

Ordonnance de l'OFCOM sur la gestion des fréquences et les concessions de radiocommunication (OOGC)¹

784.102.11

du 9 mars 2007 (Etat le 1^{er} mai 2020)

L'Office fédéral de la communication,

vu les art. 8, al. 2, 10, al. 4, 12, 16, al. 1, 32, et 56, al. 2, de l'ordonnance du 9 mars 2007 sur la gestion des fréquences et les concessions de radiocommunication (OGC)^{2,3}

arrête:

Chapitre 1 Utilisation des fréquences

Art. 14 Exceptions au régime de la concession

¹ Les exceptions au régime de la concession au sens de l'art. 8, al. 1, let. a, b et d, OGC sont réglées dans l'annexe 1 de la présente ordonnance.

² L'utilisation des fréquences en dessous de 9 kHz ne nécessite pas de concession.

Art. 2 Utilisation d'installations de radiocommunication à bord d'aéronefs

¹ À bord d'aéronefs, les installations de radiocommunication doivent être utilisées uniquement aux conditions suivantes:

- a. les installations de radiocommunication et les fréquences utilisées ne sont soumises à aucune restriction et
- b. l'utilisation se fait en accord avec le pilote de l'aéronef.

² L'utilisation d'installations de radiocommunication exemptées du régime de la concession n'est soumise à aucune autre restriction.

³ Les modalités relatives à l'utilisation d'installations de radiocommunication soumise à concession sont réglées dans la concession.

RO 2007 1023

¹ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 26 mai 2016, en vigueur depuis le 13 juin 2016 (RO 2016 1685).

² RS 784.102.1

³ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 26 mai 2016, en vigueur depuis le 13 juin 2016 (RO 2016 1685).

⁴ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 14 nov. 2011, en vigueur depuis le 1^{er} janv. 2012 (RO 2011 5267).

Art. 3 Identification des émetteurs et des récepteurs

¹ Le concessionnaire doit compléter, au moyen d'un numéro ou d'un autre complément, le code d'identification ou d'appel déterminé dans la concession pour chaque émetteur ou récepteur participant aux radiocommunications.

² Il doit émettre le code d'identification ou d'appel au moment où la liaison est établie, puis toutes les dix minutes.

³ Les al. 1 et 2 ne sont pas applicables aux installations de radiocommunication utilisées pour la diffusion de programmes de radio et de télévision.

Art. 4 Canal de coordination

¹ Le canal de coordination (canal K) sert à transmettre des messages visant à coordonner l'intervention des organismes d'assistance en cas de sinistres ou d'accidents.

² Aucun de ces organismes n'a le droit d'utiliser le canal K pour échanger des messages à usage interne.

³ Lors d'exercices sur le canal K, le terme «exercice» ou «contrôle de liaison» doit accompagner chaque appel. Si, au cours d'un exercice, un organisme perturbe le trafic des radiocommunications d'un autre organisme d'assistance, il doit cesser immédiatement ses communications radio.

Chapitre 2 Concessions de radiocommunication**Section 1 Demande de concession****Art. 5**

La demande de concession pour l'utilisation du spectre des fréquences au sens de l'art. 16, al. 1, OGC doit être adressée à l'OFCOM par courrier postal ou par voie électronique.

Section 2 Radioamateurs**Art. 6** Bandes de fréquences

Les bandes de fréquences suivantes peuvent être utilisées par les radioamateurs:

- a.⁵ pour les titulaires d'une concession de radioamateur CEPT ou d'une concession de radioamateur 1 ou 2:

⁵ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 18 mars 2009 (RO **2009** 1089).
Mise à jour selon le ch. I des O de l'OFCOM du 25 nov. 2013 (RO **2013** 4131) et du 15 mai 2017, en vigueur depuis le 1^{er} juin 2017 (RO **2017** 3203).

