

20,05 - 70 kHz	FIXED MARITIME MOBILE 5.57 Land Mobile A02	20,05 - 59,75 kHz	----- ----- Short Range Devices	Induktionsfunkanlagen Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG) Aktive medizinische Implantate Induktionsfunkanlagen Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG) Induktionsfunkanlagen Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG) Induktionsfunkanlagen Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG) Sonstige Anwendung: Trägerfrequenzbetrieb auf Nieder- und Hochspannungsleitungen	Sub-Class 36 FSB-LD038 FSB-LD044 Sub-Class 37 Sub-Class 39 Sub-Class 39 FSB-LD040
			Short Range Devices		
			Short Range Devices		
			Short Range Devices		
			Short Range Devices		
150,05 - 153 MHz	MOBILE except aeronautical mobile	151,000 MHz, 151,025 MHz, 151,100 MHz, 151,125 MHz 151,050 MHz, 151,075 MHz, 151,150 MHz	Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Betriebsfunkverordnung; Exklusiv/Gemeinschaftsfrequenzen zur Übertragung medizinischer Meßwerte und zur Steuerung von Verkehrssignalanlagen, Gemeinschaftsfrequenzen; Nutzungsbeschränkung: Nicht zuteilbar in Vorarlberg und BH Landeck zur Steuerung von Verkehrssignalanlagen und Kränen, Gemeinschaftsfrequenzen; Nutzungsbeschränkung: Nicht zuteilbar in Vorarlberg und BH Landeck	FSB-LS005 FSB-LS021 FSB-LS025
			Funkfernsteuerungsanlagen		
			Funkfernsteuerungsanlagen		
5.56					
5.149					

156,8375 - 174 MHz	MOBILE except aeronautical mobile		Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Betriebsfunkverordnung; Exklusiv/Gemeinschaftsfrequenzen Nutzungsbeschränkungen für die Frequenz 156,875 MHz: 1. Keine Neuzuteilungen 2. Erweiterungen bestehender Netze in Abhängigkeit von der Kompatibilität mit dem Binnenschiffahrtfunk Nutzungsbeschränkung für den Frequenzbereich 169,575 - 174,000 MHz: Leistungsbeschränkung zum Schutz des TV-Kanals 5 Frequenzzuteilung: gemäß Anhang 18 der VO Funk und Binnenschiffahrtfunkverordnung - BSFV, BGBI.II Nr.320/2002 idgF	FSB-LS011
		156,8375 - 157,4375 MHz, 160,6125 - 160,8875 MHz, 160,9125 - 160,9625 MHz, 161,4875 - 161,9625 MHz, 161,9875 - 162,0125 MHz	Seefunk- und Binnenschiff- fahrtsfunk		FSB-MC001 FSB-MC029
		161,975 MHz, 162,025 MHz	Beweglicher Seefunk	Automatisches Identifizierungssystem AIS; Frequenzzuteilung gemäß Anhang 18 der VO Funk	FSB-MC034
		160,300 / 164,900 MHz	Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Vorführung von Funkanlagen; maximale ERP 6 W; maximale Dauer der Vorführung 3 Tage; Simplex- oder Duplex-Betrieb Mietweise Überlassung von Funkanlagen durch Funkfirmen; maximale Dauer der Überlassung 14 Tage	FSB-LS011
		161,61875 MHz*, 161,63125 MHz*, 161,63750 MHz*, 161,64375 MHz*, 161,65625 MHz, 161,66250 MHz, 161,66875 MHz, 161,68125 MHz*, 162,475 MHz	Rückmelde- und Rückruf-Funkanlagen	Gemeinschaftsfrequenzen; Nutzungsbeschränkung: * = nicht zuteilbar im Gebiet 20 km zu beiden Seiten der Donau.	FSB-LP009
		169,4000 - 169,8125 MHz	Personenrufanlagen Mobilfunksysteme	Nur für Pagingnetze für BOS Nutzung entsprechend ECC/DEC/(05)02 und Entscheidung der Kommission vom 20. Dezember 2005 zur Harmonisierung des Frequenzbands 169,4-169,8125 MHz in der Gemeinschaft (Nr. 2005/928/EG) Nutzungsbeschränkungen für Systeme gemäß Betriebsfunkverordnung im Frequenzbereich 169,4 - 169,6 MHz: 1. Keine Neuzuteilungen 2. Änderungen bestehender Betriebsbewilligungen in Abhängigkeit von der Kompatibilität mit Anwendungen gemäß der Entscheidung der Europäischen Kommission Nr. 2005/928/EG	FSB-LS011
		173,500 MHz 173,725 MHz, 173,750 MHz, 173,825 MHz, 173,850 MHz, 173,875 MHz, 173,950 MHz, 173,975 MHz	Funkalarmsysteme Rückmelde- und Rückruf-Funkanlagen	Gemeinschaftsfrequenz Gemeinschaftsfrequenzen	FSB-LS026 FSB-LP010
	5.226				

