



Spectrum Management System (SMS) Authorization Data Extract

Extrait des données d'autorisation du système de gestion du spectre (SGS)

The downloadable files that this document accompanies contain a monthly extract of pending and granted frequency records from ISED database.

Ces fichiers téléchargeables contiennent un extrait mensuel des enregistrements de fréquence en attente et accordés de la base de données ISDE.

Each file corresponds to a service line. Available services lines are:

Chaque fichier correspond à une ligne de service. Les lignes de services disponibles sont:

- Fixed (2)
- Satellite (earth stations)
- Broadcast (1)
- Land mobile
- Maritime (5)
- Aeronautical (8)
- Spectrum licence (85)

- Fixe (2)
- Satellite (stations terriennes) (9)
- Radiodiffusion (1)
- Mobile terrestre (3)
- Maritime (5)
- Aéronautique (8)
- Licence de spectre (85)

The files are in CSV format.

Les fichiers sont au format CSV (valeurs séparées par des virgules).

In the table below a description of the reported information may be found. This information appears in the table in the same order as in the CSV files. Where applicable, units are reported in square brackets. The *sign next to the column name in the list below indicates that NULL values are shown as zeros.

Dans le tableau ci-dessous, une description des informations rapportées peut être trouvée. Ces informations apparaissent dans le tableau dans le même ordre que dans les fichiers CSV. Le cas échéant, les unités sont indiquées entre crochets. Le signe * situé à côté du nom de la colonne dans la liste ci-dessous indique que les valeurs NUL sont indiquées en zéros.



CODE	FREQUENCY INFORMATION	INFORMATION SUR LA FRÉQUENCE	DATA TYPE/TYPE DE DONNÉES	BYTE/OCTET
1	Frequency [MHz]	Fréquence [MHz]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
2	Frequency record identifier	Ident. d'enregistrement de la fréquence	CHARACTERS/CARACTÈRES	31
3	Regulatory service	Service réglementaire	CHARACTERS/CARACTÈRES	511
4	Communication type	Type de communication	CHARACTERS/CARACTÈRES	31
5	Conformity to frequency plan	Conformité au plan de fréquence	CHARACTERS/CARACTÈRES	14
6	Frequency allocation name	Nom de l'attribution de fréquences	CHARACTERS/CARACTÈRES	63
7	Channel	Canal	CHARACTERS/CARACTÈRES	31
8	International coordination number	Numéro de coordination internationale	CHARACTERS/CARACTÈRES	256
	EQUIPMENT INFORMATION	INFORMATION SUR L'ÉQUIPEMENT		
9	Analog/digital	Analogique/numérique	CHARACTERS/CARACTÈRES	1
10	Occupied bandwidth [kHz]	Largeur de bande occupée [kHz]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
11	Designation of emission	Désignation de l'émission	CHARACTERS/CARACTÈRES	63
12	Modulation type	Type de modulation	CHARACTERS/CARACTÈRES	31
13	Filtration installed	Filtration installée	CHARACTERS/CARACTÈRES	31
14	Tx effective radiated power (ERP) [dBW]	Puissance apparente rayonnée (p.a.r.) [dBW]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
15	Tx transmitter power [W]	Puissance de l'émetteur Tx [W]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
16	Total losses [dB]	Pertes totales [dB]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
17	Analog capacity [Channels]	Capacité analogique [canaux]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
18	Digital capacity [Mbit/s]	Capacité numérique [Mb/s]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
19	Rx unfaded received signal level [dBW]	Niveau du signal reçu non évanoui Rx [dBW]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
20	Rx threshold signal level for BER 10e-3 [dBW]	Seuil du récepteur pour un TEB de 10E-3 [dBW]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
	ANTENNA INFORMATION	INFORMATION SUR L'ANTENNE		
21	Manufacturer	Fabricant	CHARACTERS/CARACTÈRES	255
22	Model number	Numéro de modèle	CHARACTERS/CARACTÈRES	80
23	Antenna gain [dBi]	Gain de l'antenne [dBi]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
24	Antenna pattern	Patron de l'antenne	CHARACTERS/CARACTÈRES	100