Bande de fréquences	Statut pour les liaisons terrestres	Statut pour les liaisons de radioamateurs par satellite	Puissance maximale d'émission ^a
135,700 – 137,800 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1 W ERP ^e
472,000 – 479,000 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	5 W EIRP ^f
1810,000 – 1850,000 kHz	Primaire	Non autorisé	1000 W
1850,000 – 2000,000 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1000 W
3500,000 – 3800,000 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1000 W
5351,500 – 5366,500 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	15 W EIRP ^f
7000,000 – 7200,000 kHz	Primaire	Primaire	1000 W
10100,000 – 10150,000 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1000 W
14000,000 – 14250,000 kHz	Primaire	Primaire	1000 W
14250,000 – 14350,000 kHz	Primaire	Non autorisé	1000 W
18068,000 – 18168,000 kHz	Primaire	Primaire	1000 W
21000,000 – 21450,000 kHz	Primaire	Primaire	1000 W
24890,000 – 24990,000 kHz	Primaire	Primaire	1000 W
28000,000 – 29700,000 kHz	Primaire	Primaire	1000 W
50,000 – 52,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	100 W
144,000 – 146,000 MHz	Primaire	Primaire	1000 W
430,000 – 435,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1000 W
435,000 – 438,000 MHz	Primaire	Secondaire ^b	1000 W
438,000 – 440,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1000 W
1240,000 – 1260,000 MHz	Secondaire ^c	Non autorisé	1000 W
1260,000 – 1270,000 MHz	Secondaire ^b	Secondaire ^{b, d}	1000 W
1270,000 – 1300,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	1000 W
2300,000 – 2308,000 MHz	Secondaire ^c	Non autorisé	100 W
2308,000 – 2312,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	100 W
2312,000 – 2400,000 MHz	Secondaire ^c	Non autorisé	100 W
2400,000 – 2450,000 MHz	Secondaire ^c	Secondaire ^c	100 W
5650,000 – 5670,000 MHz	Secondaire ^c	Secondaire ^{c, d}	100 W
5670,000 – 5725,000 MHz	Secondaire ^c	Non autorisé	100 W
5725,000 – 5850,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	100 W
10000,000 – 10450,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	100 W
10450,000 – 10500,000 MHz	Secondaire ^b	Secondaire	100 W
24000,000 – 24050,000 MHz	Primaire	Primaire	10 W
24050,000 – 24250,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	10 W
47,000 – 47,200 GHz	Primaire	Primaire	10 W
76,000 – 77,500 GHz	Secondaire ^b	Secondaire ^b	10 W
77,500 – 78,000 GHz	Primaire	Primaire	10 W
78,000 – 81,500 GHz	Secondaire ^b	Secondaire ^b	10 W
122,250 – 123,000 GHz	Secondaire ^b	Non autorisé	10 W
134,000 – 136,000 GHz	Primaire	Primaire	10 W
136,000 – 141,000 GHz	Secondaire ^b	Secondaire ^b	10 W
241,000 – 248,000 GHz	Secondaire ^b	Secondaire ^b	10 W
248,000 – 250,000 GHz	Primaire	Primaire	10 W

b.⁶ pour les titulaires d'une concession de radioamateur 3:

Bandes de fréquences	Statut pour les liaisons terrestres	Statut pour les liaisons de radioamateurs par satellite	Puissance maximale d'émission ^a
144,000 – 146,000 MHz	Primaire	Primaire	50 W
430,000 – 435,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	50 W
435,000 – 438,000 MHz	Primaire	Secondaire ^b	50 W
438,000 – 440,000 MHz	Secondaire ^b	Non autorisé	50 W
1810,000 – 1850,000 kHz	Primaire	Non autorisé	100 W
1850,000 – 2000,000 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	100 W
3500,000 – 3800,000 kHz	Secondaire ^b	Non autorisé	100 W
21000,000 – 21450,000 kHz	Primaire	Primaire	100 W
28000,000 – 29700,000 kHz	Primaire	Primaire	100 W

- a La puissance de crête à la sortie d'un émetteur est la moyenne de la puissance qu'un émetteur peut fournir au cours d'un cycle de radiofréquence correspondant à l'amplitude maximale de l'enveloppe de modulation (PEP).
- b Secondaire signifie: bande de fréquences également disponible pour d'autres usagers des radiocommunications qui peuvent l'utiliser en priorité.
- c Bande de fréquences qui ne peut être utilisée qu'avec l'autorisation de l'autorité concédante.
- d Uniquement pour les liaisons de la Terre au satellite.
- e ERP: Effective Radiated Power.
- f EIRP: Effective Isotropically Radiated Power.

Art. 7 Adjonctions à l'indicatif d'appel

¹ Le concessionnaire qui exploite une installation de radiocommunication mobile à bord d'un véhicule terrestre, d'un aéronef, d'un bateau servant à la navigation intérieure ou d'un navire, ou à un autre emplacement, peut assortir son indicatif d'appel de l'une des adjonctions suivantes:

Emplacement	Adjonction pour la radiotéléphonie	Adjonction pour la télégraphie morse
Véhicule terrestre ou bateau servant à la navigation intérieure	«mobile»	«/M»
Navire	«maritime mobile»	«/MM»
Aéronef	«aeronautical mobile»	«/AM»
Autre emplacement	«portable»	«/P»

² Le concessionnaire peut utiliser d'autres adjonctions si elles sont nécessaires à l'exploitation et séparées de l'indicatif d'appel par un trait d'union ou une barre oblique.

