

Boletín de Explotación de la UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N.º **1069** 1.II.2015 (Informaciones recibidas hasta el 19 de enero de 2015) ISSN 1564-5231 (En línea internet)

Place des Nations CH-1211
Genève 20 (Suiza)
Tel: +41 22 730 5111
E-mail: itumail@itu.int

Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB)
Tel: +41 22 730 5211
Fax: +41 22 730 5853
E-mail: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int

Oficina de Radiocomunicaciones (BR)
Tel: +41 22 730 5560
Fax: +41 22 730 5785
E-mail: brmail@itu.int

Índice

	Página
Información general	
Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: <i>Nota de la TSB</i>	3
Aprobación de Recomendaciones UIT-T	4
Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales (Recomendación UIT-T E.164 (11/2010))	6
Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)): <i>Códigos de identificación de sistemas móviles internacionales</i>	6
Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)): <i>Singapur</i>	6
Servicio telefónico	
<i>Afganistán (Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority (ATRA), Kabul)</i>	7
<i>Dinamarca (Danish Business Authority, Copenhagen)</i>	8
<i>Islandia (Post and Telecom Administration, Reykjavik)</i>	9
Restricciones de servicio	10
Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2006)	10
Enmiendas a las publicaciones de servicio	
Nomenclátor de las estaciones costeras y de las estaciones que efectúan servicios especiales (Lista IV)...	11
Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V)	11
Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica internacional de las emisiones (Lista VIII)	12
Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales	17
Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones	18
Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC)	19
Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)	19
Plan de numeración nacional.....	20

<i>Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación</i>		<i>Incluidas las informaciones recibidas hasta el:</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

INFORMACIÓN GENERAL

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT

Nota de la TSB

A. Las listas siguientes han sido publicadas por la TSB o la BR como anexos al Boletín de Explotación (BE) de la UIT:

BE N.º

- 1067 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de enero de 2015)
- 1066 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 15 de diciembre de 2014)
- 1060 Lista de códigos de operador de la UIT (Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013)) (Situación al 15 de septiembre de 2014)
- 1056 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 15 de julio de 2014)
- 1055 Estado de las radiocomunicaciones entre estaciones de aficionado de países distintos (De conformidad con la disposición facultativa N.º 25.1 del Reglamento de Radiocomunicaciones) y Forma de los distintivos de llamada asignados por cada Administración a sus estaciones de aficionado y a sus estaciones experimentales (Situación al 1 de julio de 2014)
- 1049 Hora Legal 2014
- 1040 Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales (Según la Recomendación UIT-T E.118 (05/2006)) (Situación al 15 de noviembre de 2013)
- 1015 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)) (Situación al 1 de noviembre de 2012)
- 1005 Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Complemento de la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 1 de junio de 2012)
- 1002 Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios telemáticos (Complemento de la Recomendación UIT-T T.35 (02/2000)) (Situación al 15 de abril de 2012)
- 1001 Lista de las autoridades nacionales, encargadas de asignar los códigos de proveedor de terminal UIT-T T.35 (Situación al 1 de abril de 2012)
- 1000 Restricciones de servicio (Lista recapitulativa de las restricciones de servicio en vigor relativas a la explotación de las telecomunicaciones) (Situación al 15 de marzo de 2012)
- 994 Procedimientos de marcación (Prefijo internacional, prefijo (interurbano) nacional y número nacional (significativo)) (Según la Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2011)
- 991 Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados (Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)) (Situación al 1 de noviembre de 2011)
- 991 Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP.2006)
- 980 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.32 (10/1995)) (Situación al 15 de mayo de 2011)
- 978 Lista de Códigos Télex de Destino (CTD) y Códigos de Identificación de Red Télex (CIRT) (Complemento de las Recomendaciones UIT-T F.69 (06/1994) y F.68(11/1988)) (Situación al 15 de abril de 2011)
- 977 Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomendación UIT-T X.121 (10/2000)) (Situación al 1 de abril de 2011)
- 976 Lista de indicativos de país o zona geográfica para datos (Complemento de la Recomendación UIT-T X.121 (10/2000)) (Situación al 15 de marzo de 2011)
- 974 Lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) (De conformidad con las Recomendaciones UIT-T de las series F.400 y X.400) (Situación al 15 de febrero de 2011)
- 972 Lista de indicativos de país para el servicio móvil de radiocomunicación con concentración de enlaces terrenales (Complemento de la Recomendación UIT-T E.218 (05/2004)) (Situación al 15 de enero de 2011)
- 955 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomendación UIT-T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de mayo de 2010)
- 669 Grupos de códigos de cinco letras para uso del servicio público internacional de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.1 (03/1998))