312 - 315 MHz	MOBILE 5.254		Mobilfunk nicht-zivil		
335,4 - 387 MHz	FIXED MOBILE 5.254	335,4 - 380,0 MHz 335,4 - 380,0 MHz 353,075 / 363,075 MHz 380 - 385 MHz 380,000 - 380,150 MHz 384,800 - 385,000 MHz 385 - 387 MHz	Richtfunk zivil/nicht-zivil Mobilfunk zivil/nicht-zivil Funkfernsteuerungs- und Funkmeßanlagen Digitale Bündelfunksysteme	Betriebsfunkverordnung; Digital- und Analogsysteme Betriebsfunkverordnung Gemeinschaftsfrequenzpaar Digitales Bündelfunksystem in TETRA-Technologie, ausschließlich für BOS (Emergency Services entsprechend ERC/DEC/(96)01) Direct Mode-Kanäle in digitalen Bündelfunksystemen in TETRA-Technologie entsprechend ECC/DEC/(01)19 Air-Ground-Air - Kanäle in digitalen Bündelfunksystemen in TETRA-Technologie entsprechend ECC/DEC/(06)05 Digitale Bündelfunksysteme für private Nutzer und Anbieter von Mobilfunkdiensten; Nutzungseinschränkung: Nicht-zivile Anwendung in Teilbereichen in Nachbarländern	FSB-RR014 FSB-LS007 FSB-LS032 Sub-Class 13 FSB-LM003 <i>FSB-LM016</i> FSB-LM004
390 - 399,9 MHz	MOBILE 5.254	390 - 395 MHz 390,000 - 390,150 MHz 394,800 - 395,000 MHz 395,0 - 399,9 MHz	Digitale Bündelfunksysteme	Digitales Bündelfunksystem in TETRA-Technologie, ausschließlich für BOS (Emergency Services entsprechend ERC/DEC/(96)01) Direct Mode-Kanäle in digitalen Bündelfunksystemen in TETRA-Technologie entsprechend ECC/DEC (01)19 Air-Ground-Air - Kanäle in digitalen Bündelfunksystemen in TETRA-Technologie entsprechend ECC/DEC/(06)05 Digitale Bündelfunksysteme für private Nutzer und Anbieter von Mobilfunkdiensten; Nutzungseinschränkung: Nicht-zivile Anwendung in Teilbereichen in Nachbarländern.	Sub-Class 13 FSB-LM003 <i>FSB-LM016</i> FSB-LM004
410 - 420 MHz	FIXED MOBILE except aeronautical mobile	 410 - 415 MHz 415 - 420 MHz	Richtfunk Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Betriebsfunkverordnung; Exklusiv/Gemeinschaftsfrequenzen Digital und analog; keine Neuzuteilungen; Erweiterungen bestehender Netze sind möglich. Betriebsfunkverordnung; Erweiterungen bestehender analoger Mobilfunknetze sind möglich. Analoge Bündelfunksysteme für private Nutzung und für Anbieter von Mobilfunkdiensten Digitale Bündelfunksysteme für private Nutzung und für Anbieter von Mobilfunkdiensten	FSB-RR015 FSB-LS014 FSB-LM022
420 - 430 MHz	FIXED MOBILE except aeronautical mobile	 420 - 425 MHz 425 - 430 MHz	Richtfunk Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Betriebsfunkverordnung; Exklusiv/Gemeinschaftsfrequenzen Digital und analog; keine Neuzuteilungen; Erweiterungen bestehender Netze sind möglich. Betriebsfunkverordnung; Erweiterungen bestehender analoger Mobilfunknetze sind möglich. Analoge Bündelfunksysteme für private Nutzung und für Anbieter von Mobilfunkdiensten Digitale Bündelfunksysteme für private Nutzung und für Anbieter von Mobilfunkdiensten	FSB-RR015 FSB-LS014 FSB-LM022