³ Le concessionnaire qui exploite son installation de radiocommunication dans la Principauté de Liechtenstein avec une concession de radioamateur CEPT ou une

⁶ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 30 nov. 2007, en vigueur depuis le 1^{er} janv. 2008 (RO 2007 7087).

concession de radioamateur 1 ou 2 doit faire précéder son indicatif d'appel de l'adjonction «HBØ/» (HB zéro barre oblique).

⁴ Le concessionnaire qui exploite son installation de radiocommunication dans la Principauté de Liechtenstein avec une concession de radioamateur 3 doit faire précéder son indicatif d'appel de l'adjonction «HBØY/» (HB zéro Yankee barre oblique).

Chapitre 3 Examens d'opérateur en radiocommunications

Art. 8 Inscription à l'examen

¹ Toute personne qui veut passer l'examen doit s'inscrire par écrit à l'OFCOM. Elle doit joindre à l'inscription la copie d'une pièce d'identité officielle et, pour le certificat de capacité au sens de l'art. 56, al. 1, let. a à c, OGC, une photo passeport.

² Les attestations nécessaires doivent être jointes à une demande de dispense partielle des examens.

Art. 9 Conditions d'admission

¹ Sont admis à l'examen les candidats qui ont acquitté les émoluments dans le délai prescrit à l'art. 16, al. 1.⁷

² ...⁸

Art. 10 Organisation des examens

¹ Les examens se déroulent, selon le choix du candidat, en allemand, en français ou en italien.

² L'OFCOM fixe le lieu et l'heure des examens.⁹

³ Les appareils ou les simulateurs nécessaires au déroulement des examens pratiques pour l'obtention des certificats de capacité au sens de l'art. 56, let. a et b, OGC sont fournis par le candidat. Le type des appareils ou des simulateurs est indiqué avec exactitude lors de l'inscription.

⁴ Les examens ne sont pas publics.

Art. 11 Moyens auxiliaires

Les moyens auxiliaires autorisés sont définis dans les prescriptions d'examen. Les candidats qui utilisent d'autres moyens auxiliaires sont exclus de l'examen.

⁷ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 26 nov. 2012, en vigueur depuis le 1^{er} janv. 2013 (RO 2012 6573).

⁸ Abrogé par le ch. I de l'O de l'OFCOM du 14 nov. 2011, avec effet au 1^{er} janv. 2012 (RO 2011 5267).

⁹ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 26 nov. 2012, en vigueur depuis le 1^{er} janv. 2013 (RO 2012 6573).

Art. 12 Condition requise pour réussir l'examen

¹ Le candidat a réussi l'examen s'il a obtenu un résultat suffisant dans chaque discipline.

² Un résultat est suffisant lorsque le candidat obtient au moins 70 points sur 100.

Art. 13 Prescriptions d'examen

L'annexe 2 règle en détail les examens pour l'obtention des certificats au sens de l'art. 56, al. 1, OGC.

Art. 14¹⁰ Examen de rattrapage

¹ Toute personne qui a échoué à l'examen peut passer un examen de rattrapage dans le délai d'un an. Elle sera réexaminée dans les disciplines où elle n'a pas obtenu un résultat suffisant.

² Toute personne qui a échoué à l'examen de rattrapage peut repasser l'examen. Elle sera réexaminée dans toutes les disciplines.

Art. 15 Certificat de capacité

Toute personne qui a réussi l'examen reçoit un certificat de capacité.

Art. 16 Perception des émoluments

¹ Les émoluments visés aux art. 24 à 27 de l'ordonnance du DETEC du 7 décembre 2007 sur les tarifs des émoluments dans le domaine des télécommunications¹¹ doivent être versés au plus tard huit jours avant l'examen.¹²

² Les candidats qui ne se présentent pas à l'examen doivent acquitter l'émolument de base, à moins qu'ils ne se désistent par écrit au plus tard 8 jours avant l'examen.

³ Les candidats qui sont exclus de l'examen ou qui le quittent prématurément n'ont pas droit au remboursement des émoluments.

