 3230,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R)	5.116 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
3230,0000 - 3400,0000 kHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.116 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Der stilles dog ikke krav om radiocertifikat til betjening af radioanlæg i maritime radiotjenester, som alene kan anvendes på frekvensen 3302 kHz, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3400,0000 - 3500,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
3500,0000 - 3800,0000 kHz	AMATØR MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.92	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kræver individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellitjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Mobile radiotjenester: Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3800,0000 - 3900,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil		<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
3900,0000 - 3950,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3950,0000 - 4000,0000 kHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
4000,0000 - 4063,0000 kHz	MARITIM MOBIL 5.127 Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
4063,0000 - 4438,0000 kHz	MARITIM MOBIL 5.79A, 5.109, 5.110, 5.131, 5.132 Mobil	5.130 RR APP 17 RR APP 52	Maritime radiotjenester: 4125,0 kHz, 4177,5 kHz og 4207,5 kHz: Maritime nød- og sikkerhedsfrekvenser Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
4438,0000 - 4650,0000 kHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R)	4515 kHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 4 (Euroloop)	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 4515 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 049 om Euroloop radioanlæg til jernbanedrift Anvendelse af radiofrekvensen 4515 kHz til Euroloop kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
4650,0000 - 4700,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
4700,0000 - 4750,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
4750,0000 - 4850,0000 kHz	FAST AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil		<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
4850,0000 - 4995,0000 kHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
4995,0000 - 5003,0000 kHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL (5000 kHz) Mobil		<p>Tidssignaler</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5003,0000 - 5005,0000 kHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL Rumforskning Mobil		Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
5005,0000 - 5060,0000 kHz	FAST Mobil		Internationale Faste tjenester Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
5060,0000 - 5250,0000 kHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5250,0000 - 5450,0000 kHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
5450,0000 - 5480,0000 kHz	FAST AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil		<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5480,0000 - 5680,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27 5.111 5.115	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
5680,0000 - 5730,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26 5.111 5.115	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5730,0000 - 5900,0000 kHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
5900,0000 - 5950,0000 kHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.136	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
5950,0000 - 6200,0000 kHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
6200,0000 - 6525,0000 kHz	MARITIM MOBIL 5.109, 5.110, 5.130, 5.132 Mobil	RR APP 17 RR APP 52	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>6215,0 kHz, 6268 kHz og 6312,0 kHz: Maritime nød- og sikkerhedsfrekvenser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
6525,0000 - 6685,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
6685,0000 - 6765,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
6765,0000 - 7000,0000 kHz	FAST MOBIL undtagen aeronautisk mobil (R)	<p>5.138</p> <p>5.138A</p> <p>6,765-6,795 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 og 9</p>	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>6765 – 6795 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>6765 – 6795 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7000,0000 - 7100,0000 kHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil		<p>Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
7100,0000 - 7200,0000 kHz	AMATØR Mobil	<p>5.141C</p> <p>ECC/REC 05-05 om tidlig adgang til frekvensbåndet</p>	<p>Indtil 29. marts 2009 også Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om radioprøveramatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr.xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7200,0000 - 7300,0000 kHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
7300,0000 - 7450,0000 kHz	BROADCAST 5.134 Mobil	<p>5.143</p> <p>5.143B</p> <p>7400-8100 kHz: ERC/DEC (01) 15 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>7400-8100 kHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9</p>	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>7400 - 7450 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
7450,0000 - 8100,0000 kHz	FAST MOBIL undtagen aeronautisk mobil (R)	<p>5.143E</p> <p>ERC/DEC (01) 15 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9</p>	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
8100,0000 - 8195,0000 kHz	FAST MARITIM MOBIL Landmobil	RR APP 17 ERC/DEC (01) 15 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9	Landmobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
8195,0000 - 8815,0000 kHz	MARITIM MOBIL 5.109, 5.110, 5.132, 5.145 Landmobil	5.111 RR APP 17 RR APP 52 8195 – 8800 kHz: ERC/DEC (01) 15 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9	Laveffekts radioanlæg: 8195 - 8800 kHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Maritime radiotjenester: 8291,0 kHz, 8376,5 kHz og 8414,5 kHz: Maritime nød- og sikkerhedsfrekvenser Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
8815,0000 - 8965,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
8965,0000 - 9040,0000 kHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
9040,0000 - 9400,0000 kHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
9400,0000 - 9500,0000 kHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.146	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
9500,0000 - 9900,0000 kHz	BROADCAST Mobil	5.147	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
9900,0000 - 9995,0000 kHz	FAST Mobil		Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
9,9950 – 10,0030 MHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL (10000 kHz) Mobil	5.111	Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
10,0030 – 10,0050 MHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL Rumforskning Mobil	5.111	Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
10,0050 – 10,1000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R)	5.111 RR APP 27	Luftfartsradiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,1000 - 10,1500 MHz	FAST Amatør Mobil		<p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
10,1500 – 11,1750 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil (R)	10,2000 – 11,0000 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 9	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>10,2000 – 11,0000 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
11,1750 – 11,2750 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
11,2750 – 11,4000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
11,4000 - 11,6000 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
11,6000 - 11,6500 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.146	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
11,6500 – 12,0500 MHz	BROADCAST Mobil	5.147	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
12,0500 – 12,1000 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.146	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
12,1000 - 12,2300 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
12,2300 – 13,2000 MHz	MARITIM MOBIL 5.109, 5.110, 5.132, 5.145 Mobil	RR APP 17 RR APP 52	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>12,577 MHz, 12,520 MHz og 12,290 MHz: Maritime nød- og sikkerhedsfrekvenser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
13,2000 – 13,2600 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
13,2600 – 13,3600 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
13,3600 – 13,4100 MHz	FAST RADIOASTRONOMI Mobil	5.149	<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
13,4100 – 13,5700 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil (R)	5.150 13,553 – 13,567 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 og 9	Laveffekts radioanlæg: 13,553 – 13,567 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner og radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
13,5700 – 13,6000 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.151	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
13,6000 - 13,8000 MHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
13,8000 - 13,8700 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.151	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
13,8700 – 14,0000 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil (R)		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
14,0000 - 14,2500 MHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil		<p>Amatørradio-og amatørtelesatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørtelesatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
14,2500 - 14,3500 MHz	AMATØR Mobil		<p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
14,3500 – 14,9900 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil (R)		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
14,9900 – 15,0050 MHz	STANDARD FREKVENSS- OG TIDSSIGNAL (15000 kHz) Mobil		<p>Tidssignaler</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
15,0050 – 15,0100 MHz	STANDARD FREKVENNS- OG TIDSSIGNAL Rumforskning Mobil		Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
15,0100 – 15,1000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	Luftfartsradiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
15,1000 - 15,6000 MHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
15,6000 - 15,8000 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.146	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
15,8000 - 16,3600 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
16,3600 - 17,4100 MHz	MARITIM MOBIL 5.109, 5.110, 5.132, 5.146	RR APP 17 RR APP 52	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>16,420 MHz, 16,695 MHz og 16,8045 MHz: Maritime nød- og sikkerhedsfrekvenser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
17,4100 - 17,4800 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
17,4800 - 17,5500 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.146	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
17,5500 - 17,9000 MHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
17,9000 - 17,9700 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
17,9700 - 18,0300 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,0300 - 18,0520 MHz	FAST Mobil		Internationale Faste tjenester Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
18,0520 - 18,0680 MHz	FAST Rumforskning Mobil		Internationale Faste tjenester Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
18,0680 - 18,1680 MHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil		Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. 1266 af 10. december 2004 om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,1680 - 18,7800 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil (R)		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
18,7800 - 18,9000 MHz	MARITIM MOBIL Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>18,7800 - 18,89975 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,9000 - 19,0200 MHz	BROADCAST 5.134 Mobil	5.146	<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
19,0200 – 19,6800 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
19,6800 - 19,8000 MHz	MARITIM MOBIL 5.132 Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>19,68025 - 19,8000 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
19,8000 - 19,9900 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
19,9900 – 19,9950 MHz	STANDARD FREKvens- OG TIDSSIGNAL Rumforskning Mobil	5.111	<p>Tidssignaler</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
19,9950 – 20,0100 MHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL (20000 kHz) Mobil	5.111	Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
20,0100 - 21,0000 MHz	FAST Mobil		Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
21,0000 - 21,4500 MHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil		Amatørradio- og amatørtelesatellit-tjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørtelesatellit-tjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
21,4500 – 21,8500 MHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
21,8500 – 21,8700 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
21,8700 – 21,9240 MHz	FAST 5.155B Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
21,9240 - 22,0000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R) Mobil	RR APP 27	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
22,0000 - 22,8550 MHz	MARITIM MOBIL 5.132 Mobil	RR APP 17 RR APP 52	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
22,8550 - 23,0000 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
23,0000 - 23,2000 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil (R)		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
23,2000 - 23,3500 MHz	FAST 5.156A AERONAUTISK MOBIL (OR) Mobil	RR APP 26	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
23,3500 - 24,0000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil 5.157		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
24,0000 - 24,8900 MHz	FAST Mobil		<p>Internationale Faste tjenester</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
24,8900 – 24,9900 MHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil		<p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
24,9900 – 25,0050 MHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL (25000 kHz) Mobil		Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
25,0050 – 25,0100 MHz	STANDARD FREKVEN- OG TIDSSIGNAL Rumforskning Mobil		Tidssignaler Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
25,0100 – 25,0700 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
25,0700 – 25,2100 MHz	MARITIM MOBIL Mobil	RR APP 17 RR APP 52	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
25,2100 – 25,5500 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i maritime radiotjenester og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
25,5500 – 25,6700 MHz	RADIOASTRONOMI Mobil	5.149	<p>Radioastronomi</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
25,6700 - 26,1000 MHz	BROADCAST Mobil		<p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
26,1000 - 26,1750 MHz	MARITIM MOBIL 5.132 Mobil	RR APP 17 RR APP 52	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>26,10025 – 26,175 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 037 for maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
26,1750 - 27,5000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.150 ERC/DEC (96) 02 om PR 27 26,960 - 27,410 MHz: ERC/DEC (98) 11 om PR 27 radioudstyr (10 kHz kanalafstand - undtagen 26,995, 27,045, 27,095, 27,145 og 27,195 MHz) ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af udstyr ERC/DEC (98) 16 om anvendelse af PR 27 radioudstyr uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse 26,957 - 27,283 MHz: ERC/DEC (01) 02 om fri cirkulation af laveffekts radioanlæg ERC/DEC (01) 10 om laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller 26,957 - 27,283 MHz : ERC/DEC (01) 16 om laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner 26,957 - 27,283 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1, 8 og 9 27,095 kHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 4 (Eurobalise)	Laveffekts radioanlæg og privatradioanlæg: 26,995 MHz, 27,045 MHz, 27,095 MHz, 27,145 MHz, 27,195 MHz og 27,255 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 006 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner 26,965 - 27,405 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 028 for 27 MHz privatradioanlæg 26,957 - 27,283 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 006, nr. 00 008, nr. 00 028 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Maritime radiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i maritime radiotjenester og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Togradio: 27,095 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 048 om Eurobalise radioanlæg til jernbanedrift Anvendelse af radiofrekvens i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 048 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 26,175 – 26,957 MHz og 27,405 – 27,5 MHz: Militær anvendelse
27,5000 - 28,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER FAST MOBIL		Radiosonder Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
28,0000 - 29,7000 MHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil		<p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>28,201 – 28,225 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons</p> <p>29,200 – 29,300 MHz: Ubemandede digitale stationer</p> <p>29,660 – 29,690 MHz: Ubemandede repeatere</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
29,7000 - 30,0000 MHz	MOBIL		<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>29,70 – 30,00 MHz ML</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 008 for laveffekts radioanlæg med spoleformede antenner</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 008 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>29,800 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
30,0000-30,0050 MHz	Mobil		<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>29,70 – 30,00 MHz ML</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>29,800 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>
30,0050 – 30,0100 MHz	RUM-OPERATION (satellit-identifikation) MOBIL RUMFORSKNING		<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Mobil: Militær anvendelse på sekundær basis</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
30,0100 - 37,5000 MHz	MOBIL	<p>35,000 – 35,200 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 8 (Model-fjernstyring)</p> <p>ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Trådløse mikrofoner)</p> <p>ERC/DEC (01) 11 om laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modellfly</p>	<p>30,010 – 30,250 MHz ML 30,280 – 31,700 MHz FB ML</p> <p>Laveffekts radioanlæg og mikrofonanlæg:</p> <p>30,120 MHz, 30,380 MHz, 30,420 MHz, 30,880 MHz , 30,920 MHz og 31,300 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 005 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring</p> <p>35,000 – 35,220 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 006 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller</p> <p>35,000 – 35,220 MHz må kun anvendes i forbindelse med modellfly, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>32,050 – 32,325 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 024 for radioanlæg til medicinsk telemetri</p> <p>32,0 – 37,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer</p> <p>32,275 MHz, 32,300 MHz og 32,325 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 026 for radioanlæg til brug for personalarmopkald</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 005, nr. 00 006, nr. 00 025 og nr. 00 026 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 024 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>30.010 - 31.700 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>30,100 – 31,420 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 og nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Militær anvendelse på sekundær basis</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
37,5000 - 38,2500 MHz	MOBIL Radioastronomi	5.149 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Trådløse mikrofoner)	Mikrofonanlæg: 37,5 – 39,4 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer Anvendelse af radiofrekvenser i mikrofonanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 025 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse på sekundær basis
38,2500 – 39,9860 MHz	MOBIL	39,0 – 39,2 MHz: ERC/REC 00- 04 om Meteor Scatter applikationer ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Trådløse mikrofoner)	Meteor Scatter terminaler, der er under kontrol af et Meteor Scatter-netværk: 39,025 – 39,175 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 050 for Meteor Scatter terminaler Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 050 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse på sekundær basis
39,9860 – 40,0200 MHz	MOBIL Rumforskning		Militær anvendelse på sekundær basis

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
40,0200 – 40,9800 MHz	MOBIL	<p>5.150</p> <p>40,660 – 40,700 MHz: ERC/DEC (01) 03 om laveffekts radioanlæg</p> <p>40,660 – 40,700 MHz : ERC/DEC (01) 12 om laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller</p> <p>40,660 – 40,700 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 og 8</p>	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>40,665 – 40,695 MHz, 40,715 – 40,735 MHz, 40,765 MHz - 40,785 MHz, 40,815 - 40,835 MHz, 40,865 – 40,885 MHz, 40,915 MHz - 40,935 MHz og 40,965 - 40,985 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 006 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller</p> <p>40,660 – 40,700 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffektsradioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 006 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>40,680 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Militær anvendelse på sekundær basis</p>
40,9800 – 41,0150 MHz	MOBIL	41,000 - 41,015 MHz: Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	<p>41,0 – 41,015 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>40,985 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 006 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i nr. 00 006 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
41,0150 - 44,0000 MHz	MOBIL	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
44,0000 - 47,0000 MHz	MOBIL	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
47,0000 - 50,0000 MHz	LANDMOBIL Radiostedbestemmelse 5.162A	5.164	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>49,5 – 50,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Radiostedbestemmelse:</p> <p>Radiostedbestemmelse er begrænset til Vindprofil-radarer</p> <p>Vindprofil-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Militær anvendelse på sekundær basis</p>
50,0000 – 52,0000 MHz	LANDMOBIL Radiostedbestemmelse 5.162A Amatør	5.164	<p>Amatørradiotjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>50,020 – 50,080 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons</p> <p>50,620 – 50,750 MHz: Ubemandede digitale stationer</p> <p>51,810 – 51,990 MHz: Ubemandede repeatere</p> <p>Radiostedbestemmelse:</p> <p>Radiostedbestemmelse er begrænset til Vindprofil-radarer</p> <p>Vindprofil-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Militær anvendelse på sekundær basis</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
52,0000 – 68,0000 MHz	BROADCAST LANDMOBIL Radiostedbestemmelse 5.162A	5.164 54,000 – 68,000 MHz: Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 3 - 4)	Broadcast: 54,00 – 68,00 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Radiostedbestemmelse: Radiostedbestemmelse er begrænset til Vindprofil-radarer Vindprofil-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse 52,000 – 54,000 MHz: Militær anvendelse på sekundær basis
68,0000 – 74,8000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.149 (73.0 - 74.6 MHz) ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	FB ML inklusiv mulighed for tjenester i simplex Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Amatørradiotjenesten: Frekvenserne 70,0125-70,0625 MHz, 70,0875-70,1125 MHz, 70,3125-70,3875 MHz og 70,4125-70,4875 MHz må anvendes i amatørradiotjenesten. Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradiotjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse på sekundær basis