B. Pueden consultarse en línea las listas siguientes en el sitio de la web de la UIT-T:

Lista de códigos de operador de la UIT (Rec. UIT-T M.1400 (03/2013))	www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html
Cuadro Burofax (Rec. UIT-T F.170)	www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html
Lista de empresas de explotación reconocidas (EER)	www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

Aprobación de Recomendaciones UIT-T

Por AAP-49, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Recomendación UIT-T A.8:

- ITU-T G.695 (01/2015): Interfaces ópticas para aplicaciones de multiplexación por división aproximada en longitud de onda
- 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): Características de los bloques funcionales del equipo de la jerarquía de la red óptica de transporte
- ITU-T G.977 (01/2015): Características de los sistemas de cable submarino de fibra óptica con amplificación óptica
- ITU-T G.993.2 (01/2015): Transceptores de línea de abonado digital de velocidad muy alta 2
- ITU-T G.993.5 (01/2015): Anulación del auto FEXT (mediante vectores) para su utilización con transceptores VDSL2
- ITU-T G.998.4 (01/2015): Protección mejorada contra el ruido impulsivo en los transceptores DSL
- ITU-T G.7041/Y.1303 (2011) Amd. 3 (01/2015)
- ITU-T G.7714.1/Y.1705.1 (01/2015): Protocolo de descubrimiento automático en redes con jerarquía digital síncrona y en redes ópticas de transporte
- ITU-T G.8011/Y.1307 (01/2015): Ethernet por la capa de transporte – Características del servicio Ethernet
- ITU-T G.8031/Y.1342 (01/2015): Conmutación de protección lineal Ethernet
- ITU-T G.8101/Y.1355 (01/2015): Términos y definiciones para el perfil de transporte de la conmutación por etiquetas multiprotocolo
- ITU-T G.8112/Y.1371 (2012) Cor. 1 (01/2015): *Ninguna traducción disponible*
- ITU-T G.8151/Y.1374 (01/2015): Aspectos relativos a la gestión de los elementos de red de las redes de transporte con conmutación por etiquetas multiprotocolo
- 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): Características de temporización del reloj subordinado de los equipos síncronos de Ethernet
- 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): Características de temporización de los relojes de referencia primarios
- 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): Transceptores de radiocomunicación digital de corto alcance y banda estrecha – Especificaciones de las capas PHY y MAC
- ITU-T H.831 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.832 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.833 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.834 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.835 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.836 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.837 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.838 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.840 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.841 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.842 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.843 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.844 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*

- ITU-T H.845.1 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.2 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.3 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.4 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.5 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.6 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.7 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.8 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.9 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.11 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.12 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.13 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.845.14 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.846 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.847 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.848 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.849 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T H.850 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T L.25 (01/2015): *Mantenimiento de redes de cables de fibra óptica*
- ITU-T L.36 (01/2015): *Conectores de fibra óptica monomodo*
- ITU-T L.94 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T L.1501 (12/2014): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T P.1100 (01/2015): *Comunicación manos libres en banda estrecha en vehículos motorizados*
- ITU-T P.1110 (01/2015): *Comunicación manos libres en banda ancha en vehículos motorizados*
- ITU-T P.1311 (12/2014): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T Q.3315 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T Y.2070 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T Y.2074 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T Y.2303 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Nuevo texto*
- ITU-T Z.100 Annex F1 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Texto revisado*
- ITU-T Z.100 Annex F2 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Texto revisado*
- ITU-T Z.100 Annex F3 (01/2015): *Ninguna traducción disponible – Texto revisado*

Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales (Recomendación UIT-T E.164 (11/2010))

Nota de la TSB

Se invita a las administraciones, empresas de explotación reconocidas y empresas de explotación a tomar nota de que se ha autorizado a AT&T, Inc. a utilizar el indicativo de país E.164 compartido y el código de identificación 882 37 previamente asignado para las aplicaciones máquina a máquina.