Chapitre 4 Disposition finale**Art. 17** Abrogation du droit en vigueur

L'ordonnance de l'Office fédéral de la communication du 9 décembre 1997 sur la gestion des fréquences et les concessions de radiocommunication¹³ est abrogée.

¹⁰ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 14 nov. 2011, en vigueur depuis le 1^{er} janv. 2012 (RO 2011 5267).

¹¹ RS 784.106.12

¹² Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 26 nov. 2012, en vigueur depuis le 1^{er} janv. 2013 (RO 2012 6573).

¹³ [RO 1998 494, 1999 602, 2000 1090 3021, 2001 3392, 2002 2122, 2003 5197, 2005 687 4629 5143, 2006 2917 4667]

Art. 18 Entrée en vigueur

La présente ordonnance entre en vigueur le 1^{er} avril 2007.

*Annexe I*¹⁴
(art. 1, al. 1)

Liste des exceptions au régime de la concession au sens de l'art. 8, al. 1, let. a, b et d, OGC

1. Abréviations

Abréviations citées dans la colonne «Utilisation»	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

¹⁴ Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 11 août 2015 (RO **2015** 2775). Mise à jour selon le ch. I de l'O de l'OFCOM du 23 nov. 2015 (RO **2015** 4979), le ch. II des O de l'OFCOM du 26 mai 2016 (RO **2016** 1685), du 15 mai 2017 (RO **2017** 3203), le ch. I des O de l'OFCOM du 21 nov. 2017 (RO **2017** 7145), du 3 juil. 2018 (RO **2018** 2689), du 12 mars 2019 (RO **2019** 989), du 6 août 2019 (RO **2019** 2573), du 12 nov. 2019 (RO **2019** 4247) et du 16 mars 2020, en vigueur depuis le 1^{er} mai 2020 (RO **2020** 1223).

2. Exceptions au régime de la concession

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
9,000 – 59,750 kHz	72 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
9,000 – 315,000 kHz	30 dB μ A/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 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
60,250 – 74,750 kHz	72 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
74,750 – 75,250 kHz	42 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
75,250 – 77,250 kHz	72 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
77,250 – 77,750 kHz	42 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
77,750 – 90,000 kHz	72 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
90,000 – 119,000 kHz	42 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
119,000 – 128,600 kHz	66 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
128,600 – 129,600 kHz	42 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
129,600 – 135,000 kHz	66 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
135,000 – 140,000 kHz	42 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
140,000 – 148,500 kHz	37,7 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-01
148,500 – 5000,000 kHz	-15 dB μ A/m (10m)	Applications inductives	1005-09

¹⁵ Voir RS 784.101.21, annexe 2.

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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, transmission de données et téléme-	1021-01
		trie	
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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, transmission de données et téléme- trie	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 dB μ A/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
27800,000 – 27890,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 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 (surveil- lance de bébés)	1013-02
27840,000 – 27930,000* kHz	4 W ERP (FM) 1 W ERP (AM) 4 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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ¹⁵
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 (aéronefs)	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, transmission de données et téléme- trie	1021-03
40,710 – 40,990* MHz	100	100 mW ERP	Télécommandes de modèles réduits (véhi- cules 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 (ca- nal d'urgence)	0504-01
169,4000 – 169,4750 MHz	500	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-32

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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, transmission de données et téléme- trie	1021-09
173,0875 – 173,3625* MHz	500 mW ERP	Télécommande, transmission de données et téléme- trie	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	-12,15 dBm/1.536 MHz	Réémetteurs T-DAB à basse puissance pour une utilisation à l'intérieur de bâtiments	0201-35
242,950 – 243,050 MHz	100 mW ERP	Équipements radio pour services d'urgences	0104-01
			0504-02
			0601-16
			0601-20

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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, transmission de données et téléme- trie (audio et vidéo exclus)	1021-05
433,6375 – 434,2125* MHz	2,5 W ERP	Télécommande, transmission de données et téléme- trie (audio et vidéo exclus)	1021-06
434,040 – 434,790 MHz	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (au- dio et vidéo exclus, voix autorisée sous cer- taines conditions)	1008-19

