



Utilisations de fréquences qui, en vertu de l'art. 8, al. 2, let. a, b et d, de l'ordonnance sur l'utilisation du spectre des fréquences de radiocommunication (RS 784.102.1), ne requièrent aucune concession, ni annonce préalable, ni certificat de capacité¹

Version 6 du 6 novembre 2023

Validité: ce texte est valable à partir du 1^{er} janvier 2024.

1. Abréviations

Abréviations citées dans la colonne «Utilisation» du tableau suivant sous le point 2

	Signification
AFA	Adaptive Frequency Agility
BFWA	Broadband Fixed Wireless Access
BMA	Building Material Analysis
CB	Citizens Band
DAA	Detect and Avoid
DECT	Digital Enhanced Cordless Telecommunications
EAS	Electronic Article Surveillance
FSS	Fixed Satellite Service
GBR	Ground Based Radar
GSM	Global System for Mobile Communications
LBT	Listen Before Talk
LDC	Low Duty Cycle
LRR	Long Range Radar
MBANS	Medical Body Area Network System
MCA	Mobile Communications on board Aircraft
MRR	Medium Range Radar
PMR	Private Mobile Radio
RFID	Radio Frequency Identification
SNG	Satellite News Gathering
SRR	Short Range Radar
SSP	Spectrum Scanning Procedure
T-DAB	Terrestrial Digital Audio Broadcasting
TES	Transportable Earth Stations
TPC	Transmit Power Control
UWB	Ultra Wide Band

¹ Annexe 1 dans la version de la mod. du 6 nov. 2023 publiée sous forme de renvoi dans l'édition du RO du 21 nov. 2023.

2. Utilisation de fréquences ne requérant aucune concession, ni annonce préalable, ni certificat de capacité

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
100,000 – 148000,000 Hz	46 dBµA/m (10m)	Applications de la résonance magnétique nucléaire	1004-22
5,000 – 30,000 kHz	-5 dBµA/m (10m)	Applications de la résonance magnétique nucléaire	1004-22
9,000 – 59,750 kHz	72 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
9,000 – 315,000 kHz	30 dBµA/m (10m)	Implants médicaux	1006-01
9,000 – 1000,000 kHz	1 nW ERP	Applications inductives (non modulées)	1005-06
59,750 – 60,250 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
60,250 – 74,750 kHz	72 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
74,750 – 75,250 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
75,250 – 77,250 kHz	72 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
77,250 – 77,750 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
77,750 – 90,000 kHz	72 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
90,000 – 119,000 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
119,000 – 128,600 kHz	66 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
128,600 – 129,600 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
129,600 – 135,000 kHz	66 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
135,000 – 140,000 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
140,000 – 148,500 kHz	37,7 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-01
148,000 – 5000,000 kHz	-15 dBµA/m (10m)	Applications de la résonance magnétique nucléaire	1004-22
148,500 – 5000,000 kHz	-15 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-09
315,000 – 600,000 kHz	-5 dBµA/m (10m)	Implants à ultra faible consommation pour animaux (ULP-AID)	1006-03
400,000 – 600,000 kHz	-8 dBµA/m (10m)	Applications inductives (RFID et EAS)	1005-14
442,200 – 450,000 kHz	7 dBµA/m (10m)	Équipements de détection de personnes et équipements anticollision	1003-15
456,900 – 457,100 kHz	7 dBµA/m (10m)	Équipements de recherche en cas d'urgence	1003-01
516,000 – 8516,000 kHz	7 dBµA/m (10m) @ 4516 kHz	Applications ferroviaires (Euroloop)	1002-03
984,000 – 7484,000 kHz	9 dBµA/m (10m) @ 4234 kHz	Applications ferroviaires (Eurobalise)	1002-04
3155,000 – 3400,000 kHz	13,5 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-10
5000,000 – 30000,000 kHz	-20 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-13
6765,000 – 6795,000 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-02
7300,000 – 23000,000 kHz	-7 dBµA/m (10m) @ 13547 kHz	Applications ferroviaires (Euroloop)	1002-05
7400,000 – 8800,000 kHz	9 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-03
10200,000 – 11000,000 kHz	9 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-11
12500,000 – 20000,000 kHz	-7 dBµA/m (10m)	Implants à ultra faible consommation pour animaux (ULP-AID)	1006-05
13553,000 – 13567,000 kHz	42 dBµA/m (10m)	Applications inductives	1005-04
13553,000 – 13567,000 kHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-02
13553,000 – 13567,000 kHz	60 dBµA/m (10m)	Applications inductives (RFID et EAS)	1005-12
13553,000 – 13567,000 kHz	100 mW ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données	1021-01
26550,000 – 26910,000 kHz	5 W ERP	Recherche de personnes sur site	0506-21
26957,000 – 27283,000 kHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-03
26960,000 – 27410,000* kHz	4 W** (AM, FM) 12 W** PEP (SSB)	Radiocommunications à usage général (CB)	1102-02
26990,000 – 27760,000* kHz	100 mW ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données	1021-02
26990,000 – 27200,000* kHz	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits	1007-01
26990,000 – 27200,000* kHz	100 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-38