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
74,8000 – 75,2000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.180 Markeringsfyr (Marker beacons) ICAO Annex 10	Luftfartsnavigation: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse på sekundær basis
75,2000 – 87,5000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	78.0 – 80,0 MHz: Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA) ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	78 – 80 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret 75,2 – 78 MHz/80 – 87,5 MHz: FB ML inklusiv mulighed for tjenester i simplex Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse 81.0 MHz FB (ML 76.0 MHz): Frekvenser anvendes til forsøgs- og prøvedriftformål 75,200 – 78,000 MHz og 80,000 – 87,500 MHz: Militær anvendelse på sekundær basis
87,5000 – 108,0000 MHz	BROADCAST	VHF Lyd Broadcast, Geneva Agreement 1984 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 13	Broadcast: Radiogrænseflade nr. 00 044 for FM-radiofonisendere Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 001 for laveffekts FM sendere Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 001 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
108,0000 - 111,9750 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.197A ILS stedbestemmelse VOR ICAO, Annex 10	Luftfartsnavigation: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse
111,9750 – 117,9750 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.197A VOR ICAO, Annex 10	Luftfartsnavigation: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsnavigationstjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse
117,9750 - 136,0000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R)	5.111 5.198 5.199 5.200 ICAO Annex 10	Luftfartsradiotjenester: 121,5 MHz: Aeronautisk nød- og sikkerhedsfrekvens 123,1 MHz: Supplerende nødkommunikationsfrekvens 121,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 042 for aeronautiske COSPAS-SARSAT nødradioanlæg til lokalisering (ELT) Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Maritime radiotjenester: 121,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 041 for maritime nødradioanlæg til lokalisering (EPIRB) 121,5 MHz og 123,1 MHz: Nød- og sikkerhedskommunikation fra skibe til fly Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
136,0000 - 137,0000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R)	5.203 ICAO Annex 10	Luftfartsradiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
137,0000 - 137,0250 MHz	RUM-OPERATION (rum-til-Jord) METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord) RUMFORSKNING (rum-til-Jord) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.208A, 5.209	5.208 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz	Meteorologiske tjenester: Modtagning af meteorologiske satellitter Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
137,0250 – 137,1750 MHz	RUM-OPERATION (rum-til-Jord) METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord) RUMFORSKNING (rum-til-Jord) Mobil-satellit (rum-til-Jord) 5.208A, 5.209	5.208 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz	Meteorologiske tjenester: Modtagning af meteorologiske satellitter Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
137,1750 – 137,8250 MHz	RUM-OPERATION (rum-til-Jord) METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord) RUMFORSKNING (rum-til-Jord) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.208A, 5.209	5.208 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz	Meteorologiske tjenester: Modtagning af meteorologiske satellitter Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
137,8250 - 138,0000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (R) METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord) RUMFORSKNING (rum-til-Jord) Mobil-satellit (rum-til-Jord) 5.208A, 5.209	5.208 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz	Meteorologiske tjenester: Modtagning af meteorologiske satellitter Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
138,0000 - 143,6000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) LANDMOBIL MARITIM MOBIL	5.211 138,2 – 138,45 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1	Luftfartsradiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til luftfartsradiotjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Mikrofonanlæg: 138,250 MHz, 138,700 MHz, 138,800 MHz, 139,050 MHz, 139,750 MHz, 141,765 MHz, 142,070 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer Laveffekts radioanlæg: 138,200 – 138,450 MHz og 138,650 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz 138,650 MHz: Frekvensen må alene anvendes i laveffekts radioanlæg til sporing af stjålne genstande, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 025 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
143,6000 - 143,6500 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) RUMFORSKNING (rum-til-Jord) LANDMOBIL MARITIM MOBIL	5.211	Luftfartsradiotjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til luftfartsradiotjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
143,6500 - 144,0000 MHz	AERONAUTISK MOBIL (OR) LANDMOBIL MARITIM MOBIL	5.211	<p>Luftfartsradiotjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til luftfartsradiotjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Militær anvendelse</p>
144,0000 - 146,0000 MHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT		<p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>144,400 – 144,490 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons</p> <p>144,800 – 144,9750 MHz: Ubemandede digitale stationer</p> <p>145,6000 – 145,7875 MHz: Ubemandede repeatere</p>
146,0000 - 148,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R)	ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>146,1125 – 148,0000 MHz FB (ML: 150,1125 – 152,0000 MHz), inklusiv mulighed for tjenester i simplex</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>146,0125 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 026 for radioanlæg til brug for personalarmopkald</p> <p>Frekvensen 146,0125 MHz anvendes også til radiofjernstyring</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>146,0375 MHz og 146,0625 MHz (svar-tilbage): Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 og nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 026 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
148,0000 - 149,9000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.209	5.218 5.219 5.221 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz 149,0 -149,9 MHz: Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA) 148 – 149 MHz: ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	149,00 – 149,90 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg 148,0000 – 148,9625 MHz FB (ML: 152,0000 – 152,9625 MHz), inklusiv mulighed for tjenester i simplex Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatøradioprøver og kaldesignaler m.v.
149,9000 - 150,0500 MHz	RADIONAVIGATIONS-SATELLIT 5.224B LANDMOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.209, 5.224A	5.220 5.222 5.223 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz 149,9 - 150,0 MHz: Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	149,90 – 150,00 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatøradioprøver og kaldesignaler m.v.
150,0500 - 153,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RADIOASTRONOMI	5.149 ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg 150,1125 – 152,9625 MHz ML (FB: 146,1125 – 148,9625 MHz), inklusiv mulighed for tjenester i simplex Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
153,0000 - 154,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R)		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
154,0000 - 156,7625 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil (R)	<p>5.226</p> <p>5.227</p> <p>156,025 – 156,7625 MHz: Maritim Mobil, RR APP 18</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>154,00 – 155,00 MHz FB ML</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Maritime radiotjenester:</p> <p>155,5000 – 156,7625 MHz: Maritim anvendelse i Danmark</p> <p>156,525 MHz: Maritim nød- og sikkerhedsfrekvens</p> <p>155,5000 – 156,7625 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 039 for fast installerede og bærbare maritime VHF radioanlæg inkl. DSC-anlæg</p> <p>155,500 MHz, 155,525 MHz, 155,625 MHz, 155,775 MHz, 155,825 MHz, 156,025 – 156,7625 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Der stilles ikke krav om radiocertifikat til betjening af radioanlæg i maritime radiotjenester i frekvensbåndet 155,0 - 156,0 MHz, bortset fra de 5 simplex frekvenser, der er nævnt ovenfor. Anvendelse af disse radiofrekvenser kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>155,0000 – 156,7625 MHz: Maritim mobil militær anvendelse</p>
156,7625 – 156,8375 MHz	MARITIM MOBIL (nødopkald)	<p>5.111</p> <p>5.226</p> <p>Maritim Mobil, RR APP 18</p>	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>156,800 MHz: Maritim nød- og sikkerhedsfrekvens</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 039 for fast installerede og bærbare maritime VHF radioanlæg inkl. DSC-anlæg</p> <p>156,7625 – 156,8375 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
156,8375 - 174,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	<p>5.226</p> <p>156,8375 – 157,4250 MHz: Maritim Mobil, RR APP 18</p> <p>160,625 – 160,875 MHz: Maritim Mobil, RR APP 18</p> <p>160,925 – 160,950 MHz: Maritim Mobil, RR APP 18</p> <p>161,500 – 162,025 MHz: Maritim Mobil, RR APP 18</p> <p>161,975 MHz og 162,025 MHz: ERC/DEC (99) 17 om AIS</p> <p>ECC/DEC (05) 02 om brugen af frekvensbåndet 169,4 – 169,8125 MHz</p> <p>ECC/DEC (05) 03 om ophør af ERMES tjenesten</p> <p>169,4 -174 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, annex 10</p> <p>Kommissionens beslutning 2005/928/EF om harmonisering af frekvensbåndet 169,4-169,8125 MHz: Frekvensanvendelse i overensstemmelse med artikel 2 sker først på det tidspunkt, hvor eksisterende frekvensanvendelse er udfaset.</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Maritime radiotjenester:</p> <p>156,8375 – 162,0250 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 039 for fast installerede og bærbare maritime VHF radioanlæg inkl. DSC-anlæg</p> <p>161,975 MHz: Automatisk identifikationssystem til skibe (AIS1)</p> <p>162,025 MHz: Automatisk identifikationssystem til skibe (AIS2)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>I radiofrekvensbåndet 169,4 –169,8125 MHz er det ikke muligt at få udstedt tilladelse til frekvensanvendelse. Frekvenserne vil overgå til ny anvendelse i overensstemmelse med Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>165,600 – 174,000 MHz: Duplex, inklusiv mulighed for tjenester i simplex</p> <p>157,625 – 160,625 MHz Duplex, inklusiv mulighed for tjenester i simplex</p> <p>160,975 – 161,475 MHz FB ML</p> <p>173,9 MHz FB (MB 164,9 MHz): Frekvenser anvendes til forsøgs- og prøvedriftformål</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>161,075 MHz, 161,175 MHz, 172,025 MHz og 172,050 MHz (svar-tilbage): Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Frekvensen 162,050 MHz (svar-tilbage) anvendes også til private personsøgetjenester</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 og nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>160,625 – 160,950 MHz og 161,500 – 162,025 MHz: Maritim mobil militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
			<p>169,4-169,8125 MHz: Det er ikke muligt at få udstedt tilladelse til frekvensanvendelse. Frekvenserne vil overgå til ny anvendelse i overensstemmelse med artikel 2 i Kommissionens beslutning 2005/928/EF Eksisterende frekvensanvendelse fortsætter i overensstemmelse med artikel 3 i Kommissionens beslutning 2005/928/EF</p> <p>Frekvenserne til brug for hørehæmmede: 169,8250 MHz 173,4000 MHz 173,4650 MHz 173,6400 MHz 173,6950 MHz 173,8125 MHz 173,8250 MHz 173,9625 MHz</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 025 for radioanlæg til brug for hørehæmmede</p> <p>Anvendelse af frekvenser til radioanlæg til brug for hørehæmmede må ske uden individuel tilladelse jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
174,0000 - 223,0000 MHz	<p>BROADCAST</p> <p>Landmobil 5.235</p>	<p>Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 5 - 11) suppleret af Chester Agreement 1997</p> <p>Broadcast: Wiesbaden Arrangement 1995 (T-DAB) revideret i Maastricht 2002</p> <p>ERC/REC T/R 52-02 om introduktion af T-DAB</p> <p>174-216 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)</p>	<p>Mikrofonanlæg: 180,5 MHz, 187,5 MHz, 194,5 MHz, 201,5 MHz, 208,5 MHz, 215,5 MHz og 222,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer</p> <p>Frekvenserne i frekvensbåndet 180,5-222,5 MHz, som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 025, må kun anvendes i radioanlæg til brug for hørehæmmede, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mikrofonanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 025 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Broadcast: 219,584 - 221,120 MHz: Dansk T-DAB blok (11C)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
223,0000 - 230,0000 MHz	BROADCAST	<p>Broadcast: Wiesbaden Arrangement 1995 (T-DAB) revideret i Maastricht 2002</p> <p>ERC/REC T/R 52-02 om introduktion af T-DAB</p>	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>223,3 - 224,9 MHz og 229 - 230 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 024 for radioanlæg til medicinsk telemetri</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 024 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>224,900 MHz og 224,925 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 026 for radioanlæg til brug for personalarmopkald</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 026 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Broadcast:</p> <p>226,592 - 228,128 MHz: Dansk T-DAB blok (12C)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
230,0000 - 235,0000 MHz	BROADCAST MOBIL	Broadcast: Wiesbaden Arrangement 1995 (T-DAB) revideret i Maastricht 2002 ERC/REC T/R 52-02 om introduktion af T-DAB	Laveffekts radioanlæg: 230 - 231 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 024 for radioanlæg til medicinsk telemetri Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 024 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Broadcast: 231,728 - 233,264 MHz: Dansk T-DAB blok (13B) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring 230,000 – 231,728 og 233,264 – 235,000 MHz: Militær anvendelse
235,0000 - 267,0000 MHz	MOBIL	5.111 5.199 5.254 5.256 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	235 - 267 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret Maritime radiotjenester og luftfartsradiotjenester: 243,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 042 for aeronautiske COSPAS-SARSAT nødradioanlæg til lokalisering (ELT) 243,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 041 for maritime nødradioanlæg til lokalisering (EPIRB) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester og luftfartsradiotjenester kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 243,0 MHz: Nødfrekvens. Frekvensen anvendes fortrinsvis af forsvaret, men kan også anvendes af civile i maritime radiotjenester og luftfartsradiotjenester
267,0000 - 272,0000 MHz	MOBIL RUM-OPERATION (rum-til-Jord)	5.254 5.257 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
272,0000 - 273,0000 MHz	RUM-OPERATION (rum-til-Jord) MOBIL	5.254 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
273,0000 - 312,0000 MHz	MOBIL	5.254 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
312,0000 - 315,0000 MHz	MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.254, 5.255	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
315,0000 - 322,0000 MHz	MOBIL	5.254 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
322,0000 - 328,6000 MHz	MOBIL RADIOASTRONOMI	5.149 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
328,6000 - 335,4000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.258	ILS nedstyringsvinkel (glide path) – Den vertikale afvigelse fra den tilsigtede glidebane ICAO Annex 10	Luftfartsnavigation Anvendelse af radiofrekvenser kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse
335,4000 - 380,0000 MHz	MOBIL	5.254 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
380,0000 - 385,0000 MHz	MOBIL	<p>5.254</p> <p>ERC/DEC (96) 01 om Mobile digitale trunkede radiosystemer</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (01) 19 om DMO (Direct Mode Operation)</p>	<p>Mobile digitale trunkede radiosystemer, herunder TETRA:</p> <p>Der er i oktober 2001 udstedt tilladelse til et TETRA net til nød- og beredskabsformål i båndet 380,15 – 384,3 MHz. Tilladelse er udstedt efter offentligt udbud af tilladelser til etablering og drift af digitale landmobile radionet (TETRA), jf. bekendtgørelse nr. 326 af 8. maj 2000</p> <p>380,15 – 384,30 MHz ML (FB: 390,15 – 394,30 MHz): Frekvenserne kan alene anvendes til etablering af et offentligt net, der etableres og drives således, at det er i stand til særligt at varetage nød- og beredskabskommunikation, jf. bekendtgørelse nr. 326 af 8. maj 2000</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>384,3 – 384,8 MHz: Tilladelser til geografisk afgrænsede net, hvor tilladelsesindehaver af beredskabsmyndighederne kan forpligtes til at indgå i nød- eller beredskabsopgaver. Tjenester baseret på tilladelser til geografisk afgrænsede net giver ikke adgang til kommercielt videresalg af trafik</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et TETRA-netværk</p> <p>DMO:</p> <p>380,00 - 380,15 MHz: DMO</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>AGA:</p> <p>384,80 - 385,00 MHz: Air-Ground-Air (AGA)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser til DMO og AGA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>
385,0000 – 387,0000 MHz	MOBIL	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
387,0000 – 390,0000 MHz	<p>MOBIL</p> <p>MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.208A, 5.254, 5.255</p>	<p>Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)</p> <p>ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz</p> <p>ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz</p>	<p>387,0 - 387,25 MHz samt 388,75 - 390,00 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret</p> <p>387,25 - 388,75 MHz: Mobile satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>387,25 - 388,75 MHz: Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
390,0000 – 395,0000 MHz	MOBIL	<p>5.254</p> <p>ERC/DEC (96) 01 om Mobile digitale trunkede radiosystemer</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (01) 19 om DMO (Direct Mode Operation)</p>	<p>Mobile digitale trunkede radiosystemer, herunder TETRA:</p> <p>Der er i oktober 2001 udstedt tilladelse til et TETRA net til nød- og beredskabsformål i båndet 380,15 – 384,3 MHz. Tilladelse er udstedt efter offentligt udbud af tilladelser til etablering og drift af digitale landmobile radionet (TETRA), jf. bekendtgørelse nr. 326 af 8. maj 2000</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>390,15 – 394,30 MHz FB (ML: 380,15 – 384,30 MHz): Frekvenserne kan alene anvendes til etablering af et offentligt net, der etableres og drives således, at det er i stand til særligt at varetage nød- og beredskabskommunikation, jf. bekendtgørelse nr. 326 af 8. maj 2000</p> <p>394,30 – 394,80 MHz: Tilladelser til geografisk afgrænsede net, hvor tilladelsesindehaver af beredskabsmyndighederne kan forpligtes til at indgå i nød- eller beredskabsopgaver. Tjenester baseret på tilladelser til geografisk afgrænsede net giver ikke adgang til kommercielt videresalg af trafik</p> <p>Anvendelser af radiofrekvenser i TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et TETRA-netværk</p> <p>DMO:</p> <p>390,00 - 390,15 MHz: DMO</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>AGA:</p> <p>394,80 -395,00 MHz: Air-Ground-Air (AGA)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser til DMO og AGA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>
395,0000 – 399,9000 MHz	MOBIL	<p>5.254</p> <p>Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)</p>	<p>Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret</p>
399,9000 – 400,0500 MHz	<p>RADIONAVIGATIONS-SATELLIT 5.222, 5.224B</p> <p>MOBIL-SATELLIT 5.209, 5.224A</p>	<p>5.220</p> <p>5.260</p> <p>ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz</p> <p>ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
400,0500 – 400,1500 MHz	STANDARD FREKVENSG OG TIDSSIGNAL-SATELLIT (400,1 MHz)	5.261	Tidssignaler
400,1500 – 401,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord) RUMFORSKNING (rum-til-Jord) 5.263 MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.208A, 5.209 Rum-operation (rum-til-Jord)	5.264 ERC/DEC (99) 05 om Mobile Jordstationer i S-PCS under 1 GHz ERC/DEC (99) 06 om S-PCS under 1 GHz	Mobile satellittjenester: 400,225 - 400,975 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterminaler under 1 GHz må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1266 af 10. december 2004 om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Meteorologiske Radiosonder: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske radiosonder, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Meteorologiske hjælpemidler: Militær anvendelse
401,0000 - 402,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER RUM-OPERATION (rum-til-Jord) JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (Jord-til-rum) METEOROLOGISK-SATELLIT (Jord-til-rum)		Meteorologiske Radiosonder: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske radiosonder, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Meteorologiske hjælpemidler: Militær anvendelse
402,0000 - 403,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (Jord-til-rum) METEOROLOGISK-SATELLIT (Jord-til-rum) Mobil	ERC/DEC (01) 17 om aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt ERC/ERC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 12 (Medicinske implantater)	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Meteorologiske Radiosonder: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske radiosonder, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Meteorologiske hjælpemidler: Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
403,0000 - 406,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER Mobil	ERC/DEC (01) 17 om aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt 403 - 405 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 12 (Medicinske implantater)	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: 403 - 405 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 023 for aktive medicinske implantater med ultra lav sendeeffekt Anvendelse af radiofrekvenser i aktive medicinske implantater som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 023 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Meteorologiske Radiosonder: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske radiosonder, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Meteorologiske hjælpemidler: Militær anvendelse
406,0000 - 406,1000 MHz	MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum)	5.266 5.267	Maritime radiotjenester og luftfartsradiotjenester: 406,0 – 406,1 MHz Radiogrænseflade nr. 00 041 for maritime nødradioanlæg til lokalisering (EPIRB) 406,025 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 042 for aeronautiske COSPAS-SARSAT nødradioanlæg til lokalisering (ELT) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe og i luftfartsradiotjenester ombord i fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
406,1000 - 410,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RADIOASTRONOMI FAST	5.149 ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	Landmobile tjenester: 407 - 410 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg 407 – 410 MHz: Reportagesendere 407,000 - 410,000 MHz: Punkt-til-punkt data med lav effekt Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
410,0000 - 412,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RUMFORSKNING (rum-til-rum) 5.268	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/REC T/R 25-08 om planlægningskriterier for landmobile radiotjenester i frekvensbåndet 29,7 – 921 MHz for så vidt angår kanalplan for frekvensanvendelse</p>	<p>Tilladelser udstedes i overensstemmelse med kanalplanen i CEPT ECC anbefaling T/R 25-08. Der udstedes tilladelser til simplex frekvensanvendelser i frekvensbåndet 440 - 450 MHz</p> <p>Undtagelse: Tilladelsesindehavere, der har haft en midlertidig tilladelse, der er bortfaldet 31. december 2005, kan få udstedt ny frekvenstilladelse, hvor frekvensanvendelsen er i overensstemmelse med den kanalplan, der var gældende indtil 31. december 2005, dvs. simplexanvendelser i frekvensbåndet 410 - 412 MHz</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Mobile digitale trunkede radiosystemer, herunder TETRA:</p> <p>Der er i oktober 2001 udstedt tilladelse til etablering og drift af et digitalt landmobilt radionet (TETRA-civil), jf. bekendtgørelse nr. 326 af 8. maj 2000</p> <p>TETRA anvender frekvenser i båndet 410,0 – 412,0 MHz</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>ML: 410,000 – 412,000 MHz (FB: 420,000 – 422,000 MHz)</p>
412,0000 - 413,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RUMFORSKNING (rum-til-rum) 5.268		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
413,0000 - 417,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RUMFORSKNING (rum-til-rum) 5.268	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/REC T/R 25-08 om planlægningskriterier for landmobile radiotjenester i frekvensbåndet 29,7 – 921 MHz for så vidt angår kanalplan for frekvensanvendelse</p>	<p>Tilladelser udstedes i overensstemmelse med kanalplanen i CEPT ECC anbefaling T/R 25-08. Der udstedes tilladelser til simplex frekvensanvendelser i frekvensbåndet 440 - 450 MHz</p> <p>Undtagelse: Tilladelsesindehavere der har haft en midlertidig tilladelse, der er bortfaldet 31. december 2005, kan få udstedt ny frekvenstilladelse, hvor frekvensanvendelsen er i overensstemmelse med den kanalplan, der var gældende indtil 31. december 2005, dvs. simplexanvendelser i frekvensbåndet 413 - 417 MHz</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Mobile digitale trunkede radiosystemer, herunder TETRA:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>ML: 413,000 – 417,000 MHz (FB: 423,000 – 427,000)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p>
417,0000 - 418,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
418,0000 - 420,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RUMFORSKNING (rum-til-rum) 5.268	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/REC T/R 25-08 om planlægningskriterier for landmobile radiotjenester i frekvensbåndet 29,7 – 921 MHz for så vidt angår kanalplan for frekvensanvendelse</p>	<p>Tilladelser udstedes i overensstemmelse med kanalplanen i CEPT ECC anbefaling T/R 25-08. Der udstedes tilladelser til simplex frekvensanvendelser i frekvensbåndet 440 - 450 MHz</p> <p>Undtagelse: Tilladelsesindehavere der har haft en midlertidig tilladelse, der er bortfaldet 31. december 2005, kan få udstedt ny frekvenstilladelse, hvor frekvensanvendelsen er i overensstemmelse med den kanalplan, der var gældende indtil 31. december 2005, dvs. simplexanvendelser i frekvensbåndet 418 - 420 MHz</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Mobile digitale trunkede radiosystemer, herunder TETRA:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>ML: 418,000 – 420,000 MHz (FB: 428,000 – 430,000 MHz)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til reportageformål, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
420,0000 - 430,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil Radiostedbestemmelse	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (06) CC om digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/REC T/R 25-08 om planlægningskriterier for landmobile radiotjenester i frekvensbåndet 29,7 – 921 MHz for så vidt angår kanalplan for frekvensanvendelse</p>	<p>Tilladelser udstedes i overensstemmelse med kanalplanen i CEPT ECC anbefaling T/R 25-08. Der udstedes tilladelser til simplex frekvensanvendelser i frekvensbåndet 440 - 450 MHz</p> <p>Undtagelse: Tilladelsesindehavere der har haft en midlertidig tilladelse, der er bortfaldet 31. december 2005, kan få udstedt ny frekvenstilladelse, hvor frekvensanvendelsen er i overensstemmelse med den kanalplan, der var gældende indtil 31. december 2005, dvs. simplexanvendelser i frekvensbåndet 420 - 425 MHz og duplexanvendelser i frekvensbåndet 425 - 430 MHz (parret med 440 - 445 MHz)</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Mobile digitale trunkede radiosystemer, herunder (TETRA):</p> <p>Der er i oktober 2001 udstedt tilladelse til etablering og drift af et digitalt landmobilt radionet (TETRA-civil), jf. bekendtgørelse nr. 326 af 8. maj 2000</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>420,000 – 430,000 MHz FB (ML: 410,000 – 420,000 MHz)</p> <p>TETRA anvender 420,0 – 422,0 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>422,175 MHz, 422,525 MHz og 442,725 MHz (svar-tilbage): Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
430,0000 - 432,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.274	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>430,000 - 431,975 MHz FB (ML: 438,000 - 439,975 MHz)</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
432,0000 - 438,0000 MHz	AMATØR Mobil Jordobservations-satellit (aktiv) 5.279A	5.138 433,05 - 434,79 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 ECC/DEC (04) 02 om laveffekts radioanlæg (ekskl. lyd og billede)	Mobile tjenester er begrænset til laveffekts radioanlæg Laveffekts radioanlæg: 433,920 MHz +/- 3 KHz: Radiogrænseflade nr. 00 003 for laveffekts radioanlæg til transmission af alarmer i forbindelse med motorkøretøjer 433,950 MHz, 434,000 MHz og 434,050 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 004 for laveffekts radioanlæg til datakommunikation 433,575, 433,625 MHz, 433,675 MHz, 433,725 MHz, 433, 775 MHz, 433,825 MHz, 433,875 MHz, 433,925 MHz, 433,975 MHz og 434,025 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 006 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring af modeller 433,050 - 434,790 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffektsradioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 003, nr. 00 004, nr. 00 006 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 432,4000 – 432,4900 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons 432,5250 – 432,5750 MHz: Ubemandede digitale stationer 433,6250 – 433,7750 MHz: Ubemandede digitale stationer 434,4500 – 434,5750 MHz: Ubemandede digitale stationer 434,6000 – 434,9750 MHz: Ubemandede repeatere 435,0000 - 438,0000 MHz: Amatørradiosatellittjenesten