CODE	FREQUENCY INFORMATION	INFORMATION SUR LA FRÉQUENCE	DATA TYPE/TYPE DE DONNÉES	BYTE/OCTET
25	Half-power (3 dB) beamwidth [deg.]	Largeur du lobe de mi-puissance (à 3 dB) [deg.]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
26	Front-to-back ratio [dB]	Rapport avant-arrière [dB]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
27	Polarization	Polarisation	CHARACTERS/CARACTÈRES	3
28	Height above ground level [m]	Hauteur au-dessus du niveau du sol [m]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
29	Azimuth of main lobe [deg.]	Azimut du lobe principal [deg.]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
30	Vertical elevation angle [deg.]	Angle d'élévation verticale [deg.]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
	STATION INFORMATION	INFORMATION SUR LA STATION		
31	Station location	Emplacement de la station	CHARACTERS/CARACTÈRES	252
32	Licensee station reference	Nom de référence du titulaire	CHARACTERS/CARACTÈRES	255
33	Call sign	Indicatif d'appel	CHARACTERS/CARACTÈRES	255
34	Type of station	Type de station	CHARACTERS/CARACTÈRES	3
35	ITU class of station	Classe de station UIT	CHARACTERS/CARACTÈRES	3
36	Station cost category	Catégorie du coût de la station	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
37	Number of identical stations	Nombre de stations identiques	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
38	Reference identifier	Identificateur de référence	CHARACTERS/CARACTÈRES	63
39	Province(s)	Province(s)	CHARACTERS/CARACTÈRES	255
40	Latitude (WGS84)	Latitude (WGS84)	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
41	Longitude (WGS84)	Longitude (WGS84)	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
42	Ground elevation above mean sea level [m]	Élévation du sol au-dessus du niveau moyen de la mer [m]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
43	Antenna structure height above ground level [m]	Hauteur du bâti d'antenne au-dessus du sol [m]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
44	Congestion zone	Zone d'encombrement	CHARACTERS/CARACTÈRES	15
45	Radius of operation [km]	Rayon d'exploitation [km]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
46	Satellite name	Nom du satellite	CHARACTERS/CARACTÈRES	31
	AUTHORIZATION INFORMATION	INFORMATION SUR L'AUTORISATION		
47	Authorization number	Numéro d'autorisation	CHARACTERS/CARACTÈRES	63
48	Service	Service	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
49	Subservice	Sous-service	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
50	Licence type	Genre de licence	CHARACTERS/CARACTÈRES	15



CODE	FREQUENCY INFORMATION	INFORMATION SUR LA FRÉQUENCE	DATA TYPE/TYPE DE DONNÉES	BYTE/OCTET
51	Authorization status	État de l'autorisation	CHARACTERS/CARACTÈRES	40
52	In-service date	Date de mise en service	DATE	—
	ACCOUNT INFORMATION	INFORMATION SUR LE COMPTE		
53	Account number	Numéro de compte	CHARACTERS/CARACTÈRES	255
54	Licensee name	Nom du titulaire	CHARACTERS/CARACTÈRES	255
55	Licensee address	Adresse du titulaire	CHARACTERS/CARACTÈRES	1025
56	Operational status	État opérationnel	CHARACTERS/CARACTÈRES	3
	BROADCAST-ONLY DATA	DONNÉES DE RADIODIFFUSION UNIQUEMENT		
57	Station class	Classification de la station	CHARACTERS/CARACTÈRES	10
58	Horizontal power [W]	Puissance horizontale [W]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
59	Vertical power [W]	Puissance verticale [W]	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21
60	Standby transmitter information	Information de l'émetteur de réserve	NUMERIC/NUMÉRIQUE	21



The fields with code number [3, 4, 5, 9, 12, 13, 24, 27, 34, 35, 36, 39, 44, 48, 49, 50, 51, 56, 57, and 60] deliver a code requiring a list of values.

You may find below a table for the necessary list of values. The two tables can be linked through the column CODE.

Les champs avec le numéro de code [3, 4, 5, 9, 12, 13, 24, 27, 34, 35, 36, 39, 44, 48, 49, 50, 51, 56, 57, et 60] fournissent un code exigeant une liste de valeurs.

Vous pouvez trouver ci-dessous un tableau pour la liste de valeurs nécessaires. Les deux tableaux peuvent être liés par la colonne CODE.

CODE	Index	English	French	
3	1	Land Mobile service	Service mobile terrestre	
	2	Fixed service	Service fixe	
	3	Aeronautical service	Service aéronautique	
	4	Maritime service	Service maritime	
	5	Radiodetermination service	Service de radiorepérage	
	6	Public Information service	Service d'information publique	
	7	Developmental service	Service de développement	
	8	Intersatellite service	Service intersatellite	
	9	RR 60 (6) - Mobile station	RR 60 (6) - station mobile	
	10	RR 72 - Fixed station	RR 72 - station fixe	
	14	Land Mobile + Fixed services	Services mobile terrestre + fixe	
	15	Aeronautical + Fixed services	Services aéronautique + fixe	
	16	Maritime + Fixed services	Services maritime + fixe	
	17	Aeronautical + Maritime services	Services aéronautique + maritime	
	18	Land Mobile + Aeronautical services	Services mobile terrestre + aéronautique	
	19	Land Mobile + Maritime services	Services mobile terrestre + maritime	
	4	S	Simplex	Simplex
		D	Duplex	Duplex
		H	Semi-Duplex	Semi-Duplex
O		Other	Autre	
SD		Simplex/Duplex	Simplex/Duplex	
TDD		Time Division Duplex	Duplex à répartition dans le temps	
FDD		Frequency Division Duplex	Duplex à répartition de fréquence	



