



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

Version du 18 novembre 2020

Validité: ce texte est valable à partir du 1^{er} janvier 2021.

¹ Le texte de l'annexe 1 de l'ordonnance de l'OFCOM du 18 novembre 2020 sur l'utilisation du spectre des fréquences (RS 784.102.11) n'est pas publié au Recueil systématique conformément à l'art. 5, al. 1 de la loi sur les publications. Il peut être commandé gratuitement auprès de l'Office fédéral de la communication (OFCOM), section KF-FK, rue de l'Avenir 44, case postale 256, 2501 Bière, ou être consulté à l'adresse www.ofcom.admin.ch > Fréquences et antennes > Utilisation des fréquences avec ou sans concessions.

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

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
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
148,500 – 5000,000 kHz	-15 dBμA/m (10m)	Applications inductives	1005-09
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
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
27090,000 – 27100,000 kHz	42 dBμA/m (10m)	Applications ferroviaires (Eurobalise)	1002-02
27420,000 – 27910,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 W ERP PEP (SSB)	Équipements radio à usage professionnel (PMR)	0507-31
27450,000 – 27460,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 W ERP PEP (SSB)	Équipements radio pour les services de sauvetage (PMR)	0507-34

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
27800,000 – 27890,000* kHz	4 1 4	W ERP (FM) W ERP (AM) W ERP PEP (SSB)	Équipements radio pour les services de police (PMR)	0507-32
27810,000 – 27880,000* kHz	100	mW ERP	Applications audio sans fil (surveillance de bébés)	1013-02
27840,000 – 27930,000* kHz	4 1 4	W ERP (FM) W ERP (AM) W ERP PEP (SSB)	Équipements radio pour les services du feu (PMR)	0507-33
30,000 – 37,500 MHz	1	mW ERP	Implants médicaux	1006-04
31,400 – 39,600 MHz	100	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	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-04
40,660 – 40,700 MHz	100	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits	1007-03
40,660 – 40,700 MHz	100	100 mW ERP	Télécommande, télémétrie et transmission de données	1021-03
40,710 – 40,990* MHz	100	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits (véhicules et bateaux)	1007-05
72,2375 – 72,2625 MHz	250	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
				0504-02
				0601-16
				0601-20
121,4875 – 121,5125 MHz	250	W	Équipements radio pour la fréquence d'urgence aéronautique	0101-01
				0101-02
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	Équipements auditifs personnels	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
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
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
823,000 – 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 – 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
865,300 – 866,100 MHz	-20 dBm ERP -25 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 dBm ERP -25 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 dBm ERP -25 dBm/100 kHz ERP	RFID-Tag	1011-07
866,800 – 867,000 MHz	2 W ERP	RFID-Interrogator	1011-07

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
866,885 – 866,915 MHz	32 W ERP	Détection de victimes d'avalanche	1003-06
867,100 – 867,900 MHz	-20 dBm ERP -25 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 dBm ERP -18 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 dBm ERP -18 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 dBm/MHz average EIRP -45 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
1600,000 – 2700,000 MHz	-85 dBm/MHz average EIRP -45 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB pour une utilisation à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1023-03
1785,000 – 1804,800 MHz	20 mW EIRP	Microphones sans fil	1009-09
1785,000 – 1804,800 MHz	50 mW EIRP	Microphones sans fil avec SSP ou portés contre le corps	1009-09
1795,000 – 1800,000 MHz	20 mW EIRP	Applications audio et multimédia sans fil	1013-18
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
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 dBm/MHz average EIRP -10 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
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 dBm/MHz average EIRP -25 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2500,000 – 2690,000 MHz	-50 dBm/MHz average EIRP -10 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 dBm/MHz average EIRP -15 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2700,000 – 3400,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -36 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
2700,000 – 3400,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -36 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 dBm/MHz average EIRP -30 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
2700,000 – 3400,000 MHz	-50 dBm/MHz average EIRP -10 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 dBm/MHz average EIRP -40 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
3400,000 – 3800,000 MHz	-80 dBm/MHz average EIRP -40 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 dBm/MHz average EIRP 0 dBm/50MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques avec LDC	1023-02
3400,000 – 4800,000 MHz	-50 dBm/MHz average EIRP -10 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
3800,000 – 4200,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -30 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
3800,000 – 4200,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -30 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 dBm/MHz average EIRP -30 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
4200,000 – 4800,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -30 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 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
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 dBm/MHz average EIRP -15 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ²
4800,000 – 6000,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -30 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications UWB non spécifiques	1023-02
4800,000 – 6000,000 MHz	-70 dBm/MHz average EIRP -30 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 dBm/MHz average EIRP -10 dBm/50 MHz peak EIRP	Applications BMA par UWB	1023-05
5150,000 – 5350,000 MHz	200 mW EIRP 10 mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur des bâtiments	1010-05
5150,000 – 5250,000 MHz	25 mW EIRP	Systèmes de transmission de données à large bande à l'intérieur des véhicules routiers et ferroviaires	1010-05
5470,000 – 5725,000 MHz	1 W EIRP 50 mW/MHz	Systèmes de transmission de données à large bande	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 dBm EIRP 23 dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-02
5875,000 – 5925,000 MHz	33 dBm EIRP 23 dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-01
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)		Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation		RIR ²
10,000	– 10,040	GHz	32 51	dBm peak 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 65	dBm peak 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
14,000	– 14,300	GHz	–	Selon RIR 0806-01	Communication satellite: SNG, TES, FSS	0806-01
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	– 26,500	GHz	–14 26	dBm/MHz average EIRP 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
57,000	– 64,000	GHz	–2 35	dBm/MHz average EIRP 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 23	dBm EIRP dBm/MHz EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande (installations fixes à l'extérieur des bâtiments exclus)	1010-07
57,000	– 71,000	GHz	40 23 27	dBm EIRP dBm/MHz EIRP dBm	Systèmes de transmissions de données à large bande	1010-09
57,000	– 71,000	GHz	55 38	dBm EIRP 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 30	dBW EIRP 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 34	dBm EIRP 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