² Voir RS 784.101.21, annexe 2.

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
27090,000 – 27100,000 kHz	42 dBμA/m (10m)	Applications ferroviaires (Eurobalise)	1002-02
27420,000 – 27910,000* kHz	4 W ERP (FM)	Équipements radio à usage professionnel (PMR)	0507-31
	1 W ERP (AM)		
	4 W ERP PEP (SSB)		
27450,000 – 27460,000* kHz	4 W ERP (FM)	Équipements radio pour les services de sauvetage (PMR)	0507-34
	1 W ERP (AM)		
	4 W ERP PEP (SSB)		
27800,000 – 27890,000* kHz	4 W ERP (FM)	Équipements radio pour les services de police (PMR)	0507-32
	1 W ERP (AM)		
	4 W ERP PEP (SSB)		
27810,000 – 27880,000* kHz	100 mW ERP	Applications audio sans fil (surveillance de bébés)	1013-02
27840,000 – 27930,000* kHz	4 W ERP (FM)	Équipements radio pour les services du feu (PMR)	0507-33
	1 W ERP (AM)		
	4 W ERP PEP (SSB)		
30,000 – 37,500 MHz	1 mW ERP	Implants médicaux	1006-04
30,000 – 130,000 MHz	–36 dBm ERP	Applications de la résonance magnétique nucléaire	1004-22
31,400 – 39,600 MHz	10 mW ERP	Microphones sans fil	1009-01
34,995 – 35,225 MHz	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits (avions)	1007-02
40,660 – 40,700 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-04
40,660 – 40,700 MHz	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits	1007-03
40,660 – 40,700 MHz	100 mW ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données	1021-03
40,710 – 40,990* MHz	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits (véhicules et bateaux)	1007-05
72,2375 – 72,2625 MHz	250 mW ERP	Applications sylvicoles	1021-08
87,500 – 108,000 MHz	50 nW ERP	Applications audio sans fil	1013-19
121,450 – 121,550 MHz	100 mW ERP	Équipements radio pour services d'urgences	0104-01
121,4875 – 121,5125 MHz	250 W	Équipements radio pour la fréquence d'urgence aéronautique	0504-02
			0601-16
			0601-20
148,0875 – 148,7875* MHz	1 mW ERP	Recherche et suivi d'animaux	1003-02
161,2875 – 161,3125 MHz	5 W ERP	Équipements radio pour le canal E (canal d'urgence)	0504-01
169,4000 – 169,4750 MHz	500 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-32
169,4000 – 169,4750 MHz	500 mW ERP	Systèmes de relevé de compteurs	1003-03
169,4000 – 169,4750 MHz	500 mW ERP	Aides à l'audition pour personnes malentendantes	1009-14
169,4000 – 169,4875 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-33
169,4875 – 169,5875 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-34
169,4875 – 169,5875 MHz	500 mW ERP	Aides à l'audition pour personnes malentendantes	1009-15
169,5875 – 169,8125 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-35
170,4875 – 170,5125 MHz	1 mW ERP	Systèmes d'alarme	1001-01
173,0875 – 173,1125 MHz	2,5 W ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données	1021-09
173,0875 – 173,3625* MHz	500 mW ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données	1021-04
173,965 – 223,000 MHz	10 mW ERP	Aides à l'audition pour personnes malentendantes	1009-12
174,000 – 216,000 MHz	1 mW ERP	Télémétrie médicale	1006-06
174,000 – 223,000 MHz	50 mW ERP	Microphones sans fil	1009-02
174,000 – 230,000 MHz	–5,15 dBm ERP	Réémetteurs T-DAB full-band à basse puissance pour une utilisation à l'intérieur de bâtiments	0201-35