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
438,0000 - 440,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.274	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>438,000 - 439,975 MHz ML (FB: 430,000 - 431,975 MHz)</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
440,0000 - 450,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	<p>5.286</p> <p>ERC/DEC (98) 25 om PMR 446</p> <p>ERC/DEC (98) 26 om anvendelse af PMR 446 radioanlæg uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 27 om fri cirkulation af PMR 446 radioanlæg</p> <p>ECC/DEC (06) CC om digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/REC T/R 25-08 om planlægningskriterier for landmobile radiotjenester i frekvensbåndet 29,7 – 921 MHz for så vidt angår kanalplan for frekvensanvendelse</p> <p>ECC/DEC (05) 12 om digital PMR 446</p>	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>445,125 MHz, 445,675 MHz, 445,825 MHz, 445,850 MHz og 445,875 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 005 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring</p> <p>448,0 - 448,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 024 for radioanlæg til medicinsk telemetri</p> <p>448,250 MHz og 448,275 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 026 for radioanlæg til brug for personalarmopkald</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 005 og nr. 00 026 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 024 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Landmobile tjenester:</p> <p>Tilladelser udstedes i overensstemmelse med kanalplanen i CEPT ECC anbefaling T/R 25-08. Der udstedes tilladelser til duplex frekvensanvendelser i frekvensbåndet 440 - 450 MHz</p> <p>Undtagelse: Tilladelsesindehavere der har haft en midlertidig tilladelse, der er bortfaldet 31. december 2005, kan få udstedt ny frekvenstilladelse, hvor frekvensanvendelsen er i overensstemmelse med den kanalplan, der var gældende indtil 31. december 2005, herunder duplexanvendelse i frekvensbåndet 440 - 445 MHz</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>440,0 – 445,0 MHz: Punkt-til-punkt data med lav effekt</p> <p>PMR 446:</p> <p>446,0 - 446,1 MHz: Analog PMR 446</p> <p>446,1 - 446,2 MHz: Digital PMR 446</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Laveffekts radioanlæg</p> <p>445,125 MHz, 445,675 MHz, 445,825 MHz, 445,850 MHz og 445,875 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 005 for laveffekts radioanlæg til fjernstyring</p> <p>448,0 - 448,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 024 for radioanlæg til medicinsk</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
			<p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf.</p> <p>Private personsøgetjenester:</p> <p>445,900 - 445,975 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 027 for radioanlæg til brug i lukkede personsøgetjenester (ON-SITE Paging)</p> <p>Krav om at personsøgesenderens sendeeffekt ikke må overstige 5 watt</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 027 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>440,000 - 444,975 MHz ML (FB: 425,000 - 429,975 MHz)</p> <p>445,000 - 449,975 MHz FB ML</p> <p>440,325 MHz, 440,475 MHz og 441,075 MHz: Personsøgning – svar tilbage frekvenser</p>
450,0000 - 453,0000 MHz	MOBIL	<p>5.286</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>450,000 - 452,975 MHz ML (FB: 460,000 - 462,975 MHz)</p> <p>450,050 MHz ML (FB 460,050 MHz): Frekvenser anvendes til forsøgs- og prøvedriftformål</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
453,0000 - 457,5000 MHz	MOBIL FAST	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Digitale mobile og faste radiotjenester:</p> <p>453,000 - 457,475 MHz ML (FB: 463,0 – 467,5 MHz): Mobile og faste digitale radiosystemer, herunder TETRA, CDMA, og OFDM samt FWA--systemer</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen forudsætter at terminaler er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>Da IT- og Telestyrelsen har konstateret frekvensknaphed, jf. frekvenslovens § 5, stk. 3, udstedes tilladelser ikke efter først-til-mølle princippet, jf. frekvenslovens § 5, stk. 1, men efter udbud eller auktion jf. § 6.</p>
457,5000 - 459,0000 MHz	MOBIL	<p>5.287</p> <p>ERC/REC T/R 22-01 om frekvenser til togradio (internationalt)</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>458,400 - 459,000 MHz ML (FB: 468,400 - 469,000 MHz)</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Maritime radiotjenester:</p> <p>457,525 - 457,575 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 038 for bærbare maritime UHF radioanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>457,600 - 458,400 MHz ML (FB: 467,600 - 468,400 MHz): Togradio</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
459,0000 - 460,0000 MHz	MOBIL	ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse 459,000 - 459,975 MHz ML (FB: 469,000 - 469,975 MHz)
460,0000 - 463,0000 MHz	MOBIL METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord)	5.287 5.289 ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR	Landmobile tjenester: Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse 460,000 - 462,975 MHz FB (ML: 450,000 - 452,975 MHz) 460,050 MHz FB (ML 450,050 MHz): Frekvenser anvendes til forsøgs- og prøvedriftformål
463,0000 - 467,5000 MHz	MOBIL FAST	5.289 ERC/DEC (96) 04 om TETRA ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler ECC/DEC (06) CC om digital landmobil PMR/PAMR ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR	Digitale mobile og faste radiotjenester: 463,0 – 467,5 MHz FB (453,000 - 457,475 MHz ML): Mobile og faste digitale radiosystemer, herunder TETRA, CDMA, og OFDM samt FWA--systemer Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen forudsætter at terminaler er under kontrol af det pågældende netværk Da IT- og Telestyrelsen har konstateret frekvensknaphed, jf. frekvenslovens § 5, stk. 3, udstedes tilladelser ikke efter først-til-mølle princippet, jf. frekvenslovens § 5, stk. 1, men efter udbud eller auktion jf. § 6.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
467,5000 - 470,0000 MHz	MOBIL	<p>5.287</p> <p>5.289</p> <p>ERC/REC T/R 22-01 om frekvenser til togradio (internationalt)</p> <p>ECC/DEC (06) 06 om digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Landmobile tjenester:</p> <p>468,400 - 469,975 MHz FB (ML: 458,400 - 459,975 MHz)</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 022 for landmobile VHF/UHF radioanlæg inkl. PMR 446 anlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i landmobile VHF/UHF radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 022 kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Maritime radiotjenester:</p> <p>467,525 - 467,575 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 038 for bærbare maritime UHF radioanlæg</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Offentlige personsøgetjenester:</p> <p>469,500 MHz, 469,650 MHz og 469,950 MHz: Offentlig PersonSøgetjeneste (OPS)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminalerne i OPS må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>467,600 - 468,400 MHz FB (ML: 457,600 - 458,400 MHz): Togrado</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
470,0000 - 494,0000 MHz	BROADCAST Landmobil 5.296 Radiostedbestemmelse 5.291A	Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 21 - 69) suppleret af Chester Agreement 1997 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)	Radiostedbestemmelse er begrænset til vindprofil-radarer Vindprofil-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Laveffekts radioanlæg: Anvendelse af radiofrekvenser til radio-mikrofoner kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse. Der udstedes kun midlertidige og tidsbegrænsede tilladelser til dette formål
494,0000 - 608,0000 MHz	BROADCAST Landmobil 5.296	Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 21 - 69) suppleret af Chester Agreement 1997 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Laveffekts radioanlæg: Anvendelse af radiofrekvenser til radio-mikrofoner kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse. Der udstedes kun midlertidige og tidsbegrænsede tilladelser til dette formål

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
608,0000 - 614,0000 MHz	BROADCAST Landmobil 5.296 Radioastronomi 5.306	5.149 5.306 Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 21 - 69) suppleret af Chester Agreement 1997 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Laveffekts radioanlæg: Anvendelse af radiofrekvenser til radio-mikrofoner kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse. Der udstedes kun midlertidige og tidsbegrænsede tilladelser til dette formål
614,0000 - 790,0000 MHz	BROADCAST Landmobil 5.296	5.311 (620 - 790 MHz) Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 21 - 69) suppleret af Chester Agreement 1997 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring. Laveffekts radioanlæg: Anvendelse af radiofrekvenser til radio-mikrofoner kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse. Der udstedes kun midlertidige og tidsbegrænsede tilladelser til dette formål

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
790,0000 - 862,0000 MHz	<p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil 5.316</p> <p>BROADCAST</p>	<p>Broadcast: Stockholm Agreement 1961 (CH 21-69) suppleret af Chester Agreement 1997</p> <p>854 - 862 MHz: Reportageudstyr (CH 69)</p> <p>ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)</p> <p>Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)</p>	<p>790 -814 MHz og 838-862 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret. Forsvarets frekvensanvendelse er begrænset til frekvensbåndet 806-814 MHz og 854-862 MHz fra 1. januar 2006. Dog må trådløse mikrofonanlæg anvendes i frekvensbåndet 800,1-819,9 MHz, og reportageudstyr anvendes i frekvensbåndet 854-862 MHz</p> <p>Mikrofonanlæg:</p> <p>800,1 - 819,9 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mikrofonanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 025 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>854-862 MHz: Reportageudstyr, samt in-ear monitoring systemer og trådløse mikrofoner</p> <p>Reportageudstyr inkl. in-ear monitoring systemer og trådløse mikrofoner kræver i frekvensbåndet 854-862 MHz individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
862,0000 - 870,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	<p>863 – 865 Mhz: ERC/DEC (01) 18 om laveffekts radioanlæg (Trådløs audio)</p> <p>863 - 865 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 13 (Trådløs Audio)</p> <p>868,0 – 868,6 MHz, 868,7 – 868,2 MHz, 869,4 – 869,65 MHz og 869,7 – 870,0 MHz: ERC/DEC (01) 04 om laveffekts radioanlæg</p> <p>868,0 – 868,6 MHz, 868,7 – 869,2 MHz, 869,4 – 869,65 MHz og 869,7 – 870,0 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1</p> <p>868,600 – 868,700 MHz, 869,250 – 869,300 MHz og 869,650 – 869,700 MHz: ERC/DEC (01) 09 om laveffekts radioanlæg til alarmeringsformål</p> <p>868,200 -868,250 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 7 (personalarmer)</p> <p>868,600 -868,700 MHz, 869,250 -869,300 MHz og 869,650 -869,700 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 7 (Alarmer generelt)</p> <p>863,0 – 865,0 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (mikrofoner)</p>	<p>Laveffekts radioanlæg og mikrofonanlæg:</p> <p>863 - 865 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 001 for laveffekts radioanlæg til overførsel af audiosignaler inkl. in-ear monitoring</p> <p>863 - 865 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer</p> <p>868,600 - 868,700 MHz, 869,200 – 869,250 MHz, 869,250 - 869,300 MHz, 869,300 - 869,400 og 869,650 - 869,700 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 026 for radioanlæg til brug for personalarmopkald</p> <p>863,000 – 870,000, 868,000 – 868,600 MHz, 868,700 - 869,200 MHz, 869,400 - 869,650 MHz og 869,700 – 870,000 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 001, nr. 00 025, nr. 00 026 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
870,0000 - 876,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil FAST	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Digitale mobile og faste radiotjenester:</p> <p>463,0 – 467,5 MHz FB (453,000 - 457,475 MHz ML): Mobile og faste digitale radiosystemer, herunder TETRA, CDMA, og OFDM samt FWA--systemer</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen forudsætter at terminaler er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>Da IT- og Telestyrelsen har konstateret frekvensknaphed, jf. frekvenslovens § 5, stk. 3, udstedes tilladelser ikke efter først-til-mølle princippet, jf. frekvenslovens § 5, stk. 1, men efter udbud eller auktion jf. § 6.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
876,0000 - 880,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	876 - 880 MHz ML (FB: 921 - 925 MHz): ERC/REC T/R 25-09 om frekvenser for UIC ECC/DEC (02) 05 om togradio ECC/DEC (02) 09 om fri cirkulation af GSM-R terminaler ECC/DEC (02) 10 om anvendelse af GSM-R terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse	876,200 – 880,000 MHz: GSM-R (Tog) Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-R-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af det pågældende netværk 876,00 – 876,10 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser til DMO til tog kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
880,0000 - 881,7000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	ERC/DEC (97) 02 om GSM ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af udstyr ERC/DEC (98) 20 om anvendelse af GSM-mobiltelefoner uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse	Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM): Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 880,2 - 881,6 MHz ML (FB: 925,2 - 926,6 MHz): GSM
881,7000 - 882,7000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		882,0125 - 882,4625 MHz ML (FB: 927,0125 - 927,4625 MHz): S-tog Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der anvendes i S-tog, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
882,7000 - 890,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	ERC/DEC (97) 02 om GSM ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af udstyr	Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM): Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 882,8 - 889,8 MHz ML (FB: 927,8 - 934,8 MHz): GSM