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
863,000 – 870,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo analogiques exclus)	1008-29
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	10 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo analogiques exclus)	1008-28
865,000 – 868,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-21
865,000 – 868,000 MHz	6,2 dBm/100 kHz	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo analogiques exclus)	1008-25
865,000 – 868,000 MHz	25 mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo analogiques exclus, voix autorisée sous certaines conditions)	1008-30
865,000 – 870,000 MHz	-0,8 dBm/100 kHz	Applications à courte portée non spécifiques (audio et vidéo analogiques exclus)	1008-24
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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
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 (vidéo analogique exclue)	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 (vidéo analogique exclue)	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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)			Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ¹⁵
869,700	–	870,000 MHz	25	mW ERP	Applications à courte portée non spécifiques (audio analogique autre que la voix et vidéo analogique exclus)	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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)			Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ¹⁵
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	–	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 –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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ¹⁵
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 50	W EIRP 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 23	dBm EIRP dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-02
5875,000 – 5905,000 MHz	33 23	dBm EIRP dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-01
5905,000 – 5925,000 MHz	33 23	dBm EIRP dBm/MHz EIRP	Systèmes de transport intelligents avec LBT et TPC	0510-03
6000,000 – 8500,000 MHz	-33 7	dBm/MHz average EIRP dBm/50 MHz peak EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-15

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR 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	Réfecteurs radar actifs	0604-04

Gamme de fréquences (fréquences collectives)			Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ¹⁵
9300,000	–	9500,000 MHz	10	kW peak	Radars pour la navigation fluviale intérieure	0604-02
			10	MW peak EIRP		
9500,000	–	9975,000 MHz	25	mW EIRP	Détection de mouvements	1004-03
10,000	–	10,040 GHz	17	dBm peak	SRR pour la détection des mouvements de terrain et les avalanches (exempté du régime de la concession uniquement sous certaines conditions)	1108-04
			40	dBm peak EIRP		
10,000	–	10,040 GHz	32	dBm peak	MRR pour la détection des mouvements de terrain et les avalanches (exempté du régime de la concession uniquement sous certaines conditions)	1108-06
			51	dBm peak EIRP		
10,000	–	10,050 GHz	40	dBm peak	LRR pour la détection des mouvements de terrain et les avalanches (exempté du régime de la concession uniquement sous certaines conditions)	1108-03
			65	dBm peak EIRP		
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

Gamme de fréquences (fréquences collectives)				Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale		Utilisation	RIR ¹⁵
24,050	–	26,500	GHz	–14	dBm/MHz average EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-16
				26	dBm/50 MHz peak EIRP		
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	dBm/MHz average EIRP	Radars de détection de niveau par UWB	1004-17
				35	dBm/50 MHz peak EIRP		
57,000	–	64,000	GHz	100	mW EIRP	Applications à courte portée non spécifiques	1008-31
57,000	–	71,000	GHz	40	dBm EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande (installations fixes à l'extérieur des bâtiments exclues)	1010-07
				23	dBm/MHz EIRP		
57,000	–	71,000	GHz	40	dBm EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande	1010-09
				23	dBm/MHz EIRP		
				27	dBm		
57,000	–	71,000	GHz	55	dBm EIRP	Systèmes de transmissions de données à large bande pour installations fixes à l'extérieur des bâtiments	1010-10
				38	dBm/MHz EIRP		
58,000	–	63,000	GHz	55	dBm EIRP	Faisceaux hertziens point à point	0302-47

Gamme de fréquences (fréquences collectives)	Puissance maximale ou densité maximale ou valeur de champ maximale	Utilisation	RIR ¹⁵
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 correspondante.

** Pour équipements radio avec antenne interne: ERP

Annexe 2¹⁶
(art.13)**Liste des prescriptions d'examen¹⁷**

N°	Titre des prescriptions d'examen	Édition
01	Certificat restreint d'opérateur pour la navigation de plaisance (Short Range Certificate)	1
02	Certificat général d'opérateur pour la navigation de plaisance (Long Range Certificate)	2
03	Certificat de radiotéléphoniste OUC de la navigation intérieure	1
04	Certificat de capacité pour radioamateur et certificat de radioamateur novice	2

¹⁶ Nouvelle teneur selon le ch. II al. 2 de l'O de l'OFCEM du 18 mars 2009 (RO **2009** 1089). Mise à jour selon le ch. I de l'O de l'OFCEM du 17 août 2009, en vigueur depuis le 1^{er} sept. 2009 (RO **2009** 4231).

¹⁷ Le texte des prescriptions d'examen peut être obtenu auprès de l'Office fédéral de la communication, rue de l'Avenir 44, case postale, 2501 Bienne ou à l'adresse Internet suivante: www.bakom.ch > Fréquences et antennes > Examens de radiocommunication.