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
174,000 – 230,000 MHz	-12,15 dBm/1.536 MHz	Réémetteurs T-DAB à basse puissance pour une utilisation à l'intérieur de bâtiments (réémetteurs T-DAB full-band exclus)	0201-35
242,950 – 243,050 MHz	100 mW ERP	Équipements radio pour services d'urgences	0104-01 0504-02 0601-16 0601-20
401,000 – 402,000 MHz	0,25 µW ERP	Implants médicaux (Duty Cycle max 0,1 %)	1006-07
401,000 – 402,000 MHz	25 µW ERP	Implants médicaux avec LBT et AFA	1006-07
402,000 – 405,000 MHz	25 µW ERP	Implants médicaux	1006-02
405,000 – 405,900 MHz	0,25 µW ERP	Implants médicaux (Duty Cycle max 0,1 %)	1006-08
405,000 – 405,900 MHz	25 µW ERP	Implants médicaux avec LBT et AFA	1006-08
406,000 – 406,100 MHz	5 W ERP	Équipements radio pour services d'urgences	0104-01 0504-02 0601-16
430,000 – 440,000 MHz	-50 dBm/100 kHz ERP -40 dBm/10 MHz	Implants médicaux	1006-12
433,050 – 434,790 MHz	1 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo exclus, voix autorisée sous certaines conditions)	1008-18
433,050 – 434,790 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-05
433,2375 – 434,5125* MHz	500 mW ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données (audio et vidéo exclus)	1021-05
433,6375 – 434,2125* MHz	2,5 W ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données (audio et vidéo exclus)	1021-06
434,040 – 434,790 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo exclus, voix autorisée sous certaines conditions)	1008-19
446,000 – 446,200 MHz	500 mW ERP	PMR 446 analogique / numérique	0507-35
449,800 – 449,900 MHz	2,5 W ERP	Recherche de personnes sur site	0506-22
460,000 – 470,000 MHz	-17 dBm EIRP/1250 kHz	Stations de base MCA exploitées à partir d'une altitude de 3000 mètres au-dessus du sol à bord d'aéronefs servant au transport de personnes	0501-10
470,000 – 694,000 MHz	50 mW ERP	Microphones sans fil	1009-10
477,000 – 694,000* MHz	250 mW ERP	Microphones sans fil	1009-11
477,000 – 694,000* MHz	250 mW ERP	Applications audio sans fil	1013-20
791,000 – 821,000 MHz	-0,87 dBm/10 MHz EIRP	Stations de base MCA exploitées à partir d'une altitude de 3000 mètres au-dessus du sol à bord d'aéronefs servant au transport de personnes	0501-10
821,500 – 826,000 MHz	20 mW ERP	Microphones sans fil	1009-18
826,000 – 832,000 MHz	100 mW ERP	Microphones sans fil	1009-13
862,000 – 863,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-43
863,000 – 865,000 MHz	10 mW ERP	Microphones sans fil	1009-05
863,000 – 865,000 MHz	10 mW ERP	Applications audio sans fil	1013-01
863,000 – 865,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-44
863,000 – 868,000 MHz	25 mW ERP	Recherche, suivi et acquisition de données	1003-11
863,000 – 868,000 MHz	25 mW ERP	Recherche, suivi et acquisition de données	1003-12
863,000 – 870,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-20
863,000 – 870,000 MHz	-4,5 dBm/100 kHz	Applications à courte portée non spécifiques	1008-22
864,800 – 865,000 MHz	10 mW ERP	Applications audio sans fil	1013-17
865,000 – 868,000* MHz	500 mW ERP	Recherche, suivi et acquisition de données	1003-09
865,000 – 868,000* MHz	500 mW ERP	Recherche, suivi et acquisition de données	1003-10
865,000 – 868,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-30