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Recomendación UIT-T E.212 (05/2008))

Nota de la TSB

Códigos de identificación de sistemas móviles internacionales

Asociado con el indicativo de país para el servicio móvil 901 compartido (MCC), ha sido atribuido el siguiente indicativo de red para el servicio móvil (MNC) de dos cifras, el 9 de enero de 2015:

<i>Red</i>	<i>Indicativo de país para el servicio móvil (MCC)* y Indicativo de red para el servicio móvil (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

Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Recomendación UIT-T Q.708 (03/99))

Nota de la TSB

A petición de la Administración de Singapur, el Director de la TSB ha asignado el siguiente código de zona/red de señalización (SANC) para uso en la parte internacional de la red de este país/zona geográfica que utiliza el sistema de señalización No 7, de conformidad con la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99):

<i>País/zona geográfica o red de señalización</i>	<i>SANC</i>
Singapur (República de)	5-144

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

Servicio telefónico (Recomendación UIT-T E.164)

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

Afganistán (indicativo de país +93)

Comunicación del 13.I.2015

La *Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority (ATRA)*, Kabul, anuncia la actualización del Plan Nacional de Numeración UIT-T E.164 para Afganistán:

Cuadro – Presentación del plan nacional de numeración UIT-T E.164 para indicativo de país +93:

NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales del N(S)N (número nacional (significativo))	Longitud del número N(S)N		Utilización del número E.164	Fecha y hora de introducción
	Longitud máxima	Longitud mínima		
72 9XX XXXX	9 cifras	9 cifras	ROSHAN – red móvil celular	06/9/2012
72 80X XXXX	9 cifras	9 cifras	ROSHAN – red móvil celular	04/5/2014
76 6XX XXXX	9 cifras	9 cifras	MTN – red móvil celular	09/9/2012
76 7XX XXXX	9 cifras	9 cifras	MTN – red móvil celular	21/7/2013
76 5XX XXXX	9 cifras	9 cifras	MTN – red móvil celular	28/9/2014
71 1XX XXXX	9 cifras	9 cifras	AWCC – red móvil celular	19/3/2014
74 4XX XXXX	9 cifras	9 cifras	Afghan telecom Salaam – red móvil celular	29/9/2013
74 7XX XXXX	9 cifras	9 cifras	Afghan telecom Salaam – red móvil celular	12/5/2014

Contacto:

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

Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 8.I.2015:

La *Danish Business Authority*, Copenhagen, anuncia las siguientes modificaciones al Plan de Numeración Telefónica de Dinamarca:

- atribución – servicio de comunicación fijo

<i>Operador</i>	<i>Series de números</i>	<i>Fecha de atribución</i>
Flexfone A/S	7848efgh	11.XII.2014

- supresión – servicio de comunicación móvil

<i>Operador</i>	<i>Series de números</i>	<i>Fecha de supresión</i>
Mundio Mobile	5069efgh	19.XII.2014

- atribución – servicio de comunicación móvil

<i>Operador</i>	<i>Series de números</i>	<i>Fecha de atribución</i>
Flexfone A/S	9282efgh	11.XII.2014
Telenor Connexion AB	9264efgh, 9265efgh y 9266efgh	16.XII.2014
Ipnordic A/S	9244efgh	18.XII.2014
SimService A/S	9314efgh y 9315efgh	19.XII.2014

Contacto:

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

Islandia (indicativos de país +354)

Comunicación del 13.I.2015:

La *Post and Telecom Administration*, Reykjavik anuncia la introducción de las siguientes nuevas series de números en Islandia, indicativos de país +354.

- Números móviles:

<i>Series de números</i>
760 XXXX
761 XXXX
762 XXXX
784 XXXX
785 XXXX
789 XXXX

Contacto:

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

Restricciones de servicio

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

<i>País/zona geográfica</i>	<i>BE</i>
Seychelles	1006 (p.13)
Eslovaquia	1007 (p.12)
Tailandia	1034 (p.5)
Santo Tomé y Príncipe	1039 (p.14)
Uruguay	1039 (p.14)
Hong Kong, China	1068 (p.4)

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2006)

Lista disponible en el sitio web de la UIT: www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Abreviaturas utilizadas

ADD	insertar	PAR	párrafo
COL	columna	REP	reemplazar
LIR	Leer	SUP	suprimir
P	página(s)		

Nomenclátor de las estaciones costeras y de las estaciones que efectúan servicios especiales (Lista IV)

Edición de 2013

(Enmienda N.º 3)

DNK Dinamarca

SUP notas A, B y H

Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V)

Edición de 2014

Sección VI

REP

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

**Nomenclátor de las estaciones
de comprobación técnica
internacional de las emisiones
(Lista VIII)
Edición de 2013**

(Enmienda N.º 5)

PARTE I

ESTACIONES EN LOS SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACIÓN TERRENAL