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
890,0000 - 915,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	<p>ERC/DEC (94) 01 om GSM</p> <p>ERC/DEC (97) 02 om GSM</p> <p>ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af udstyr</p> <p>ERC/DEC (98) 20 om anvendelse af GSM-mobiltelefoner uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ECC/DEC (01) 01 om udfasning af CT1</p> <p>EU direktiv 87/372/EF om frekvenser til GSM</p>	<p>Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM): 890,0 – 913,8 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. CT1:</p> <p>914,0125 - 914,9875 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 043 for analoge trådløse telefoner (CT1)</p> <p>Analoge trådløse telefoner (CT1) i 914,0125 - 914,9875 MHz er under udfasning i overensstemmelse med ECC/DEC (01) 01</p> <p>Kun trådløse telefoner (CTI), der er taget i brug inden den 31. december 2002 og trådløse telefoner (CT1), som er fabrikeret eller importeret og lagt på lager klar til salg senest den 31. december 2002, må markedsføres og anvendes efter den 31. december 2002 uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>914,0125 - 914,9875 MHz ML (FB: 959,0125 - 959,9875 MHz): CT1</p>
915,0000 - 921,0000 MHz	MOBIL FAST	<p>ERC/DEC (96) 04 om TETRA</p> <p>ERC/DEC (99) 02 om anvendelse af TETRA mobilterminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 03 om fri cirkulation af civile TETRA mobilterminaler</p> <p>ECC/DEC (04) 06 om wideband digital landmobil PMR/PAMR</p>	<p>Digitale mobile og faste radiotjenester:</p> <p>463,0 – 467,5 MHz FB (453,000 - 457,475 MHz ML): Mobile og faste digitale radiosystemer, herunder TETRA, CDMA, og OFDM samt FWA--systemer</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 047 for privat landmobil digital UHF radio</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i mobile digitale trunkede terminaler, herunder TETRA-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen forudsætter at terminaler er under kontrol af det pågældende netværk</p> <p>Da IT- og Telestyrelsen har konstateret frekvensknaphed, jf. frekvenslovens § 5, stk. 3, udstedes tilladelser ikke efter først-til-mølle princippet, jf. frekvenslovens § 5, stk. 1, men efter udbud eller auktion jf. § 6.</p>
921,0000 - 925,0000 MHz	MOBIL	<p>921 - 925 MHz FB (ML: 876 - 880 MHz): ERC/REC T/R 25-09 om frekvenser for UIC</p> <p>ECC/DEC (02) 05 om togradio</p> <p>ECC/DEC (02) 09 om fri cirkulation af GSM-R terminaler</p> <p>ECC/DEC (02) 10 om anvendelse af GSM-R terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	<p>921,200 – 925,000 MHz: GSM-R (Tog)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-R-terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
925,0000 - 926,7000 MHz	MOBIL	ERC/DEC (97) 02 om GSM ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af udstyr ERC/DEC (94) 01 om GSM ERC/DEC (98) 20 om anvendelse af GSM-mobiltelefoner uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse	Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM): Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 925,2 - 926,6 MHz FB (ML: 880,2 - 881,6 MHz): GSM
926,7000 - 927,7000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		927,0125 - 927,4375 MHz FB (ML: 882,0125 - 882,4375 MHz): S-tog Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der anvendes i S-tog, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
927,7000 - 960,0000 MHz	MOBIL	ERC/DEC (97) 02 om GSM ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af udstyr ERC/DEC (98) 20 om anvendelse af GSM-mobiltelefoner uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ECC/DEC (01) 01 om udfasning af CT1 EU direktiv 87/372/EF om frekvenser til GSM	Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM): 927,8 – 958,8 MHz FB (ML:882,8 – 913,8 MHz): GSM Anvendelse af radiofrekvenser i GSM-mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. CT1: 959,0125 - 959,9875 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 043 for analoge trådløse telefoner (CT1) Kun trådløse telefoner (CT1), der er taget i brug inden den 31. december 2002 og trådløse telefoner (CT1), som er fabrikeret eller importeret og lagt på lager klar til salg senest den 31. december 2002, må markedsføres og anvendes efter den 31. december 2002 uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1266 af 10. december 2004 om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 959,0125 - 959,9875 MHz FB (ML: 914,0125 - 914,9875 MHz): CT1
960,0000 - 1164,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.328 ICAO Annex 10	Luftfartsnavigation (DME, SSR, TACAN, JTIDS): Anvendelse af radiofrekvenser i DME, SSR og TACAN radioanlæg til stedbestemmelse, som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1164,0000 - 1215,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) (rum-til-rum) 5.328B, 5.328A	5.328 GNSS, herunder Galileo GNSS, herunder GPS (Global Positioning System) ICAO Annex 10	Luftfartsnavigation (DME, TACAN): Anvendelse af radiofrekvenser i DME og TACAN radioanlæg til stedbestemmelse, som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. GNSS, herunder GPS (Global Positioning System): Satellitbaserede navigationstjenester på NIB (Non interference Basis) Anvendelse af radiofrekvenser i GPS-modtagere må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 Militær anvendelse
1215,0000 - 1240,0000 MHz	RADIONAVIGATION RADIOSTEDBESTEMMELSE RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) (rum-til-rum) 5.328B, 5.329, 5.329A JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv)	5.331 5.332 Radionavigations-satellit (GNSS) GNSS, herunder Galileo GNSS, herunder GPS (Global Positioning System)	GPS (Global Positioning System) modtages på frekvensen 1227,6 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i GPS-modtagere må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1240,0000 - 1300,0000 MHz	<p>RADIONAVIGATION</p> <p>RADIOSTEDBESTEMMELSE</p> <p>RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) (rum-til-rum) 5.328B, 5.329, 5.329A</p> <p>Amatør</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv)</p> <p>RUMFORSKNING (aktiv)</p>	<p>5.331</p> <p>5.332</p> <p>5.334A</p> <p>5.335A</p> <p>GNSS, herunder GPS (Global Positioning System) og Galileo</p>	<p>GNSS, herunder GPS (Global Positioning System):</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i GPS-modtagere må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p> <p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Amatørradiosatellittjenesten er begrænset til frekvensbåndet 1260 -1270 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>1240,000 – 1241,000 MHz: Ubemandede digitale stationer</p> <p>1296,800 – 1296,990 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons</p> <p>1298,000 – 1299,975 MHz: Ubemandede digitale stationer</p> <p>1297,000 – 1297,475 MHz: Ubemandede repeatere</p> <p>Radarer:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>1240,0-1260,0 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Vindprofil-radarer:</p> <p>Vindprofil-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Militær anvendelse</p>
1300,0000 - 1350,0000 MHz	<p>AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.337</p> <p>RADIOSTEDBESTEMMELSE</p> <p>RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.337A</p>	<p>5.149 (1330 -1350 MHz)</p>	<p>Planlagt til GNSS, herunder Galileo (navigation)</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1350,0000 - 1400,0000 MHz	MOBIL	5.149 5.339 5.339A	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
1400,0000 - 1427,0000 MHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
1427,0000 - 1429,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
1429,0000 - 1452,0000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.339A	1429,0 - 1450 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret 1450 - 1452 MHz: Faste tjenester (radiokædeforbindelser) - kun mellem olieplatforme i Nordsøen 1450 - 1452 MHz: Militær anvendelse
1452,0000 - 1492,0000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil Broadcast-satellit 5.347 Broadcast 5.345, 5.347	5.341 5.347A S-DAB: RR RES 528 WARC-92 Broadcast: Maastricht Agreement 2002 1452 - 1467,5 MHz: ERC/REC T/R 52 -02 om introduktion af T-DAB 1479,5 – 1492 MHz: ECC/DEC (03) 02 om satellitbaseret DAB	Frekvenserne anvendes militært, indtil frekvenserne skal anvendes til T-DAB/S-DAB. Danske kanaler 1452,0 – 1479,5 MHz Faste tjenester (radiokædeforbindelser) - kun mellem olieplatforme i Nordsøen 1479,5-1492,0 MHz: Broadcast-satellit Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring
1492,0000 - 1518,0000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.341	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret, bortset fra enkelte frekvenser som anvendes til Faste tjenester (radiokædeforbindelser) mellem olieplatforme i Nordsøen
1518,0000 - 1525,0000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.348C	5.341 ECC/DEC (04) 09 om MSS	Mobile satellittjenester: Anvendelse af frekvenser i mobile satellittjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1525,0000 - 1535,0000 MHz	RUM-OPERATION (rum-til-Jord) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.351A, 5.353A MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil Jordobservations-satellit	5.341 5.351 5.354 5.347A ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af radioudstyr ERC/DEC (98) 01 om fri cirkulation af Inmarsat-D terminaler ERC/DEC (98) 02 om fri cirkulation af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M) ERC/DEC (98) 03 om fri cirkulation af EMS-PRODAT terminaler ERC/DEC (98) 04 om fri cirkulation af EMS-MSSAT terminaler ERC/DEC (98) 12 om anvendelse af Inmarsat-D terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (98) 13 om anvendelse af Inmarsat-C terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (98) 14 om anvendelse af Inmarsat-M terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (98) 18 om anvendelse af EMS-PRODAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (98) 19 om anvendelse af EMS-MSDAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (98) 29 om anvendelse af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/DEC (99) 18 om anvendelse af Inmarsat-B terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse	Mobile satellittjenester: 1525,0 - 1535,0 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
		<p>ERC/DEC (99) 19 om fri cirkulation af Inmarsat-B terminaler</p> <p>ERC/DEC (99) 20 om anvendelse af Inmarsat-M4 terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 21 om fri cirkulation af Inmarsat-M4 terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 22 om anvendelse af SpaceChecker terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (01) 23 om fri cirkulation af SpaceChecker terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 24 om fri cirkulation af Thuraya terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 25 om anvendelse af Thuraya terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterterminaler</p> <p>ECC/DEC (02) 08 om fri cirkulation af L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals)</p> <p>ECC/DEC (02) 11 om anvendelse af L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1535,0000 - 1559,0000 MHz	MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.351A, 5.353A, 5.357A	<p>5.341</p> <p>5.351</p> <p>5.354</p> <p>5.347A ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af radioudstyr</p> <p>ERC/DEC (98) 01 om fri cirkulation af Inmarsat-D terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 02 om fri cirkulation af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M)</p> <p>ERC/DEC (98) 03 om fri cirkulation af EMS-PRODAT terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 04 om fri cirkulation af EMS-MSSAT terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 12 om anvendelse af Inmarsat-D terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 13 om anvendelse af Inmarsat-C terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 14 om anvendelse af Inmarsat-M terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 18 om anvendelse af EMS-PRODAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 19 om anvendelse af EMS-MSDAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 29 om anvendelse af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 18 om anvendelse af Inmarsat-B terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>1535,0 - 1559,0 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
		<p>ERC/DEC (99) 19 om fri cirkulation af Inmarsat-B terminaler</p> <p>ERC/DEC (99) 20 om anvendelse af Inmarsat-M4 terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 21 om fri cirkulation af Inmarsat-M4 terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 22 om anvendelse af SpaceChecker terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (01) 23 om fri cirkulation af SpaceChecker terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 24 om fri cirkulation af Thuraya terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 25 om anvendelse af Thuraya terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterterminaler</p> <p>ECC/DEC (02) 08 om fri cirkulation af L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals)</p> <p>ECC/DEC (02) 11 om anvendelse L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	
1559,0000 - 1610,0000 MHz	<p>AERONAUTISK RADIONAVIGATION</p> <p>RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.329A, 5.328B</p>	<p>5.341</p> <p>GNSS, herunder GPS (Global Positioning System)</p> <p>Radionavigations-Satellit (GNSS)</p>	<p>GNSS, herunder GPS (Global Positioning System):</p> <p>GPS (Global Positioning System) modtages på frekvensen 1575,4 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i GPS-modtagere må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4 i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1610,0000 - 1610,6000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A	5.341 5.364 5.366 5.367 5.371 5.372 ERC/DEC (97) 03 om S-PCS ERC/DEC (97) 05 om S-PCSLEO-satellitter (S-PCS)	Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
1610,6000 - 1613,8000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A RADIOASTRONOMI	5.341 5.149 5.364 5.366 5.367 5.371 5.372 ERC/DEC (97) 03 om S-PCS ERC/DEC (97) 05 om S-PCS LEO-satellitter (S-PCS)	Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1613,8000 - 1626,5000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A Mobil-satellit (rum-til-Jord)	5.341 5.364 5.365 5.366 5.367 5.371 5.372 5.347A ERC/DEC (97) 03 om S-PCS ERC/DEC (97) 05 om S-PCS LEO-satellitter (S-PCS)	Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1626,5000 - 1660,0000 MHz	MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A, 5.353A, 5.357A	<p>5.341</p> <p>5.351</p> <p>5.353A</p> <p>5.354</p> <p>5.374</p> <p>ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af radioudstyr</p> <p>ERC/DEC (98) 01 om fri cirkulation af Inmarsat-D terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 02 om fri cirkulation af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M)</p> <p>ERC/DEC (98) 03 om fri cirkulation af EMS-PRODAT terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 04 om fri cirkulation af EMS-MSSAT terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 12 om anvendelse af Inmarsat-D terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 13 om anvendelse af Inmarsat-C terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 14 om anvendelse af Inmarsat-M terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 18 om anvendelse af EMS-PRODAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 19 om anvendelse af EMS-MSDAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 29 om anvendelse af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 18 om anvendelse af Inmarsat-B terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>1626,5 - 1660,0 MHz: Terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
		<p>ERC/DEC (99) 19 om fri cirkulation af Inmarsat-B terminaler</p> <p>ERC/DEC (99) 20 om anvendelse af Inmarsat-M4 terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 21 om fri cirkulation af Inmarsat-M4 terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 22 om anvendelse af SpaceChecker terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (01) 23 om fri cirkulation af SpaceChecker terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 24 om fri cirkulation af Thuraya terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 25 om anvendelse af Thuraya terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterterminaler</p> <p>ECC/DEC (02) 08 om fri cirkulation L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals)</p> <p>ECC/DEC (02) 11 om anvendelse af L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1660,0000 - 1660,5000 MHz	RADIOASTRONOMI MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A	<p>5.341</p> <p>5.149</p> <p>5.351</p> <p>5.354</p> <p>5.376A</p> <p>ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af radioudstyr</p> <p>ERC/DEC (98) 01 om fri cirkulation af Inmarsat-D terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 02 om fri cirkulation af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M)</p> <p>ERC/DEC (98) 03 om fri cirkulation af EMS-PRODAT terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 04 om fri cirkulation af EMS-MSSAT terminaler</p> <p>ERC/DEC (98) 12 om anvendelse af Inmarsat-D terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 13 om anvendelse af Inmarsat-C terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 14 om anvendelse af Inmarsat-M terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 18 om anvendelse af EMS-PRODAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 19 om anvendelse af EMS-MSDAT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 29 om anvendelse af Inmarsat-telefon terminaler (Inmarsat Mini-M) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 18 om anvendelse af Inmarsat-B terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>1660,0 - 1660,5 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal/identifikationsnummer, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
		<p>ERC/DEC (99) 19 om fri cirkulation af Inmarsat-B terminaler</p> <p>ERC/DEC (99) 20 om anvendelse af Inmarsat-M4 terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 21 om fri cirkulation af Inmarsat-M4 terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 22 om anvendelse af SpaceChecker terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (01) 23 om fri cirkulation af SpaceChecker terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 24 om fri cirkulation af Thuraya terminaler</p> <p>ERC/DEC (01) 25 om anvendelse af Thuraya terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterterminaler</p> <p>ECC/DEC (02) 08 om fri cirkulation af L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals)</p> <p>ECC/DEC (02) 11 om anvendelse af L-bånds Satellit Bruger Terminaler (LSUTs - L-band Satellite User Terminals) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p>	
1660,5000 - 1668,0000 MHz	<p>RADIOASTRONOMI</p> <p>RUMFORSKNING (passiv)</p> <p>Mobil undtagen Aeronautisk Mobil</p>	<p>5.149</p> <p>5.341</p> <p>5.379A</p>	Radioastronomi
1668,0000 - 1668,4000 MHz	<p>MOBIL-SATELLIT (Jord-tilrum) 5.348C, 5.379B, 5.379C, 5.379D</p> <p>RADIOASTRONOMI</p> <p>RUMFORSKNING (passiv)</p> <p>Mobil undtagen Aeronautisk Mobil</p>	<p>5.149</p> <p>5.341</p> <p>5.379A</p>	Radioastronomi

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1668,4000 - 1670,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.348C, 5.379B, 5.379C, 5.379D RADIOASTRONOMI Mobil undtagen Aeronautisk Mobil	5.149 5.341	Radioastronomi
1670,0000 - 1675,0000 MHz	MOBIL MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.348C, 5.379B, 5.379C, 5.379D	5.341 ECC/DEC (02) 07 om harmoniseret anvendelse af frekvenserne 1670 – 1675 MHz og 1800 – 1805 MHz, samt TFTS ECC/DEC (04) 09 om MSS	Mobile satellittjenester: Anvendelse af frekvenser i mobile satellittjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
1675,0000 - 1690,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord)	5.341	Vejrsatellitter Radiosonder: Radiosonder, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse METEOSAT
1690,0000 - 1700,0000 MHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord)	5.341 5.289	Vejrsatellitter: 1691 MHz og 1694,5 MHz: Modtagning af billeder fra vejrsatellitter Radiosonder: Radiosonder, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse METEOSAT
1700,0000 - 1710,0000 MHz	METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord)	5.341 5.289	Vejrsatellitter METEOSAT

