

Verordnung des Bundesamtes für Kommunikation über Frequenzmanagement und Funkkonzessionen

Änderungen vom 26. November 2012

*Das Bundesamt für Kommunikation
verordnet:*

I

Die Verordnung des Bundesamtes für Kommunikation vom 9. März 2007¹ über Frequenzmanagement und Funkkonzessionen wird wie folgt geändert:

Art. 9 Abs. 1

¹ Zugelassen werden Kandidatinnen und Kandidaten, welche die Gebühren innerhalb der nach Artikel 16 Absatz 1 vorgeschriebenen Frist bezahlt haben.

Art. 10 Abs. 2

² Ort und Zeit der Prüfungen werden durch das BAKOM festgelegt.

Art. 16 Abs. 1

¹ Die Gebühren nach den Artikeln 24–27 der Fernmeldegebührenverordnung UVEK vom 7. Dezember 2007² sind spätestens acht Tage vor der Prüfung einzuzahlen.

II

Anhang 1 wird gemäss Beilage geändert.

III

Diese Änderung tritt am 1. Januar 2013 in Kraft.

26. November 2012

Bundesamt für Kommunikation:
Martin Dumermuth

¹ SR 784.102.11
² SR 784.106.12

Anhang 1
(Art. 1 Abs. 1)

Liste der Ausnahmen von der Konzessionspflicht nach Artikel 8 Absatz 1 Buchstaben a, b und d FKV

Frequenzbereich (Sammelfrequenzen)	Maximale Leistung maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR ³
...			
13553,000 – 13567,000 kHz	100 mW ERP	Fernsteuern, Fernmessen und Datenübertragung	1021-01
26550,000 – 26910,000 kHz	5 W ERP	Personensuchanlagen	0506-21
26957,000 – 27283,000 kHz	42 dBµA/m (10m)	Induktive Anwendungen	1005-05
26957,000 – 27283,000 kHz	10 mW ERP	Allgemeiner Kurzstreckenfunk	1008-03
26960,000 – 27410,000* kHz	4 W ERP	Jedermannsfunk (CB)	1102-01
26960,000 – 27410,000* kHz	4 W ERP (AM) 12 PEP ERP (SSB)	Jedermannsfunk (CB)	1102-02
26990,000 – 27760,000* kHz	100 mW ERP	Fernsteuern, Fernmessen und Datenübertragung	1021-02
...			
27090,000 – 27100,000 kHz	42 dBµA/m (10m)	Eisenbahnanwendungen (Eurobalise)	1002-02
27420,000 – 27910,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 W ERP PEP (SSB)	Professionelle Sprechfunkanwendungen (PMR – Private Mobile Radio)	0507-31

³ Siehe SR **784.101.21** Anhang 2

* In diesem Frequenzbereich sind nur die in der entsprechenden RIR angegebenen Kanäle befreit.

Frequenzbereich (Sammelfrequenzen)	Maximale Leistung maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR
27450,000 – 27460,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 W ERP PEP (SSB)	Sprechfunkanwendungen für Rettungsdienste (PMR – Private Mobile Radio)	0507-34
27800,000 – 27890,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 W ERP PEP (SSB)	Sprechfunkanwendungen für Polizei (PMR – Private Mobile Radio)	0507-32
27810,000 – 27880,000* kHz	100 mW ERP	Drahtlose Audioanlagen (Überwachung von Babys)	1013-02
27840,000 – 27930,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 W ERP PEP (SSB)	Sprechfunkanwendungen für Feuerwehr (PMR – Private Mobile Radio)	0507-33
30,000 – 37,500 MHz	1 mW ERP	Medizinal-Implantate	1006-04
...			
174,000 – 216,000 MHz	1 mW ERP	Medizinal-Telemetrie	1006-06
174,000 – 223,000 MHz	10 mW ERP	Persönliche Hörhilfen	1009-12
174,000 – 223,000 MHz	50 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1009-02
242,950 – 243,050 MHz	100 mW ERP	Funkanlagen für Notfalldienste	0104-01 0504-02 0601-16 0601-20

* In diesem Frequenzbereich sind nur die in der entsprechenden RIR angegebenen Kanäle befreit.