438 - 440 MHz	AMATEUR	438,0 - 439,1 MHz	Amateurfunk	Amateurfunkverordnung	FSB-QQ016
	Amateur	439,1 - 440,0 MHz		Nur Empfang	
	MOBILE 5.283	439,110 MHz	Mobilfunk zivil/nicht-zivil Personenrufanlagen	Betriebsfunkverordnung Vorführung von Personenrufanlagen; maximale Dauer der Vorführung: 3 Tage	FSB-LP008
		439,130 - 439,990 MHz *	Personenrufanlagen	Gemeinschaftsfrequenzen; * = Mittenfrequenzen der Eckkanäle	FSB-LP008
		439,390 MHz, 439,410 MHz, 439,430 MHz	Datenfunkanwendungen	Datenfunkanwendungen	FSB-LD077
440 - 450 MHz	FIXED		Richtfunk	Betriebsfunkverordnung; Exklusiv/Gemeinschaftsfrequenzen; digital und analog; Kanalabstand 25 kHz auslaufend	FSB-RR016
	MOBILE except aeronautical mobile		Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Betriebsfunkverordnung; Exklusiv/Gemeinschaftsfrequenzen; Kanalabstand 25 kHz auslaufend	FSB-LS009
		440,525 MHz, 440,550 MHz, 440,625 MHz, 440,775 MHz, 440,825 MHz	Funkfernsteuerungs- und Funkfernmeßanlagen	Gemeinschaftsfrequenzen	FSB-LS033
		440,750 MHz	Funkalarmsysteme	Gemeinschaftsfrequenz	FSB-LS027
		441,150 MHz, 441,300 MHz, 441,475 MHz	Funkfernsteuerungs- und Funkfernmeßanlagen	Gemeinschaftsfrequenzen; Nutzungsbeschränkung: Nicht zuteilbar im Grenzgebiet zur BRD	FSB-LS034
		444,900 MHz	Mobilfunk außer beweglicher Flugfunk	Mietweise Überlassung von Funkanlagen durch Funkfirmen; maximale Dauer der Überlassung 14 Tage	FSB-LS009
		446,000 - 446,100 MHz	PMR 446	PMR 446 analog; Keine Neuzuteilungen und/oder Erweiterungen bestehender Funknetze	Sub-Class 51 FSB-LN002
		446,100 - 446,200 MHz	PMR 446	PMR 446 digital; Keine Neuzuteilungen und/oder Erweiterungen bestehender Funknetze	
		449,775 - 449,850 MHz *	Funkfernsteuerungsanlagen	zur Übertragung medizinischer Meßwerte und zur Fernsteuerung von Verkehrssignalanlagen; Gemeinschaftsfrequenzen; Nutzungsbeschränkung: 449,775 MHz nicht zuteilbar im Grenzgebiet zur BRD * = Mittenfrequenzen der Eckkanäle	FSB-LS024
470 - 790 MHz	BROADCASTING	470 - 750 MHz	Fernsehrundfunk	DVB-T, Privatfernsehgesetz; Frequenzzuteilung: GE06. DVB-H (mobiler terrestrischer Rundfunk); Privatfernsehgesetz; Frequenzzuteilung: GE06.	
	Land Mobile 5.296		Rundfunkhilfsdienste	drahtlose Mikrophone; Gemeinschaftsfrequenzen; Nutzungsbeschränkung: Kompatibilität mit Fernsehempfang	FSB-LT009
	Radiolocation 5.291A	470 - 494 MHz	-----		
	5.149 5.311				

