



Ordinanza dell'UFCOM sulla gestione delle frequenze e sulle concessioni di radiocomunicazione (OOGC)

Modifica del 21 novembre 2017

*L'Ufficio federale delle comunicazioni (UFCOM)
ordina:*

I

L'allegato 1 dell'ordinanza dell'UFCOM del 9 marzo 2007¹ sulla gestione delle frequenze e sulle concessioni di radiocomunicazione è modificato secondo la versione qui annessa.

II

La presente ordinanza entra in vigore il 1° gennaio 2018.

21 novembre 2017

Ufficio federale delle comunicazioni:
Philipp Metzger

¹ RS 784.102.11

Allegato 1
(art. 1 cpv. 1)

Lista delle eccezioni all'obbligo di concessione secondo l'articolo 8 capoverso 1 lettere a, b e d OGC

1. Abbreviazioni

Abbreviazioni citate nella colonna «Utilizzo»	Significato
...	
MCA	Mobile Communications on board Aircraft
MRR	Medium Range Radar
PMR	Private Mobile Radio
...	

2. Eccezioni all'obbligo di concessione

Gamma di frequenze (frequenze collettive)	Potenza massima o densità massima o valore di campo massimo	Utilizzo	RIR
...			
148,500 – 5000,000 kHz	-15 dBμA/m (10m)	Applicazioni induttive	1005-09
400,000 – 600,000 kHz	-8 dBμA/m (10m)	Applicazioni induttive (RFID e EAS)	1005-14
...			
6765,000 – 6795,000 kHz	42 dBμA/m (10m)	Applicazioni induttive	1005-02
7300,000 – 23000,000 kHz	-7 dBμA/m (10m)@13547 kHz	Applicazioni ferroviarie (Euroloop)	1002-05
...			
26550,000 – 26910,000 kHz	5 W ERP	Impianti di ricerca di persona	0506-21
26957,000 – 27283,000 kHz	10 mW ERP	Applicazioni non specifiche a corta portata	1008-03
...			
173,0875 – 173,3625* MHz	500 mW ERP	Telecomando, trasmissione di dati e telemetria	1021-04
173,965 – 223,000 MHz	10 mW ERP	Apparecchi auditivi personali	1009-12
174,000 – 216,000 MHz	1 mW ERP	Telemetria medica	1006-06
174,000 – 223,000 MHz	50 mW ERP	Microfoni senza filo	1009-02
...			
477,000 – 782,000* MHz	250 mW ERP	Impianti audio senza filo	1013-20

Gamma di frequenze (frequenze collettive)				Potenza massima o densità massima o valore di campo massimo		Utilizzo	RIR
791,000	–	821,000	MHz	–0,87	dBm/10 MHz EIRP	Stazioni di base MCA esercitate a partire da un'altitudine di 3000 metri al di sopra del suolo a bordo di aeronavi per il trasporto di persone	0501-10
...							
863,000	–	865,000	MHz	10	mW ERP	Impianti audio senza filo	1013-01
863,000	–	868,000	MHz	25	mW ERP	Ricerca, seguito ed acquisizione di dati	1003-11
863,000	–	868,000	MHz	25	mW ERP	Ricerca, seguito ed acquisizione di dati	1003-12
863,000	–	870,000	MHz	25	mW ERP	Applicazioni non specifiche a corta portata	1008-20
...							
864,800	–	865,000	MHz	10	mW ERP	Impianti audio senza filo	1013-17
865,000	–	868,000*	MHz	500	mW ERP	Ricerca, seguito ed acquisizione di dati	1003-09
865,000	–	868,000*	MHz	500	mW ERP	Ricerca, seguito ed acquisizione di dati	1003-10
865,000	–	868,000	MHz	10	mW ERP	Applicazioni non specifiche a corta portata (audio e video analogici esclusi)	1008-28
...							
869,700	–	870,000	MHz	25	mW ERP	Applicazioni non specifiche a corta portata (audio analogico diverso dalla voce e video analogico esclusi)	1008-27
870,000	–	873,000	MHz	25	mW ERP	Applicazioni non specifiche a corta portata	1008-38
...							
916,100	–	917,700	MHz	100	mW ERP	Applicazioni non specifiche a corta portata	1008-41

Gamma di frequenze (frequenze collettive)				Potenza massima o densità massima o valore di campo massimo		Utilizzo	RIR
916,700	–	918,300	MHz	–10 –18	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-08
...							
5795,000	–	5805,000	MHz	2	W EIRP	Telematica dei trasporti e del traffico	1012-01
5805,000	–	5815,000	MHz	2	W EIRP	Telematica dei trasporti e del traffico	1012-06
5815,000	–	5875,000	MHz	23	dBm/MHz EIRP	Sistemi di accesso fisso senza filo a larga banda (BFWA)	0301-05
...							
10,000	–	10,040	GHz	17 40	dBm peak dBm peak EIRP	SRR per il rilevamento di frane e valanghe (non sottoposto all'obbligo di concessione a determinate condizioni)	1108-04
10,000	–	10,040	GHz	32 51	dBm peak dBm peak EIRP	MRR per il rilevamento di frane e valanghe (non sottoposto all'obbligo di concessione a determinate condizioni)	1108-06
10,000	–	10,050	GHz	40 65	dBm peak dBm peak EIRP	LRR per il rilevamento di frane e valanghe (non sottoposto all'obbligo di concessione a determinate condizioni)	1108-03
...							

* In questa gamma di frequenze sono esentati soltanto i canali indicati nella RIR corrispondente.

** Per impianti di radiocomunicazione con antenna interna: ERP.

