

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
27,5000 - 28,0000	AUSILI METEOROLOGICI	Ministero difesa	-SRD	
	MOBILE 50	MiSE		
28,0000 - 29,7000	RADIOAMATORE 51	MiSE	-SRD	
	RADIOAMATORE VIA SATELLITE 51			
29,7000 - 30,0050	FISSO 51	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE 2 50 51			
30,0050 - 30,0100	FISSO	Ministero Difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE 2			
	OPERAZIONI SPAZIALI (identificazione di satelliti)	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE			
30,0100 - 37,5000	FISSO 52	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/DEC(01)11 ERC/REC 70-03
	MOBILE 2 50 52 52A			
37,5000 - 38,2500	FISSO 52 53	Ministero difesa		
	MOBILE 52 53			
38,2500 - 39,0000	FISSO 52	Ministero difesa	-Reti mobili ad uso privato	
	MOBILE 52			
39,0000 - 39,5000	MOBILE 52 54	MiSE	- Radar oceanografici -Reti mobili ad uso privato	Rev.612 (WRC12)
	Radiolocalizzazione 32A			
39,5000 - 39,9860	MOBILE 52 54	MiSE	- Reti mobili ad uso privato	
39,9860 - 40,0200	MOBILE 46 52 54	MiSE	-Cerca persone -Reti mobili ad uso privato	
	Ricerca spaziale 52			
40,0200 - 40,9800	MOBILE 36 42 46 49C 52 54	MiSE	-Applicazioni ISM -Cerca persone -SRD	2006/771/CE ERC/DEC/(01)12 ERC/REC 70-03
40,9800 - 41,0150	MOBILE 54 55	MiSE	-SRD	ERC/REC 70-03
	Ricerca spaziale			
41,0150 - 45,0000	MOBILE 47 48 49 49A 49B 54 55	MiSE	-Apparati di debole potenza -Reti mobili ad uso privato -SRD	ERC/REC 70-03
45,0000 - 47,0000	FISSO 56	Ministero difesa	-Wind profilers	RES. 217 RR
	MOBILE 56			
47,0000 - 52,5000	MOBILE TERRESTRE 56 57	Ministero difesa	-Radioamatore -Wind profilers	RES. 217 RR
52,5000 - 68,0000	MOBILE TERRESTRE 56	Ministero difesa	-Wind profilers	RES. 217 RR
68,0000 - 74,8000	FISSO 53	Ministero difesa	-Servizi di emergenza -Soccorso alpino -SRD	ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 49C 53 59 60			
74,8000 - 75,2000	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 61	MiSE Ministero difesa	-Radiofari (aeronautici) (75 MHz)	
75,2000 - 87,5000	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE escluso mobile aeronautico 60			

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
87,5000 - 108,0000	RADIODIFFUSIONE 62 110	MiSE	-Radiodiffusione sonora FM -SRD	Piano di Ginevra 1984 2006/771/CE ERC/REC 70-03
108,0000 - 117,9750	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 63	MiSE Ministero difesa	-ILS-VOR	
117,9750 - 137,0000	MOBILE AERONAUTICO (R) 23 64 64A	MiSE	-Comunicazioni aeronautiche -EPIRBs	
137,0000 - 137,0250	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T)	Ministero difesa	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 739 RR
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 65 66 68 123	MiSE		
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T)			
	RICERCA SPAZIALE (s-T)			
137,0250 - 137,1750	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T)	Ministero difesa	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 739 RR
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T)	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (s-T)			
	Mobile via satellite (s-T) 65 66 68 123			
137,1750 - 137,8250	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T))	Ministero difesa	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 739 RR
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 65 66 68 123	MiSE		
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T)			
	RICERCA SPAZIALE (s-T)			
137,8250 - 138,0000	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T)	Ministero difesa	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 739 RR
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T)	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (s-T)			
	Mobile via satellite (s-T) 65 66 68 123			
138,0000 - 143,6000	MOBILE AERONAUTICO (OR) 67	Ministero difesa	-SRD	ERC/REC 70-03
	Ricerca spaziale (s-T)	MiSE		
143,6000 - 144,0000	MOBILE TERRESTRE	Ministero difesa		
	MOBILE AERONAUTICO (OR) Ricerca spaziale (s-T)	MiSE		
144,0000 - 146,0000	RADIOAMATORE 69	MiSE		
	RADIOAMATORE VIA SATELLITE 69			
146,0000 - 148,0000	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE escluso mobile aeronautico (R)			
148,0000 - 149,9000	FISSO 71	Ministero difesa	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	
	MOBILE escluso mobile aeronautico (R) 71			
	Mobile via satellite (T-s) 66 70 71	MiSE		
149,9000 - 150,0500	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 66 72-74-75	MiSE	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE 73-75-76	MiSE Ministero difesa		
150,0500 - 152,0000	FISSO 53	Ministero difesa		
	MOBILE escluso mobile aeronautico 53			
152,0000 - 156,0000	FISSO 53	Ministero difesa		
	MOBILE escluso mobile aeronautico (R) 53			