CODE	Index	English	French
	HFDD	Hybrid Frequency Division Multiplex	Multiplexage par répartition en fréquence hybride
	TXRX	Tx-only/Rx-only	Tx seulement/Rx seulement
5	A	Standard	Standard
	B	Non-standard	Non-standard
	C	Short Term	Court terme
	D	Developmental	Développemental
9	A	Analog	Analogique
	D	Digital	Numérique
12	AM_VIDEO	AM VIDEO	AM VIDEO
	FM-VIDEO	FM VIDEO	FM VIDÉO
	FDM-FM-480VC	FDM-FM 480 VOICE CHANNELS	FDM-FM 480 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	2-FSK	2-FSK	2-FSK
	81-QPRS	81-QPRS	81-QPRS
	4-FSK	4-FSK	4-FSK
	2-PSK	2-PSK	2-PSK
	4-PSK	4-PSK	4-PSK
	8-PSK	8-PSK	8-PSK
	4-OQPSK	4-OQPSK	4-OQPSK
	16-QAM	16-QAM	16-QAM
	32-QAM	32-QAM	32-QAM
	64-QAM	64-QAM	64-QAM
	128-QAM	128-QAM	128-QAM
	256-QAM	256-QAM	256-QAM
	512-QAM	512-QAM	512-QAM
	9-QPRS	9-QPRS	9-QPRS
	25-QPRS	25-QPRS	25-QPRS
	AM-SSB-TV	AM-SSB-TV	AM-SSB-TV
	4-QAM	4-QAM	4-QAM
	AM-DSB-TV	AM-DSB-TV	AM-DSB-TV
	FDM-FM-2400VC	FDM-FM 2400 VOICE CHANNELS	FDM-FM 2400 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	2-ASK	2-ASK	2-ASK
	7-FSK	7-FSK	7-FSK
	FDM-FM-1320VC	FDM-FM 1320 VOICE CHANNELS	FDM-FM 1320 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	49-QPRS	49-QPRS	49-QPRS
	FDM-FM-240VC	FDM-FM 240 VOICE CHANNELS	FDM-FM 240 VOIES TÉLÉPHONIQUES
FDM-FM-24VC	FDM-FM 24 VOICE CHANNELS	FDM-FM 24 VOIES TÉLÉPHONIQUES	
FDM-FM-2VC	FDM-FM 2 VOICE CHANNELS	FDM-FM 2 VOIES TÉLÉPHONIQUES	
1-ASK	1-ASK	1-ASK	



CODE	Index	English	French
	4-MSK	4-MSK	4-MSK
	32-TCM	32-TCM	32-TCM
	FDM-FM-1800VC	FDM-FM 1800 VOICE CHANNELS	FDM-FM 1800 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	128-TCM	128-TCM	128-TCM
	225-QPRS	225-QPRS	225-QPRS
	FDM-FM-120VC	FDM-FM 120 VOICE CHANNELS	FDM-FM 120 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-12VC	FDM-FM 12 VOICE CHANNELS	FDM-FM 12 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	8-FSK	8-FSK	8-FSK
	FDM-FM-1VC	FDM-FM 1 VOICE CHANNEL	FDM-FM 1 VOIE TÉLÉPHONIQUE
	256-TCM	256-TCM	256-TCM
	FDM-FM-2700VC	FDM-FM 2700 VOICE CHANNELS	FDM-FM 2700 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	4-QPSK	4-QPSK	4-QPSK
	FDM-FM-1200VC	FDM-FM 1200 VOICE CHANNELS	FDM-FM 1200 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	4-CQPSK	4-CQPSK	4-CQPSK
	FDM-FM-300VC	FDM-FM 300 VOICE CHANNELS	FDM-FM 300 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-36VC	FDM-FM 36 VOICE CHANNELS	FDM-FM 36 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-3VC	FDM-FM 3 VOICE CHANNELS	FDM-FM 3 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-4VC	FDM-FM 4 VOICE CHANNELS	FDM-FM 4 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-5VC	FDM-FM 5 VOICE CHANNELS	FDM-FM 5 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-600VC	FDM-FM 600 VOICE CHANNELS	FDM-FM 600 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-60VC	FDM-FM 60 VOICE CHANNELS	FDM-FM 60 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-6VC	FDM-FM 6 VOICE CHANNELS	FDM-FM 6 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-960VC	FDM-FM 960 VOICE CHANNELS	FDM-FM 960 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DAV-1200VC	FDM-FM-DAV 1200 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DAV 1200 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DAV-1320VC	FDM-FM-DAV 1320 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DAV 1320 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DAV-1800VC	FDM-FM-DAV 1800 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DAV 1800 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DAV-2400VC	FDM-FM-DAV 2400 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DAV 2400 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DAV-960VC	FDM-FM 960-DAV VOICE CHANNELS	FDM-FM-DAV 960 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DIV-1200VC	FDM-FM-DIV 1200 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DIV 1200 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DIV-1320VC	FDM-FM-DIV 1320 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DIV 1320 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DIV-1800VC	FDM-FM-DIV 1800 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DIV 1800 VOIES TÉLÉPHONIQUES