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ²
865,300 – 866,100 MHz	-20 -25	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-07
865,600 – 865,800 MHz	2	W ERP	RFID-Interrogator	1011-07
865,900 – 866,700 MHz	-20 -25	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-07
866,200 – 866,400 MHz	2	W ERP	RFID-Interrogator	1011-07
866,500 – 867,300 MHz	-20 -25	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-07
866,800 – 867,000 MHz	2	W ERP	RFID-Interrogator	1011-07
866,885 – 866,915 MHz	32	W ERP	Détection de victimes d'avalanche	1003-06
867,100 – 867,900 MHz	-20 -25	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-07
867,400 – 867,600 MHz	2	W ERP	RFID-Interrogator	1011-07
868,000 – 868,600 MHz	25	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-06
868,600 – 868,700 MHz	10	mW ERP	Systèmes d'alarme	1001-02
868,700 – 869,200 MHz	25	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-07
869,200 – 869,250 MHz	10	mW ERP	Alarmes sociales	1001-05
869,250 – 869,300 MHz	10	mW ERP	Systèmes d'alarme	1001-03
869,300 – 869,400 MHz	10	mW ERP	Systèmes d'alarme	1001-06
869,400 – 869,650 MHz	500	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-09
869,650 – 869,700 MHz	25	mW ERP	Systèmes d'alarme	1001-04
869,700 – 870,000 MHz	5	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo exclus)	1008-10
869,700 – 870,000 MHz	25	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-27
870,000 – 873,000 MHz	25	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-42
870,000 – 873,000 MHz	500	mW ERP	Recherche, suivi et acquisition de données	1003-07
915,000 – 918,000 MHz	25	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-40
915,500 – 917,100 MHz	-10 -18	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-08
916,100 – 916,500 MHz	4	W ERP	RFID-Interrogator	1011-08
916,100 – 917,700 MHz	100	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-41
916,700 – 918,300 MHz	-10 -18	dBm ERP dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-08
917,300 – 917,700 MHz	4	W ERP	RFID-Interrogator	1011-08
917,300 – 917,700 MHz	500	mW ERP	Recherche, suivi et acquisition de données	1003-13
921,000 – 960,000 MHz	-19	dBm/200 kHz EIRP	Stations de base MCA exploitées à partir d'une altitude de 3000 mètres au-dessus du sol à bord d'aéronefs servant au transport de personnes	0501-10
925,000 – 960,000 MHz	-80	dBm/200 kHz EIRP	Stations de base GSM exploitées à bord des navires naviguant dans les eaux internationales	0501-14
1350,000 – 1400,000 MHz	20	mW EIRP	Microphones sans fil pour une utilisation à l'intérieur des bâtiments	1009-20
1600,000 – 2700,000 MHz	-85 -45	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
1600,000 – 2700,000 MHz	-85 -45	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
1785,000 – 1805,000 MHz	20	mW EIRP	Microphones sans fil	1009-09
1785,000 – 1805,000 MHz	50	mW EIRP	Microphones sans fil avec SSP ou portés contre le corps	1009-09
1805,000 – 1880,000 MHz	-13	dBm/200 kHz EIRP	Stations de base MCA exploitées à partir d'une altitude de 3000 mètres au-dessus du sol à bord d'aéronefs servant au transport de personnes	0501-10