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
156,0000 - 156,7625	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 79 80 103	MiSE	-IMRCC, MRSC -Reti mobili ad uso privato -Servizi di emergenza (GMDSS e radiotelefonica)- Stazioni costiere -Stazioni di nave	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR ECC/DEC/(06)06
156,7625 - 156,7875	MOBILE MARITTIMO 23 80	MiSE	-Stazioni costiere -Stazioni di nave	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR -ITU-R M.1371
	Mobile via satellite (T-s) 81			
156,7875 - 156,8125	MOBILE MARITTIMO (soccorso e chiamata) 23 80	MiSE	-GMDSS (ch 16:156,8 MHz)	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR
156,8125 - 156,8375	MOBILE MARITTIMO 23 80	MiSE		Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR -ITU-R M.1371 ECC/DEC/(06)06
	Mobile via satellite (T-s) 81			
156,8375 - 161,9625	MOBILE escluso mobile aeronautico 46 59 77 78 80 85 103	MiSE	-Cerca persone -Reti mobili ad uso privato -Servizi di emergenza -Soccorso alpino -Stazioni costiere -Stazioni di nave	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR ECC/DEC/(06)06
161,9625 - 161,9875	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 80 82 83 84 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato - Servizi di ricerca e salvataggio - Sistema automatico di identificazione delle navi -AIS (161,975 MHz, 162,025 MHz) -Stazioni costiere -Stazioni di nave	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR ERC/DEC/(99)17 ECC/DEC/(06)06
	Mobile via satellite (T-s) 82 83A			
161,9875 - 162,0125	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 80 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato -Stazioni costiere -Stazioni di nave	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR ECC/DEC/(06)06
162,0125 - 162,0375	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 80 82 83 84 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato - Servizi di ricerca e salvataggio -Sistema automatico di identificazione delle navi -AIS (161,975 MHz, 162,025 MHz) -Stazioni costiere -Stazioni di nave	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR ITU-R M.1371 ERC/DEC/(99)17 ECC/DEC/(06)06
	Mobile via satellite (T-s) 83A			
162,0375 - 165,5125	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 80 85 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato -Servizi di emergenza	Art. 31 RR Art. 52 RR App. 15 RR App. 18 RR ECC/DEC/(06)06
165,5125 - 167,2125	FISSO	Ministero-difesa MiSE	-Reti mobili ad uso privato	
	MOBILE escluso mobile aeronautico 77A			
167,2125 - 169,4000	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato	ECC/DEC/(06)06
169,4000 - 169,8000	MOBILE escluso mobile aeronautico 86 86A 86B 86C	MiSE	-SRD	2006/771/CE ECC/DEC/(05)02 ERC/REC 70-03
169,8000 - 170,1125	MOBILE escluso mobile aeronautico 59 77 78 86 86A 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato -Servizi di emergenza -Soccorso alpino -SRD	2006/771/CE ECC/DEC/(05)02 ECC/DEC/(06)06 ERC/REC 70-03
170,1125 - 171,8125	FISSO	Ministero-difesa MiSE	-SRD -Reti mobili ad uso privato	ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 77A 86A			
171,8125 - 174,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 77 78 86A 86D 103	MiSE	-Reti mobili ad uso privato -SRD	ECC/DEC/(06)06 ERC/REC 70-03
174,0000 - 223,0000	RADIODIFFUSIONE 58 87	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione sonora -Radiodiffusione televisiva -SRD- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	Mobile terrestre 86DA 87A 87B			
223,0000 - 230,0000	RADIODIFFUSIONE 60 87	MiSE	-Radiodiffusione televisiva -Radiodiffusione sonora	Piano di Ginevra 2006

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
230,0000 - 235,0000	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE			
235,0000 - 312,0000	FISSO	Ministero difesa	-Servizi di emergenza (243 MHz)	n. 9.21 RR
	MOBILE 23 88			
	MOBILE VIA SATELLITE 89			
312,0000 - 315,0000	FISSO	Ministero difesa		n. 9.11A RR n.9.21 RR
	MOBILE			
	Mobile via satellite (T-s) 89 90			
315,0000 - 322,0000	FISSO	Ministero difesa		n. 9.21 RR
	MOBILE			
	MOBILE VIA SATELLITE 89			
322,0000 - 328,6000	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE			
	Radioastronomia 92	MiSE		
328,6000 - 335,4000	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 91	MiSE Ministero difesa	-ILS	
335,4000 - 387,0000	FISSO	Ministero difesa	-Comunicazioni TBT -DMO -Sistemi cellulari digitali	n. 9.21 RR ERC/DEC/(01)19 ECC/DEC/(06)05 ECC/DEC/(08)05
	MOBILE 93 93A 93B			
	MOBILE VIA SATELLITE 89			
387,0000 - 390,0000	FISSO	Ministero difesa		RES 739 RR
	MOBILE			
	Mobile via satellite (s-T) 68 89 90 123			
390,0000 - 399,9000	FISSO	Ministero difesa	-Comunicazioni TBT -DMO -Sistemi cellulari digitali	ERC/DEC/(01)19 ECC/DEC/(06)05 ECC/DEC/(08)05
	MOBILE 93 93A 93B			
	MOBILE VIA SATELLITE 89			
399,9000 - 400,0500	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 66 72 74	MiSE	-Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE 73 76	MiSE Ministero difesa		
400,0500 - 400,1500	FREQUENZE CAMPIONE E SEGNALI ORARI VIA SATELLITE 94	MiSE		
400,1500 - 401,0000	AUSILI METEOROLOGICI	Ministero difesa		n. 9.11A RR RES 739 RR REC UIT-R RA.769-1
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T)			
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 66 68 96 123	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (s-T) 95			
	Operazioni spaziali (s-T)			
401,0000 - 402,0000	AUSILI METEOROLOGICI 96A	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (T-s) 96A	MiSE		
	FISSO 96A	Ministero difesa		
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (T-s) 96A			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 96A			
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T) 96A	MiSE		
402,0000 - 403,0000	AUSILI METEOROLOGICI 96A 97	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (T-s) 96A 97	MiSE		
	FISSO 96A 97	Ministero difesa		
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (T-s) 96A 97			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 96A 97			
403,0000 - 406,0000	AUSILI METEOROLOGICI 96A 97	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	FISSO 96A 97			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 96A 97			
406,0000 - 406,1000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 98 99	MiSE	-Comunicazioni di emergenza (navigazione) -EPIRBs	
406,1000 - 410,0000	FISSO 41	Ministero difesa		ECC/DEC/(06)06
	MOBILE escluso mobile aeronautico 41			
	RADIOASTRONOMIA	MiSE		
410,0000 - 420,0000	FISSO	Ministero difesa		ECC/DEC/(06)06
	MOBILE escluso mobile aeronautico			
	RICERCA SPAZIALE (s-s) 100	MiSE		
420,0000 - 430,0000	FISSO	Ministero difesa		ECC/DEC/(06)06
	MOBILE escluso mobile aeronautico			
	Radiolocalizzazione			
430,0000 - 433,0000	FISSO	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 14			
	Radioamatore	MiSE		
	Radiolocalizzazione	Ministero difesa		
433,0000 - 434,0000	FISSO 100A 101	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 14 100A 101			
	Radioamatore 100A 101	MiSE		
	Radiolocalizzazione 100A 101	Ministero difesa		
434,0000 - 435,0000	FISSO 100A 101	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 14 100A 101			
	Radiolocalizzazione 100A 101			
435,0000 - 436,0000	RADIOAMATORE	MiSE		
	RADIOAMATORE VIA SATELLITE			
	Radiolocalizzazione	Ministero difesa		
436,0000 - 438,0000	FISSO 78 100B 101A	MiSE	-Ponti radio monocanali e sistemi rurali multiaccesso per collegamento di abbonato -Reti fisse ad uso privato -Telemetria	
	Radioamatore via satellite	Ministero difesa		
	Radiolocalizzazione			
438,0000 - 440,0000	FISSO 78 100B	MiSE	- Reti fisse ad uso privato	
	Radiolocalizzazione	Ministero difesa		
440,000 - 443,000	FISSO 78 100B	MiSE	- Reti fisse ad uso privato -Reti mobili ad uso privato	ECC/DEC/(06)06
	MOBILE escluso mobile aeronautico 78 103			
	Radiolocalizzazione			
443,0000 - 445,0000	FISSO	Ministero difesa		