CODE	Index	English	French
	FDM-FM-DIV-2400VC	FDM-FM-DIV 2400 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DIV 2400 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DUV-1200VC	FDM-FM-DUV 1200 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DUV 1200 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DUV-1320VC	FDM-FM-DUV 1320 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DUV 1320 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DUV-1800VC	FDM-FM-DUV 1800 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DUV 1800 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-DUV-2400VC	FDM-FM-DUV 2400 VOICE CHANNELS	FDM-FM-DUV 2400 VOIES TÉLÉPHONIQUES
	FDM-FM-MONO	FDM-FM-MONO	FDM-FM-MONO
	FDM-FM-STEREO	FDM-FM-STEREO	FDM-FM-STÉRÉO
	1024-QAM	1024-QAM	1024-QAM
	2048-QAM	2048-QAM	2048-QAM
	FM-IBOC-MP1	FM IBOC Hybrid Mode MP1	FM IBOC Mode hybride MP1
	FM-IBOC-MP2	FM IBOC Extended Mode MP2	FM IBOC Mode élargi MP2
	FM-IBOC-MP3	FM IBOC Extended Mode MP3	FM IBOC Mode élargi MP3
	FM-IBOC-MP4	FM IBOC Extended Mode MP4	FM IBOC Mode élargi MP4
	AM	AM Analog (no MDCL)	AM Analogique (sans MDCL)
	AM-MDCLA	AM Analog (with MDCL)	AM Analogique (avec MDCL)
	AM-IBOC	AM Digital (IBOC)	AM Numérique (IBOC)
	FM	FM Analog	FM analogique
	TV-A	VSB	VSB
	TV-D	8-VSB	8-VSB
	SDARS	Satellite Digital Radio	Radio numérique satellite
	LMR-ANALOG	Analog - Land Mobile Radio	Analogique - Radio mobile terrestre
	LMR-DIGITAL	Digital - Land Mobile Radio	Numérique - Radio mobile terrestre
	OTHER-ANALOG	Analog - Other	Analogique - Autre
	OTHER-DIGITAL	Digital - Other	Numérique - Autre
13	1	No additional isolation	Aucune isolation additionnelle
	2	Medium isolation (e.g., band pass)	Isolation moyenne (p. ex., passe-bande)
	3	High isolation (e.g., multicoupler)	Isolation élevée (p. ex., multicoupleur)
24	RF	Reflector	Réfecteur
	A	Parabolic (Full: Solid)	Parabolique (complète : pleine)
	B	Parabolic (Full: Grid)	Parabolique (complète : grille)
	C	Parabolic (Sectional: Solid)	Parabolique (partielle : pleine)
	D	Parabolic (Sectional: Grid)	Parabolique (partielle : grille)
	E	Horn	Cornet



CODE	Index	English	French
	F	Periscope	Périscope
	G	Yagi	Yagi
	H	Log Periodic	Log périodique
	I	Collinear Array	Ensemble colinéaire
	J	Helical	Hélicoïdal
	L	Dummy Load	Charge fictive
	M	Discone	Discone
	N	Corner Reflector	Réflecteur polyédrique
	O	Parabolic Reflector	Réflecteur parabolique
	R	Dipole	Dipôle
	S	Dipole Array	À réseau de dipôles
	U	Other	Autre
	V	Rubber Duck Antenna	Antenne "rubber duck"
	X	Whip	Fouet
	Z	Collinear	Colinéaire
	2	L/M Generic Pattern	Patron générique M/T
	1	Patch Antenna	Antenne à plaque
	3	SRSP Reference Pattern	Patron de référence PNRH
	4	Panel Antenna	Antenne à panneau
	5	Sector Antenna	Antenne sectorielle
	6	Stacked Antennas	Antennes superposées
	AP28	AP28	AP28
	AP29	AP29	AP29
	AP30	AP30	AP30
	AP30B	AP30B	AP30B
	AP7	AP7	AP7
	AP8	AP8	AP8
	APEF_212V01	APEF_212V01	APEF_212V01
	APENST803V01	APENST803V01	APENST803V01
	APEREC015V01	APEREC015V01	APEREC015V01
	APEUSA211V01	APEUSA211V01	APEUSA211V01
	BIFROST-RES	BIFROST-RES	BIFROST-RES
	BIFROST-RES1	BIFROST-RES1	BIFROST-RES1
	BIFROST-RES2	BIFROST-RES2	BIFROST-RES2
	BIFROST-RES3	BIFROST-RES3	BIFROST-RES3
	CCIR-391-2	CCIR-391-2	CCIR-391-2
	CCIR-810	CCIR-810	CCIR-810
	DBLTVROC0001	DBLTVROC0001	DBLTVROC0001



CODE	Index	English	French
	DBLTVROI0001	DBLTVROI0001	DBLTVROI0001
	DBL-TYP1	DBL-TYP1	DBL-TYP1
	DBL-TYP2	DBL-TYP2	DBL-TYP2
	MIX1	MIX1	MIX1
	MIX2	MIX2	MIX2
	MODRES	MODRES	MODRES
	MODTES	MODTES	MODTES
	ND	ND	ND
	ND-EARTH	ND-EARTH	ND-EARTH
	R13RES	R13RES	R13RES
	R13TES	R13TES	R13TES
	R2RES	R2RES	R2RES
	R2TES	R2TES	R2TES
	REC BO.1900	REC BO.1900	REC BO.1900
	REC-1091	REC-1091	REC-1091
	REC-1213	REC-1213	REC-1213
	REC-1295	REC-1295	REC-1295
	REC-1631	REC-1631	REC-1631
	REC-391	REC-391	REC-391
	REC-465	REC-465	REC-465
	REC-465-5	REC-465-5	REC-465-5
	REC-509	REC-509	REC-509
	REC-580	REC-580	REC-580
	REC-580-6	REC-580-6	REC-580-6
	REC-694	REC-694	REC-694
27	A	Horizontal	Horizontale
	B	Vertical	Verticale
	L	Dual	Double
	D	Circular, right	Circulaire (à droite)
	E	Circular, left	Circulaire (à gauche)
	J	Linear	Linéaire
	M	Mixed	Mixte
	N	Slant, right	Oblique, inclinée à droite
	P	Slant, left	Oblique, inclinée à gauche
	H	Elliptical	Elliptique
	C	Horizontal or vertical selectable	Horizontale ou verticale (sélectionnée)
	G	Co-channel dual polarization	Double polarisation co-canal
34	1	Fixed	Fixe