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1710,0000 - 1785,0000 MHz	MOBIL FAST	5.341 5.149 (1718,8-1722,2 MHz) ERC/DEC (95) 03 om DCS1800 ERC/DEC (97) 11 om fri cirkulation af DCS 1800 mobiltelefoner ERC/DEC (98) 21 om anvendelse af DCS 1800 mobiltelefoner uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/REC T/R 22-7 om DCS 1800 1718,8 - 1722,2 MHz: Er også allokeret til radioastronomi på sekundær basis til spektral linie observationer (5.385)	1710,2 - 1784,8 MHz: Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM/DCS1800): 1710,2 - 1784,8 MHz ML (FB: 1805,2 - 1879,8 MHz) Anvendelse af radiofrekvenser i DCS 1800 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste tjenester (radiokædeforbindelser) - kun mellem olieplatforme i Nordsøen
1785,0000 - 1805,0000 MHz	MOBIL	5.380 ECC/DEC (02) 07 om harmoniseret anvendelse af frekvenserne 1670 – 1675 MHz og 1800 – 1805 MHz, samt TFTS 1785-1800 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 10 (Radio-mikrofoner)	1800 – 1805 MHz: Frekvenser vil overgå til anden harmoniseret anvendelse 1785,0 – 1800,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 025 for radiobaserede trådløse mikrofonanlæg inkl. in-ear monitoring systemer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 025 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
1805,0000 - 1880,0000 MHz	FAST MOBIL	ERC/DEC (95) 03 om DCS1800 ERC/DEC (97) 11 om fri cirkulation af DCS 1800 mobiltelefoner ERC/DEC (98) 21 om anvendelse af DCS 1800 mobiltelefoner uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse ERC/REC T/R 22-07 om DCS 1800	1805,2 - 1879,8 MHz Offentlige digitale 2. generations mobilnet (GSM/DCS1800): 1805,2 - 1879,8 MHz FB (ML: 1710,2 - 1784,8 MHz) Anvendelse af radiofrekvenser i DCS 1800 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste tjenester (radiokædeforbindelser) - kun mellem olieplatforme i Nordsøen
1880,0000 - 1900,0000 MHz	MOBIL	ERC/DEC (94) 03 om DECT ERC/DEC (95) 01 om fri cirkulation af radioudstyr ERC/DEC (98) 22 om anvendelse af DECT terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse 1885 - 1900 MHz: Anvendes af HAPS (High Altitude Platform Stations) til tilvejebringelse af IMT-2000 (5.388A)	Digital europæisk trådløs telekommunikation (DECT): 1880 - 1900 MHz: DECT Anvendelse af radiofrekvenser i DECT terminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
1900,0000 - 1980,0000 MHz	MOBIL	<p>5.388</p> <p>Må anvendes af HAPS (High Altitude Platform Stations) som basisstation til tilvejebringelse af IMT-2000 (5.388A)</p> <p>ERC/DEC (00) 06 om mobile jord- og satellitterminaler i IMT-2000</p> <p>ECC/REC 02-10 om 1,28 MCPS Ultra TDD</p> <p>ECC/DEC (06) 01 om UMTS/IMT-2000</p>	<p>UMTS/IMT-2000:</p> <p>Tilladelser til etablering og drift af digitale 3. generations mobilnet (UMTS/IMT-2000) er i oktober 2001 blevet tildelt på baggrund af en offentlig auktion</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i IMT-2000 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>1900 - 1920 MHz: TDD</p> <p>1920 - 1980 MHz: FDD (ML) (FB: 2110 - 2170 MHz)</p>
1980,0000 - 2010,0000 MHz	<p>MOBIL</p> <p>MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A</p>	<p>5.389A</p> <p>ERC/DEC (97) 05 om S-PCS</p> <p>ERC/DEC (97) 03 om S-PCS</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Trådløse kameraer: Vil blive udfaset</p>
2010,0000 - 2025,0000 MHz	MOBIL	<p>5.388</p> <p>Må anvendes af HAPS (High Altitude Platform Stations) som basisstation til tilvejebringelse af IMT-2000 (5.388A)</p> <p>ERC/DEC (00) 06 om mobile jord- og satellitterminaler i IMT-2000</p> <p>ECC/REC 02-10 om 1,28 MCPS Ultra TDD</p> <p>ECC/DEC (06) 01 om UMTS/IMT-2000</p>	<p>UMTS/IMT-2000:</p> <p>Tilladelser til etablering og drift af digitale 3. generations mobilnet (UMTS/IMT-2000) er i oktober 2001 blevet tildelt på baggrund af en offentlig auktion</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i IMT-2000 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>2010 - 2025 MHz: TDD eller FDD oplink</p>
2025,0000 - 2110,0000 MHz	<p>MOBIL</p> <p>RUMFORSKNING (Jord-til-rum) (rum-til-rum)</p> <p>RUM-OPERATION (Jord-til-rum) (rum-til-rum)</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-rum)</p>		<p>Ørsted-satellit</p> <p>2032 MHz, 2046 MHz, 2073,5 MHz og 2102 MHz: Trådløse kameraer</p> <p>Trådløse kameraer vil blive udfaset</p> <p>Tilladelser til mobile tjenester</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2110,0000 - 2120,0000 MHz	MOBIL RUMFORSKNING (ydre rum) (Jord-til-rum)	5.388 Må anvendes af HAPS (High Altitude Platform Stations) som basisstation til tilvejebringelse af IMT-2000 (5.388A) ERC/DEC (00) 06 om mobile jord- og satellittermineraler i IMT-2000 ECC/DEC (06) 01 om UMTS/IMT-2000	UMTS/IMT-2000: Tilladelser til etablering og drift af digitale 3. generations mobilnet (UMTS/IMT-2000) er i oktober 2001 blevet tildelt på baggrund af en offentlig auktion Anvendelse af radiofrekvenser i IMT-2000 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 2110 - 2120 MHz: FDD (ML) (FB: 1920 - 1930 MHz)
2120,0000 - 2160,0000 MHz	MOBIL	5.388 Må anvendes af HAPS (High Altitude Platform Stations) som basisstation til tilvejebringelse af IMT-2000 (5.388A) ERC/DEC (00) 06 om mobile jord- og satellittermineraler i IMT-2000 ECC/DEC (06) 01 om UMTS/IMT-2000	UMTS/IMT-2000: Tilladelser til etablering og drift af digitale 3. generations mobilnet (UMTS/IMT-2000) er i oktober 2001 blevet tildelt på baggrund af en offentlig auktion Anvendelse af radiofrekvenser i IMT-2000 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 2120 - 2160 MHz: FDD (ML) (FB: 1930 - 1970 MHz)
2160,0000 - 2170,0000 MHz	MOBIL	5.388 Må anvendes af HAPS (High Altitude Platform Stations) som basisstation til tilvejebringelse af IMT-2000 (5.388A) ERC/DEC (00) 06 om mobile jord- og satellittermineraler i IMT-2000 ECC/DEC (06) 01 om UMTS/IMT-2000	UMTS/IMT-2000: Tilladelser til etablering og drift af digitale 3. generations mobilnet (UMTS/IMT-2000) er i oktober 2001 blevet tildelt på baggrund af en offentlig auktion Anvendelse af radiofrekvenser i IMT-2000 mobiltelefoner må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 2160 - 2170 MHz: FDD (ML) (FB: 1970 - 1980 MHz)
2170,0000 - 2200,0000 MHz	MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.351A	5.388 5.389A ERC/DEC (97) 05 om S-PCS ERC/DEC (97) 03 om S-PCS	Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellittermineraler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
2200,0000 - 2290,0000 MHz	RUMFORSKNING (Jord-til-rum) (rum-til-rum) RUM-OPERATION (rum-til-Jord) (rum-til-rum) JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) (rum-til-rum) MOBIL		Ørsted-satellit Tilladelser til mobile tjenester

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2290,0000 - 2300,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RUMFORSKNING (ydre rum) (rum-til-Jord)		Tilladelser til mobile tjenester
2300,0000 - 2450,0000 MHz	FAST MOBIL Amatør Radiostedbestemmelse	5.150 2400 - 2450 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1, 3, 4 , 6 og 11 2400 – 2450 MHz: ERC/DEC (01) 05 om laveffekts radioanlæg 2400 – 2450 MHz: ERC/DEC (01) 07 om RLAN 2400 – 2450 MHz: ERC/DEC (01) 08 om laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) ITU-R rapport 933	Laveffekts radioanlæg: 2446,0 – 2450,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 051 for radioanlæg til identifikation 2446,0 - 2450,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 002 for laveffekts radioanlæg til automatisk vognidentifikation (AVI) ved jernbaner 2400,0 - 2450,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 029 for radioanlæg til lokale datanetværk (RLAN) 2400,0 - 2450,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) 2400,0 - 2450,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 002, nr. 00 029, nr. 00 031. nr. 00 032 og nr. 00 051 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Amatørradio- og amatørtelesatellit-tjenesten: Amatørradiotelesatellit-tjenesten er begrænset til frekvensbåndet 2400 - 2450 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørtelesatellit-tjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 2320,800 – 2320,990 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons 2355,000 – 2365,000 MHz: Ubemandede digitale stationer 2392,000 – 2400,000 MHz: Ubemandede digitale stationer 2321,000 – 2322,000 MHz: Ubemandede repeatere 2365,000 – 2379,000 MHz: Ubemandede repeatere Reportage udstyr: 2300 - 2400 MHz: ENG/OB, Audio-links, trådløse kameraer Faste tjenester: Faste tjenester (radiokædeforbindelser) - kun mellem olieplatforme i Nordsøen

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2450,0000 - 2483,5000 MHz	FAST MOBIL Radiostedbestemmelse	5.150 2450 – 2483,5 MHz: ERC/DEC (01) 05 om laveffekts radioanlæg 2450 – 2483,5 MHz: ERC/DEC (01) 07 om RLAN 2450 – 2483,5 MHz: ERC/DEC (01) 08 om laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1, 3, 4, 6 og 11	Laveffekts radioanlæg: 2450,0 – 2454,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 051 for radioanlæg til identifikation 2450,0 - 2454,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 002 for laveffekts radioanlæg til automatisk vognidentifikation (AVI) ved jernbaner 2400,0 – 2483,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 029 for radioanlæg til lokale datanetværk (RLAN) 2450,0 - 2483,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) 2450,0 - 2483,5 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 002, nr. 00 029, nr. 00 031, nr. 00 032 og nr. 00 051 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste tjenester: Faste tjenester (radiokædeforbindelser) - kun mellem olieplatforme i Nordsøen
2483,5000 - 2500,0000 MHz	MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.351A Radiostedbestemmelse	5.150 5.371 ERC/DEC (97) 03 om S-PCS ERC/DEC (97) 05 om S-PCS LEO-satellitter (S-PCS)	Mobile satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i S-PCS mobile satellitterterminaler må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2500,0000 - 2520,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.351A	5.403 5.414 Introduktion af UMTS/IMT-2000 (5.384A) ECC/DEC (02) 06 om UMTS/IMT-2000 i frekvensbåndet 2500 – 2690 MHz ECC/DEC (05) 05 om harmoniseret anvendelse af frekvensbåndet 2500-2690 MHz	Fremtidig anvendelse til UMTS/IMT-2000 i overensstemmelse med det frekvenspolitiske rammemandat, jf. bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 På WRC2000 blev frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz allokeret til den jordbaserede del af UMTS/IMT-2000 Frekvensbåndene 2500 - 2690 MHz er i medfør af ECC/DEC (02) 06 og ECC/DEC (05) 05 afsat til 3G pr. 1. januar 2008. Anvendelse til 3G vil ske i det omfang, efterspørgslen tilsiger det. Der er ikke truffet beslutning om, hvornår tilladelser kan udstedes til UMTS/IMT-2000 Hele frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz kan alene anvendes til jordbaseret UMTS/IMT-2000 Frekvensbåndet er delt op således: FDD: 2500 - 2570 MHz og 2620 - 2690 MHz TDD eller FDD downlink: 2570 - 2620 MHz Frekvenser vil blive tildelt i blokke af 5 MHz Se mere om IMT2000/3G i bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 om det frekvenspolitiske rammemandat
2520,0000 - 2655,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.339 5.403 Introduktion af UMTS/IMT-2000 (5.384A) ECC/DEC (02) 06 om UMTS/IMT-2000 i frekvensbåndet 2500 – 2690 MHz ERC/REC T/R 13-01, Annex D ECC/REC 03-03 vedr. beskyttelse af IMT 2000 fra BSS ECC/DEC (05) 05 om harmoniseret anvendelse af frekvensbåndet 2500-2690 MHz	ENG/OB, trådløse kameraer: Vil blive udfaset Fremtidig anvendelse til UMTS/IMT-2000 i overensstemmelse med det frekvenspolitiske rammemandat, jf. bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 På WRC2000 blev frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz allokeret til den jordbaserede del af UMTS/IMT-2000. Frekvensbåndene 2500 - 2690 MHz er i medfør af ECC/DEC (02) 06 og ECC/DEC (05) 05 afsat til 3G pr. 1. januar 2008. Anvendelse til 3G vil ske i det omfang, efterspørgslen tilsiger det. Der er ikke truffet beslutning om, hvornår tilladelser kan udstedes til UMTS/IMT-2000 Hele frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz kan alene anvendes til jordbaseret UMTS/IMT-2000 Frekvensbåndet er delt op således: FDD: 2500---2570 MHz og 2620 - 2690 MHz TDD eller FDD downlink: 2570 - 2620 MHz Frekvenser vil blive tildelt i blokke af 5 MHz Se mere om IMT2000/3G i bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 om det frekvenspolitiske rammemandat

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2655,0000 - 2670,0000 MHz	<p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil</p> <p>Jordobservations-satellit (passiv)</p> <p>Radioastronomi</p> <p>Rumforskning (passiv)</p>	<p>5.149</p> <p>5.420</p> <p>5.347A</p> <p>Introduktion af UMTS/IMT-2000 (5.384A)</p> <p>ECC/DEC (02) 06 om UMTS/IMT-2000 i frekvensbåndet 2500 – 2690 MHz</p> <p>ERC/REC T/R 13-01, Annex D</p> <p>ECC/REC 03-03</p> <p>ECC/DEC (05) 05 om harmoniseret anvendelse af frekvensbåndet 2500-2690 MHz</p>	<p>ENG/OB, trådløse kameraer: Vil blive udfaset</p> <p>Fremtidig anvendelse til UMTS/IMT-2000 i overensstemmelse med det frekvenspolitiske rammemandat, jf. bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005</p> <p>På WRC2000 blev frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz allokeret til den jordbaserede del af UMTS/IMT-2000</p> <p>Frekvensbåndene 2500 - 2690 MHz er i medfør af ECC/DEC (02) 06 og ECC/DEC (05) 05 afsat til 3G pr. 1. januar 2008. Anvendelse til 3G vil ske i det omfang, efterspørgslen tilsiger det. Der er ikke truffet beslutning om, hvornår tilladelser kan udstedes til UMTS/IMT-2000</p> <p>Hele frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz kan alene anvendes til jordbaseret UMTS/IMT-2000</p> <p>Frekvensbåndet er delt op således:</p> <p>FDD: 2500 - 2570 MHz og 2620 - 2690 MHz TDD eller FDD downlink: 2570 - 2620 MHz</p> <p>Frekvenser vil blive tildelt i blokke af 5 MHz</p> <p>Se mere om IMT2000/3G i bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 om det frekvenspolitiske rammemandat</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2670,0000 - 2690,0000 MHz	MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.351A Jordobservations-satellit (passiv) Radioastronomi Rumforskning (passiv)	5.149 5.419 5.420 5.347A Introduktion af UMTS/IMT-2000 (5.384A) ECC/DEC (02) 06 om UMTS/IMT-2000 i frekvensbåndet 2500 – 2690 MHz ECC/DEC (05) 05 om harmoniseret anvendelse af frekvensbåndet 2500-2690 MHz	Fremtidig anvendelse til UMTS/IMT-2000 i overensstemmelse med det frekvenspolitiske rammemandat, jf. bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 På WRC2000 blev frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz allokeret til den jordbaserede del af UMTS/IMT-2000 Frekvensbåndene 2500 - 2690 MHz er i medfør af ECC/DEC (02) 06 og ECC/DEC (05) 05 afsat til 3G pr. 1. januar 2008. Anvendelse til 3G vil ske i det omfang, efterspørgslen tilsiger det. Der er ikke truffet beslutning om, hvornår tilladelser kan udstedes til UMTS/IMT-2000 Hele frekvensbåndet 2500 - 2690 MHz kan alene anvendes til jordbaseret UMTS/IMT-2000 Frekvensbåndet er delt op således: FDD: 2500 - 2570 MHz og 2620 - 2690 MHz TDD eller FDD downlink: 2570 - 2620 MHz Frekvenser vil blive tildelt i blokke af 5 MHz Se mere om IMT2000/3G i bekendtgørelse nr. 1128 af 18. november 2005 om det frekvenspolitiske rammemandat
2690,0000 - 2700,0000 MHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
2700,0000 - 2900,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.337 Radiostedbestemmelse	5.423	Luftfartsradarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
2900,0000 - 3100,0000 MHz	RADIONAVIGATION 5.425 RADIOSTEDBESTEMMELSE 5.424A	5.425 5.427	Maritime radarer: Radiogrænseflade nr. 00 046 om radioanlæg til maritim stedbestemmelse (non-SOLAS) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
3100,0000 - 3300,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Jordobservations-satellit (aktiv) Rumforskning (aktiv)	5.149 (3260 - 3267 MHz)	Radarer: Land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
3300,0000 - 3400,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.149 (3332 - 3339 MHz og 3345,8 - 3352,5 MHz)	Radarer: Land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3400,0000 - 3410,0000 MHz	FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) FAST Radiostedbestemmelse Amatør Amatør-satellit	ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)	Koordinerede satellitjordstationer: Anvendelse af radiofrekvenser i koordinerede satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 3400,800 – 3400,990 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons Faste satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 Militær anvendelse
3410,0000 - 3590,0000 MHz	FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) FAST Mobil Radiostedbestemmelse	ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) ERC/REC 14-03 om kanalplaner ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)	Faste og mobile radiotjenester, herunder offentlige trådløse abonnentnet (FWA): Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndet 3410 - 3590 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Faste satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 Der er konstateret frekvensknaphed i båndet. Der vil derfor blive truffet beslutning om udbud eller auktion som tildelingsmetode. Der kan alene udstedes tilladelser af begrænset varighed