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	MOBILE escluso mobile aeronautico			
	Radiolocalizzazione			
445,0000 - 446,0000	FISSO 78 100B	MiSE	- DMO -Reti fisse ad uso privato -Reti mobili ad uso privato	ECC/DEC/(06)06
	MOBILE escluso mobile aeronautico 101B 103			
	Radiolocalizzazione	Ministero difesa		
446,0000 - 448,0000	FISSO 78 100B 101C	MiSE	-PMR 446 Analogico -PMR 446 Digitale	ERC/DEC/(198)25 ECC/DEC/(05)12 ECC/DEC/(06)06
	Radiolocalizzazione	Ministero difesa	--Ponti radio monocali e sistemi rurali multiaccesso per collegamento di abbonato -Reti fisse ad uso privato	ECC/DEC/(15)05
448,0000 - 450,0000	FISSO 78 100B 102	MiSE	- Reti fisse ad uso privato	ECC/DEC/(06)06
	Radiolocalizzazione 102	Ministero difesa		
450,0000 - 470,0000	MOBILE 46 78 85 100B 102 103 104 105 106 107 107A	MiSE	-Cerca persone -Comunicazioni a bordo di imbarcazioni -Reti mobili ad uso privato -Ricerca spaziale	ECC/DEC/(04)06 ECC/DEC/(06)06
470,0000 - 608,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03 2017/899/UE
608,0000 - 614,0000	RADIODIFFUSIONE 58A 59 87A 87B	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03 2017/899/UE
	Radioastronomia 108			
614,0000 - 694799 ,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 109	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03 2017/899/UE
694,0000 - 698,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD -	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112G		-PMSE- Radiomicrofoni	2016/687/UE 2017/899/UE
698,0000 - 703,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112F	MiSE Ministero difesa	-PPDR	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
703,0000 - 733,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112E		-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
733,0000 - 736,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112F	Mise Ministero difesa	-PPDR	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
736,0000 - 738,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD -	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112G		-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT -PMSE- Radiomicrofoni	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
738,0000 - 753,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112H		-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT -SDL	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
753,0000 - 758,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112F	Mise Ministero difesa	-PPDR	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
758,0000 - 788,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112B 112D 112E		-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
788,0000 - 791,0000	RADIODIFFUSIONE 58 58A 87A 87B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -PMSE- Radiomicrofoni	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 58A 109 112 112B 112E 112F	MiSe Ministero difesa	-PPDR	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
694,0000 - 790,0000	RADIODIFFUSIONE 58 87A 87B 109 MOBILE escluso mobile aeronautico 109 112B 112D	MiSE	-Collegamenti audio a larga banda temporanei -Radiodiffusione televisiva -SRD - -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT -PMSE- Radiomicrofoni -PPDR	Piano di Ginevra 2006 ERC/REC 70-03 2017/899/UE
	MOBILE escluso mobile aeronautico 109 112B 112D 112E 112F1 112F 112G 112H		-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT -PMSE- Radiomicrofoni -PPDR	2016/687/UE 2017/899/UE ECC/DEC/(15)01 ECC/DEC/(16)02 2017/899/UE ECC/REC/(15)01 ECC/REC/(16)03
7910,0000 - 862,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 112 112B 112C	MiSE	-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -IMT -PMSE- Radiomicrofoni	RR 5.314 RES 224 RR (Rev. WRC- 12) Piano di Ginevra 2006 2010/267/CE 2014/641/UE ECC/DEC/(09)03
862,0000 - 876,0000	FISSO 110 110A 110B 110C 110D	Ministero difesa	-SRD - identificazione a radio frequenza (RFID)	RES 224 RR (Rev. WRC- 12) 2006/771/CE 2006/804/CE ERC/REC 70-03 2017/1483/UE
	MOBILE escluso mobile aeronautico 110 110A 110B 110C 110D			
876,0000 - 880,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 111	MiSE	-GSM-R	ECC/DEC/(02)05 REC T/R 25-09
880,0000 - 915,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 112 112A 112B	MiSE	-GSM -IMT -MCV -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	RES 224 RR (Rev. WRC- 12) 201809/74637/eUE 2009/114/CE 2010/166/CE 2011/251/UE ECC/DEC/(06)13 ECC/DEC/(08)08 REC 2010/167/CE 2017/191/UE
915,0000 - 921,0000	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE escluso mobile aeronautico			
921,0000 - 925,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 111	MiSE	-GSM-R	ECC/DEC/(02)05 REC T/R 25-09
925,0000 - 960,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 112 112A 112B	MiSE	-GSM -IMT -MCV -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	RES 224 RR (Rev. WRC- 12) 201809/74637/eUE DIR 2009/114/CE 2010/166/CE 2011/251/CE ECC/DEC/(06)13 ECC/DEC/(08)08 REC 2010/167/UE 2017/191/UE
960,0000 - 1164,0000	MOBILE AERONAUTICO (R) 113 AS	MiSe	-DME/TACAN/SSR	RES 417 (WRC07)
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 113 114	MiSE Ministero difesa		
1164,0000 - 1215,0000	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 113 114 114A	MiSE Ministero difesa	-DME/TACAN/SSR -GNSS	RES 610 RR RES 619 RR
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114 114A 114B			