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ²
1805,000 – 1880,000 MHz	-80	dBm/200 kHz EIRP	Stations de base GSM exploitées à bord des navires naviguant dans les eaux internationales	0501-15
1880,000 – 1900,000 MHz	250	mW peak	Applications DECT	0503-01
2110,000 – 2170,000 MHz	1	dBm/3840 kHz EIRP	Stations de base MCA exploitées à partir d'une altitude de 3000 mètres au-dessus du sol à bord d'aéronefs servant au transport de personnes	0501-10
2200,000 – 2500,000 MHz	-50 -10	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2400,000 – 2483,500 MHz	10	mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-11
2400,000 – 2483,500 MHz	25	mW EIRP	Détection de mouvements	1004-01
2400,000 – 2483,500 MHz	100	mW EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande	1010-01
2446,000 – 2454,000 MHz	500	mW EIRP	RFID	1011-01
2446,000 – 2454,000 MHz	4	W EIRP	RFID à l'intérieur des bâtiments	1011-01
2483,500 – 2500,000 MHz	10	mW EIRP	Implants médicaux avec LBT et AFA (Duty Cycle max 10 %)	1006-09
2483,500 – 2500,000 MHz	1	mW EIRP	Applications MBANS à l'intérieur des établissements de santé	1006-10
2483,500 – 2500,000 MHz	10	mW EIRP	Applications MBANS à la maison	1006-11
2500,000 – 2690,000 MHz	-65 -25	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2500,000 – 2690,000 MHz	-50 -10	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB avec LBT	1023-05
2500,000 – 2690,000 MHz	1,9	dBm/4750 kHz EIRP	Stations de base MCA exploitées à partir d'une altitude de 3000 mètres au-dessus du sol à bord d'aéronefs servant au transport de personnes	0501-10
2690,000 – 2700,000 MHz	-55 -15	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2700,000 – 3400,000 MHz	-70 -36	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
2700,000 – 3400,000 MHz	-70 -36	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
2700,000 – 3400,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2700,000 – 3400,000 MHz	-50 -10	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB avec LBT	1023-05
3100,000 – 3800,000 MHz	-41,3	dBm/MHz average EIRP	Applications UWB non spécifiques avec DAA	1023-02
3400,000 – 3800,000 MHz	-80 -40	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
3400,000 – 3800,000 MHz	-80 -40	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
3400,000 – 4800,000 MHz	-41,3 0	dBm/MHz average EIRP dBm/50MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques avec LDC	1023-02
3400,000 – 4800,000 MHz	-50 -10	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
3800,000 – 4200,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
3800,000 – 4200,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
4200,000 – 4800,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ²
4200,000 – 4800,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
4200,000 – 4800,000 MHz	-41,3 0	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires avec TPC	1023-03
4500,000 – 7000,000 MHz	-41,3	dBm/MHz EIRP	Cuves avec détection de niveau par onde radio	1004-09
4800,000 – 5000,000 MHz	-55 -15	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
4800,000 – 6000,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
4800,000 – 6000,000 MHz	-70 -30	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
5000,000 – 8000,000 MHz	-50 -10	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
5150,000 – 5350,000 MHz	200 10	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur des bâtiments	1010-05
5150,000 – 5250,000 MHz	200 10	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'extérieur des bâtiments (exclus les systèmes reliés à une antenne externe fixe, les infrastructures fixes, les utilisations à l'extérieur des véhicules routiers et les utilisations à l'intérieur d'aéronefs sans occupants)	1010-05
5150,000 – 5250,000 MHz	40 10	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires (présentant une atténuation d'au moins 12 dB)	1010-05
5170,000 – 5250,000 MHz	200 10	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'extérieur (exclus les aéronefs sans occupants)	1010-05
5250,000 – 5350,000 MHz	200 10	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur de grands aéronefs (exclus les hélicoptères multi-moteurs)	1010-05
5470,000 – 5600,000 MHz	100 50	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur de grands aéronefs (exclus les hélicoptères multi-moteurs)	1010-04
5470,000 – 5725,000 MHz	1 50	W EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande (exclus les aéronefs, drones, véhicules routiers et ferroviaires)	1010-04
5470,000 – 5725,000 MHz	200 50	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur des véhicules routiers en mode esclave	1010-04
5650,000 – 5725,000 MHz	100 50	mW EIRP mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur de grands aéronefs (exclus les hélicoptères multi-moteurs)	1010-04
5725,000 – 5795,000 MHz	23	dBm/MHz EIRP	Systèmes d'accès fixes sans fil à large bande (BFWA)	0301-05
5725,000 – 5875,000 MHz	25	mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-12
5795,000 – 5805,000 MHz	2	W EIRP	Télématique des transports et du trafic	1012-01
5805,000 – 5815,000 MHz	2	W EIRP	Télématique des transports et du trafic	1012-06
5815,000 – 5875,000 MHz	23	dBm/MHz EIRP	Systèmes d'accès fixes sans fil à large bande (BFWA)	0301-05
5855,000 – 5875,000 MHz	33 23	dBm EIRP dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-02
5875,000 – 5925,000 MHz	33 23	dBm EIRP dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-01
5945,000 – 6425,000 MHz	200	mW average EIRP	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur des bâtiments	1010-11

