

Bulletin d'exploitation de l'UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N° **1069**

1.II.2015

(Renseignements reçus au 19 janvier 2015) ISSN 1564-524X (En ligne)

Place des Nations CH-1211
Genève 20 (Suisse)
Tél: +41 22 730 5111
E-mail: tumail@itu.int

Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB)
Tél: +41 22 730 5211
Fax: +41 22 730 5853
E-mail: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int

Bureau des radiocommunications (BR)
Tél: +41 22 730 5560
Fax: +41 22 730 5785
E-mail: brmail@itu.int

Table des matières

	<i>Page</i>
Information Générale	
Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT: <i>Note du TSB</i>	3
Approbation de Recommandations UIT-T	4
Plan de numérotage des télécommunications publiques internationales (Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)).....	6
Plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements (Recommandation UIT-T E.212 (05/2008)): <i>Codes d'identification des systèmes mobiles internationaux</i>	6
Attribution de codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)): <i>Singapour</i>	6
Service téléphonique	
<i>Afghanistan (Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority (ATRA), Kabul)</i>	7
<i>Danemark (Danish Business Authority, Copenhagen)</i>	8
<i>Islande (Post and Telecom Administration, Reykjavik)</i>	9
Restrictions de service	10
Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)	10
Amendements aux publications de service	
Nomenclature des stations côtières et des stations effectuant des services spéciaux (Liste IV)	11
Nomenclature des stations de navire et des identités du service mobile maritime assignées (Liste V)	11
Nomenclature des stations de contrôle international des émissions (Liste VIII)	12
Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications	17
Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements	18
Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC)	19
Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC).....	19
Plan de numérotage national.....	20

<i>Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation</i>		<i>Comprenant les renseignements reçus au:</i>
1070	15.II.2015	2.II.2015
1071	1.III.2015	16.II.2015
1072	15.III.2015	2.III.2015
1073	1.IV.2015	18.III.2015
1074	15.IV.2015	31.III.2015
1075	1.V.2015	17.IV.2015
1076	15.V.2015	1.V.2015
1077	1.VI.2015	18.V.2015
1078	15.VI.2015	1.VI.2015
1079	1.VII.2015	17.VI.2015
1080	15.VII.2015	1.VII.2015
1081	1.VIII.2015	20.VII.2015
1082	15.VIII.2015	3.VIII.2015
1083	1.IX.2015	18.VIII.2015
1084	15.IX.2015	1.IX.2015
1085	1.X.2015	17.IX.2015
1086	15.X.2015	1.X.2015
1087	1.XI.2015	19.X.2015
1088	15.XI.2015	2.XI.2015
1089	1.XII.2015	17.XI.2015
1090	15.XII.2015	1.XII.2015

INFORMATION GÉNÉRALE

Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT

Note du TSB

A. Les listes suivantes ont été publiées par le TSB ou le BR sous la forme d'une Annexe au Bulletin d'exploitation (BE) de l'UIT:

BE N°

- 1067 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1^{er} janvier 2015)
- 1066 Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 15 décembre 2014)
- 1060 Liste des codes de transporteur de l'UIT (Selon la Recommandation UIT-T M.1400 (03/2013)) (Situation au 15 septembre 2014)
- 1056 Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements (Selon la Recommandation UIT-T E.212 (05/2008)) (Situation au 15 juillet 2014)
- 1055 État des radiocommunications entre stations d'amateur de pays différents (Conformément à la disposition facultative N° 25.1 du Règlement des radiocommunications) et forme des indicatifs d'appel assignés par chaque Administration à ses stations d'amateur et à ses stations expérimentales (Situation au 1^{er} juillet 2014)
- 1049 Heure légale 2014
- 1040 Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications (Selon la Recommandation UIT-T E.118 (05/2006)) (Situation au 15 novembre 2013)
- 1015 Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 1^{er} novembre 2012)
- 1005 Liste des indicatifs de pays ou de zones géographiques pour les stations mobiles (Complément à la Recommandation UIT-T E.212 (05/2008)) (Situation au 1^{er} juin 2012)
- 1002 Liste des indicatifs de pays ou de zone géographique pour les facilités non normalisées dans les services de télématique (Complément à la Recommandation UIT-T T.35 (02/2000)) (Situation au 15 avril 2012)
- 1001 Liste des autorités nationales, chargées de l'attribution des codes du prestataire terminal UIT-T T.35 (Situation au 1^{er} avril 2012)
- 1000 Restrictions de service (Liste récapitulative des restrictions de service en vigueur relatives à l'exploitation des télécommunications) (Situation au 15 mars 2012)
- 994 Procédures de numérotation (Préfixe international, préfixe (interurbain) national et numéro national (significatif)) (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 15 décembre 2011)
- 991 Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués (Complément à la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 1^{er} novembre 2011)
- 991 Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)
- 980 Liste des indicateurs de destination des télégrammes (Selon la Recommandation UIT T F.32) (10/1995)) (Situation au 15 mai 2011)
- 978 Liste des Codes Téléx de Destination (CTD) et des Codes d'Identification de Réseaux Téléx (CIRT) (Complément aux Recommandations UIT-T F.69 (06/1994) et F.68 (11/1988)) (Situation au 15 avril 2011)
- 977 Liste des codes d'identification de réseau pour données (CIRD) (Selon la Recommandation UIT-T X.121 (10/2000)) (Situation au 1^{er} avril 2011)
- 976 Liste des indicatifs de pays ou zones géographiques pour transmission de données (Complément à la Recommandation UIT-T X.121) (10/2000)) (Situation au 15 mars 2011)
- 974 Liste des noms de domaines de gestion d'administration (DGAD) (Conformément aux Recommandations UIT-T des séries F.400 et X.400) (Situation au 15 février 2011)
- 972 Liste des indicatifs de pays pour le service mobile du système de radiocommunication de terre à ressource partagée (Complément à la Recommandation UIT-T E.218 (05/2004)) (Situation au 15 janvier 2011)
- 955 Différentes tonalités rencontrées dans les réseaux nationaux (Selon la Recommandation UIT-T E.180 (03/98)) (Situation au 1^{er} mai 2010)
- 669 Groupes d'expressions de codes à cinq lettres à l'usage du service public international des télégrammes (Selon la Recommandation UIT-T F.1 (03/1998))

B. Les listes suivantes sont disponibles en ligne sur le site web de l'UIT-T:

Liste des codes de transporteur de l'UIT

(Rec. UIT-T M.1400 (03/2013))

www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html

Tableau Bureaufax (Rec. UIT-T F.170)

www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html

Liste des exploitations reconnues (ER)

www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

Approbation de Recommandations UIT-T

Par AAP-49, il a été annoncé l'approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Recommandation UIT-T A.8:

- ITU-T G.695 (01/2015): Interfaces optiques pour les applications de multiplexage par répartition espacée en longueurs d'onde
- ITU-T G.709/Y.1331 (2012) Cor. 2 (01/2015)
- ITU-T G.709/Y.1331 (2012) Amd. 4 (01/2015)
- ITU-T G.783 (2006) Cor. 1 (01/2015)
- ITU-T G.798 (2012) Amd. 2 (01/2015): Caractéristiques des blocs fonctionnels des équipements à hiérarchie numérique du réseau de transport optique
- ITU-T G.977 (01/2015): Caractéristiques des systèmes de câbles optiques sous-marins à amplification optique
- ITU-T G.993.2 (01/2015): Émetteurs-récepteurs de ligne d'abonné numérique à très grande vitesse 2 (VDSL2)
- ITU-T G.993.5 (01/2015): Annulation de l'autotéléphonie (méthode des vecteurs) destinée à être utilisée avec les émetteurs récepteurs VDSL2
- ITU-T G.998.4 (01/2015): Protection améliorée contre le bruit impulsionnel pour les émetteurs-récepteurs DSL
- ITU-T G.7041/Y.1303 (2011) Amd. 3 (01/2015)
- ITU-T G.7714.1/Y.1705.1 (01/2015): Protocole d'exploration automatique dans les réseaux à hiérarchie numérique synchrone et les réseaux de transport optiques
- ITU-T G.8011/Y.1307 (01/2015): Ethernet sur Transport – Caractéristiques des services Ethernet
- ITU-T G.8031/Y.1342 (01/2015): Commutation de protection linéaire Ethernet
- ITU-T G.8101/Y.1355 (01/2015): Termes et définitions relatifs aux réseaux MPLS de transport
- ITU-T G.8112/Y.1371 (2012) Cor. 1 (01/2015): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8151/Y.1374 (01/2015): Aspects de gestion des éléments de réseau MPLS -TP
- ITU-T G.8201 (2011) Cor. 1 (01/2015)
- ITU-T G.8261/Y.1361 (2013) Amd. 1 (01/2015)
- ITU-T G.8262/Y.1362 (01/2015): Caractéristiques de rythme des horloges asservies d'équipement Ethernet synchrone
- ITU-T G.8264/Y.1364 (2014) Amd. 1 (01/2015)
- ITU-T G.8271/Y.1366 (2012) Amd. 2 (01/2015)
- ITU-T G.8271.1/Y.1366.1 (2013) Amd. 2 (01/2015)
- ITU-T G.8272/Y.1367 (01/2015): Caractéristiques de rythme des horloges de référence primaires
- ITU-T G.8273/Y.1368 (2013) Amd. 1 (01/2015)
- ITU-T G.8273.2/Y.1368.2 (2014) Amd. 1 (01/2015)
- ITU-T G.8275/Y.1369 (2013) Amd. 1 (01/2015)
- ITU-T G.8275.1/Y.1369.1 (2014) Cor. 1 (01/2015)
- ITU-T G.9959 (01/2015): Émetteurs-récepteurs de radiocommunication numériques à bande étroite à courte portée – Spécifications des couches PHY et MAC
- ITU-T H.831 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.832 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.833 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.834 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.835 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.836 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.837 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.838 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.840 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.841 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.842 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.843 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.844 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

- ITU-T H.845.1 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.2 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.3 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.4 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.5 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.6 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.7 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.8 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.9 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.11 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.12 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.13 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.845.14 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.846 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.847 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.848 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.849 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T H.850 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T L.25 (01/2015): Maintenance des réseaux en câbles à fibres optiques
- ITU-T L.36 (01/2015): Connecteurs de fibres optiques monomodes
- ITU-T L.94 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T L.1501 (12/2014): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T P.1100 (01/2015): Communications mains libres à bande étroite dans les véhicules à moteur
- ITU-T P.1110 (01/2015): Communications mains libres à large bande dans les véhicules à moteur
- ITU-T P.1311 (12/2014): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Q.3315 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Y.2070 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Y.2074 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Y.2303 (01/2015): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Z.100 Annex F1 (01/2015): *Traduction non disponible – Texte révisé*
- ITU-T Z.100 Annex F2 (01/2015): *Traduction non disponible – Texte révisé*
- ITU-T Z.100 Annex F3 (01/2015): *Traduction non disponible – Texte révisé*

Plan de numérotage des télécommunications publiques internationales (Recommandation UIT-T E.164 (11/2010))

Note du TSB

Les administrations, les exploitations reconnues et les exploitations sont invitées à prendre note du fait que AT&T, Inc. a l'autorisation d'utiliser, pour les applications entre machines, l'indicatif de pays E.164 partagé et le code d'identification 882 37 précédemment attribué.

Plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements (Recommandation UIT-T E.212 (05/2008))

Note du TSB

Codes d'identification des systèmes mobiles internationaux

Associé à l'indicatif de pays (pour les stations mobiles) (MCC) 901 attribué en partage, le code de réseau mobile (MNC) à deux chiffres ci-après a été attribué le 9 janvier 2015:

<i>Réseau</i>	<i>Indicatif de pays du mobile (MCC)* et Code de réseau mobile (MNC)**</i>
AT&T, Inc.	901 44

* MCC: Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil

** MNC: Mobile Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil

Attribution de codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Recommandation UIT-T Q.708 (03/99))

Note du TSB

A la demande de l'Administration de Singapour, le Directeur du TSB a attribué le code de zone/réseau sémaphore (SANC) suivant pour être utilisé dans la partie internationale du réseau de ce pays/zone géographique qui applique le système de signalisation N° 7, conformément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99):

<i>Pays/zone géographique ou réseau sémaphore</i>	<i>SANC</i>
Singapour (République de)	5-144

SANC: Signalling Area/Network Code.
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).
Código de zona/red de señalización (CZRS).

Service téléphonique (Recommandation UIT-T E.164)

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

Afghanistan (indicatif de pays +93)

Communication du 13.I.2015

L'Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority (ATRA), Kabul, annonce la mise à jour du Plan de numérotage national UIT-T E.164 pour l'Afghanistan:

Table – Présentation du Plan de numérotage national UIT-T E.164 pour l'indicatif de pays +93:

NDC (indicatif national de destination) ou premiers chiffres du N(S)N (numéro national (significatif))	Longueur du numéro N(S)N		Utilisation du numéro E.164	Date et heure de mise en application
	Longueur maximale	Longueur maximale		
72 9XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	ROSHAN – réseau mobile cellulaire	06/9/2012
72 80X XXXX	9 chiffres	9 chiffres	ROSHAN – réseau mobile cellulaire	04/5/2014
76 6XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	MTN – réseau mobile cellulaire	09/9/2012
76 7XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	MTN – réseau mobile cellulaire	21/7/2013
76 5XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	MTN – réseau mobile cellulaire	28/9/2014
71 1XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	AWCC – réseau mobile cellulaire	19/3/2014
74 4XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	Afghan telecom Salaam – réseau mobile cellulaire	29/9/2013
74 7XX XXXX	9 chiffres	9 chiffres	Afghan telecom Salaam – réseau mobile cellulaire	12/5/2014

Contact:

Mr Mohammad Azim Sahbani, Standardization Manager
Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority (ATRA)
Ministry of Communication & Information Technology
MCIT Building, 10th Floor
KABUL
Afghanistan
Tél: +93 202105968
E-mail: azim.sahbani@atra.gov.af
URL: www.atra.gov.af

Danemark (indicatif de pays +45)

Communication du 8.I.2015:

La *Danish Business Authority*, Copenhagen, annonce les modifications suivantes dans le plan de numérotation téléphonique du Danemark:

- attribution – service de communication fixe

<i>Opérateur</i>	<i>Séries de numéros</i>	<i>Date d'attribution</i>
Flexfone A/S	7848efgh	11.XII.2014

- retrait – service de communication mobile

<i>Opérateur</i>	<i>Séries de numéros</i>	<i>Date de retrait</i>
Mundio Mobile	5069efgh	19.XII.2014

- attribution – service de communication mobile

<i>Opérateur</i>	<i>Séries de numéros</i>	<i>Date d'attribution</i>
Flexfone A/S	9282efgh	11.XII.2014
Telenor Connexion AB	9264efgh, 9265efgh et 9266efgh	16.XII.2014
Ipnordic A/S	9244efgh	18.XII.2014
SimService A/S	9314efgh et 9315efgh	19.XII.2014

Contact:

Danish Business Authority
Dahlerups Pakhus
Langelinie Allé 17
DK-2100 COPENHAGEN
Danemark
Tél: +45 35 29 10 00
Fax: +45 35 46 60 01
E-mail: erst@erst.dk
URL: www.erst.dk

Islande (indicatif de pays +354)

Communication du 13.I.2015:

La *Post and Telecom Administration*, Reykjavik, annonce que les nouvelles séries de numéros suivantes sont en usage en Islande, indicatif de pays +354.