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
1215,0000 - 1240,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 116	MiSE	-GPS -GNSS -Sensori attivi (Satellite)	RES 608 RR RES 610 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115 115A	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 116			
1240,0000 - 1245,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 116	MiSE	-GPS -GNSS -Sensori attivi (Satellite)	RES 608 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115 115A	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 116			
	Radioamatore			
1245,0000 - 1260,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 116	MiSE	-GPS -GNSS -Sensori attivi (Satellite)	RES 608 RR RES 610 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115 115A	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 116			
1260,0000 - 1270,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 116A 117	MiSE	-Radioamatore via satellite -Sensori attivi (Satellite)	RES 608 RR RES 610 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE 117	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115 115A 117	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 116A 117			
1270,0000 - 1298,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 116A	MiSE	-Wind profilers	RES 217 RR RES 608 RR RES 610 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115 115A	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 116A			
	Radioamatore			
1298,0000 - 1300,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 116A	MiSE		RES 608 RR RES 610 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115 115A	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 116A			
1300,0000 - 1350,0000	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 53 118	MiSE	-Wind profilers	RES 217 RR
	RADIOLOCALIZZAZIONE 53 118A	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (T-s) 53 118A	MiSE		
1350,0000 - 1400,0000	FISSO 53 119 120A 121 121A	Ministero difesa	-Wind profilers	RES 217 RR RES 750 RR ECC/DEC/(11)01
	MOBILE 53 119 120A 121 121A			
	RADIOLOCALIZZAZIONE 53 119 120A 121 121A			

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
1400,0000 - 1427,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (passiva) 120 120A	MiSE		ECC/DEC/ (11) 01
	RADIOASTRONOMIA 120			
	RICERCA SPAZIALE (passiva) 120			
1427,0000 - 1429,0000	FISSO 120A 121 121A MOBILE escluso mobile aeronautico 124D	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse per trasporto segnali audio -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -	RES 750 RR ECC/DEC/ (11) 01 T/R 13-01 ECC/REC/ (18) 661
	OPERAZIONI SPAZIALI (T-s) 120A 121 121A	MiSE		
1429,0000 - 1452,0000	FISSO 120A 121A MOBILE escluso mobile aeronautico 124D	MiSE Ministero difesa	-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -	RES 750 RR ECC/DEC/ (11) 01 T/R 13-01 ECC/REC/ (18) 661
1452,0000 - 1492,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 124	MiSE	-Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri - MFCN SDL	Piano di Maastricht 2002 Rev. Costanza 2007 ECC/DEC/ (13) 03 2015/750/UE ECC/REC/ (18) 661
1492,0000 - 1518,0000	FISSO 122 MOBILE escluso mobile aeronautico 124D	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse per trasporto segnali audio -SRD -- Radiomicrofoni -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -	T/R 13-01 ERC/REC 70-03 ECC/REC/ (18) 661
1518,0000 - 1525,0000	FISSO	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse per trasporto segnali audio	n. 9.11A RR RES 212 RR RES 225 RR ECC/DEC/ (04) 09
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 124A 124B	MiSE		
1525,0000 - 1530,0000	FISSO	MiSE Ministero difesa	-INMARSAT -Reti fisse per trasporto segnali audio -Sistemi di comunicazioni personali via satellite	Art.9.11A RR RES 212 RR RES 222 RR RES 225 RR RES 739 RR
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 123 124A 126 127	MiSE		
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T) 125	MiSE		
	Esplorazione della Terra via satellite 125			
	Mobile escluso mobile aeronautico			
1530,0000 - 1535,0000	MOBILE VIA SATELLITE (s-t) 123 124A 125 126A 127	MiSE	-INMARSAT -Sistemi di comunicazioni personali via satellite	Art. 9.11A RR RES 212 RR RES 222 RR RES 225 RR RES 739 RR
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T) 125			
	Esplorazione della Terra via satellite 125			
	Fisso	MiSE Ministero difesa		
	Mobile escluso mobile aeronautico	MiSE		
1535,0000 - 1559,0000	MOBILE VIA SATELLITE) (s-T) 123 124A 125 126A 127 127A 128 129	MiSE	-Comunicazioni di emergenza (GMDSS -INMARSAT) -Sistemi di comunicazioni personali via satellite)	n. 9.11A RR RES 212 RR RES 222 RR RES 225 RR RES 739 RR
1559,0000 - 1610,0000	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA	MiSE Ministero difesa	-GNSS -GPS	RES 610 RR RES 739 RR
	RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 115A 123			
1610,0000 - 1610,6000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 124A 130 131 133 134 135	MiSE	-GPS Sistemi SPCS	n. 4.10 RR n. 9.11A RR n. 9.21 RR RES 212 RR RES 225 RR
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 132 135	MiSE Ministero difesa		

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	Radiodeterminazione via satellite (T-s) 130 131 133 135	MiSE		ECC/DEC(09)02
1610,6000 - 1613,8000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 41 124A 130 131 133 134 135	MiSE	-GPS Sistemi SPCS	n. 9.11A RR n. 9.21 RR RES 212 RR RES 225RR ECC/DEC/(09)02 RES 739 (WRC07)
	RADIOASTRONOMIA 135			
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 41 132 135	MiSE Ministero difesa		
	Radiodeterminazione via satellite (T-s) 41 130 131 133 135	MiSE		
1613,8000 - 1626,5000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 124A 130 131 133 134 135 136	MiSE	-GPS Sistemi SPCS	n. 9.21 RR RES 739 (WRC07) ECC/DEC/(09)02
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 132 135	MiSE Ministero difesa		
	Mobile via satellite (s-T) 123 133 134 135	MiSE		
	Radiodeterminazione via satellite (T-s) 130 131 133 135			
1626,5000 - 1645,5000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 124A 125 126A 127	MiSE	-INMARSAT -Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 212 RR RES 222 RR RES 225 RR
1645,5000 - 1646,5000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 127 128	MiSE	-Comunicazioni di emergenza (GMDSS) -INMARSAT	n. 9.11A RR
1646,5000 - 1660,0000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 124A 125 127 127A 137	MiSE	-INMARSAT -Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 212 RR RES 222 RR RES 225 RR
1660,0000 - 1660,5000	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 41 124A 125 127 138	MiSE	-INMARSAT -Sistemi di comunicazioni personali via satellite	n. 9.11A RR RES 212 RR RES 222 RR RES 225 RR
	RADIOASTRONOMIA			
1660,5000 - 1668,4000	RADIOASTRONOMIA	MiSE	-Reti fisse per trasporto segnali audio	
	RICERCA SPAZIALE (passiva)			
	Fisso 41 139			
1668,4000 - 1670,0000	AUSILI METEOROLOGICI 41	Ministero difesa		
	FISSE 41			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 41			
	RADIOASTRONOMIA	MiSE		
1670,0000 - 1675,0000	AUSILI METEOROLOGICI	Ministero difesa		n. 9.11A RR RES 744 RR RES 212 RR RES 225 RR ECC/DEC/(04)09
	FISSE 124C			
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T)			
	MOBILE 124C			
	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 124A 124C 140	MiSE		
1675,0000 - 1700,0000	AUSILI METEOROLOGICI 106	Ministero difesa		
	FISSE 106			
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T) 106			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 106			
1700,0000 - 1710,0000	FISSE 106	Ministero difesa		
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T) 106			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 106			