862 - 890 MHz	MOBILE 5.317A A01				
		863 - 865 MHz	Mobilfunk	Drahtlose Mikrofone	Sub-Class 48
		863 - 865 MHz	Short Range Devices	Drahtlose Audio-Anwendungen	Sub-Class 48
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		865 - 868 MHz	Short Range Devices	Funkidentifizierungssysteme (RFID)	FSB-LD065
				Entscheidung der Kommission vom 23. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenzbänder für Geräte zur Funkfrequenzkennzeichnung (RFID-Geräte) im Ultrahochfrequenzband (UHF) (Nr. 2006/804/EG)	FSB-LD066 FSB-LD067
		868,0 - 868,6 MHz	Short Range Devices		Sub-Class 28
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		868,6 - 868,7 MHz	Short Range Devices	Alarmfunkanlagen	Sub-Class 32
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		868,7 - 869,2 MHz	Short Range Devices		Sub-Class 29
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		869,20 - 869,25 MHz	Short Range Devices	Social Alarms	Sub-Class 35
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		869,25 - 869,30 MHz	Short Range Devices	Alarmfunkanlagen	Sub-Class 33
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		869,30 - 869,40 MHz	Short Range Devices		FSB-LD057
		869,40 - 869,65 MHz	Short Range Devices		Sub-Class 30 FSB-LD022
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		869,65 - 869,70 MHz	Short Range Devices	Alarmfunkanlagen	Sub-Class 34
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		869,7 - 870,0 MHz	Short Range Devices		Sub-Class 31
				Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	
		870 - 876 MHz	Mobilfunk	<i>Digitale breitbandige drahtlose Zugangssysteme</i> <i>Nutzungsbeschränkung: Zuteilungen nur bei Kompatibilität mit R-GSM und Short Range Devices</i> Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. <i>Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.</i>	FSB-LM017
		876 - 880 MHz	Digitales Mobilfunksystem	Digitales Mobilfunksystem für Eisenbahnen (R-GSM); Paarfrequenzen 921-925 MHz Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen	Sub-Class 09
		876,0125 - 876,0625 MHz *	Digitales Mobilfunksystem	Direct-Mode-Kanäle im digitalen Mobilfunksystem für Eisenbahnen (R-GSM) * = Mittenfrequenzen der Eckkanäle	
		880 - 890 MHz	Digitale Mobilfunksysteme	E-GSM; Paarfrequenzen 925-935 MHz; Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. <i>„Pan-European electronic communications services“ im Sinne der „Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community“</i>	Sub-Class 09 FSB-LM020

890 - 942 MHz	MOBILE 5.317A A01	890 - 915 MHz	Digitale Mobilfunksysteme	GSM Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen. <i>„Pan-European electronic communications services“ im Sinne der "Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community"</i>	Sub-Class 09 FSB-LM001
		915 - 921 MHz	Mobilfunk	<i>Digitale breitbandige drahtlose Zugangssysteme</i> <i>Nutzungsbeschränkung: Zuteilungen nur bei Kompatibilität mit R-GSM und GSM</i> Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.	FSB-LM017
		921-925 MHz	Digitales Mobilfunksystem	Digitales Mobilfunksystem für Eisenbahnen (R-GSM); Paarfrequenzen 876-880 MHz Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen	Sub-Class 09
		925-935 MHz	Digitale Mobilfunksysteme	E-GSM; Paarfrequenzen 880-890 MHz; Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. <i>„Pan-European electronic communications services“ im Sinne der "Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community"</i>	Sub-Class 09 FSB-LM020
		935 - 942 MHz	Digitale Mobilfunksysteme	GSM Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen. <i>„Pan-European electronic communications services“ im Sinne der "Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community"</i>	Sub-Class 09 FSB-LM001
942 - 960 MHz	MOBILE 5.317A A01	942 - 960 MHz	Digitale Mobilfunksysteme	GSM Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen. <i>„Pan-European electronic communications services“ im Sinne der "Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community"</i>	Sub-Class 09 FSB-LM001

1452 - 1492 MHz	FIXED BROADCASTING 5.345 A01 BROADCASTING-SATELLITE 5.345 5.347A A01	1452 - 1479,5 MHz 1479,5 - 1492 MHz	Digitaler Tonrundfunk Digitaler Tonrundfunk über Satelliten	Der Frequenzbereich 1517,5-1530 MHz; befristet bis 31. 12. 2007; keine Neuzuteilungen. T-DAB; Privatradiogesetz; Frequenzzuteilung: MA02 in der Fassung der Schlussakten der Multilateralen Tagung der CEPT für den Frequenzbereich 1452 - 1479,5 MHz (Constanza, 2007) S-DAB	
1710 - 1930 MHz	MOBILE 5.380 5.384A 5.388 3.388A 5.149	1710 - 1781,7 MHz 1781,7 - 1785,7 MHz 1785,7 - 1799,4 MHz 1799,4 - 1800,0 MHz 1800 - 1805 MHz 1805 - 1876,7 MHz 1876,7 - 1880,0 MHz 1880 - 1900 MHz 1900 - 1920 MHz 1920 - 1930 MHz	Digitale Mobilfunksysteme ----- Short Range Devices ----- Digitale Mobilfunksysteme ----- Drahtlose Kommunikationsanlagen Digitale Mobilfunksysteme ----- Digitale Mobilfunksysteme	GSM 1800; Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen. Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. <i>Nutzung in Luftfahrzeugen gemäß ECC/DEC/(06)07 und "Draft Commission Decision on harmonised conditions of spectrum use for the operation of mobile communication services on aircraft (MCA services) in the Community"</i> <i>"Pan-European electronic communications services" im Sinne der "Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community"</i> Schutzband drahtlose Mikrofone Schutzband reserviert für zukünftige europaweit harmonisierte Nutzung (ECC/DEC/(02)07) GSM 1800; Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen. Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. <i>Nutzung in Luftfahrzeugen gemäß ECC/DEC/(06)07 und "Draft Commission Decision on harmonised conditions of spectrum use for the operation of mobile communication services on aircraft (MCA services) in the Community"</i> <i>"Pan-European electronic communications services" im Sinne der "Draft Commission Decision on the harmonisation of the 900 MHz and 1800 MHz frequency bands for terrestrial systems capable of providing pan-European electronic communications services in the Community"</i> Schutzband DECT UMTS/IMT-2000 (terrestrisch) Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen. UMTS/IMT-2000 (terrestrisch) Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird. Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.	Sub-Class 09 FSB-LM002 FSB-LT004 Sub-Class 09 FSB-LM002 Sub-Class 18 FSB-LM015 FSB-LM014

