

Verordnung des Bundesamtes für Kommunikation über Frequenzmanagement und Funkkonzessionen

Änderung vom 15. März 2010

*Das Bundesamt für Kommunikation
verordnet:*

I

Anhang 1 der Verordnung des Bundesamtes für Kommunikation vom 9. März 2007¹ über Frequenzmanagement und Funkkonzessionen wird gemäss Beilage geändert.

II

Diese Änderung tritt am 1. April 2010 in Kraft.

15. März 2010

Bundesamt für Kommunikation:
Martin Dumermuth

¹ SR 784.102.11

Anhang I
(Art. 1 Abs. 1)

Liste der Ausnahmen von der Konzessionspflicht nach Artikel 8 Absatz 1 Buchstaben a–d FKV

Frequenzbereich (Sammel Frequenzen)	Maximale Leistung, maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR ²
...			
174,000 – 216,000 MHz	1 mW ERP	Medizinal-Telemetrie	1006-06
174,000 – 223,000 MHz	10 mW ERP	Persönliche Hörhilfen	1009-12
242,950 – 243,050 MHz	100 mW ERP	Funkanlagen für Notfalldienste	0104-01 0504-02 0601-16 0601-20
...			
865,000 – 868,000 MHz	25 mW ERP	Allgemeiner Kurzstreckenfunk (Audio und Video analog ausgeschlossen)	1008-28
865,300 – 866,100 MHz	-20 dBm ERP -25 dBm/100 kHz ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Tag	1011-07
865,600 – 865,800 MHz	2 W ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Interrogator	1011-07

2 Siehe SR 784.101.21 Anhang 2

Frequenzbereich (Sammelfrequenzen)	Maximale Leistung, maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR
865,900 – 866,700 MHz	-20 dBm ERP -25 dBm/100 kHz ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Tag	1011-07
866,200 – 866,400 MHz	2 W ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Interrogator	1011-07
866,500 – 867,300 MHz	-20 dBm ERP -25 dBm/100 kHz ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Tag	1011-07
866,800 – 867,000 MHz	2 W ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Interrogator	1011-07
867,100 – 867,900 MHz	-20 dBm ERP -25 dBm/100 kHz ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Tag	1011-07
867,400 – 867,600 MHz	2 W ERP	Hochfrequenz-Identifikationsanlagen (RFID) Interrogator	1011-07
868,000 – 868,600 MHz	25 mW ERP	Allgemeiner Kurzstreckenfunk (Video analog ausgeschlossen)	1008-06
...			
1805,000 – 1880,000 MHz	-13 dBm EIRP/200 kHz	GSM-Basisstationen, die ab 3000 Metern Höhe über Grund an Bord von Luftfahrzeugen betrieben werden, die der Beförderung von Personen dienen	0501-10
1880,000 – 1900,000 MHz	250 mW peak 4,0 W peak EIRP	Drahtlose Telefone (DECT)	0503-01

Frequenzbereich (Samtelfrequenzen)	Maximale Leistung, maximale Dichte oder maximale Feldstärke		Anwendung	RIR
2110,000 –	2170,000	MHz	1 dBm EIRP/3840 kHz GSM-Basisstationen, die ab 3000 Metern Höhe über Grund an Bord von Luftfahrzeugen betrieben werden, die der Beförderung von Personen dienen	0501-10
...				
57,000 –	64,000	GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP Tank mit drahtloser Füllstandsmessung	1004-12
57,000 –	66,000	GHz	40 dBm EIRP Breitband-Datenübertragungssysteme (fixe Anlagen ausserhalb von Gebäuden ausgeschlossen)	1010-07
58,000 –	63,000	GHz	13 dBm/MHz EIRP 55 dBm EIRP Punkt-zu-Punkt-Richtfunkanlagen	0302-47
...				