- Numéros mobile:

<i>Séries de numéros</i>
760 XXXX
761 XXXX
762 XXXX
784 XXXX
785 XXXX
789 XXXX

Contact:

Post and Telecom Administration
Sudurlandsbraut 4
108 REYKJAVIK
Islande
Tél: +354 510 1500
Fax: +354 510 1509
E-mail: pfs@pfs.is
URL: www.pfs.is

Restrictions de service

Voir URL: www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>BE</i>
Seychelles	1006 (p.13)
Slovaquie	1007 (p.12)
Thaïlande	1034 (p.5)
Sao Tomé-et-Principe	1039 (p.14)
Uruguay	1039 (p.14)
Hong Kong, China	1068 (p.4)

Systemes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)

Voir URL: www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE

Abréviations utilisées

ADD	Insérer	PAR	paragraphe
COL	Colonne	REP	remplacer
LIR	Lire	SUP	supprimer
P	page(s)		

Nomenclature des stations côtières et des stations effectuant des services spéciaux (Liste IV)

Édition de 2013

(Amendement N° 3)

DNK Danemark

SUP notes A, B et H

Nomenclature des stations de navire et des identités du service mobile maritime assignées (Liste V)

Edition de 2014

Section VI

REP

PL03 NSSL Global Sp. z o.o., Gwiazdzista 5C/1, 01-652 Warsaw, Poland,
Tél.: +48 22 404 78 64, Tlx: +48 22 119 29 60, E-Mail: sales.pl@euosatlink.com,
URL: www.euosatlink.pl

**Nomenclature des stations de contrôle
international des émissions
(Liste VIII)
Édition de 2013**

(Amendement N° 5)

PARTIE I

STATIONS DANS LES SERVICES DE RADIOCOMMUNICATION DE TERRE

POR Portugal

P 313-318 REP

POR - Portugal			
Bureau centralisateur	Adresse postale	Téléphone, Téléfax, Courrier électronique	Observations
ICP - Autoridade Nacional de Comunicações (ICP-ANACOM)	Av. José Malhoa, 12 1099 - 017 Lisboa	TF : +351 21 7211000 FAX : +351 21 7211001	

Nom de la station	Adresse postale	Téléphone, Téléfax, Courrier électronique
Açores (Ponta Delgada)	CMCE-A Rua dos Valados, 18 Relva 9500-652 Ponta Delgada Portugal	TF : +351 296 302040 FAX : +351 296 302041 EMAIL : Monitor.acores@anacom.pt

Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
37°45'18"N 025°42'28"W	Mesures de fréquence	10 kHz - 1000 MHz	H24*	<p>Possibilité de réception des émissions radioélectriques de 10 kHz à 6000 MHz.</p> <hr/> <p>Mesures aussi effectuées par des stations mobiles (10 kHz à 3000 MHz).</p> <hr/> <p>Dispositif d'enregistrement automatique composé d'un récepteur, d'un ordinateur et du logiciel approprié.</p> <hr/> <p>Analyseur de spectre (9 kHz à 40 GHz).</p> <hr/> <p>* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.</p>

(suite)

POR Portugal (suite)

Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
37°45'18"N 025°42'28"W	Mesures d'intensité de champ ou de puissance surfacique	10 kHz - 1000 MHz	H24*	* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.
37°45'18"N 025°42'28"W	Mesures radiogoniométriques	20 MHz - 3000 MHz	H24*	Commandée manuellement. Mesures également effectuées par des stations mobiles. * Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.
37°45'18"N 025°42'28"W	Mesures de largeur de bande	10 kHz - 1000 MHz	H24*	* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.
37°45'18"N 025°42'28"W	Relevés automatiques du degré d'occupation du spectre	10 kHz - 1000 MHz	H24*	* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.