1980 - 2010 MHz	MOBILE-SATELLITE (Earth-space) 5.351A Land Mobile A02 5.388 5.389A		Mobilsatellitensysteme Mobilfunk	IMT (Satellitenkomponente); SPCS Entscheidung der Kommission vom 14. Februar 2007 zur harmonisierten Nutzung von Funkfrequenzen in den 2 GHz-Frequenzbändern für die Einrichtung von Satellitenmobilfunksystemen (Nr. 2007/98/EG) Complementary Ground Component (CGC) zu satellitengestützten Mobilfunknetzen gemäß ECC/DEC/(06)09 und Entscheidung der Kommission vom 14. Februar 2007 zur harmonisierten Nutzung von Funkfrequenzen in den 2 GHz-Frequenzbändern für die Einrichtung von Satellitenmobilfunksystemen (Nr. 2007/98/EG)	Sub-Class 15
2170 - 2200 MHz	MOBILE-SATELLITE (space-Earth) 5.351A Land Mobile A02 5.388 5.389A		Mobilsatellitensysteme Mobilfunk	IMT (Satellitenkomponente); SPCS Entscheidung der Kommission vom 14. Februar 2007 zur harmonisierten Nutzung von Funkfrequenzen in den 2 GHz-Frequenzbändern für die Einrichtung von Satellitenmobilfunksystemen (Nr. 2007/98/EG) Complementary Ground Component (CGC) zu satellitengestützten Mobilfunknetzen gemäß ECC/DEC/(06)09 und Entscheidung der Kommission vom 14. Februar 2007 zur harmonisierten Nutzung von Funkfrequenzen in den 2 GHz-Frequenzbändern für die Einrichtung von Satellitenmobilfunksystemen (Nr. 2007/98/EG)	Sub-Class 15
2500 - 2520 MHz	MOBILE-SATELLITE (space-Earth) 5.403 5.351A MOBILE except aeronautical mobile 5.384A 5.403 5.414		Digitale Mobilfunksysteme	IMT Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird.	
2520 - 2655 MHz	MOBILE except aeronautical mobile 5.384A 5.403 5.417C 5.417D 5.418B 5.418C		Digitale Mobilfunksysteme	IMT Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird.	

2655 - 2670 MHz	MOBILE except aeronautical mobile 5.384A 5.149		Digitale Mobilfunksysteme	IMT Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird.	
2670 - 2690 MHz	MOBILE-SATELLITE (Earth-space) 5.351A MOBILE except aeronautical mobile 5.384A 5.149 5.419		----- Digitale Mobilfunksysteme	IMT Gemäß § 52 Abs. 3 TKG 2003 wird die Festlegung getroffen, dass die Zuteilung dieses Frequenzteilbereiches zahlenmäßig beschränkt wird.	
3600 - 4200 MHz	FIXED FIXED-SATELLITE (space-Earth)	3600 - 3800 MHz 3800 - 3810 MHz 3810 - 3984 MHz, 4023 - 4197 MHz 3984 - 4023 MHz	Richtfunk <i>Richtfunkverteilssysteme</i> ----- Richtfunk <i>Funkkameras</i> Satellitenfunkanlagen	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen; keine Neuzuteilungen, auslaufend mit Ende 2008 <i>Digitale breitbandige drahtlose Zugangssysteme gemäß ECC/DEC/(07)02</i> <i>Nutzungsbeschränkung: Zuteilungen nur bei Kompatibilität mit Satellitenfunkanwendungen</i> Schutzband vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Nutzungsbeschränkung: Neuzuteilungen nur bei Kompatibilität mit Satellitenfunkanwendungen ENG/OB <i>Nutzungsbeschränkung: Zuteilungen nur bei Kompatibilität mit Satellitenfunk- und Richtfunkanwendungen</i>	 FSB-RR068 FSB-RU010