Frequenzbereich (Sammelfrequenzen)	Maximale Leistung maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR
... 406,000 – 406,100 MHz	5 W ERP	Funkanlagen für Notfalldienste	0104-01 0504-02 0601-16
430,125 – 430,350 MHz	2,5 W ERP	Tragbare Sprechfunkanwendungen (PMR – Private Mobile Radio)	0507-06
433,050 – 434,790 MHz	1 mW ERP	Allgemeiner Kurzstreckenfunk (Audio und Video ausgeschlossen, Sprache unter gewissen Voraussetzungen erlaubt)	1008-18
...			
446,100 – 446,200 MHz	500 mW ERP	PMR 446 digital	0507-25
449,800 – 449,900 MHz	2,5 W ERP	Personensuche vor Ort	0506-22
460,000 – 470,000 MHz	-17 dBm EIRP/1250 kHz	GSM-Basisstationen, die ausschliesslich ab 3000 Metern Höhe über Grund an Bord von Luftfahrzeugen betrieben werden, die der Beförderung von Personen dienen	0501-10
470,000 – 782,000* MHz	250 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1013-20
470,000 – 786,000 MHz	50 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1009-10
786,000 – 789,000 MHz	12 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1009-17

* In diesem Frequenzbereich sind nur die in der entsprechenden RIR angegebenen Kanäle befreit.

Frequenzbereich (Sammelfrequenzen)	Maximale Leistung maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR
823,000 – 826,000 MHz	20 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1009-18
826,000 – 832,000 MHz	100 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1009-13
863,000 – 865,000 MHz	10 mW ERP	Drahtlose Mikrofonanlagen	1009-05
...			
9300,000 – 9500,000 MHz	10 W EIRP	Aktiver Radarreflektor	0604-04
9300,000 – 9500,000 MHz	10 kW peak 10 MW peak EIRP	Radar für die Binnenschifffahrtsnavigation	0604-02
9500,000 – 9975,000 MHz	25 mW EIRP	Bewegungsmelder	1004-03
...			
13,400 – 14,000 GHz	25 mW EIRP	Bewegungsmelder	1004-06
14,000 – 14,050 GHz	– Gemäss RIR 0806-01	Satellitenfunk: Satellite News Gathering (SNG) Transportable Earth Stations (TES) in the Fixed Satellite Service (FSS)	0806-01
17,000 – 17,300 GHz	26 dBm EIRP	Boden-Funkortungssysteme (GBR – Ground Based Radar)	1004-14
...			
24,050 – 27,000 GHz	–41,3 dBm EIRP/MHz	Tank mit drahtloser Füllstandsmessung	1004-11
24,250 – 24,495 GHz	–11 dBm EIRP	Radar für Strassenverkehrsfahrzeuge (Strassenverkehrssicherheit)	1012-08
24,250 – 24,500 GHz	20 dBm EIRP	Radar für Strassenverkehrsfahrzeuge (Strassenverkehrssicherheit)	1012-08

Frequenzbereich (Sammelfrequenzen)	Maximale Leistung maximale Dichte oder maximale Feldstärke	Anwendung	RIR
24,250 – 24,500 GHz	16 dBm EIRP	Radar für Strassenverkehrsfahrzeuge (Strassenverkehrssicherheit)	1012-08
24,250 – 26,650 GHz	– Gemäss RIR 1012-07	Antikollisionsradar für Strassenverkehrsfahrzeuge (Strassenverkehrssicherheit)	1012-07
24,495 – 24,500 GHz	–8 dBm EIRP	Radar für Strassenverkehrsfahrzeuge (Strassenverkehrssicherheit)	1012-08
34,200 – 34,500 GHz	500 mW EIRP	Zivile Funkortung (Verkehrssicherheit)	1108-02
...			

Zur Übereinstimmung der Seitenzahlen in allen
Amtssprachen der AS bleibt diese Seite leer.