Nom de la station	Adresse postale	Téléphone, Télécopieur, Courriel électronique
Barcarena (Lisboa) (SCIE)	CMCE-S Alto do Paimão 2730-216 Barcarena Portugal	TF : +351 21 4348500 TF : +351 21 4348525 FAX : +351 21 4348590 EMAIL : Monitor.sul@anacom

Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures de fréquence	10 kHz - 3600 MHz	H24	Possibilité de réception des émissions radioélectriques de 10 kHz à 50 GHz. Possibilité de réception, mesure et identification des émissions télégraphiques suivantes: code Morse; RTTY; ARQ, FEC, SSTV, POCSAG; Packetradio/SITOR/AMTOR; autres. Mesures aussi effectuées par des stations mobiles (10 kHz à 3000 MHz). Analyseur de spectre FFT (9 kHz à 40 GHz). ../..

(suite)

POR Portugal (suite)

Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures de fréquence (suite)	10 kHz - 3600 MHz	H24	Réseau de contrôle à distance. Dix stations commandées par liaison DSL. Cinq d'entre elles couvrent la partie sud du pays et les cinq autres couvrent la partie nord. Toutes ces stations couvrent la gamme de fréquences de 10 kHz à 3600 MHz. Quatre des dix stations, deux au sud (Lisbonne) et deux au nord (Porto) sont équipées pour la radiogoniométrie (interférométrie) pour la gamme de fréquences de 20 MHz à 3000 MHz.
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures d'intensité de champ ou de puissance surfacique	10 kHz - 30 MHz	H24	
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures d'intensité de champ ou de puissance surfacique	20 MHz - 3600 MHz	H24	
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures radiogoniométriques	300 kHz - 30 MHz	H24	Réseau d'antennes à cadres croisés. Radiogoniométrie à interférométrie corrélative.
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures radiogoniométriques	20 MHz - 3000 MHz	H24	Mesures aussi effectuées par des stations mobiles (20 kHz à 3000 MHz). Radiogoniométrie à interférométrie corrélative. Réseau de contrôle à distance. Quatre des dix stations, deux au sud (Lisbonne) et deux au nord (Porto) sont équipées pour la radiogoniométrie (interférométrie) pour la gamme de fréquences de 20 MHz à 3000 MHz. Interférométrie corrélative portable DF (20 MHz - 6 GHz).
38°43'45"N 009°15'47"W	Mesures de largeur de bande	10 kHz - 40 GHz	H24	
38°43'45"N 009°15'47"W	Relevés automatiques du degré d'occupation du spectre	10 kHz - 3600 MHz	H24	

(suite)

POR Portugal (suite)

Nom de la station	Adresse postale	Téléphone, Téléfax, Courrier électronique		
Madeira (Funchal)	CMCE-M Rua Vale das Neves, 19 9050-325 Funchal Portugal	TF : +351 291 790200 FAX : +351 291 790201 EMAIL : Monitor.madeira@anacom.pt		
Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
32°38'57"N 016°52'04"W	Mesures de fréquence	10 kHz - 3000 MHz	H24*	<p>Possibilité de réception des émissions radioélectriques de 10 kHz à 6000 MHz.</p> <p>Mesures aussi effectuées par des stations mobiles (10 kHz à 3000 MHz).</p> <p>Analyseur de spectre (9 kHz à 40 GHz).</p> <p>Réseau de contrôle à distance. Trois stations, contrôlées à distance par le service de données LTE. Deux d'entre elles couvrent l'île de Madère et l'autre couvre l'île de Porto Santo. Toutes ces stations couvrent la gamme de fréquences de 20 kHz à 2700 MHz.</p> <p>* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.</p>
32°38'57"N 016°52'04"W	Mesures d'intensité de champ ou de puissance surfacique	10 kHz - 3000 MHz	H24*	* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.
32°38'57"N 016°52'04"W	Mesures radiogoniométriques	20 MHz - 3000 MHz	H24*	<p>Commandée manuellement.</p> <p>Mesures également effectuées par des stations mobiles.</p> <p>* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.</p>
32°38'57"N 016°52'04"W	Mesures de largeur de bande	10 kHz - 3000 MHz	H24*	* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.
32°38'57"N 016°52'04"W	Relevés automatiques du degré d'occupation du spectre	10 kHz - 3000 MHz	H24*	* Contrôle local et à distance avec une équipe locale en prévention permanente.