4200 - 4400 MHz	AERONAUTICAL RADIONAVIGATION 5.438 5.440		Flugnavigationsanlagen zivil/ nicht-zivil	Höhenmesser Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	
4400 - 4500 MHz	FIXED MOBILE		----- Funkkameras	Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-LT012
4500 - 4800 MHz	FIXED FIXED-SATELLITE (space-Earth) 5.441 MOBILE	4516 - 4716 MHz 4500 - 4516 MHz, 4716 - 4800 MHz	Richtfunk nicht-zivil ----- Funkkameras	Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-LT012
5150 - 5250 MHz	MOBILE except aeronautical mobile 5.446A 5.446B FIXED-SATELLITE (Earth-space) 5.447A 5.447B 5.447C		Drahtlose lokale Netzwerke -----	Drahtlose Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs); Entscheidung der Kommission vom 11. Juli 2005 über die harmonisierte Nutzung von Funkfrequenzen in den 5-GHz-Bändern für die Einführung drahtloser Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs) (Nr. 2005/513/EG), geändert durch Entscheidung der Kommission vom 12. Februar 2007 (Nr. 2007/90/EG)	FSB-LD061
5250 - 5255 MHz	EARTH EXPLORATION-SATELLITE (active) SPACE RESEARCH (active) 5.447D RADIOLOCATION MOBILE except aeronautical mobile 5.446A 5.447F 5.448A		----- ----- ----- Drahtlose lokale Netzwerke	Drahtlose Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs); Entscheidung der Kommission vom 11. Juli 2005 über die harmonisierte Nutzung von Funkfrequenzen in den 5-GHz-Bändern für die Einführung drahtloser Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs) (Nr. 2005/513/EG), geändert durch Entscheidung der Kommission vom 12. Februar 2007 (Nr. 2007/90/EG)	FSB-LD061

5255 - 5350 MHz	EARTH EXPLORATION-SATELLITE (active) SPACE RESEARCH (active) RADIOLOCATION MOBILE except aeronautical mobile 5.446A 5.447F 5.448A	5300 - 5350 MHz	----- ----- Radar nicht-zivil Drahtlose lokale Netzwerke	Drahtlose Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs); Entscheidung der Kommission vom 11. Juli 2005 über die harmonisierte Nutzung von Funkfrequenzen in den 5-GHz-Bändern für die Einführung drahtloser Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs) (Nr. 2005/513/EG), geändert durch Entscheidung der Kommission vom 12. Februar 2007 (Nr. 2007/90/EG)	FSB-LD061
5470 - 5570 MHz	AERONAUTICAL RADIONAVIGATION 5.450 EARTH EXPLORATION-SATELLITE (active) SPACE RESEARCH (active) RADIOLOCATION 5.450B MOBILE except aeronautical mobile 5.446A 5.450A 5.448B		Flugnavigationsanlagen nicht-zivil ----- ----- Radar nicht-zivil Drahtlose lokale Netzwerke	Drahtlose Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs); Entscheidung der Kommission vom 11. Juli 2005 über die harmonisierte Nutzung von Funkfrequenzen in den 5-GHz-Bändern für die Einführung drahtloser Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs) (Nr. 2005/513/EG), geändert durch Entscheidung der Kommission vom 12. Februar 2007 (Nr. 2007/90/EG)	FSB-LD061
5570 - 5650 MHz	AERONAUTICAL RADIONAVIGATION 5.450 RADIOLOCATION 5.450B MOBILE except aeronautical mobile 5.446A 5.450A		Flugnavigationsanlagen nicht-zivil Radar zivil/nicht-zivil Drahtlose lokale Netzwerke	Drahtlose Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs); Entscheidung der Kommission vom 11. Juli 2005 über die harmonisierte Nutzung von Funkfrequenzen in den 5-GHz-Bändern für die Einführung drahtloser Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs) (Nr. 2005/513/EG), geändert durch Entscheidung der Kommission vom 12. Februar 2007 (Nr. 2007/90/EG)	FSB-LD061
5650 - 5725 MHz	RADIOLOCATION MOBILE except aeronautical mobile 5.446A 5.450A Amateur Amateur-satellite (Earth-space) 5.282	5650 - 5670 MHz	Radar nicht-zivil Drahtlose lokale Netzwerke Amateurfunk Amateurfunk über Satelliten	Drahtlose Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs); Entscheidung der Kommission vom 11. Juli 2005 über die harmonisierte Nutzung von Funkfrequenzen in den 5-GHz-Bändern für die Einführung drahtloser Zugangssysteme einschließlich lokaler Funknetze (WAS/Funk-LANs) (Nr. 2005/513/EG), geändert durch Entscheidung der Kommission vom 12. Februar 2007 (Nr. 2007/90/EG) Amateurfunkverordnung Amateurfunkverordnung	FSB-LD061 FSB-QQ022 FSB-QQ022