CODE	Index	English	French
	2	Transportable	Transportable
	3	Mobile	Mobile
	4	Aircraft	Aéronef
	5	Ship	Navire
	6	Fixed base station	Station de base fixe
	7	Transportable base station	Station de base transportable
	8	Fixed repeater station	Station répéitrice fixe
	9	Transportable repeater station	Station répéitrice transportable
	10	Fixed hub station	Station pivot fixe
	11	Fixed remote station	Station éloignée fixe
	12	Transportable remote station	Station éloignée transportable
	13	Fixed beacon	Radiophare fixe
	14	Transportable beacon	Radiophare transportable
	15	Fixed radar station	Station radar fixe
	16	Transportable radar station	Station radar transportable
	17	Tx fixed base station	Station de base fixe Tx
	18	Rx fixed base station	Station de base fixe Rx
	19	Wide-area Mobile	Mobile étendue
	20	Wide-area Transportable	Station transportable étendue
35	FB	Base station	Station de base
	FC	Coast station	Station côtière
	FL	Land station	Station terrestre
	FP	Port station	Station des opérations portuaires
	AL	Aeronautical radionavigation land station	Station terrestre de radionavigation aéronautique
	AM	Aeronautical radionavigation mobile station	Station mobile de radionavigation aéronautique
	FX	Fixed station	Station fixe
	ML	Land mobile station	Station mobile terrestre
	MR	Radiolocation mobile station	Station mobile de radiolocalisation
	MS	Ship station	Station de navire
	BC	Broadcasting station, sound	Station de radiodiffusion sonore
	BT	Broadcasting station, television	Station de radiodiffusion télévisuelle
	MO	Mobile station	Station mobile
	AT	Amateur station	Station d'amateur
	E1	Space research (active sensor) space station	Station spatiale (capteurs actifs) de recherche spatiale
	E2	Space research (passive sensor) space station	Station spatiale (capteurs passifs) de recherche spatiale
	E3	Space station in the Earth exploration-satellite service (active)	Station spatiale d'exploration de la Terre par satellite (capteurs actifs)
	E4	Space station in the Earth exploration-satellite (passive)	Station spatiale d'exploration de la Terre par satellite (capteurs passifs)
	EA	Space station in the amateur-satellite service	Station spatiale du service d'amateur par satellite



CODE	Index	English	French
EB		Space station in the broadcasting-satellite service (sound broadcasting)	Station spatiale de radiodiffusion par satellite (radiodiffusion sonore)
EC		Space station in the fixed-satellite service	Station spatiale du service fixe par satellite
ED		Space telecommand space station	Station spatiale de télécommande spatiale
EE		Space station in the standard frequency-satellite service	Station spatiale du service des fréquences étalon par satellite
EF		Space station in the radiodetermination-satellite service	Station spatiale du service de radiorepérage par satellite
EG		Space station in the maritime mobile-satellite service	Station spatiale du service mobile maritime par satellite
EH		Space research space station	Station spatiale de recherche spatiale
EI		Space station in the mobile-satellite service	Station spatiale du service mobile par satellite
EJ		Space station in the aeronautical mobile-satellite service	Station spatiale du service mobile aéronautique par satellite
EK		Space tracking space station	Station spatiale de poursuite spatiale
EM		Space station in the meteorological-satellite service	Station spatiale du service de météorologie par satellite
EN		Space station in the radionavigation-satellite service	Station spatiale du service de radionavigation par satellite
EO		Space station in the aeronautical radionavigation-satellite service	Station spatiale du service de radionavigation aéronautique par satellite
EQ		Space station in the maritime radionavigation-satellite service	Station spatiale du service de radionavigation maritime par satellite
ER		Space telemetering space station	Station spatiale de télémesure spatiale
ES		Station in the inter-satellite service	Station du service inter-satellites
ET		Space station in the space operation service	Station spatiale du service d'exploitation spatiale
EU		Space station in the land mobile-satellite service	Station spatiale du service mobile terrestre par satellite
EV		Space station in the broadcasting-satellite service (television)	Station spatiale du service de radiodiffusion par satellite (télévision)
EW		Space station in the earth exploration-satellite service	Station spatiale du service d'exploration de la Terre par satellite
EY		Space station in the time signal-satellite service	Station spatiale du service des signaux horaires par satellite
FA		Aeronautical station	Station aéronautique
FD		Aeronautical station in the aeronautical mobile (R) service	Station aéronautique du service mobile aéronautique (R)
FG		Aeronautical station in the aeronautical mobile (OR) service	Station aéronautique du service mobile aéronautique (OR)
LR		Radiolocation land station	Station terrestre de radiolocalisation
MA		Aircraft station	Station d'aéronef
NL		Maritime radionavigation land station	Station terrestre de radionavigation maritime
NR		Radionavigation mobile station	Station mobile de radionavigation
OD		Oceanographic data station	Station de transmission de données océanographiques
OE		Oceanographic data interrogating station	Station qui interroge des stations océanographiques
PL		Combinaison de deux ou plusieurs classes de station (limité aux entrées collectives faites en vertu de l'article 20.5 des Règlements de l'UIT)	Combinaison de deux ou plusieurs classes de stations (s'applique uniquement aux inscriptions collectives faites aux termes de l'article 20.5 du Règlement des radiocommunications de l'UIT)
RA		Radio astronomy station	Station de radioastronomie
RM		Maritime radionavigation mobile station	Station mobile de radionavigation maritime
RN		Radionavigation land station	Station terrestre de radionavigation
SA		Meteorological aids mobile station	Station mobile du service des auxiliaires de la météorologie
SM		Meteorological aids base station	Station de base du service des auxiliaires de la météorologie