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3590,0000 - 3600,0000 MHz	<p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord)</p> <p>FAST</p> <p>Mobil</p> <p>Radiostedbestemmelse</p>	<p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>ERC/REC 14-03 om kanalplaner</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Koordinerede satellitjordstationer:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i koordinerede satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p> <p>Faste og mobile radiotjenester, herunder offentlige trådløse abonnentnet (FWA)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser til Faste og mobile radiotjenester, herunder offentlige trådløse abonnentnet (FWA) kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndet 3410 - 4200 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Der er konstateret frekvensknaphed i båndet. Der vil derfor blive truffet beslutning om udbud eller auktion som tildelingsmetode. Der kan alene udstedes tilladelser af begrænset varighed</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
3600,0000 - 4200,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) Mobil	ERC/REC 12-08, annex B om kanalplaner i båndet 3600 - 3800 MHz for punkt-til-multipunktsystemer ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations) ECC/DEC (05) 09 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)	Koordinerede satellitjordstationer: Anvendelse af radiofrekvenser i koordinerede satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Faste satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 3700 - 4200 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i den Faste satellittjeneste i jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) Anvendelse af radiofrekvenser i den Faste satellittjeneste i jordstationer ombord på fartøjer (ESV) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste og mobile radiotjenester, herunder offentlige trådløse abonnentnet (FWA) Anvendelse af radiofrekvenser til Faste og mobile radiotjenester, herunder offentlige trådløse abonnentnet (FWA) kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndet 3410 - 4200 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk I frekvensbåndet 3600-4200 MHz vil frekvenser blive tildelt med båndbredder på henholdsvis 1,75 – 3,5 – 7 – 14 og 28 MHz. Andre duplex-afstande end de, der fremgår af ERC/REC 12-08, annex B er også tilladte Der er konstateret frekvensknaphed i båndet. Der vil derfor blive truffet beslutning om udbud eller auktion som tildelingsmetode. Der kan alene udstedes tilladelser af begrænset varighed
4200,0000 - 4400,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.438 5.440	Højdemålere: Anvendelse af radiofrekvenser i højdemålere, der anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
4400,0000 - 4500,0000 MHz	FAST MOBIL	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
4500,0000 - 4800,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.441 Mobil	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA) RR APP 30B	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret Danmark har ret til at anvende frekvensbåndet i forhold til satellitpositionen 32,2 grader øst
4800,0000 - 4990,0000 MHz	FAST MOBIL 5.442 Radioastronomi	5.149 (4825 - 4835 MHz og 4950 - 4990 MHz) 5.339 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
4990,0000 - 5000,0000 MHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RADIOASTRONOMI Rumforskning (passiv)	5.149 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
5000,0000 - 5010,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (Jord-til-rum)	5.367 5.444 5.444A GNSS, herunder Galileo	Radionavigations-satellitssystemer: Anvendelse af radiofrekvenser i jordstationer i radionavigations-satellitssystemer, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
5010,0000 - 5030,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT (space-Earth) (rum-til-rum) 5.328B	5.367 5.444 5.444A 5.443B GNSS, herunder Galileo	Radionavigations-satellitssystemer
5030,0000 - 5150,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.367 5.444 5.444A ICAO, Annex 10	5030-5090 MHz: Mikrobølge Landings Systemer (MLS) Anvendelse af radiofrekvenser i jordbaserede Mikrobølge Landings Systemer (MLS) kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5150,0000 - 5250,0000 MHz	MOBIL undtagen aeronautisk mobil 5.446A, 5.446B FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.447A	5.447 5.447B 5.447C ECC/DEC (04) 08 om WAS/RLAN ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 3 (HIPERLAN) Kommissionens beslutning 2005/513/EF om WAS/RLAN	Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN: Radiogrænseflade nr. 00 007 for laveffekts radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
5250,0000 - 5255,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING MOBIL undtagen aeronautisk mobil 5.446A, 5.447F	5.447D 5.448A ECC/DEC (04) 08 om WAS/RLAN ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 3 (HIPERLAN) Kommissionens beslutning 2005/513/EF om WAS/RLAN	Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN: Radiogrænseflade nr. 00 007 for laveffekts radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radar: Militær anvendelse
5255,0000 - 5350,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv) MOBIL undtagen aeronautisk mobil 5.446A, 5.447F	5.448A ECC/DEC (04) 08 om WAS/RLAN 5255 - 5300 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 3 (HIPERLAN) Kommissionens beslutning 2005/513/EF om WAS/RLAN	Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN: Radiogrænseflade nr. 00 007 for laveffekts radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radar: Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5350,0000 - 5460,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.449 JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv) 5.448C Radiostedbestemmelse	5.448A 5.448D	Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radar: Militær anvendelse
5460,0000 - 5470,0000 MHz	RADIONAVIGATION 5.449 RUMFORSKNING (aktiv) RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.448D	Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radionavigation: Militær anvendelse
5470,0000 - 5570,0000 MHz	MARITIM RADIONAVIGATION MOBIL undtagen aeronautisk mobil 5.446A, 5.450A JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv) RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.452 5.450B ECC/DEC (04) 08 om WAS/RLAN Kommissionens beslutning 2005/513/EF om WAS/RLAN	Maritime radarer: Radiogrænseflade nr. 00 046 om radioanlæg til maritim stedbestemmelse (non-SOLAS) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN: Radiogrænseflade nr. 00 007 for radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radar: Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5570,0000 - 5650,0000 MHz	MARITIM RADIONAVIGATION MOBIL undtagen aeronautisk mobil 5.446A, 5.450A RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.450B ECC/DEC (04) 08 om WAS/RLAN Kommissionens beslutning 2005/513/EF om WAS/RLAN	Maritime radarer: Radiogrænseflade nr. 00 046 om radioanlæg til maritim stedbestemmelse (non-SOLAS) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5650,0000 - 5725,0000 MHz	<p>RADIOSTEDBESTEMMELSE</p> <p>MOBIL undtagen aeronautisk mobil 5.446A, 5.450A</p> <p>Amatør</p> <p>Rumforskning (ydre rum)</p>	<p>5.282</p> <p>ECC/DEC (04) 08 om WAS/RLAN</p> <p>Kommissionens beslutning 2005/513/EF om WAS/RLAN</p>	<p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Amatørradiosatellittjenesten er begrænset til frekvensbåndet 5660 - 5670 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>5670 – 5700 MHz: Ubemandede digitale stationer</p> <p>5720 – 5760 MHz: Ubemandede repeatere</p> <p>Radarer:</p> <p>5650 – 5660 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 046 om radioanlæg til maritim stedbestemmelse (non-SOLAS)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 007 for radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Radar: Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5725,0000 - 5830,0000 MHz	FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) RADIOSTEDBESTEMMELSE Mobil Amatør	5.150 ERC/DEC (01) 06 om laveffekts radioanlæg ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 og 5 ECC/DEC (02) 01 om RTTT ECC/REC (06) ZZ om bredbånds FWA	RTTT: 5795 - 5815 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 030 for radioanlæg til Road Transport and Traffic Telematics (RTTT) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 030 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Amatørradiotjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 5760,800 – 5760,990 MHz: Ubemandede amatørradiobeacons 5720,000 – 5760,000 MHz: Ubemandede repeatere 5762,000 – 5790,000 MHz: Ubemandede repeatere Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radar: Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
			<p>Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder FWA:</p> <p>Radiogrænseflade nr. xx for radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndet 5 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
5830,0000 - 5850,0000 MHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum)</p> <p>RADIOSTEDBESTEMMELSE</p> <p>Mobil</p> <p>Amatør</p> <p>Amatør-satellit</p>	<p>5.150</p> <p>ERC/DEC (01) 06 om laveffekts radioanlæg</p> <p>ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1</p> <p>ECC/REC (06) ZZ om bredbånds FWA</p>	<p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Amatørradio-og amatørtelesatellitjenesten:</p> <p>Amatørradio Beacon Stations</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørtelesatellitjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder FWA:</p> <p>Radiogrænseflade nr. xxxx for radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndet 5 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. xxxx må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5850,0000 - 5925,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL	5.150 5850 – 5875 MHz: ERC/DEC (01) 06 om laveffekts radioanlæg 5850 - 5875 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1	Laveffekts radioanlæg: 5850 - 5875 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder FWA: Radiogrænseflade nr. xxx for radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndet 5 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. xxx må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
5925,0000 - 6700,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.457A Mobil	5.149 5.440 5.458 5925 - 6425 MHz: ERC/REC 14-01 om Faste forbindelser 6425 - 6700 MHz: ERC/REC 14-02 om Faste forbindelser ECC/DEC (05) 09 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)	Faste satellittjenester: Koordinerede satellitjordstationer Anvendelse af radiofrekvenser i koordinerede satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse 5925 - 6425 MHz: Anvendelse af radiofrekvenser i den Faste satellittjeneste i jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) Anvendelse af radiofrekvenser i den Faste satellittjeneste i jordstationer ombord på fartøjer (ESV) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 010 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 5925 - 6425 MHz Radiogrænseflade nr. 00 011 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 6425 - 7125 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
6700,0000 - 7075,0000 MHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-Jord)</p> <p>5.441</p> <p>Mobil</p>	<p>5.458</p> <p>5.458A</p> <p>5.458B</p> <p>5.458C</p> <p>ERC/REC 14-02 om Faste forbindelser</p> <p>RR APP 30B</p>	<p>Faste satellittjenester:</p> <p>Koordinerede satellitjordstationer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i koordinerede satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Danmark har ret til at anvende frekvensbåndet 6725 - 7025 MHz i forhold til satellitpositionen 32,2 grader øst</p> <p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 011 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 6425 - 7125 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7075,0000 - 7145,0000 MHz	FAST Mobil	5.458 7075 - 7125 MHz: ERC/REC 14-02 om Faste forbindelser 7125 – 7250 MHz: ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 011 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 6425 - 7125 MHz Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7425 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
7145,0000 - 7235,0000 MHz	FAST RUMFORSKNING (Jord-til-rum) Mobil	5.460 ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7235,0000 - 7250,0000 MHz	FAST Mobil	5.458 ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
7250,0000 - 7300,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) Mobil	5.461 ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Fast-satellit: Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7300,0000 - 7450,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) Mobil	5.461 ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
7450,0000 - 7550,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord) Mobil undtagen Aeronautisk Mobil	5.461A ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7550,0000 - 7750,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) Mobil	7550 – 7725 MHz: ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
7750,0000 - 7850,0000 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil METEOROLOGISK-SATELLIT (rum-til-Jord)	5.461B	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
7850,0000 - 7900,0000 MHz	FAST Mobil undtagen Aeronautisk Mobil		<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>
7900,0000 - 8025,0000 MHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL	<p>5.461</p> <p>7975-8025 MHz: Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)</p> <p>7900 – 7975 MHz: ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser</p>	<p>7975 - 8025 MHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret</p> <p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
8025,0000 - 8175,0000 MHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum)</p> <p>MOBIL</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord)</p>	<p>5.462A</p> <p>5.463</p> <p>ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser</p>	<p>Jordstationer</p> <p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>
8175,0000 - 8215,0000 MHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum)</p> <p>METEOROLOGISK-SATELLIT (Jord-til-rum)</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord)</p> <p>Mobil</p>	<p>5.462A</p> <p>5.463</p> <p>ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser</p>	<p>Jordstationer</p> <p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
8215,0000 - 8275,0000 MHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum)</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord)</p> <p>Mobil</p>	<p>5.462A</p> <p>5.463</p> <p>ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser</p>	<p>Jordstationer</p> <p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>
8275,0000 - 8400,0000 MHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum)</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord)</p> <p>Mobil</p>	<p>5.462A</p> <p>5.463</p> <p>ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz</p> <p>Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
8400,0000 - 8500,0000 MHz	FAST RUMFORSKNING (rum-til-Jord) 5.465 Mobil	ECC/REC 02-06 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 012 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 7125 - 7725 og 7900 – 8500 MHz Strækningsslængde for radiokæder min. 20 km, samt kun enkelttilladelser Radiogrænseflade nr. 00 033 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 5925 – 8500 MHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
8500,0000 - 8550,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord)		Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
8550,0000 - 8650,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE RUMFORSKNING (aktiv) JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv)		Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
8650,0000 - 8750,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE		<p>Radarer:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
8750,0000 - 8850,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.470		<p>Radarer:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
8850,0000 - 9000,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE MARITIM RADIONAVIGATION 5.472		<p>Radarer:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
9000,0000 - 9200,0000 MHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.337 Radiostedbestemmelse		<p>Radarer:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i luftfartsradiotjenester ombord på fly kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
9200,0000 - 9300,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE MARITIM RADIONAVIGATION 5.472 Mobil	5.474 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 040 om maritime radar transpondere (SART) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 031 om laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
9300,0000 - 9500,0000 MHz	RADIONAVIGATION 5.476 Radiostedbestemmelse Mobil	5.427 5.474 5.475 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6	Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 040 om maritime radar transpondere (SART) Radiogrænseflade nr. 00 046 om radioanlæg til maritim stedbestemmelse (non-SOLAS) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 031 om laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
9500,0000 - 9800,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE RADIONAVIGATION JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING Mobil	5.476A ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6	Laveffekts radioanlæg: 9500 - 9800 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Maritime radiotjenester: Radiogrænseflade nr. 00 046 om radioanlæg til maritim stedbestemmelse (non-SOLAS) Anvendelse af radiofrekvenser i maritime radiotjenester ombord på skibe kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse
9800,0000 - 10000,0000 MHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Fast Mobil	5.479 9800 - 9975 MHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6	Laveffekts radioanlæg: 9800 - 9975 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Vejr-radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede vejr-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,000 - 10,150 GHz	FAST MOBIL RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør	5.479 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 12-05 om kanalplaner	ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset Amatørradiotjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 10,000 – 10,150 GHz: Ubemandede digitale stationer Vejr-radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede vejr-radarer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse
10,150 - 10,300 GHz	FAST MOBIL RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør	5.479 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) ERC/REC 12-05 om kanalplaner	ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 10.150 - 10.300 GHz og 10.500 - 10.650 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Amatørradiotjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 10,250 – 10,350 GHz: Ubemandede digitale stationer 10,150 – 10,250 GHz: Ubemandede repeatere 10,150 – 10,250 GHz: Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,3000 - 10,4500 GHz	FAST MOBIL RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør	5.479 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 12-05 om kanalplaner	ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Amatørradiotjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 10,36800 – 10,36899 GHz: Ubemandede amatørradiobeacons 10,250 – 10,350 GHz: Ubemandede digitale stationer 10,350 – 10,368 GHz: Ubemandede repeatere 10,370 – 10,450 GHz: Ubemandede repeatere
10,4500 - 10,5000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør Amatør-satellit Fast Mobil	ERC/REC 12-05 om kanalplaner	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. DME (Distance Measurement Equipment): Anvendelse af radiofrekvenser til DME til stedbestemmelse, som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,5000 - 10,5500 GHz	FAST MOBIL Radiostedbestemmelse	ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) ERC/REC 12-05 om kanalplaner	Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 10.150 - 10.300 GHz og 10.500 - 10.650 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset Garageåbnings-systemer: Anvendelse af radiofrekvenser i garageåbnings-systemer må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Bevægelses-sensorer: Anvendelse af radiofrekvenser i bevægelses-sensorer må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,5500 - 10,6000 GHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil Radiostedbestemmelse	ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) ERC/REC 12-05 om kanalplaner	Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 10,150 - 10,300 GHz og 10,500 - 10,650 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset Garageåbnings-systemer: Anvendelse af radiofrekvenser i garageåbnings-systemer må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Bevægelses-sensorer: Anvendelse af radiofrekvenser i bevægelses-sensorer må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,6000 - 10,6500 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) Radiostedbestemmelse	5.149 5.482 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) ERC/REC 12-05 om kanalplaner	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 10,150 - 10,300 GHz og 10,500 - 10,650 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset
10,6500 - 10,6800 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) Radiostedbestemmelse	5.149 5.482 ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 12-05 om kanalplaner	ENG/OB, trådløse kameraer og midlertidige punkt-til punkt video links vil blive udfaset
10,6800 - 10,7000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
10,7000 - 11,7000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-Jord) 5.441, 5.484	<p>11,45 - 11,70 GHz: ERC/DEC (98) 24 om fri cirkulation af ARCANET terminaler</p> <p>11,45 - 11,70 GHz: ERC/DEC (98) 17 om anvendelse af ARCANET terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 15 om anvendelse af "Omnitracs terminals for the Euteltracs system" uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p> <p>ECC/DEC (03) 04 om anvendelse af VSAT-terminaler (Very small Aperture Terminals) uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05) 11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>ECC/DEC (06) 02 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW)</p> <p>ECC/DEC (06) 03 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterterminaler</p> <p>RR APP 30B</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>10,7 - 11,7 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>10,70 - 10,95 GHz og 11,20 - 11,45 GHz: Der vil ikke ske udbygning af radiokæder i disse bånd grundet mulige forstyrrelser af satellittjenester. Danmark har ret til at anvende disse frekvensbånd i forhold til satellitpositionen 32.2 °E.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
11,7000 - 12,5000 GHz	BROADCAST-SATELLIT FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.487A	5.487 5.492 ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations) ECC/DEC (06) 02 om satellitterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW) ECC/DEC (06) 03 om satellitterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW) RR APP 30	Broadcast-satellit: Danske kanaler 1,3 ,5 ,7 ,9 ,11 ,13,15, 17 og 19 (Beam identifikation DNK_100, Orbital Position 25,2 grader vest, dækker Danmark og Færøerne) Danske kanaler 29 og 33 (Beam identifikation DNK090XR, Orbital Position 33,5 grader vest, dækker Danmark, Finland, Norge og Sverige) Danske kanaler 31 og 35 (Beam identifikation DNK 91XR, Orbital Position 33,5 grader vest, dækker Færøerne og Island) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 Faste satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
12,5000 - 12,7500 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-Jord) 5.484A</p> <p>Fast</p> <p>Mobil undtagen Aeronautisk Mobile</p>	<p>ERC/DEC (98) 15 om anvendelse af "Omnitracs terminals for the Eutetracs system" uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 17 om anvendelse af ARCANET terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 24 om fri cirkulation af ARCANET terminaler</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES- Receive Only Earth Stations)</p> <p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05) 11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>ECC/DEC (06) 02 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW)</p> <p>ECC/DEC (06) 03 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterterminaler</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>12,50 - 12,75 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
12,7500 - 13,2500 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.441 Rumforskning (ydre rum)(rum-til-Jord) Mobil	ERC/REC 12-02 om Faste forbindelser RR APP 30B	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 12,750 – 13,750 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 015 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 12,75 - 13,25 GHz Strækningsslængde min. 12 km, samt kun enkelttilladelser Faste satellittjenester: Danmark har ret til at anvende frekvensbåndet i forhold til satellitpositionen 32.2 grader øst
13,2500 - 13,4000 GHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.497 JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv)	5.498A	Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradionetjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
13,4000 - 13,7500 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)	5.501A 5.501B ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6	Radarer Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 031 om laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
13,7500 - 14,0000 GHz	<p>RADIOSTEDBESTEMMELSE</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.484A</p> <p>Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)</p> <p>Rumforskning</p> <p>Jordobservations-satellit</p>	<p>5.502</p> <p>5.503</p> <p>ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 6</p>	<p>Radarer</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 031 om laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Militær anvendelse</p>
14,0000 - 14,2500 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.457A, 5.457B, 5.484A, 5.506, 5.506A, 5.506B</p> <p>Rumforskning</p> <p>Mobil-satellit 5.504A</p>	<p>EUTELTRACS</p> <p>ERC/DEC (98) 15 om anvendelse af "Omnitracs terminals for the Euteltracs system" uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 17 om anvendelse af ARCANET terminaler uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse</p> <p>ERC/DEC (98) 24 om fri cirkulation af ARCANET terminaler</p> <p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05) 11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>ECC/DEC (06) 02 om satellitterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW)</p> <p>ECC/DEC (06) 03 om satellitterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)</p> <p>ERC/REC 21-15 om fri cirkulation af landmobile satellitterminaler</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>14,00 - 14,25 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>VSAT-jordstationer</p> <p>SNG-jordstationer</p> <p>Satellitjordstationer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i SNG og satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
14,2500 - 14,3000 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.457A, 5.457B, 5.506, 5.506A, 5.506B</p> <p>Mobil-satellit undtagen Aeronautisk Mobil-satellit</p> <p>Rumforskning</p>	<p>ECC/DEC (03) 04 om VSAT-terminaler (Very small Aperture Terminals)</p> <p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05) 11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>14,25 - 14,30 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>VSAT-jordstationer</p> <p>SNG-jordstationer</p> <p>Satellitjordstationer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i SNG og satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