5725 - 5830 MHz	FIXED-SATELLITE (Earth-space)		-----		
	RADIOLOCATION	5725 - 5795 MHz	Radar nicht-zivil	Telematiksysteme für die elektronische Entrichtung der fahrleistungsabhängigen Maut im Sinne des Bundesstraßen-Mautgesetzes, BGBl. I Nr. 109/2002 idgF	FSB-LD031 FSB-LD032
		5795 - 5815 MHz	RTTT		
		5815 - 5830 MHz	RTTT	Telematiksysteme zur Erfassung von Kraftfahrzeugen	
	Amateur Mobile A01	5825 - 5830 MHz	Radar Amateurfunk Short Range Devices	Lawinenradar Amateurfunkverordnung Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	FSB-QQ022 Sub-Class 43
	5.150			Sonstige Anwendung: ISM	

5830 - 5850 MHz	FIXED-SATELLITE (Earth-space)		-----		
	RADIOLOCATION	5830 - 5835 MHz	RTTT	Telematiksysteme zur Erfassung von Kraftfahrzeugen	
		5830 - 5845 MHz	Radar	Lawinenradar	
	Amateur		Amateurfunk	Amateurfunkverordnung	FSB-QQ022
	Amateur-Satellite (space-Earth) Mobile A01		Amateurfunk über Satelliten Short Range Devices	Amateurfunkverordnung Entscheidung der Kommission vom 9. November 2006 zur Harmonisierung der Frequenznutzung durch Geräte mit geringer Reichweite (Nr. 2006/771/EG)	FSB-QQ022 Sub-Class 43
	5.150			Sonstige Anwendung: ISM	

5925 - 6700 MHz	FIXED	5925 - 6425 MHz	Richtfunk	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen	FSB-RR002
		6425 - 6700 MHz	Richtfunk		FSB-RR005
	FIXED-SATELLITE (Earth-space)	5925 - 6425 MHz	Satellitenfunkanlagen	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen	FSB-RU010
		6000 - 6700 MHz		Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	
	5.149 5.440				

6700 - 7075 MHz	FIXED		Richtfunk	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen	FSB-RR005
	FIXED-SATELLITE (Earth-space) (space-Earth) 5.441		-----		
	5.458A 5.458B 5.458C			Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	

7075 - 7145 MHz	FIXED	7075 - 7125 MHz	Richtfunk	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen	FSB-RR005
		7125 - 7145 MHz	Richtfunk zivil/nicht-zivil	Zivile Nutzung für private oder im öffentlichen Interesse betriebene Telekommunikationsnetze Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR007
	5.458				
7145 - 7235 MHz	FIXED		Richtfunk zivil/nicht-zivil	Zivile Nutzung für private oder im öffentlichen Interesse betriebene Telekommunikationsnetze	FSB-RR007
				Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	
	SPACE RESEARCH (Earth-space) 5.460 5.458		-----		
7235 - 7250 MHz	FIXED		Richtfunk zivil/nicht-zivil	Zivile Nutzung für private oder im öffentlichen Interesse betriebene Telekommunikationsnetze	FSB-RR007
				Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	
	5.458				
7250 - 7300 MHz	FIXED		Richtfunk zivil/nicht-zivil	Zivile Nutzung für private oder im öffentlichen Interesse betriebene Telekommunikationsnetze	FSB-RR007
				Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	
	FIXED-SATELLITE (space-Earth)		-----		
7300 - 7450 MHz	FIXED	7300 - 7425 MHz	Richtfunk zivil/nicht-zivil	Zivile Nutzung für private oder im öffentlichen Interesse betriebene Telekommunikationsnetze	FSB-RR007
		7425 - 7450 MHz	Richtfunk	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR001
	FIXED-SATELLITE (space-Earth)		-----		