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
1710,0000 - 1715,0000	FISSO	Ministero difesa	-MCA -MCV	2016/2317/UE
	MOBILE 112 112A 142			
1715,0000 - 1785,0000	MOBILE 53 112 112A 142 163	MiSE	-GSM -IMT -MCA -MCV -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	Res 223 (WRC12) 2008/294/CE 201809/76637/UE 2010/166/CE 2011/251/CE 2013/654/CE ECC/DEC/ (06) 07 ECC/DEC/ (06) 13 ECC/DEC/ (08) 08 REC 2008/295/CE REC 2010/167/CE 2016/2317/UE 2017/191/UE
1785,0000 - 1805,0000	FISSO	Ministero difesa	-PMSE- Radiomicrofoni -SRD	2014/641/UE ERC REC 70-03
	MOBILE 112C 142			
1805,0000 - 1810,0000	FISSO	Ministero difesa	-MCA -MCV	2016/2317/UE
	MOBILE 112 112A 140 142			
1810,0000 - 1880,0000	MOBILE 112 112A 142 163	MiSE	-GSM -IMT -MCA -MCV -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	2008/294/CE 201809/76637/UE 2010/166/UE 2011/251/UE 2013/654/UE ECC/DEC/ (06) 07 ECC/DEC/ (06) 13 ECC/DEC/ (08) 08 REC 2008/295/CE REC 2010/167/UE Res 223 2016/2317/UE 2017/191/UE
1880,000 - 1900,000	MOBILE 143	MiSE	-DECT	RES 221 RR Dir.CEE 91/287 ERC/DEC/ (94) 03
1900,0000 - 1980,0000	MOBILE 112A 142 144 145	MiSE	-IMT -MCA -MCV	RES 221 RR 2008/294/CE 2012/688/CE 2013/654/CE ECC/DEC/ (06) 01 2016/2317/UE 2017/191/UE
1980,0000 - 2010,0000	MOBILE	MiSE	- MSS 2GHz	RES 212 RR RES 225 RR 2007/98/CE ECC/DEC/ (06) 09
	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 124A 145A 148			
2010,0000 - 2025,0000	MOBILE 145 148A	MiSE	PMSE-Collegamenti-video e radiocamere ---IMT - PMSE-Collegamenti video e videocamera senza fili	2016/339/UE RES 221 RR
2025,0000 - 2040,0000	OPERAZIONI SPAZIALI (T-s) (s-s) 149 150	MiSE		REC ITU-R SA.1154
	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (T-s) (s-s) 149 150			
	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE 151			
	RICERCA SPAZIALE (T-s) (s-s) 149 150	MiSE		
2040,0000 - 2110,0000	OPERAZIONI SPAZIALI (T-s) (s-s) 150	MiSE	-Reti fisse numeriche per trasporto segnali video -SAP/SAB	REC ITU-R SA.1154 REC T/R 13-01 ERC/REC 25-10
	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (T-s) (s-s) 150			
	FISSO 146 147 152			
	MOBILE 151 156			
	RICERCA SPAZIALE (T-s) (s-s) 150			
2110,0000 - 2120,0000	MOBILE 112A 142 144 145	MiSE	-IMT - MCA -MCV	2008/294/CE 2012/688/CE 2013/654/CE ECC/DEC/ (06) 01