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
5945,000 – 6425,000 MHz	25 mW average EIRP	Systèmes de transmission de données à large bande	1010-11
6000,000 – 8500,000 MHz	-33 dBm/MHz average EIRP 7 dBm/50 MHz peak EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-15
6000,000 – 8500,000 MHz	-41,3 dBm/MHz average EIRP 0 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
6000,000 – 8500,000 MHz	-53,3 dBm/MHz average EIRP -13,3 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
6000,000 – 8500,000 MHz	-41,3 dBm/MHz average EIRP 0 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires avec TPC	1023-03
6000,000 – 8500,000 MHz	-41,3 dBm/MHz average EIRP 0 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires avec LDC	1023-01
6000,000 – 6650,000 MHz	-41,3 dBm/MHz average EIRP	Applications UWB à bord d'aéronefs	1023-06
6650,000 – 6675,200 MHz	-62,3 dBm/MHz average EIRP	Applications UWB à bord d'aéronefs	1023-06
6675,200 – 8500,000 MHz	-41,3 dBm/MHz average EIRP	Applications UWB à bord d'aéronefs	1023-06
8500,000 – 10600,000 MHz	-65 dBm/MHz average EIRP -25 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
8500,000 – 10600,000 MHz	-65 dBm/MHz average EIRP -25 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
8500,000 – 10600,000 MHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	Cuves avec détection de niveau par onde radio	1004-10
9200,000 – 9500,000 MHz	25 mW EIRP	Détection de mouvements	1004-02
9300,000 – 9500,000 MHz	10 W EIRP	Réflecteurs radar actifs	0604-04
9300,000 – 9500,000 MHz	10 kW peak 10 MW peak EIRP	Radars pour la navigation fluviale intérieure	0604-02
9500,000 – 9975,000 MHz	25 mW EIRP	Détection de mouvements	1004-03
10,000 – 10,040 GHz	17 dBm peak 40 dBm peak EIRP	SRR pour la détection des mouvements de terrain et les avalanches (exempté du régime de la concession uniquement sous certaines conditions)	1108-04
10,000 – 10,040 GHz	32 dBm peak 51 dBm peak EIRP	MRR pour la détection des mouvements de terrain et les avalanches (exempté du régime de la concession uniquement sous certaines conditions)	1108-06
10,000 – 10,050 GHz	40 dBm peak 65 dBm peak EIRP	LRR pour la détection des mouvements de terrain et les avalanches (exempté du régime de la concession uniquement sous certaines conditions)	1108-03
10,450 – 10,500 GHz	500 mW EIRP	Détection de mouvements	1004-04
10,500 – 10,600 GHz	500 mW EIRP	Détection de mouvements	1004-05
13,400 – 14,000 GHz	25 mW EIRP	Détection de mouvements	1004-06
17,000 – 17,300 GHz	26 dBm EIRP	Radiorepérage au sol (GBR)	1004-14
21,650 – 26,650 GHz	100 mW peak EIRP	Télématique des transports et du trafic	1012-05
24,000 – 24,250 GHz	100 mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-13
24,000 – 24,250 GHz	500 mW EIRP	Radiolocalisation civile (sécurité routière)	1108-01
24,050 – 24,250 GHz	100 mW EIRP	Radars anticollision pour véhicules routiers (sécurité routière)	1012-11
24,050 – 26,500 GHz	-14 dBm/MHz average EIRP 26 dBm/50 MHz peak EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-16
24,050 – 27,000 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	Cuves avec détection de niveau par onde radio	1004-11
24,250 – 26,650 GHz	- Selon RIR 1012-07	Radars anticollision pour véhicules routiers (sécurité routière)	1012-07
34,200 – 34,500 GHz	500 mW EIRP	Radiolocalisation civile (sécurité routière)	1108-02
57,000 – 64,000 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	Cuves avec détection de niveau par onde radio	1004-12