7450 - 7550 MHz	FIXED FIXED-SATELLITE (space-Earth) METEOROLOGICAL-SATELLITE (space-Earth) 5.461A		Richtfunk ----- -----	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR001
7550 - 7750 MHz	FIXED FIXED-SATELLITE (space-Earth)	7550 - 7730 MHz	Richtfunk -----	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR001
7750 - 7850 MHz	FIXED METEOROLOGICAL-SATELLITE (space-Earth) 5.461B MOBILE except aeronautical mobile		Richtfunk zivil/nicht-zivil ----- -----	zivile Nutzung: Zuspiegelung von Rundfunkprogrammen; nationaler Kanalraster Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR067
7850 - 7900 MHz	FIXED MOBILE except aeronautical mobile		Richtfunk zivil/nicht-zivil -----	zivile Nutzung: Zuspiegelung von Rundfunkprogrammen; nationaler Kanalraster Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR067
7900 - 8025 MHz	FIXED FIXED-SATELLITE (Earth-space) MOBILE	7900 - 7902 MHz 7902 - 7905 MHz 7905 - 7933 MHz 7933 - 8025 MHz	Richtfunk nicht-zivil ----- Richtfunk Richtfunk zivil/nicht-zivil ----- -----	Schutzband vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen und für die Zuspiegelung von Rundfunkprogrammen zivile Nutzung: Zuspiegelung von Rundfunkprogrammen; nationaler Kanalraster Sonstige Anwendung: Ultra Wideband-Anwendungen gemäß Entscheidung der Kommission vom 21. Februar 2007 über die Gestattung der harmonisierten Funkfrequenznutzung für Ultrabreitbandgeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2007/131/EG)	FSB-RR042 FSB-RR067

BGBl. II - Ausgegeben am 7. April 2008 - Nr. 121

www.ris.bka.gv.at

24,45 - 24,65 GHz	FIXED	24,450 - 24,520 GHz 24,549 - 24,650 GHz	Richtfunk Richtfunkverteilsysteme	für die Zuspiegelung von Rundfunkprogrammen für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.	FSB-RR033 FSB-RR034
	MOBILE A01 Radiolocation A02	24,450 - 24,520 GHz	Richtfunk Funkkameras Short Range Radar	für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen ENG/OB befristet bis 30. 6. 2013; ECC/DEC/(04)10; Entscheidung der Kommission vom 17. Januar 2005 zur Harmonisierung der befristeten Nutzung des Frequenzbands im Bereich um 24 GHz durch Kfz-Kurzstreckenradargeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2005/50/EG)	FSB-RR013 FSB-LD062
24,65 - 24,75 GHz	FIXED		Richtfunkverteilsysteme	für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.	FSB-RR033 FSB-RR034
	Radiolocation A02		Richtfunk Short Range Radar	für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen befristet bis 30. 6. 2013; ECC/DEC/(04)10; Entscheidung der Kommission vom 17. Januar 2005 zur Harmonisierung der befristeten Nutzung des Frequenzbands im Bereich um 24 GHz durch Kfz-Kurzstreckenradargeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2005/50/EG)	FSB-RR013 FSB-LD062
24,75 - 25,25 GHz	FIXED	24,750 - 25,053 GHz	Richtfunk Richtfunkverteilsysteme	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.	FSB-RR013 FSB-RR033 FSB-RR034
	Radiolocation A02		Short Range Radar	befristet bis 30. 6. 2013; ECC/DEC/(04)10; Entscheidung der Kommission vom 17. Januar 2005 zur Harmonisierung der befristeten Nutzung des Frequenzbands im Bereich um 24 GHz durch Kfz-Kurzstreckenradargeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2005/50/EG)	FSB-LD062
25,5 - 27 GHz	FIXED	25,557 - 26,061 GHz	Richtfunk Richtfunkverteilsysteme	vorwiegend für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen für Betreiber von öffentlichen Telekommunikationsnetzen Nutzungsbedingungen gemäß multilateraler Vereinbarungen mit den Nachbarverwaltungen.	FSB-RR013 FSB-RR033 FSB-RR034
	MOBILE Radiolocation A02	26,5 - 27,0 GHz 26,5 - 27,0 GHz 25,5 - 26,65 GHz	Richtfunk nicht-zivil Mobilfunk nicht-zivil Short Range Radar	befristet bis 30. 6. 2013; ECC/DEC/(04)10; Entscheidung der Kommission vom 17. Januar 2005 zur Harmonisierung der befristeten Nutzung des Frequenzbands im Bereich um 24 GHz durch Kfz-Kurzstreckenradargeräte in der Gemeinschaft (Nr. 2005/50/EG)	FSB-LD062