14,3000 - 14,4000 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.457A, 5.457B, 5.506, 5.506A, 5.506B</p> <p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil</p> <p>Mobil-satellit undtagen Aeronautisk Mobil-satellit</p> <p>Radionavigations-satellit</p>	<p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05)11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>14,30 - 14,40 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>VSAT-jordstationer</p> <p>SNG-jordstationer</p> <p>Satellitjordstationer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i SNG og satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
14,4000 - 14,4700 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.457A, 5.457B, 5.506, 5.506A, 5.506B</p> <p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil</p> <p>Mobil-satellit undtagen Aeronautisk Mobil-satellit</p> <p>Rumforskning (rum-til-Jord)</p>	<p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05) 11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>14,40 - 14,47 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>VSAT-jordstationer</p> <p>SNG-jordstationer</p> <p>Satellitjordstationer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i SNG og satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
14,4700 - 14,5000 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.457A, 5.457B, 5.506, 5.506A, 5.506B</p> <p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil</p> <p>Mobil-satellit undtagen Aeronautisk Mobil-satellit</p> <p>Radioastronomi</p>	<p>5.149</p> <p>ECC/DEC (05) 10 om jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels)</p> <p>ECC/DEC (05) 11 om jordstationer ombord på fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p>	<p>Mobile satellittjenester:</p> <p>14,47 - 14,50 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV - Earth Stations on board Vessels) og fly (AES - Aircraft Earth Stations)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i den landmobile satellittjeneste (LMSS) samt jordstationer ombord på fartøjer (ESV) og fly (AES) må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>VSAT-jordstationer</p> <p>SNG-jordstationer</p> <p>Satellitjordstationer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i SNG og satellitjordstationer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester, herunder VSAT, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
14,5000 - 14,6200 GHz	<p>FAST</p> <p>Rumforskning</p> <p>Mobil</p>	<p>ERC/REC 12-07 om Faste forbindelser</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 14,500 – 14,620 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 016 for radiokædeanlæg i frekvensbåndene 14,50 - 14,62 GHz / 15,23 - 15,35 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 12 km, samt kun enkelttilladelser</p>
14,6200 - 14,8000 GHz	<p>FAST</p> <p>Rumforskning</p>	<p>Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)</p>	<p>Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
14,8000 - 15,2300 GHz	FAST Rumforskning	5.339 Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
15,2300 - 15,3500 GHz	FAST Rumforskning Mobil	5.339 ERC/REC 12-07 om Faste forbindelser	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 15,230 – 15,350 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 016 for radiokædeanlæg i frekvensbåndene 14,50 - 14,62 GHz / 15,23 - 15,35 GHz Strækningsslængde min. 12 km, samt kun enkelttilladelser
15,3500 - 15,4000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
15,4000 - 15,4300 GHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.511D	Lufthavnsradarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
15,4300 - 15,6300 GHz	FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.511A AERONAUTISK RADIONAVIGATION 5.511C		Lufthavnsradarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
15,6300 - 15,7000 GHz	AERONAUTISK RADIONAVIGATION	5.511D	Lufthavnsradarer: Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
15,7000 - 16,6000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
16,6000 - 17,1000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Rumforskning (ydre rum)(Jord-til-rum)	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
17,1000 - 17,2000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE	ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 3 (HIPERLAN)	<p>Radarer</p> <p>Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 007 for laveffekts radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
17,2000 - 17,3000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv)	5.513A ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 3 (HIPERLAN)	<p>Radarer</p> <p>Radioanlæg til lokale datanetværk, herunder HIPERLAN:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 007 for laveffekts radioanlæg til lokale datanetværk i frekvensbåndene 5 GHz og 17 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 007 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
17,3000 - 17,7000 GHz	FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-Jord) 5.516, 5.516A, 5.516B	RR APP 30A ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)	<p>Broadcast-satellit:</p> <p>Jordstationer</p> <p>Danske kanaler 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17 og 19 (Beam identifikation DNK_100, Orbital Position 25,2 grader vest, dækker Danmark og Færøerne)</p> <p>Danske kanaler 29 og 33 (Beam identifikation DNK09000, Orbital Position 33,5 grader vest, dækker Danmark, Finland, Norge og Sverige)</p> <p>Danske kanaler 31 og 35 (Beam identifikation DNK09100, Orbital Position 33,5 grader vest, dækker Færøerne og Island)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
17,7000 - 18,1000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-Jord) 5.484A, 5.516</p> <p>Mobil</p>	<p>RR APP 30A</p> <p>ERC/DEC (00) 07 om delt anvendelse af båndet 17,7-19,7 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord)</p> <p>ERC/REC 12-03 om Faste forbindelser</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 17,700 – 19,700 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 017 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 17,70 - 19,70 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 6 km</p> <p>Broadcast-satellit (Fast-satellit Jord-til-rum):</p> <p>Danske kanaler 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17 og 19 (Beam identifikation DNK 100, Orbital Position 25,2 grader vest, dækker Danmark, Island and Færøerne)</p> <p>Danske kanaler 29 og 33 (Beam identifikation DNK09000, Orbital Position 33,5 grader vest, dækker Danmark, Finland, Norge og Sverige)</p> <p>Danske kanaler 31 og 35 (Beam identifikation DNK09100, Orbital Position 33,5 grader vest, dækker Færøerne og Island)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p> <p>Faste satellittjenester (rum-til-Jord):</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,1000 - 18,4000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) (Jord-til-rum)</p> <p>5.484A, 5.516B, 5.520</p> <p>Mobil</p>	<p>5.519</p> <p>5.521</p> <p>ERC/DEC (00) 07 om delt anvendelse af båndet 17,7-19,7 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord)</p> <p>ERC/REC 12-03 om Faste forbindelser</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 17,700 – 19,700 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 017 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 17,70 - 19,70 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 6 km</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,4000 - 18,6000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.484A, 5.516B</p> <p>Mobil</p>	<p>ERC/DEC (00) 07 om delt anvendelse af båndet 17,7-19,7 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord)</p> <p>ERC/REC 12-03 om Faste forbindelser</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 17,700 – 19,700 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 017 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 17,70 - 19,70 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 6 km</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,6000 - 18,8000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.516B, 5.522B</p> <p>MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv)</p> <p>Rumforskning (passiv)</p>	<p>5.522A</p> <p>ERC/DEC (00) 07 om delt anvendelse af båndet 17,7-19,7 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord)</p> <p>ERC/REC 12-03 om Faste forbindelser</p> <p>EESS overfladeudstråling, sne, hav, is og nedbør (EESS surface emissivity, snow, sea, ice and precipitation)</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 17,700 – 19,700 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 017 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 17,70 - 19,70 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 6 km</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
18,8000 - 19,3000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.516B, 5.523A</p> <p>Mobil</p>	<p>ERC/DEC (00) 07 om delt anvendelse af båndet 17,7-19,7 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord)</p> <p>ERC/REC 12-03 om Faste forbindelser</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 17,700 – 19,700 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 017 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 17,70 - 19,70 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 6 km</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
19,3000 - 19,7000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) (rum-til-Jord)</p> <p>5.523B, 5.523C, 5.523D, 5.523E</p> <p>Mobil</p>	<p>ERC/DEC (00) 07 om delt anvendelse af båndet 17,7-19,7 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord)</p> <p>ERC/REC 12-03 om Faste forbindelser</p> <p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 034 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 17,700 – 19,700 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 017 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 17,70 - 19,70 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 6 km</p> <p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p>
19,7000 - 20,1000 GHz	<p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord)</p> <p>5.484A, 5.516B</p> <p>Mobil-satellit (rum-til-Jord)</p>	<p>ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations)</p> <p>ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)</p> <p>ECC/DEC (06) 02 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW)</p> <p>ECC/DEC (06) 03 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)</p>	<p>Faste satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
20,1000 - 20,2000 GHz	FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.484A, 5.516B MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord)	5.526 5.527 5.528 ERC/DEC (99) 26 om jordstationer som alene modtager (ROES - Receive Only Earth Stations) ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service) ECC/DEC (06) 02 om satellitterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW) ECC/DEC (06) 03 om satellitterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)	Faste satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i satellitmodtageudstyr må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. § 4, stk. 4, i lov om radiofrekvenser, jf. lovbekendtgørelse nr. 680 af 23. juni 2004 Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
20,2000 - 21,2000 GHz	FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) Standard frekvens og tidssignal-satellit (rum-til-Jord)		Frekvensbåndet må udelukkende anvendes af forsvaret
21,2000 - 21,4000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST MOBIL RUMFORSKNING (passiv)	ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser	Trådløse kameraer: Anvendelse af radiofrekvenser i trådløse kameraer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
21,4000-22,0000 GHz	FAST BROADCAST-SATELLIT	5.530 5.347A HDTV - fra 1. april 2007 Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring 21,6250-22,000 GHz: Kortdistanceradarer Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
22,0000 - 22,2100 GHz	FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil Mobil	5.149 (22,01-22,21 GHz) ERC/REC T/R 13-02, Annex A om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 22,000 – 23,600 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 018 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 22,00 - 23,60 GHz Strækningsslængde min. 2 km Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
22,2100 - 22,5000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) Mobil	5.149 5.532 ERC/REC T/R 13-02, Annex A om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 22,000 – 23,600 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 018 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 22,00 - 23,60 GHz Strækningsslængde min. 2 km Radioastronomi: Spectral linie observationer Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
22,5000 - 22,5500 GHz	FAST Mobil	ERC/REC T/R 13-02, Annex A om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 22,000 – 23,600 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 018 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 22,00 - 23,60 GHz Strækningsslængde min. 2 km Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
22,5500 - 23,0000 GHz	FAST INTER-SATELLIT MOBIL	5.149 (22,81-22,86 GHz) ERC/REC T/R 13-02, Annex A om Faste forbindelser 22,6 - 23,0 GHz: ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 22,000 – 23,600 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiokæder: 22,55 – 22,60 GHz Radiogrænseflade nr. 00 018 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 22,00 - 23,60 GHz Strækningsslængde min. 2 km 22,60 – 23,00 GHz: Trådløse kameraer: Anvendelse af radiofrekvenser i trådløse kameraer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
23,0000 - 23,5500 GHz	FAST INTER-SATELLIT Mobil	5.149 (23,07-23,12 GHz) ERC/REC T/R 13-02, Annex A om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 22,000 – 23,600 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 018 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 22,00 - 23,60 GHz Strækningsslængde min. 2 km Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
23,5500 - 23,6000 GHz	FAST Mobil	ERC/REC T/R 13-02, Annex A om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04)10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 22,000 – 23,600 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 018 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 22,00 - 23,60 GHz Strækningsslængde min. 2 km Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
23,6000 - 24,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340) Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Ingen aktiv anvendelse (passivt frekvensbånd) Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
24,0000 - 24,0500 GHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Mobil	5.150 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 24,04800 – 24,04899 GHz: Ubemandede amatørradiobeacons Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
24,0500 - 24,2500 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør Jordobservations-satellit (aktiv) Mobil	5.150 ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 og 6 Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 031 for laveffekts radioanlæg til detektering af bevægelser (rumalarmer) Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 031 og nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Amatørradiotjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 24,192 – 24,194 GHz: Ubemandede amatørradiobeacons 24,194 – 24,250 GHz: Ubemandede digitale stationer 24,050 – 24,192 GHz: Ubemandede repeatere 24,194 – 24,250 GHz: Ubemandede repeatere 24,050 – 24,192 GHz: Ubemandede digitale stationer Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
24,2500 - 24,4500 GHz	FAST Mobil	ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Trådløse kameraer: Anvendelse af radiofrekvenser i trådløse kameraer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
24,4500 - 24,5000 GHz	FAST INTER-SATELLIT Mobil	24,45 - 24,50 GHz: ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Trådløse kameraer: Anvendelse af radiofrekvenser i trådløse kameraer kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
24,5000 - 24,7500 GHz	FAST INTER-SATELLIT Mobil	ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 24,500 -24,969 GHz, 25,333 - 25,977 GHz og 26,341 - 26,500 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
24,7500 – 24,9690 GHz	FAST Mobil	ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access) Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 24,500 -24,969 GHz, 25,333 - 25,977 GHz og 26,341 - 26,500 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer. Anvendelse af radiofrekvenser i kortdistanceradarer til biler som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
24,9690 - 25,2500 GHz	FAST Mobil	ERC/REC T/R 13-02, Annex B om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 019 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 24,50 - 26,50 GHz Strækningsslængde min. 2 km Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
25,2500 – 25,3330 GHz	FAST INTER-SATELLIT 5.536 Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum) Mobil	ERC/REC T/R 13-02, Annex B om Faste forbindelser Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 019 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 24,50 - 26,50 GHz Strækningsslængde min. 2 km Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
25,3330 - 25,5000 GHz	<p>FAST</p> <p>INTER-SATELLIT 5.536</p> <p>Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)</p> <p>Mobil</p>	<p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet</p> <p>ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 24,500 -24,969 GHz, 25,333 - 25,977 GHz og 26,341 - 26,500 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Kortdistanceradarer:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
25,5000 - 25,9770 GHz	<p>FAST</p> <p>INTER-SATELLIT 5.536</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.536B</p> <p>Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)</p> <p>Mobil</p>	<p>5.536A</p> <p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet</p> <p>ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 24,500 -24,969 GHz, 25,333 - 25,977 GHz og 26,341 - 26,500 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Kortdistanceradarer:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
25,9770 - 26,3410 GHz	<p>FAST</p> <p>INTER-SATELLIT 5.536</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.536B</p> <p>Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)</p> <p>Mobil</p>	<p>5.536A</p> <p>ERC/REC T/R 13-02, Annex B om Faste forbindelser</p> <p>Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet</p> <p>ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 019 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 24,50 - 26,50 GHz</p> <p>Strækningsslængde min. 2 km</p> <p>Kortdistanceradarer:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>
26,3410 - 26,5000 GHz	<p>FAST</p> <p>INTER-SATELLIT 5.536</p> <p>JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.536B</p> <p>Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)</p> <p>Mobil</p>	<p>5.536A</p> <p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet</p> <p>ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 035 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 24,500 -24,969 GHz, 25,333 - 25,977 GHz og 26,341 - 26,500 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk</p> <p>Kortdistanceradarer:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
26,5000 - 26,6250 GHz	FAST MOBIL INTER-SATELLIT 5.536 JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.536B Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)	5.536A Kommissionens beslutning 2005/50/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 24 GHz-området til tidsbegrænset anvendelse til kortdistanceradarudstyr til køretøjer i Fællesskabet ECC/DEC (04) 10 om frekvenser til kortdistanceradarer	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret, bortset fra kortdistanceradarer Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 055 for radioanlæg til kortrækkende radar (SRR) i frekvensbåndet 21-26 GHz til tidsbegrænset anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 055 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
26,6250 - 27,0000 GHz	FAST MOBIL INTER-SATELLIT 5.536 JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.536B Standard frekvens og tidssignal-satellit (Jord-til-rum)	5.536A	Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
27,0000 - 27,5000 GHz	FAST MOBIL INTER-SATELLIT 5.536		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
27,5000 - 28,5000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.484A, 5.516B, 5.539</p> <p>Mobil</p>	<p>5.538</p> <p>5.540</p> <p>ERC/DEC (00) 09 om anvendelse af båndet 27,5-29,5 GHz af Faste tjenester og ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum)</p> <p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>ERC/REC T/R 13-02, Annex C om Faste forbindelser</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Frekvensbåndet opdeles til anvendelse af Faste tjenester henholdsvis ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum), jf. ERC/DEC (00) 09</p> <p>Faste tjenester: 28,0525 - 28,4445 GHz</p> <p>Ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum): 27,5 - 27,8285 GHz og 28,4445 - 28,5000 GHz</p> <p>Faste tjenester og ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester: 27,8285-28,0525 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 036 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndet 27,500 - 29,500 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk. ERP må maksimalt være 55 dBW</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
28,5000 - 29,1000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.484A, 5.516B, 5.523A, 5.539</p> <p>Jordobservations-satellit (Jord-til-rum) 5.541</p> <p>Mobil</p>	<p>5.540</p> <p>ERC/DEC (00) 09 om anvendelse af båndet 27,5-29,5 GHz af Faste tjenester og ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum)</p> <p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>ERC/REC T/R 13-02, Annex C om Faste forbindelser</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Frekvensbåndet opdeles til anvendelse af Faste tjenester henholdsvis ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum), jf. ERC/DEC (00) 09</p> <p>Faste tjenester: 29,0605-29,1000 GHz</p> <p>Ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum): 28,5000 - 28,8365 GHz</p> <p>Faste tjenester og ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester: 28,8365-29,0605 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 036 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndet 27,500 -29,500 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk. ERP må maksimalt være 55 dBW</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
29,1000 - 29,5000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.516B, 5.523C, 5.523E, 5.535A, 5.539, 5.541A</p> <p>Jordobservations-satellit (Jord-til-rum) 5.541</p> <p>Mobil</p>	<p>5.540</p> <p>ERC/DEC (00) 09 om anvendelse af båndet 27,5-29,5 GHz af Faste tjenester og ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum)</p> <p>ERC/REC 13-04 om FWA (Fixed Wireless Access)</p> <p>ERC/REC T/R 13-02, Annex C om Faste forbindelser</p>	<p>Faste og mobile tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvensermobile tjenester samt i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Frekvensbåndet opdeles til anvendelse af Faste tjenester henholdsvis ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum), jf. ERC/DEC (00) 09</p> <p>Faste tjenester: 29,1000 -29,4525 GHz</p> <p>Ukoordinerede jordstationer i Faste satellittjenester (Jord-til-rum): 29,4525-29,5000 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 036 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndet 27,500 -29,500 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk. ERP må maksimalt være 55 dBW</p>
29,5000 - 29,9000 GHz	<p>FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.516B, 5.539</p> <p>Mobil-satellit (Jord-til-rum)</p> <p>Jordobservations-satellit (Jord-til-rum) 5.541</p>	<p>5.540</p> <p>ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)</p> <p>ECC/DEC (06) 02 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW)</p> <p>ECC/DEC (06) 03 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)</p>	<p>Faste Satellittjenester:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
29,9000 - 30,0000 GHz	FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.516B, 5.539 MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) Jordobservations-satellit (Jord-til-rum) 5.541	5.525 5.526 5.527 5.538 5.540 5.541A 5.543 ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service) ECC/DEC (06) 02 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. max 34 dBW) ECC/DEC (06) 03 om satellitterterminaler i den Faste satellittjeneste (e.i.r.p. mellem 34 – 60 dBW)	Faste Satellittjenester: Anvendelse af radiofrekvenser i terminaler i Faste satellittjenester må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
30,0000 - 31,0000 GHz	FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) Standard frekvens og tidssignal-satellit (rum-til-Jord)		Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret
31,0000 - 31,3000 GHz	FAST Standard frekvens og tidssignal-satellit (rum-til-Jord) Rumforskning 5.544	5.149 (31,2-31,3 GHz) ECC/REC 02-02 om Faste forbindelser i 31,0 – 31,3 GHz	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA og kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
31,3000 - 31,5000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
31,5000 - 31,8000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	5.149	Passivt bånd
31,8000 - 32,0000 GHz	FAST 5.547A RADIONAVIGATION RUMFORSKNING (ydre rum)(rum-til-Jord)	5.547 5.548 ECC/REC 01-02 og ECC/REC 04-06 om Faste tjenester i 31,8 – 33,4 GHz-båndet	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
32,0000 - 32,3000 GHz	FAST 5.547A RADIONAVIGATION RUMFORSKNING (ydre rum)(rum-til-Jord)	5.547 5.548 ECC/REC 01-02 og ECC/REC 04-06 om Faste tjenester i 31,8 – 33,4 GHz-båndet	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
32,3000 - 33,0000 GHz	FAST 5.547A INTER-SATELLIT RADIONAVIGATION	5.547 5.548 ECC/REC 01-02 og ECC/REC 04-06 om Faste tjenester i 31,8 – 33,4 GHz-båndet	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk
33,0000 - 33,4000 GHz	FAST 5.547A RADIONAVIGATION	5.547 ECC/REC 01-02 og ECC/REC 04-06 om Faste tjenester i 31,8 – 33,4 GHz-båndet	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder og til FWA kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
33,4000 - 34,2000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Radarer Militær anvendelse
34,2000 - 34,7000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE RUMFORSKNING (ydre rum)(Jord-til-rum)	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Militær anvendelse
34,7000 - 35,2000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Rumforskning	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Militær anvendelse
35,2000 - 35,5000 GHz	METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER RADIOSTEDBESTEMMELSE	Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Militær anvendelse
35,5000 - 36,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) METEOROLOGISKE HJÆLPEMIDLER RADIOSTEDBESTEMMELSE RUMFORSKNING (aktiv)	5.549A Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Militær anvendelse
36,0000 - 37,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST MOBIL RUMFORSKNING (passiv)	5.149 (36.43-36.50 GHz) Nato Joint Civil/Military Frequency Agreement (NJFA)	Militær anvendelse
37,0000 - 37,5000 GHz	FAST MOBIL RUMFORSKNING (rum-til-Jord)	5.547 ERC/REC T/R 12-01 om Faste forbindelser	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 020 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 37,00 - 39,50 GHz