CODE	Index	English	French
	SS	Standard frequency and time signal station	Station émettant des fréquences étalon et des signaux horaires
	TA	Earth station in the amateur-satellite service	Station terrienne du service d'amateur par satellite
	TB	Aeronautical earth station	Station terrienne aéronautique
	TC	Earth station in the fixed-satellite service	Station terrienne du service fixe par satellite
	TD	Space telecommand earth station	Station terrienne de télécommande spatiale
	TE	Satellite EPIRB in the mobile-satellite service	Radiobalise de localisation des sinistres (EPIRB) par satellite du service mobile par satellite
	TF	Fixed earth station in the radiodetermination-satellite service	Station terrienne fixe du service de radiorepérage par satellite
	TG	Ship earth station	Station terrienne de navire
	TH	Earth station in the space research service	Station terrienne du service de recherche spatiale
	TI	Coast earth station	Station terrienne côtière
	TJ	Aircraft earth station	Station terrienne d'aéronef
	TK	Space tracking earth station	Station terrienne de poursuite spatiale
	TL	Mobile earth station in the radiodetermination-satellite service	Station terrienne mobile du service de radiorepérage par satellite
	TM	Earth station in the meteorological-satellite service	Station terrienne du service de météorologie par satellite
	TN	Fixed earth station in the radionavigation-satellite service	Station terrienne fixe du service de radionavigation par satellite
	TO	Mobile earth station in the aeronautical radionavigation-satellite service	Station terrienne mobile de radionavigation aéronautique par satellite
	TQ	Mobile earth station in the maritime radionavigation-satellite service	Station terrienne mobile de radionavigation maritime par satellite
	TR	Space telemetering earth station	Station terrienne de télémessure spatiale
	TT	Earth station in the space operation service	Station terrienne du service d'exploitation spatiale
	TU	Land mobile earth station	Station terrienne mobile terrestre
	TW	Earth station in the earth exploration-satellite service	Station terrienne du service d'exploitation de la Terre par satellite
	TX	Fixed earth station in the maritime radionavigation-satellite service	Station terrienne fixe du service de radionavigation maritime par satellite
	TY	Base earth station	Station terrienne de base
	TZ	Fixed earth station in the aeronautical radionavigation-satellite service	Station terrienne fixe de radionavigation aéronautique par satellite
	UA	Mobile earth station	Station terrienne mobile
	UB	Earth station in the broadcasting-satellite service (sound broadcasting)	Station terrienne de radiodiffusion par satellite (radiodiffusion sonore)
	UD	Space telecommand mobile earth station	Station terrienne mobile de télécommande spatiale
	UE	Earth station in the standard frequency-satellite service	Station terrienne du service de fréquence étalon par satellite
	UH	Mobile earth station in the space research service	Station terrienne mobile du service de recherche spatiale
	UK	Space tracking mobile earth station	Station terrienne mobile de poursuite spatiale
	UM	Mobile earth station in the meteorological-satellite service	Station terrienne mobile du service de météorologie par satellite
	UN	Mobile earth station in the radionavigation-satellite service	Station terrienne mobile du service de radionavigation par satellite
	UR	Space telemetering mobile earth station	Station terrienne mobile de télémessure spatiale
	UT	Mobile earth station in the space operation service	Station terrienne mobile du service d'exploitation spatiale
	UV	Earth station in the broadcasting-satellite service (television)	Station terrienne du service de radiodiffusion par satellite (télévision)
	UW	Mobile earth station in the earth-exploration-satellite service	Station terrienne mobile du service d'exploration de la Terre par satellite
	UY	Earth station in the time signal-satellite service	Station terrienne du service des signaux horaires par satellite