(suite)

POR Portugal (suite)

Nom de la station	Adresse postale	Téléphone, Téléfax, Courrier électronique		
Porto	CMCE-N Rua Direita do Viso, 59 4250-198 Porto Portugal	TF : +351 22 6198000 TF : +351 22 6198010 FAX : +351 22 6198002 EMAIL : Monitor.norte@anacom.pt		
Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
41°10'43"N 008°38'28"W	Mesures de fréquence	10 kHz - 3000 MHz	H24	<p>Possibilité de réception des émissions radioélectriques de 10 kHz à 50 GHz.</p> <hr/> <p>Possibilité de réception, mesure et identification des émissions télégraphiques suivantes: code Morse; RTTY; ARQ, FEC, SSTV, POCSAG; Packetradio/SITOR/AMTOR; autres.</p> <hr/> <p>Mesures aussi effectuées par des stations mobiles (20 kHz à 3000 MHz).</p> <hr/> <p>Analyseur de spectre FFT (9 kHz à 40 GHz).</p> <hr/> <p>Réseau de contrôle à distance. Dix stations commandées par liaison DSL. Cinq d'entre elles couvrent la partie sud du pays et les cinq autres couvrent la partie nord. Toutes ces stations couvrent la gamme de fréquences de 10 kHz à 3600 MHz. Quatre des dix stations, deux au sud (Lisbonne) et deux au nord (Porto) sont équipées pour la radiogoniométrie (interférométrie) pour la gamme de fréquences de 20 MHz à 3000 MHz.</p>
41°10'43"N 008°38'28"W	Mesures d'intensité de champ ou de puissance surfacique	10 kHz - 3000 MHz	H24	

(suite)

POR Portugal (suite)

Coordonnées géographiques	Types de mesures	Gammes de fréquences pour chaque mesure	Heures de service	Observations
41°10'43"N 008°38'28"W	Mesures radiogoniométriques	20 MHz - 3000 MHz	H24	Mesures aussi effectuées par des stations mobiles (20 kHz à 3000 MHz). Radiogoniométrie à interférométrie corrélative. Réseau de contrôle à distance. Quatre des dix stations, deux au sud (Lisbonne) et deux au nord (Porto) sont équipées pour la radiogoniométrie (interférométrie) pour la gamme de fréquences de 20 MHz à 3000 MHz. Interférométrie corrélative portable DF (20 MHz - 6 GHz).
41°10'43"N 008°38'28"W	Mesures de largeur de bande	10 kHz - 40 GHz	H24	
41°10'43"N 008°38'28"W	Relevés automatiques du degré d'occupation du spectre	10 kHz - 3000 MHz	H24	

Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications (selon la Recommandation UIT-T E.118 (05/2006)) (Situation au 15 Novembre 2013)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1040 – 15.XI.2013)
(Amendement N° 20)

Azerbaïdjan ADD

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>Nom de la compagnie/ Adresse</i>	<i>Identification d'entité émettrice</i>	<i>Contact</i>	<i>Date de mise en application</i>
Azerbaïdjan	Special State Protection Service of the Republic of Azerbaijan 68, Lermontov Str., AZ1066 BAKU	89 994 05	Mr Azar Ahadov Special State Protection Service of the Republic of Azerbaijan 68, Lermontov Str., AZ1066 BAKU Tel: +994 12 435 1602 Fax: +994 12 435 18 44 E-mail: azarahadov@dmx.gov.az	8.XII.2014

Denmark ADD

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>Nom de la compagnie/ Adresse</i>	<i>Identification d'entité émettrice</i>	<i>Contact</i>	<i>Date de mise en application</i>
Denmark	Ice Danmark ApS Torveporten 2, 2500 Valby Denmark	89 45 05	Mr Johan Tinelius AINMT Holdings AB Box 7460 10392 STOCKHOLM Sweden Tel: +46 735927010 E-mail: johan.tinelius@ainmt.com	1.1.2015

**Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international
pour les réseaux publics et les abonnements
(Selon la Recommandation UIT-T E.212 (05/2008))
(Situation au 15 juillet 2014)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1056 - 15.VII.2014)
(Amendement N° 11)

<i>Pays ou Zone géographique</i>	<i>MCC+MNC *</i>	<i>Nom de Réseau/Opérateur</i>
Azerbaïdjan	ADD 400 05	Special State Protection Service of the Republic of Azerbaijan
Danemark	ADD 238 15	Ice Danmark ApS
Malte	ADD 278 30	GO Mobile
Mobile international, indicatif partagé	ADD 901 44	AT&T, Inc.

* MCC: Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil
MNC: Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999)) (Situation au 15 décembre 2014)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N°. 1066 – 15.XII.2014)
(Amendement N°. 1)

Ordre numérique ADD

5-144 Singapour (République de)

Ordre alphabétique ADD

5-144 Singapour (République de)

SANC: Signalling Area/Network Code.
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).
Código de zona/red de señalización (CZRS).

Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999)) (Situation au 1^{er} janvier 2015)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT No. 1067 – 1.I.2015)
(Amendement No. 1)

<i>Pays/ Zone Géographique</i>		<i>Nom unique du point sémaphore</i>	<i>Nom de l'opérateur du point sémaphore</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>		
Azerbaïdjan	LIR		
4-071-4	8764	Class-4 IGW Network	IRAC (International Relations and Accounting Center of the Ministry of Communications and High Technologies)
Espagne	SUP		
2-239-0	6008	Madrid	Primus Telecommunications Ibérica, S.A.
2-239-4	6012		Net-Connect Internet, S.R.L.
Etats-Unis	ADD		
3-180-3	7587	New York	Belgacom International Carrier Services North America Inc.
Zimbabwe	SUP		
6-096-3	13059	Telecel Zimbabwe	Telecel Zimbabwe

Zimbabwe ADD

6-095-0	13048	Harare STP-202	Telecel Zimbabwe
6-095-1	13049	Econet Pockets Hill STP	Econet Wireless Zimbabwe
6-095-2	13050	Econet Willowvale STP	Econet Wireless Zimbabwe
6-096-3	13059	ZWNET1B	NetOne (Pvt) Ltd

Zimbabwe LIR

6-096-2	13058	ZWNET1A	NetOne (Pvt) Ltd
6-096-5	13061	Econet Pockets Hill GMSC	Econet Wireless Zimbabwe
6-097-0	13064	Econet Willowvale GMSC	Econet Wireless Zimbabwe
6-097-2	13066	Harare STP-148	Telecel Zimbabwe
6-097-3	13067	Harare GMSC-148	Telecel Zimbabwe

ISPC: International Signalling Point Codes.
Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).
Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

Plan de numérotage national (Selon la Recommandation UIT-T E.129 (01/2013))

Web: www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html

Les Administrations sont priées de notifier à l'UIT les modifications apportées à leur plan de numérotage national ou de lui fournir des renseignements sur leur page web consacrée au plan de numérotage national ainsi que les coordonnées de toutes les personnes pouvant être contactées. Ces renseignements, qui seront mis gratuitement à la disposition de toutes les Administrations/ER et des prestataires de services, seront postés sur le site web de l'UIT-T.

Pour leur site web sur le numérotage ou l'envoi de leurs informations à l'UIT/TSB (e-mail: tsbtson@itu.int), les Administrations sont priées de bien vouloir utiliser le format tel que décrit dans la Recommandation UIT-T E.129. Il leur est rappelé qu'elles seront responsables de la mise à jour de ces informations dans les meilleurs délais.

Le 1.1.2015, les pays suivants ont actualisé leur plan de numérotage national sur le site:

<i>Pays</i>	<i>Indicatif de pays (CC)</i>
Ghana	+233
Koweït	+965
Monténégro	+382
Salomon (Iles)	+677