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	RICERCA SPAZIALE (spazio lontano) (T-s)			2016/2317/UE 2017/191/UE
2120,0000 - 2170,0000	MOBILE 112A 142 144 145	MiSE	-IMT - MCA -MCV	2008/294/CE 2012/688/CE 2013/654/CE ECC/DEC/ (06) 01 2016/2317/UE 2017/191/UE
2170,0000 - 2200,0000	MOBILE	MiSE	- MSS 2GHz	RES 212 RR RES 225 RR RES 716 RR 2007/98/CE ECC/DEC/ (06) 09
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 124A 145A 148			
2200,0000 - 2215,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 149 150	MiSE	-Telemetria	REC ITU-R SA.1154
	FISSO	Ministero difesa		
	MOBILE 151			
	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T) (s-s) 149 150	MiSE		
	RICERCA SPAZIALE (s-T) (s-s) 149 150			
2215,0000 - 2290,0000	OPERAZIONI SPAZIALI (s-T) (s-s) 150	MiSE	-Reti fisse numeriche per trasporto segnali video -SAP/SAB -Telemetria	REC ITU-R SA.1154 REC T/R 13-01 ERC/REC 25-10
	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 150			
	FISSO 146 147 152			
	MOBILE 151 156			
	RICERCA SPAZIALE (s-T) (s-s) 150			
2290,0000 - 2300,0000	FISSO 153	MiSE	- Reti fisse per il trasporto di segnali di radiodiffusione sonora privata -SAP/SAB	ERC/REC 25-10
	MOBILE escluso mobile aeronautico 156			
	RICERCA SPAZIALE (spazio lontano) (s-T)			
2300,0000 - 2400,0000	FISSO 154 155 156	MiSE	- Collegamenti fissi a bassa capacit� -IMT -ISM -SAP/SAB -Reti fisse per trasporto segnali audio	Res.223 (WRC12) ERC/REC 25-10 ECC/DEC/ (14) 02 ECC/REC/ (14) 04 ECC/REC/ (15) 04
	MOBILE 156 163			
	Radioamatore 156			
2400,0000 - 2440,0000	FISSO 42 154 155 156 157 158 158A	MiSE	- Collegamenti fissi a bassa capacit� -ISM - SAP/SAB -SRD -SRD/RLAN -Reti fisse per trasporto segnali audio	2006/771/CE ERC/DEC/ (01) 08 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10
	Radioamatore 42 156 157 158 158A			
2440,0000 - 2450,0000	FISSO 42 155 156 157 158 158A 158B	MiSE	-ISM -Reti fisse per trasporto segnali audio -SAP/SAB -SRD -SRD/RLAN	2006/771/CE ERC/DEC/ (01) 08 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10
	Radioamatore 42 156 157 158 158A 158B			
	Radioamatore via satellite 42 156 157 158 158A 158B			
2450,0000 - 2468,0000	FISSO 42 156 157 158 158A 158B 159 160	Ministero difesa	-SAP/SAB -SRD -SRD/RLAN	2006/771/CE ERC/DEC/ (01) 08 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10
	MOBILE 42 156 157 158 158A 158B 159 160			
	RADIOLOCALIZZAZIONE 36 42 156 157 158 158A 158B 159 160			
2468,0000 - 2483,5000	FISSO 42 155 156 157 158 158A 159 160	MiSE	-ISM -Reti fisse per trasporto segnali audio -SAP/SAB -SRD -SRD/RLAN	2006/771/CE ERC/DEC/ (01) 08 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10
2483,5000 - 2500,0000	FISSO 2 42 156 159 160	MiSE	-ISM -SAP/SAB	n. 9.11A RR RES 212 RR

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 2 42 124A 134 159 160 162 Radiodeterminazione via satellite (s-T) 42 159 160 161 162		-SRD	RES 225 RR 2006/771/CE ECC/DEC/(09)02 ERC/REC 25-10
2500,0000 - 2510,0000	FISSO 160 MOBILE escluso mobile aeronautico 160	Ministero difesa		
2510,0000 - 2600,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 112A 163 164	MiSE	-IMT -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -MCV	2008/477/CE ECC/DEC/(02)06 ECC/DEC/(05)05 2017/191/UE
2600,0000 - 2630,0000	FISSO MOBILE escluso mobile aeronautico	Ministero difesa		
2630,0000 - 2655,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 112A 119 163 164	MiSE	-IMT -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -MCV	2008/477/CE ECC/DEC/(02)06 ECC/DEC/(05)05 2017/191/UE
2655,0000 - 2690,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 112A 121 163 164 Esplorazione della Terra via satellite(passiva) Radioastronomia 92 Ricerca spaziale(passiva)	MiSE	-IMT -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri -MCV	2008/477/CE ECC/DEC/(02)06 ECC/DEC/(05)05 2017/191/UE
2690,0000 - 2700,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE(passiva) 120 RADIOASTRONOMIA 120 RICERCA SPAZIALE (passiva) 120	MiSE		
2700,0000 - 2900,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 121 RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 118 121 165	Ministero difesa MiSE Ministero difesa	-Radar meteorologici	
2900,0000 - 3100,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 170 RADIONAVIGAZIONE 166 167 168 169	Ministero difesa	-Radar marittimi	n. 4.9 RR
3100,0000 - 3400,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 53 171	Ministero difesa	-Radar marittimi	
3400,0000 - 3500,0000	FISSO 175 175A 175C FISSO VIA SATELLITE (s-T) 172 173 175C MOBILE escluso mobile aeronautico 175 175A 175B 175C RADIOLOCALIZZAZIONE 172 175C	MiSE Ministero difesa MiSE Ministero difesa	-BWA -IMT -MFCN -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	2008/411/CE 2014/276/UE ECC/DEC/(07)02 ECC/DEC/(11)06 ECC/DEC/(15)01 ECC/REC/(15)01
3500,0000 - 3600,0000	FISSO 174 175 175A 175C FISSO VIA SATELLITE (s-T) 172 173 175C MOBILE escluso mobile aeronautico 174 175 175A 175B 175C Radiolocalizzazione 172 175C	MiSE Ministero difesa MiSE Ministero difesa	-BWA -IMT -MFCN -SAP/SAB -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	2008/411/CE 2014/276/UE ECC/DEC/(07)02 ECC/DEC/(11)06 ERC/REC 25-10 ECC/DEC/(15)01 ECC/REC/(15)01
3600,0000 - 3800,0000	FISSO 175-177 FISSO VIA SATELLITE (s-T) MOBILE escluso mobile aeronautico 175 175D	MiSE	-ESV -MFCN -Reti fisse numeriche -Servizi di comunicazioni elettroniche terrestri	2008/411/CE 2014/276/UE ECC/DEC/(05)09 ECC/DEC/(07)02 ECC/DEC/(11)06 ERC/REC 12-08 ECC/DEC/(15)01 ECC/REC/(15)01
3800,0000 - 4200,0000	FISSO 176 177	MiSE Ministero difesa	-ESV -Reti fisse numeriche	ECC/DEC/(05)09 ERC/REC 12-08