CODE	Index	English	French
36	VA	Land earth station	Station terrienne sur terre
	1	No fee	Aucun droit
	2	Domestic ghost station	Station fictive canadienne
	3	Foreign station	Station étrangère
	5	Passive Repeater	Répéteur passif
	6	Passive Reflector	Réfecteur passif
	NULL	Current licence	Licence actuelle
	7	Existing licence	Licence existante
	8	New licence	Nouvelle licence
39	9	Not licensed	Pas d'autorisation
	AB	Alberta	Alberta
	BC	British Columbia	Colombie-Britannique
	CW	All Canada	Tout le Canada
	NL	Newfoundland and Labrador	Terre-Neuve-et-Labrador
	NB	New Brunswick	Nouveau-Brunswick
	MB	Manitoba	Manitoba
	NU	Nunavut	Nunavut
	ON	Ontario	Ontario
	PE	Prince Edward Island	Île-du-Prince-Édouard
	QC	Quebec	Québec
	SK	Saskatchewan	Saskatchewan
	NT	North West Territories	Territoires du Nord-Ouest
	US	United States of America	États-Unis
	NS	Nova Scotia	Nouvelle-Écosse
YT	Yukon	Yukon	
44	IP	Two or more provinces but not Canada wide	Deux provinces ou plus mais pas entièrement le Canada
	H	High congestion	Encombrement intense
	M	Medium congestion	Encombrement moyen
48	L	Low congestion	Encombrement faible
	1	Broadcast	Radiodiffusion
	2	Fixed	Fixe
	3	Land Mobile	Mobile terrestre
	5	Maritime	Maritime
	8	Aeronautical	Aéronautique
	9	Satellite	Satellite
	12	Equipment Approval	Approbation d'équipement
	14	Passives	Passifs
25	Partial Transfer	Transfert partiel	



CODE	Index	English	French
	85	Spectrum Licence	Licence de spectre
	86	Actions	Activités de conformité
49	19	AM	AM
	20	HF Broadcasting or Shortwave Radio	Radiodiffusion HF(onde courte)
	21	Low Power FM	FM faible puissance
	25	FM	FM
	26	Analog TV	TV
	27	Low Power DTV	TVN faible puissance
	28	Terrestrial Satellite Digital Audio Radio Service	Émetteur terrestre du service de radiodiffusion audionumérique par satellite
	29	DTV	TVN
	30	Multipoint Distribution Television	Système de distribution multipoint TV
	141	Validated Microwave Radio Model	Modèle radio micro-ondes validé
	142	Radio Equipment / Terminal	Matériel radio / terminal
	143	CB Accreditation	Accréditation OC
	144	Wireless Test sites Registration	Emplacement d'essai sans-fil
	145	Terminal Accreditation	Accréditation terminal
	146	SAR Accreditation	Accréditation DAS
	147	Wireless Accreditation	Accréditation sans-fil
	148	Validated DND Radio Model	Modèle radio validé du MDN
	200	Point-to-Point	Point à point
	201	Point-to-Multipoint	Point à multipoint
	202	Point-to-Transportable	Point à transportable
	203	Transportable-to-Transportable	Transportable à transportable
	260	Partial Spectrum Transfer	Partial Spectrum Transfer
	300	Base-Mobile Systems	Systèmes base-mobile
	301	Light-licensed Mobile	Mobile de licence légère
	302	Mobile Only	Mobile seulement
	304	Radiodetermination	Radiorepérage
	500	Maritime Base Station	Station de base maritime
	501	Marine Vessel	Navire marin
	640	Passive Reflector	Réflecteur passif
	641	Passive Repeater	Répéteur passif
	800	Aeronautical Base Station	Station de base aéronautique
	801	Aircraft	Aéronef
	860	Operational Activity	Activités opérationnelle
861	Investigative Activity	Activités d'enquête	
870	Auction	Enchères	



CODE	Index	English	French
	871	Non-Auction	Non-enchères
	872	Subordinate	Subordonné
	873	RP-019	RP-019
	900	Earth Station, Shared Bands	Station terrienne, bandes partagées
	901	Earth Station, Shared Bands, Transportable	Station terrienne, bandes partagées, transportable
	902	Earth Station, Exclusive Bands	Station terrienne, bandes exclusives
	903	Earth Station, Exclusive Bands, Transportable	Station terrienne, bandes exclusives, transportable
	904	Earth Station, Mobile	Station terrienne, mobile
50	D	Developmental	Développemental
	S	Non-Developmental	Non développemental
	R	Radio	Radio
	T	Terminal	Terminal
	B	Dual	Dual
	AWS	Advanced Wireless Service	Services sans fil évolués
	BRS	Broadband Radio Service	Service radio à large bande
	BWA24	Broadband Wireless Access (24 GHz)	Accès à large bande sans fil (24 GHz)
	BWA38	Broadband Wireless Access (38 GHz)	Accès à large bande sans fil (38 GHz)
	FWA	Fixed Wireless Access	Accès fixe sans fil
	I-Block	I-Block (1670 MHz)	Bloc I (1670 MHz)
	MBS	Mobile Broadband Service	Services mobiles à large bande
	PCS	Personal Communication Service	Services de communications personnelles
	WCS	Wireless Communication Services	Services de télécommunications sans fil
	AWS-3	Advanced Wireless Service- Band 3	Services sans fil évolués - bande 3
	AGND	Air-Ground (800 MHz)	Services air-sol (800 MHz)
	FCFS38	Broadband Wireless Access (38 GHz) - FCFS	Accès à large bande sans fil (38 GHz) - PAPS
	FCFS34	Fixed Wireless Access (3.4 GHz) - FCFS	Accès fixe sans fil - PAPS
	CELL	Cellular	Service cellulaires
	PS49	Public Safety (4.9 GHz)	Sécurité publique (4.9 GHz)
	NMCS	Narrowband MCS	Communications multipoint à bande étroite
	WBS	Wireless Broadband Service	Services à large bande sans fil
	WCS-GC	2.3 GHz (Grid Cells)	Services de télécommunications sans fil (cellules de grille)
	AWS-4	Advanced Wireless Service- Band 4	Services sans fil évolués - bande 4
	RAC	Railway Association of Canada	Association des chemins de fer du Canada
	LIGHT	Light licensing (70-80-90 GHz)	Licences simplifiées (70-80-90 GHz)
	PS700	Public Safety (700 MHz)	Sécurité publique (700 MHz)
	Yes	CRTC Exempt	CRTC exempté
	No	CRTC Licence Required	Licence du CRTC requise
51	-11	Resolved	Resolved