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
57,000 – 64,000 GHz	-2 dBm/MHz average EIRP 35 dBm/50 MHz peak EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-17
57,000 – 64,000 GHz	100 mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-31
57,000 – 71,000 GHz	40 dBm EIRP 23 dBm/MHz EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande (installations fixes à l'extérieur des bâtiments exclues)	1010-07
57,000 – 71,000 GHz	40 dBm EIRP 23 dBm/MHz EIRP 27 dBm	Systèmes de transmissions de données à large bande	1010-09
57,000 – 71,000 GHz	55 dBm EIRP 38 dBm/MHz EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande pour installations fixes à l'extérieur des bâtiments	1010-10
58,000 – 63,000 GHz	55 dBm EIRP	Faisceaux hertziens point à point	0302-47
61,000 – 61,500 GHz	100 mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-14
64,010 – 65,990 GHz	55 dBW EIRP 30 dBW/MHz EIRP	Faisceaux hertziens point à point	0302-45
75,000 – 85,000 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	Cuves avec détection de niveau par onde radio	1004-13
75,000 – 85,000 GHz	-3 dBm EIRP 34 dBm/50 MHz EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-18
76,000 – 77,000 GHz	55 dBm peak EIRP	Applications ferroviaires par UWB	1002-06
76,000 – 77,000 GHz	30 dBm peak EIRP	Radars de détection d'obstacles à bord d'hélicoptères	1004-19
76,000 – 77,000 GHz	55 dBm peak EIRP	Radars de détection de drones	1004-20
76,000 – 77,000 GHz	316 W peak EIRP	Télématique des transports et du trafic	1012-03
77,000 – 81,000 GHz	316 W peak EIRP	Télématique des transports et du trafic	1012-04
122,000 – 122,250 GHz	10 dBm/250 MHz	Applications à courte portée non spécifiques	1008-36
122,250 – 123,000 GHz	100 mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-15
244,000 – 246,000 GHz	100 mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-16

* Dans cette gamme de fréquences, seuls sont exemptés les canaux indiqués dans la RIR.

** Pour équipements radio avec antenne interne: ERP