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	FISSO VIA SATELLITE (s-T)	MiSE		
4200,0000 - 4400,0000	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 178 179	MiSE Ministero difesa	-Frequenze campione e segnali orari (4202 MHz) -Radioaltimetri	n. 9.21 RR
4400,0000 - 4500,0000	FISSO MOBILE	Ministero difesa		
4500,0000 - 4800,0000	FISSO 180A FISSO VIA SATELLITE (s-T) 180 180A MOBILE 180A	Ministero difesa MiSE Ministero difesa	-SRD	n. 9.12 RR n. 5.43A RR App. 30B RR 2006/771/CE ERC/REC 70-03
4800,0000 - 4990,0000	FISSO 53 119 180A MOBILE escluso mobile aeronautico 53 119 180A	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
4990,0000 - 5000,0000	FISSO 180A MOBILE escluso mobile aeronautico 180A Radioastronomia 92 180A	Ministero difesa MiSE		
5000,0000 - 5010,0000	MOBILE AEREONAUTICO (R) 180B RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 135 180A RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (T-s) 180A	MiSE Ministero difesa	-MLS -SRD	n. 9.11A RR n. 5.444A RR n. 9.21 RR RES 114 RR 2006/771/CE ERC/REC 70-03
5010,0000 - 5030,0000	MOBILE AEREONAUTICO (R) 180B RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 135 180A RADIONAVIGAZIONE VIA SATELLITE (s-T) (s-s) 114B 180A 181A	MiSE Ministero difesa	-MLS -SRD	n. 9.11A RR n. 5.444A RR n. 9.21 RR RES 114 RR 2006/771/CE ERC/REC 70-03
5030,0000 - 5091,0000	MOBILE AEREONAUTICO (R) 180A 181 181B MOBILE AEREONAUTICO VIA SATELLITE (R) 180A 181 181C RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 180A 181	MiSE Ministero difesa	-MLS -SRD	n. 9.11A RR n. 5.444A RR n. 9.21 RR RES 114 RR RES 418 RR RES 419 RR RES 748 RR 2006/771/CE ERC/REC 70-03
5091,0000 - 5150,0000	MOBILE AEREONAUTICO 180A 181 181D 182 MOBILE AEREONAUTICO VIA SATELLITE (R) 180A 180B 181 182 RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 180A 181 182	MiSE Ministero difesa	-MLS -SRD	n. 9.11A RR n. 5.444A RR n. 9.21 RR RES 114 RR RES 418 RR RES 419 RR RES 748 RR 2006/771/CE ERC/REC 70-03
5150,0000 - 5250,0000	FISSO VIA SATELLITE (T-s) 180A 183 185 185A 186 187 188 MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 183 184 185 185A 187 188 RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 180A 183 185A 187 188	MiSE Ministero difesa	-Feeder link - WAS/RLAN -SRD	n. 9.21 RR n. 9.11A RR RES. 229(WRC-12) RES 418 RR 2005/513/EC 2006/771/CE 2007/90/EC ERC/REC/70-03
5250,0000 - 5255,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 188A MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 183 184 185 187 187A RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse numeriche per trasporto di segnali audio e video - WAS/RLAN -SRD	RES. 229(WRC-12) 2005/513/CE 2006/771/CE 2007/90/CE ERC/REC 70-03

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	RICERCA SPAZIALE 180A 188A 188B	MiSE		
	Fisso 180A 189			
5255,0000 - 5350,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE(attiva) 180A 188A	MiSE	-Reti fisse numeriche per trasporto di segnali audio e video - WAS/RLAN -SRD	RES.229 (WRC-12) 2005/513/CE 2006/771/CE 2007/90/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 183 184 185 187 187A 188	Ministero difesa		
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A			
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 188A	MiSE		
	Fisso 180A 189			
	5350,0000 - 5450,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 189A		
RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 180A 190		MiSE Ministero difesa		
RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 189B		Ministero difesa		
RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 189C		MiSE		
Fisso 180A 189		MiSE		
5450,0000 - 5460,0000		ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE(attiva) 180A 189A	MiSE	-Radar di bordo -SRD
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 180A 190	MiSE Ministero difesa		
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 189B	Ministero difesa		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 189C	MiSe		
5460,0000 - 5470,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 189A	MiSE	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIONAVIGAZIONE 180A 190	MiSE Ministero difesa		
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 189B	Ministero difesa		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 189A	MiSe		
5470,0000 - 5570,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 189A	MiSE	- WAS/RLAN -SRD	RES. 229 (WRC-12) 2005/513/CE 2006/771/CE 2007/90/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 184 190A	MiSE		
	RADIONAVIGAZIONE MARITTIMA 180A 191	MiSE Ministero difesa		
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 190B 191	Ministero difesa		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 189A	MiSE		
5570,0000-5650,0000	RADIONAVIGAZIONE MARITTIMA 180A 191	MiSE Ministero difesa	- WAS/RLAN -SRD	RES 229 (WRC-12) 2005/513/CE 2006/771/CE 2007/90/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 184 190A	MiSE		
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 190B 191	Ministero difesa		
5650,0000 - 5670,0000	MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 184 190A	MiSE	- WAS/RLAN -SRD	RES 229 (WRC-12) 2005/513/CE 2006/771/CE 2007/90/CE ERC/REC 70-03
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa		
	Radioamatore via satellite 180A	MiSE		
	Ricerca spaziale (spazio lontano) 180A			
5670,0000 - 5725,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa	- WAS/RLAN -SRD	RES 229 (WRC-12) 2005/513/CE 2006/771/CE 2007/90/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 180A 184 190A	MiSE		