CODE	Index	English	French
	-7	Not Granted (Modified)	Pas accordée (modifiée)
	-6	Prelim. Modified	Prélim. modifié
	-5	Prelim. Rejected	Prélim. rejeté
	-4	Prelim. Canceled	Prélim. annulé
	-3	Modified	Modifié
	-2	Canceled	Annulé
	-1	Rejected	Rejeté
	0	Not Granted	Pas accordée
	1	Granted	Accordée
	2	Prelim. Granted	Accordée préliminairement
	NG	Not Granted	Pas accordée
	G	Granted	Accordée
	P	Prelim. Granted	Accordée préliminairement
	3	Granted (Under modification)	Accordée (en cours de modification)
	11	Authorized	Autorisée
	12	Passed TA	AT complétée
	13	Passed Safety Check	Vérification de sécurité passée
	14	Passed Coordination	Coordination passée
	15	Technical Analysis	Analyse technique
	16	On-Air Testing	Essais en ondes
	A	Archived	Archivée
	FA	Frequency Assigned	Fréquence assignée
	NA	Not Archived	Pas archivée
	V	Valid	Valide
56	UC	UC: Under Consideration	UC: À l'étude
	RE	RE: Referred to CRTC (Comments)	RE: Référé au CRTC (commentaires)
	AP	AP: Approved by CRTC	AP: Approuvé par le CRTC
	AU	AU: Authorized by Industry Canada	AU: Autorisé par Industrie Canada
	OP	OP: Operational	OP: En exploitation
	XX	XX: Cancelled	XX: Annulé
	SD	SD: Short Duration	SD: Courte durée
	TO	TO: Temporary Operation	TO: Exploitation temporaire
	TP	TP: Temporary Proposal	TP: Demande temporaire
	CN	CN: Conditionally Approved by CRTC	CN: Approuvé conditionnellement par le CRTC
	PUC	PUC: Under Consideration	PUC: À l'étude
	PRE	PRE: Referred to CRTC (Comments)	PRE: Référé au CRTC (commentaires)
	PAP	PAP: Approved by CRTC	PAP: Approuvé par le CRTC
	PAU	PAU: Authorized by Industry Canada	PAU: Autorisé par Industrie Canada



CODE	Index	English	French
	OOP	OOP: Operational	OOP: En exploitation
	OTO	OTO: Temporary Operation	OTO: Exploitation temporaire
	PTP	PTP: Temporary Proposal	PTP: Demande temporaire
	PCN	PCN: Conditionally Approved by CRTC	PCN: Approuvé conditionnellement par le CRTC
	OPR	OPR: Preliminary Proof	OPR: Preuve préliminaire
	P00	P00: No changed parameters	P00: Sans changements
	PUN	PUN: Unacceptable	PUN: Inacceptable
	XUC	XUC: Cancelled	XUC: Annulé
	XRE	XRE: Cancelled	XRE: Annulé
	XAP	XAP: Cancelled	XAP: Annulé
	XAU	XAU: Cancelled	XAU: Annulé
	XOP	XOP: Cancelled	XOP: Annulé
	XTO	XTO: Cancelled	XTO: Annulé
	XTP	XTP: Cancelled	XTP: Annulé
	XCN	XCN: Cancelled	XCN: Annulé
	XPR	XPR: Cancelled	XPR: Annulé
	X00	X00: Cancelled	X00: Annulé
	XUN	XUN: Cancelled	XUN: Annulé
	AX	AX: Auxiliary Transmitter	AX: Transmetteur auxiliaire
	OAX	OAX: Auxiliary Transmitter	OAX: Transmetteur auxiliaire
	AXO	AXO: Auxiliary – Operational	AXO: Transmetteur auxiliaire – en exploitation
	AXP	AXP: Auxiliary – Proposed	AXP: Transmetteur auxiliaire – proposé
	00	00: No changed parameters	00: Sans changements
	UX	UX: Auxiliary – Proposed	UX: Transmetteur auxiliaire – proposé
	XAX	XAX: Cancelled	XAX: Annulé
57	A	Class A	Classe A
	A1	Class A1	Classe A1
	B	Class B	Classe B
	B1	Class B1	Classe B1
	C	Class C	Classe C
	C1	Class C1	Classe C1
	CC	Carrier Current	Courant porteur
	LP	Low Power	Faible puissance
	R	Regular	régulière
	S	Super-Power VHF	VHF super puissance
	VLP	Very Low Power	Très faible puissance
	SAT	S-DARS	S-DARS
60	1	Alternate	Émetteur de rechange



CODE	Index	English	French
	2	Standby	Émetteur de réserve
	3	IBOC	IBOC