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
37,5000 - 38,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL RUMFORSKNING (rum-til-Jord) Jordobservations-satellit (rum-til-Jord)	5.547 ERC/DEC (00) 02 om anvendelse af båndet 37,5-40,5 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord) ERC/REC T/R 12-01 om Faste forbindelser	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 036 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 37,500 – 39,500 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 020 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 37,00 - 39,50 GHz
38,0000 - 39,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL Jordobservations-satellit (rum-til-Jord)	5.547 ERC/DEC (00) 02 om anvendelse af båndet 37,5-40,5 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord) ERC/REC T/R 12-01 om Faste forbindelser	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 036 for Fixed Wireless Access (FWA) i frekvensbåndene 37,500 – 39,500 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i brugerterminaler (CPE) til FWA må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelsen af terminaler forudsætter, at de er under kontrol af et FWA-netværk Radiogrænseflade nr. 00 020 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 37,00 - 39,50 GHz
39,5000 - 40,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.516B MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) Jordobservations-satellit (rum-til-Jord)	5.547 ERC/DEC (00) 02 om anvendelse af båndet 37,5-40,5 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord) ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)	Faste satellittjenester

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
40,0000 - 40,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.516B MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (Jord-til-rum) RUMFORSKNING (Jord-til-rum) Jordobservations-satellit (rum-til-Jord)	ERC/DEC (00) 02 om anvendelse af båndet 37,5-40,5 GHz af Faste tjenester og jordstationer i Faste satellittjenester (rum-til-Jord) ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)	Faste satellittjenester
40,5000 - 41,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) BROADCAST BROADCAST-SATELLIT Mobil	5.547 ERC/DEC (99) 15 om MWS inklusiv MVDS ECC/DEC (02) 04 om jordbaserede tjenester og satellitbaserede tjenester i 40,5 – 42,5 GHz ECC/REC 01-04 om MWS	MWS: Anvendelse af radiofrekvenser til MWS kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse , jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring
41,0000 - 42,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) 5.516B BROADCAST BROADCAST-SATELLIT Mobil	5.547 ERC/DEC (99) 15 om MWS inklusiv MVDS ECC/DEC (02) 04 om jordbaserede tjenester og satellitbaserede tjenester i 40,5 – 42,5 GHz ECC/REC 01-04 om MWS	MWS: Anvendelse af radiofrekvenser til MWS kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse , jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
42,0000 - 42,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) BROADCAST BROADCAST-SATELLIT Mobil	5.547 5.551I ERC/DEC (99) 15 om MWS inklusiv MVDS ECC/DEC (02) 04 om jordbaserede tjenester og satellitbaserede tjenester i 40,5 – 42,5 GHz ECC/REC 01-04 om MWS	MWS: Anvendelse af radiofrekvenser til MWS kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse , jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring
42,5000 - 43,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil RADIOASTRONOMI	5.149 5.547 5.551H 5.551I ERC/DEC (99) 15 om MWS inklusiv MVDS ECC/REC 01-04 om MWS	MWS: Anvendelse af radiofrekvenser til MWS kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse , jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
43,5000 - 47,0000 GHz	MOBIL 5.553 MOBIL-SATELLIT RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT	5.554	43,5 - 45,5 GHz: Frekvenserne må udelukkende anvendes af forsvaret 45,5 – 47,0 GHz Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
47,0000 - 47,2000 GHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT		Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere
47,2000 - 47,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 MOBIL	5.552A 47,2 - 47,5 GHz og 47,9 - 48,2 GHz: HAPS (High Altitude Platforms) ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser	High Altitude Platform Stations (HAPS)
47,5000 - 47,9000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 (rum-til-Jord) 5.516B, 5.554A MOBIL	ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)	
47,9000 - 48,2000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 MOBIL	5.552A 47,2 - 47,5 GHz og 47,9 - 48,2 GHz: HAPS (High Altitude Platforms) ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser	High Altitude Platform Stations (HAPS)
48,2000 - 48,5400 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 (rum-til-Jord) 5.516B, 5.554A, 5.555B MOBIL	ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ERC/REC 12-10 om Faste digitale systemer ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)	Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 021 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 48,50 - 51,40 GHz
48,5400 - 49,4400 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 MOBIL	ERC/REC 12-10 om Faste digitale systemer	Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 021 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 48,50 - 51,40 GHz

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
49,4400 - 50,2000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) 5.552 (rum-til-Jord) 5.516B, 5.554A, 5.555B MOBIL	5.149 5.552A 5.555 ERC/REC 12-10 om Faste digitale systemer ERC/REC 25-10 om ENG/OB, Trådløse kameraer og Midlertidige punkt-til-punkt video-forbindelser ECC/DEC (05) 08 om frekvenser til HDFSS (High-Density Fixed Satellite Service)	Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 021 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 48,50 - 51,40 GHz
50,2000 - 50,4000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
50,4000 - 51,4000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL Mobil-satellit (Jord-til-rum)		Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Radiogrænseflade nr. 00 021 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 48,50 - 51,40 GHz
51,4000 - 52,6000 GHz	FAST MOBIL	5.547 5.556 ERC/REC 12-11 om kanalplaner for Faste systemer	Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
52,6000 - 54,2500 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT RUMFORSKNING (passiv)	5.556 Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd) Atmosfærisk temperaturmåling
54,2500 - 55,7800 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.556A RUMFORSKNING (passiv)		Atmosfærisk temperaturmåling: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske sonder til brug for atmosfærisk temperaturmåling, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
55,7800 - 56,9000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.556A FAST 5.557A MOBIL 5.558 RUMFORSKNING (passiv)	5.547 ERC/REC 12-12 om kanalplaner for Faste systemer	Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Atmosfærisk temperaturmåling: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske sonder til brug for atmosfærisk temperaturmåling, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
56,9000 - 57,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) FAST INTER-SATELLIT MOBIL 5.558 RUMFORSKNING (passiv)	5.547 ERC/REC 12-12 om kanalplaner for Faste systemer	Radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Atmosfærisk temperaturmåling: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske sonder til brug for atmosfærisk temperaturmåling, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
57,0000 - 58,2000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) FAST INTER-SATELLIT 5.556A MOBIL 5.558 RUMFORSKNING (passiv)	5.547 ERC/REC 12-09 om kanalplaner for Faste systemer	Radiokæder: 57,0 -57,1 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse 57,1-58,2 GHz: Radiogrænseflade nr. 00 045 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 57,1- 58,9 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 045 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatøradioprøver og kaldesignaler m.v. Atmosfærisk temperaturmåling: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske sonder til brug for atmosfærisk temperaturmåling, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
58,2000 - 59,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST MOBIL RUMFORSKNING (passiv)	5.547 5.556 ERC/REC 12-09 om kanalplaner for Faste systemer	Radiokæder: 58,2-58,9 GHz: Radiogrænseflade nr. 00 045 for radiokædeanlæg i frekvensbåndet 57,1-58,9 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 045 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. 58,9-59,0 GHz: Anvendelse af radiofrekvenser i radiokæder kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Atmosfærisk temperaturmåling: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske sonder til brug for atmosfærisk temperaturmåling, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
59,0000 - 59,3000 GHz	FAST INTER-SATELLIT 5.556A JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RUMFORSKNING (passiv) MOBIL 5.558 RADIOSTEDBESTEMMELSE 5.559		Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Atmosfærisk temperaturmåling: Anvendelse af radiofrekvenser i meteorologiske sonder til brug for atmosfærisk temperaturmåling, hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
59,3000 - 64,0000 GHz	FAST INTER-SATELLIT MOBIL 5.558 RADIOSTEDBESTEMMELSE 5.559	5.138 61,00 - 61,50 GHz og 63 - 64 GHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1 og 5 ECC/DEC (02) 01 om RTTT	RTTT: 63,0 - 64,0 MHz: Radiogrænseflade nr. 00 030 for radioanlæg til Road Transport and Traffic Telematics (RTTT) Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 030 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: 61,0 – 61,5 GHz: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffektsradioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Radarer: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg til stedbestemmelse som anvendes i luftfartøjer, må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Anvendelse af radiofrekvenser i land- og jordbaserede radioanlæg/stationer, der anvendes i luftfartsradiotjenester, og hvori der indgår sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Militær anvendelse
64,0000 - 65,0000 GHz	INTER-SATELLIT FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.547 ECC/REC 05-02 om brugen af frekvensbåndet til Faste tjenester	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
65,0000 - 66,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT RUMFORSKNING INTER-SATELLIT FAST MOBIL undtagen Aeronautisk Mobil	5.547 ECC/REC 05-02 om brugen af frekvensbåndet til Faste tjenester	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
66,0000 - 71,0000 GHz	MOBIL 5.553, 5.558 MOBIL-SATELLIT RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT INTER-SATELLIT	5.554	
71,0000 - 74,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord)	ECC/REC 05-07 om kanalplaner for radiokæder	Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse
74,0000 - 75,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL BROADCAST BROADCAST-SATELLIT Rumforskning (rum-til-Jord)	5.561 ECC/REC 05-07 om kanalplaner for radiokæder	Broadcast: Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder: Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
75,5000 - 76,0000 GHz	<p>FAST</p> <p>FAST-SATELLIT (rum-til-Jord)</p> <p>MOBIL</p> <p>BROADCAST</p> <p>BROADCAST-SATELLIT</p> <p>Rumforskning (rum-til-Jord)</p>	<p>5.561</p> <p>5.559A</p> <p>Allokeringen til amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten ophører pr. den 1. januar 2006, jf. WRC-2000, Final Acts, artikel 59</p> <p>ECC/REC 05-07 om kanalplaner for radiokæder</p>	<p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer</p> <p>Ubemandede repeatere</p> <p>Broadcast:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg, der indgår i radio- eller fjernsynsvirksomhed, og som indeholder sendere, kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p> <p>Spredning af lyd- og billedprogrammer kræver tilladelse i henhold til lov om radio- og fjernsynsvirksomhed, jf. lovbekendtgørelse nr. 506 af 10. juni 2004 med senere ændring</p> <p>Faste tjenester, herunder FWA og radiokæder:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i Faste tjenester kræver individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. 1006 af 10. december 2002 om anvendelse af radiofrekvenser med tilladelse</p>
76,0000 - 77,0000 GHz	<p>RADIOASTRONOMI</p> <p>RADIOSTEDBESTEMMELSE</p> <p>Amatør</p> <p>Amatør-satellit</p> <p>Rumforskning (rum-til-Jord)</p>	<p>5.149</p> <p>ERC/DEC (02) 01 om RTTT</p> <p>76 - 77 GHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 5 (RTT)</p>	<p>RTTT:</p> <p>76,0 - 77,0 GHz: Radiogrænseflade nr. 00 030 for radioanlæg til Road Transport and Traffic Telematics (RTTT)</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 030 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer</p> <p>Ubemandede repeatere</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
77,000-77,5000 GHz	RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør Amatør-satellit Rumforskning (rum-til-Jord)	5.149 ERC/DEC (02) 01 om RTTT ECC/DEC (04) 03 om frekvenser til kortrækkende bilmonterede radarer Kommissionens beslutning 2004/545/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 79 GHz-området til brug for kortdistanceradarudstyr til biler i Fællesskabet	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 054 om radioanlæg rtil kortrækkende radarer (SRR) i frekvensbåndet 77-821 GHz til anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 054 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
77,5000 - 78,0000 GHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Radioastronomi Rumforskning (rum-til-Jord)	5.149 ECC/DEC (04) 03 om frekvenser til kortrækkende bilmonterede radarer Kommissionens beslutning 2004/545/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 79 GHz-området til brug for kortdistanceradarudstyr til biler i Fællesskabet	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 054 om radioanlæg rtil kortrækkende radarer (SRR) i frekvensbåndet 77-821 GHz til anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 054 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
78,0000 - 79,0000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør Amatør-satellit Radioastronomi Rumforskning (rum-til-Jord)	5.149 5.560 ECC/DEC (04) 03 om frekvenser til kortrækkende bilmonterede radarer Kommissionens beslutning 2004/545/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 79 GHz-området til brug for kortdistanceradarudstyr til biler i Fællesskabet	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 054 om radioanlæg rtil kortrækkende radarer (SRR) i frekvensbåndet 77-821 GHz til anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 054 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
79,0000 - 81,0000 GHz	RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør Amatør-satellit Rumforskning (rum-til-Jord)	5.149 ECC/DEC (04) 03 om frekvenser til kortrækkende bilmonterede radarer Kommissionens beslutning 2004/545/EF om harmonisering af radiofrekvenser i 79 GHz-området til brug for kortdistanceradarudstyr til biler i Fællesskabet	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere Kortdistanceradarer: Radiogrænseflade nr. 00 054 om radioanlæg rtil kortrækkende radarer (SRR) i frekvensbåndet 77-821 GHz til anvendelse i køretøjer Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 054 kan ske uden individuel tilladelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
81,0000 - 81,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) Rumforskning (rum-til-Jord) Amatør Amatør-satellit	5.149 5.560A ECC/REC 05-07 om kanalplaner for radiokæder	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere
81,5000 - 84,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) Rumforskning (rum-til-Jord)	5.149 ECC/REC 05-07 om kanalplaner for radiokæder	
84,0000 - 86,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL RADIOASTRONOMI	5.149 ECC/REC 05-07 om kanalplaner for radiokæder	
86,0000 - 92,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
92,0000 - 94,0000 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.149	
94,0000 - 94,1000 GHz	RADIOSTEDBESTEMMELSE JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) RUMFORSKNING (aktiv) Radioastronomi	5.562 5.562A	

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
94,1000 - 95,0000 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.149	
95,0000 - 100,0000 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT	5.149 5.554	
100,0000 - 102,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
102,0000 - 105,0000 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI	5.149	
105,0000 - 109,5000 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) 5.562B	5.149	
109,5000 - 111,8000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
111,8000 - 114,2500 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) 5.562B	5.149	
114,2500 - 116,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
116,0000 - 119,9800 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.562C RUMFORSKNING (passiv)		
119,9800 - 120,0200 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.562C RUMFORSKNING (passiv)		
120,0200 - 122,2500 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.562C RUMFORSKNING (passiv)	5.138 122,00 - 122,25 GHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1	122,000 – 122,250 GHz: Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffekts radioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
122,2500 - 123,0000 GHz	FAST INTER-SATELLIT MOBIL 5.558 Amatør	5.138 122,25 - 123,00 GHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Laveffekts radioanlæg: Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffektsradioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.
123,0000 - 126,0000 GHz	FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT Radioastronomi	5.554	
126,0000 - 130,0000 GHz	FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord) RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT Radioastronomi	5.149 (128,33-128,59 GHz og 129,23-129,49 GHz) 5.554	
130,0000 - 133,5000 GHz	FAST INTER-SATELLIT MOBIL 5.558 RADIOASTRONOMI	5.149	

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
133,5000 - 134,0000 GHz	FAST JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (aktiv) 5.562E INTER-SATELLIT MOBIL 5.558 RADIOASTRONOMI	5.149 5.562A	
134,0000 - 136,0000 GHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Radioastronomi		Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere
136,0000 - 141,0000 GHz	RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør	5.149	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere
141,0000 - 141,8500 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.149	
141,8500 - 151,5000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	148,5-150,0 GHz: Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340) 5.149 (141,85-148,5 GHz)	148,5-150,0 GHz: Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
151,5000 - 155,5000 GHz	FAST MOBIL RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE	5.149 150,0 -151,5 GHz: Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	150,0 -151,5 GHz: Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
155,5000 - 158,5000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) 5.562F RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) 5.562B, 5.562F	5.149 5.562G	
158,5000 - 164,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL MOBIL-SATELLIT (rum-til-Jord)		
164,0000 - 167,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
167,0000 - 168,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) INTER-SATELLIT MOBIL 5.558		
168,0000 - 170,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) INTER-SATELLIT MOBIL 5.558	5.149 (168,59-168,93 GHz)	

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
170,0000 - 174,5000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) INTER-SATELLIT MOBIL 5.558	5.149 (171,11-171,45 GHz, 172,31-172,65 GHz og 173,52-173,85 GHz)	
174,5000 - 174,8000 GHz	FAST INTER-SATELLIT MOBIL 5.558		
174,8000 - 182,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.562H RUMFORSKNING (passiv)		
182,0000 - 185,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
185,0000 - 190,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) INTER-SATELLIT 5.562H RUMFORSKNING (passiv)		
190,0000 - 191,8000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
191,8000 - 200,0000 GHz	FAST INTER-SATELLIT MOBIL 5.558 MOBIL-SATELLIT RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT	5.149 (195,75-196,15 GHz) 5.554	

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
200,0000 - 202,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340) 5.563A	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
202,0000 - 209,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340) 5.563A	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
209,0000 - 217,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL RADIOASTRONOMI	5.149	
217,0000 - 226,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv) 5.562B	5.149	
226,0000 - 231,5000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340)	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
231,5000 - 232,0000 GHz	FAST MOBIL Radiostedbestemmelse		
232,0000 - 235,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL Radiostedbestemmelse		

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
235,0000 - 238,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) RUMFORSKNING (passiv)	5.563A 5.563B	
238,0000 - 240,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (rum-til-Jord) MOBIL RADIOSTEDBESTEMMELSE RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT		
240,0000 - 241,0000 GHz	FAST MOBIL RADIOSTEDBESTEMMELSE		
241,0000 - 248,0000 GHz	RADIOASTRONOMI RADIOSTEDBESTEMMELSE Amatør Amatør-satellit	5.138 5.149 244 - 246 GHz: ERC/REC 70-03 om laveffekts radioanlæg, Annex 1	<p>Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten:</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p> <p>Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer</p> <p>Ubemandede repeatere</p> <p>Laveffekts radioanlæg:</p> <p>Radiogrænseflade nr. 00 032 for laveffektsradioanlæg med integreret eller dedikeret antenne beregnet til telemetri, fjernstyringsformål, alarmering og dataoverførsel i visse frekvensbånd mellem 6 MHz og 246 GHz</p> <p>Anvendelse af radiofrekvenser i radioanlæg som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 032 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v.</p>

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
248,0000 - 250,0000 GHz	AMATØR AMATØR-SATELLIT Radioastronomi	5.149	Amatørradio-og amatørradiosatellittjenesten: Anvendelse af radiofrekvenser i amatørradio- og amatørradiosatellittjenesten kan ske uden individuel tilladelse men kræver et radiocertifikat og et kaldesignal, jf. bekendtgørelse nr. xx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Ubemandede amatørradiobeacons og digitale stationer Ubemandede repeatere
250,0000 - 252,0000 GHz	JORDOBSERVATIONS-SATELLIT (passiv) RADIOASTRONOMI RUMFORSKNING (passiv)	Enhver udsendelse (emission) er forbudt (5.340) 5.563A	Ingen aktiv anvendelse (passivt bånd)
252,0000 - 265,0000 GHz	FAST MOBIL MOBIL-SATELLIT (Jord-til-rum) RADIOASTRONOMI RADIONAVIGATION RADIONAVIGATIONS-SATELLIT	5.149 5.554	
265,0000 - 275,0000 GHz	FAST FAST-SATELLIT (Jord-til-rum) MOBIL RADIOASTRONOMI	5.149 5.563A	
275,0000 - 1000,0000 GHz	Ikke allokert 5.565		

Frekvensbånd	Dansk allokering	Internationale aftaler, beslutninger og anbefalinger	Dansk frekvensanvendelse, samt relevante regler og vilkår
9,0000 kHz – 10,6000 GHz	UWB	ECC/DEC (06) 04 om harmonisering af udstyr til UWB i frekvensbåndene under 10,6 GHz	Anvendelse af radiofrekvenser til UWB som nævnt i radiogrænseflade nr. 00 056 må ske uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse, jf bekendtgørelse nr. xxx om anvendelse af radiofrekvenser uden tilladelse samt om amatørradioprøver og kaldesignaler m.v. Udstyr efter ECC/DEC (06) 04 må ikke benyttes fra fast udendørs placering eller være tilsluttet til en fast udendørs antenne