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	Ricerca spaziale (spazio lontano) 180A			
5725,0000 - 5760,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 42 180A 192 192A	Ministero difesa	-ISM -SRD	ECC/DEC/(02)01 ERC/REC 70-03
5760,0000 - 5770,0000	RADIOAMATORE 42 180A 192A 193 Radiolocalizzazione 42 180A 192A	MiSE		
5770,0000 - 5830,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 42 180A 192 192A 194	Ministero difesa	-ISM -SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
5830,0000 - 5850,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 42 180A 192 192A Radioamatore 42 180A 192 192A Radioamatore via satellite (s-T) 42 180A 192 192A	Ministero difesa MiSE	-ISM -SRD	2006/771/CE ECC/DEC/(02)01 ERC/REC 70-03
5850,0000 - 5925, 0000	FISSO 42 174 180A 192A 195 196 FISSO VIA SATELLITE (T-s) 42 180A 192A MOBILE 42 174 180A 192A 196	MiSE Ministero difesa MiSE Ministero difesa	-ISM -ITS -SAP/SAB -SRD	2006/771/CE 2008/671/CE ECC/DEC/(02)01 ERC/REC 70-03 ERC/REC 25-10
5925,0000 - 6700,0000	FISSO 53 179 180A 197 198 198B 199 FISSO VIA SATELLITE (T-s) 53 179 180A 197 198A 198B 199 Mobile 53 179 180A 197 198B 199	MiSE	-ESV -Frequenze campione e segnali orari -Reti fisse numeriche -SAP/SAB	n. 9.21 RR Res. 902 RR 2006/771/CE ECC/DEC/(05)09 ERC/REC 70-03 ERC/REC/14-01 ERC/REC/14-02 ERC/REC 25-10
6700,0000 - 7075,0000	FISSO 180A 197 198 198B 199 FISSO VIA SATELLITE (T-s) (s-T) 180 180A 197 198B 199 200 201 202 Mobile 180A 197 198B 199	MiSE	-Feeder Link -Reti fisse numeriche -SAP/SAB -SRD	n. 9.11A RR n. 9.21 RR n. S 22.2 RR 2006/771/CE ERC/REC 70-03 ERC/REC/14-02 ERC/REC 25-10
7075,0000 - 7125,0000	FISSO 197 198 198B 199 202A Mobile 197 198B 199	MiSE	-Reti fisse numeriche -SAP/SAB	n. 9.21 RR ITU-R F.385-10-Annex 3 ERC/REC/14-02 ERC/REC 25-10
7125,0000 - 7250,0000	FISSO 198B 199 202A 203 Mobile 199 203	MiSE	-Reti fisse numeriche	n. 9.21 RR ITU-R F.385-10-Annex 3
7250,0000 - 7300,0000	FISSO VIA SATELLITE (s-T) 198B MOBILE VIA SATELLITE (s-T) 198B 204	Ministero difesa	-Reti fisse numeriche	n. 9.21 RR ITU-R F.385-10-Annex 3
7300,0000 - 7450,0000	FISSO 198B 202A 204 205 FISSO VIA SATELLITE (s-T) 198B 204 205	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse numeriche	ITU-R F.385-10-Annex 3
7450,0000 - 7550,0000	FISSO 198B 202A FISSO VIA SATELLITE (s-T) 198B METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T) 198B 205A	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse numeriche	ITU-R F.385-10-Annex 3
7550,0000 - 7725,0000	FISSO 198B 202A FISSO VIA SATELLITE (s-T) 198B	MiSE Ministero difesa	-Reti fisse numeriche	ITU-R F.385-10-Annex 3
7725,0000 - 7750,0000	FISSO 198B 202A	MiSE	-Reti fisse numeriche	ITU-R F.385-10-Annex 3

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	FISSO VIA SATELLITE (s-T) 198B	Ministero difesa		
	MOBILE escluso mobile aeronautico 198B	MiSE		
7750,000 - 7900,0000	FISSO 198B 202A 206	Ministero difesa		ITU-R F.385-10-Annex 3
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (s-T) 198B 205B			
	MOBILE escluso mobile aeronautico 198B			
7900,0000 - 7975,0000	FISSO 198B 206	Ministero difesa		n. 9.21 RR
	MOBILE 198B			
	FISSO VIA SATELLITE (T-s) 198B			
	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 198B 204			
7975,0000 - 8025,0000	FISSO 198B	Ministero difesa	-Telerilevamento	n. 9.21 RR
	MOBILE 198B			
	FISSO VIA SATELLITE (T-s) 198B			
	MOBILE VIA SATELLITE (T-s) 198B 204			
8025,0000 - 8175,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (s-T) 198B 207A	MiSE Ministero difesa	-Telerilevamento	
	FISSO 198B	Ministero difesa		
	FISSO VIA SATELLITE (T-s) 198B			
8175,0000 - 8215,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (s-T) 198B 207A	MiSE Ministero difesa	-Telerilevamento	
	FISSO 198B	Ministero difesa		
	FISSO VIA SATELLITE (T-s) 198B			
	METEOROLOGIA VIA SATELLITE (T-s) 198B			
8215,0000 - 8400,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (s-T) 198B 207	MiSE Ministero difesa		
	FISSO 198B	Ministero difesa		
	FISSO VIA SATELLITE (T-s) 198B			
8400,0000 - 8500,0000	FISSO 198B	Ministero difesa	-SRD TLPR	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	MOBILE escluso mobile aeronautico 198B			
	RICERCA SPAZIALE (s-T) 198B 208	MiSE		
8500,0000 - 8550,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
8550,0000 - 8650,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 208A	MiSE	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa		

TABELLA DI ATTRIBUZIONE DEL
PIANO NAZIONALE DI RIPARTIZIONE DELLE FREQUENZE

BANDA DI FREQUENZE (MHz)	SERVIZIO	GESTORE	UTILIZZAZIONI	NORMATIVA INTERNAZIONALE
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 208A	MiSE		
8650,0000 - 8750,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa	-Sistemi di aiuto alla navigazione di tipo doppler (8800 MHz)-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
8750,0000 - 8850,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa	-Sistemi di aiuto alla navigazione di tipo doppler (8800 MHz) -Radar marittimi -SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 180A 209	MiSE Ministero difesa		
8850,0000 - 9000,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A	Ministero difesa	-Radar marittimi -SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIONAVIGAZIONE MARITTIMA 180A 210	MiSE Ministero difesa		
9000,0000 - 9200,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 210A	Ministero difesa	-Radar trasponder per ricerca e salvataggio -SART -SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIONAVIGAZIONE AERONAUTICA 118 180A			
9200,0000 - 9300,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 211	Ministero difesa	-Radar trasponder per ricerca e salvataggio SART -SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIONAVIGAZIONE MARITTIMA 180A 210 212	MiSE Ministero difesa		
9300,0000 - 9500,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 214 215A	MiSE Ministero difesa	-Radar trasponder per ricerca e salvataggio -SART -SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIONAVIGAZIONE 168 169 180A 212 213			
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 214A	Ministero difesa		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 214 215A	MiSE Ministero difesa		
9500,0000 - 9800,0000	ESPLORAZIONE DELLA TERRA VIA SATELLITE (attiva) 180A 215A	MiSE Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 215	Ministero difesa		
	RADIONAVIGAZIONE 180A	MiSE Ministero difesa		
	RICERCA SPAZIALE (attiva) 180A 215A	MiSE		
9800,0000-99000,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 215	Ministero difesa	-SRD	2006/771/CE ERC/REC 70-03
	Esplorazione della terra via satellite (attiva) 180A 215	MiSE Ministero difesa		
9900,0000-10000,0000	RADIOLOCALIZZAZIONE 180A 215	Ministero difesa		