POR Portugal

P 313-318 REP

POR - Portugal			
Oficina centralizadora	Dirección postal	Teléfono, Telefax, Correo electrónico	Observaciones
ICP - Autoridade Nacional de Comunicações (ICP-ANACOM)	Av. José Malhoa, 12 1099 - 017 Lisboa	TF : +351 21 7211000 FAX : +351 21 7211001	

Nombre de la estación	Dirección postal	Teléfono, Telefax, Correo electrónico
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

Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
37°45'18"N 025°42'28"W	Mediciones de frecuencia	10 kHz - 1000 MHz	H24*	<p>Posibilidad de recepción de emisiones radioeléctricas entre 10 kHz y 6000 MHz.</p> <hr/> <p>Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles (entre 10 kHz y 3000 MHz).</p> <hr/> <p>Dispositivo de registro automático compuesto por un receptor, un computador y el soporte lógico apropiado.</p> <hr/> <p>Analizador de espectro (9 kHz a 40 GHz).</p> <hr/> <p>* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.</p>

(cont.)

POR Portugal (cont.)

Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
37°45'18"N 025°42'28"W	Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia	10 kHz - 1000 MHz	H24*	* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.
37°45'18"N 025°42'28"W	Mediciones radiogoniométricas	20 MHz - 3000 MHz	H24*	Operada manualmente. Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles. * Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.
37°45'18"N 025°42'28"W	Mediciones de anchura de banda	10 kHz - 1000 MHz	H24*	* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.
37°45'18"N 025°42'28"W	Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro	10 kHz - 1000 MHz	H24*	* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.

Nombre de la estación	Dirección postal	Teléfono, Telefax, Correo electrónico
Barcarena (Lisboa) (SCTE)	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

Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones de frecuencia	10 kHz -3600 MHz	H24	Posibilidad de recepción de emisiones radioeléctricas entre 10 kHz y 50 GHz. Posibilidad de recepción, medición e identificación de las emisiones telegráficas siguientes: código Morse; RTTY; ARQ, FEC, SSTV, POCSAG; Packetradio/SITOR/AMTOR; otros. Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles (entre 10 kHz y 3000 MHz). Analizador de espectro FFT (9 kHz a 40 GHz). ../..

(cont.)

POR Portugal (cont.)

Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones de frecuencia (cont.)	10 kHz -3600 MHz	H24	Red de control a distancia. Diez estaciones controladas por líneas DSL. Cinco de estas estaciones cubren la parte sur del país y las otras cinco cubren la parte norte. Todas estas estaciones cubren la gama de frecuencias comprendida entre 10 kHz a 3600 MHz. Cuatro de las diez estaciones, dos al sur (Lisboa) y dos al norte (Oporto) están equipadas para la radio-goniometría (interferometría) para la gama de frecuencias comprendida entre 20 MHz y 3000 MHz.
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia	10 kHz - 30 MHz	H24	
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia	20 MHz - 3600 MHz	H24	
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones radiogoniométricas	300 kHz - 30 MHz	H24	Red de antenas de cuadros cruzados. <hr/> Radiogoniometría a interferometría correlativa.
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones radiogoniométricas	20 MHz - 3000 MHz	H24	Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles (entre 20 kHz y 3000 MHz). <hr/> Radiogoniometría a interferometría correlativa. <hr/> Red de control a distancia. Cuatro de las diez estaciones, dos al sur (Lisboa) y dos al norte (Oporto) están equipadas para la radio-goniometría (interferometría) para la gama de frecuencias comprendida entre 20 MHz y 3000 MHz. <hr/> Interferometría correlativa portátil DF (20 MHz - 6 GHz).
38°43'45"N 009°15'47"W	Mediciones de anchura de banda	10 kHz - 40 GHz	H24	
38°43'45"N 009°15'47"W	Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro	10 kHz - 3600 MHz	H24	

(cont.)

POR Portugal (cont.)

Nombre de la estación	Dirección postal	Teléfono, Telefax, Correo electrónico		
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		

Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
32°38'57"N 016°52'04"W	Mediciones de frecuencia	10 kHz - 3000 MHz	H24*	<p>Posibilidad de recepción de emisiones radioeléctricas entre 10 kHz y 6000 MHz.</p> <hr/> <p>Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles (entre 10 kHz y 3000 MHz).</p> <hr/> <p>Analizador de espectro (9 kHz a 40 GHz).</p> <hr/> <p>Red de control a distancia. Tres estaciones, controladas a distancia por el servicio de datos LTE. Dos de ellas cubren la isla de Madeira y la otra cubre la isla de Porto Santo. Todas estas estaciones cubren la gama de frecuencias comprendida entre 20 kHz y 2700 MHz.</p> <hr/> <p>* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.</p>
32°38'57"N 016°52'04"W	Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia	10 kHz - 3000 MHz	H24*	<p>* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.</p>
32°38'57"N 016°52'04"W	Mediciones radiogoniométricas	20 MHz - 3000 MHz	H24*	<p>Operada manualmente.</p> <hr/> <p>Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles.</p> <hr/> <p>* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.</p>
32°38'57"N 016°52'04"W	Mediciones de anchura de banda	10 kHz - 3000 MHz	H24*	<p>* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.</p>
32°38'57"N 016°52'04"W	Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro	10 kHz - 3000 MHz	H24*	<p>* Control local y a distancia con un equipo local en prevención permanente.</p>

(cont.)

POR Portugal (cont.)

Nombre de la estación	Dirección postal	Teléfono, Telefax, Correo electrónico		
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		
Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
41°10'43"N 008°38'28"W	Mediciones de frecuencia	10 kHz - 3000 MHz	H24	<p>Posibilidad de recepción de emisiones radioeléctricas entre 10 kHz y 50 GHz.</p> <hr/> <p>Posibilidad de recepción, medición e identificación de las emisiones telegráficas siguientes: código Morse; RTTY; ARQ, FEC, SSTV, POCSAG; Packetradio/SITOR/AMTOR; otros.</p> <hr/> <p>Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles (entre 20 kHz y 3000 MHz).</p> <hr/> <p>Analizador de espectro FFT (9 kHz a 40 GHz).</p> <hr/> <p>Red de control a distancia. Diez estaciones controladas por líneas DSL. Cinco de estas estaciones cubren la parte sur del país y las otras cinco cubren la parte norte. Todas estas estaciones cubren la gama de frecuencias comprendida entre 10 kHz a 3600 MHz. Cuatro de las diez estaciones, dos al sur (Lisboa) y dos al norte (Oporto) están equipadas para la radio-goniometría (interferometría) para la gama de frecuencias comprendida entre 20 MHz y 3000 MHz.</p>
41°10'43"N 008°38'28"W	Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia	10 kHz - 3000 MHz	H24	

(cont.)

Coordenadas geográficas	Tipos de medidas	Gamas de frecuencias para cada medida	Horario de servicio	Observaciones
41°10'43"N 008°38'28"W	Mediciones radiogoniométricas	20 MHz - 3000 MHz	H24	Las mediciones se efectúan igualmente por estaciones móviles (entre 20 kHz y 3000 MHz). <hr/> Radiogoniometría a interferometría correlativa. <hr/> Red de control a distancia. Cuatro de las diez estaciones, dos al sur (Lisboa) y dos al norte (Oporto) están equipadas para la radiogoniometría (interferometría) para la gama de frecuencias comprendida entre 20 MHz y 3000 MHz. <hr/> Interferometría correlativa portátil DF (20 MHz - 6 GHz).
41°10'43"N 008°38'28"W	Mediciones de anchura de banda	10 kHz - 40 GHz	H24	
41°10'43"N 008°38'28"W	Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro	10 kHz - 3000 MHz	H24	

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales (Según la Recomendación UIT-T E.118 (05/2006)) (Situación al 15 de noviembre de 2013)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 1040 – 15.XI.2013)
(Enmienda N.º 20)

Azerbaiyán ADD

<i>Pais/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de aplicación</i>
Azerbaiyán	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>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de aplicación</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.I.2015

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 15 de julio de 2014)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 1056 – 15.VII.2014)
(Enmienda N.º11)

<i>País o Zona geográfica</i>	<i>MCC+MNC *</i>	<i>Nombre de la Red/Operador</i>
Azerbaiyán ADD	400 05	Special State Protection Service of the Republic of Azerbaijan
Dinamarca ADD	238 15	Ice Danmark ApS
Malta ADD	278 30	GO Mobile
Móvil internacional, indicativo compartido 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

**Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC)
(Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situación al 15 de diciembre de 2014)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 1066 – 15.XII.2014)
(Enmienda N.º 1)

Orden numérico ADD

5-144 Singapur (República de)

Orden alfabético ADD

5-144 Singapur (República de)

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

**Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situación al 1 de enero de 2015)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 1067 – 1.I.2015)
(Enmienda N.º 1)

<i>País/ Zona geográfica</i>	<i>Nombre único del punto de señalización</i>	<i>Nombre del operador del punto de señalización</i>
<i>ISPC DEC</i>		
Azerbaiyán LIR		
4-071-4 8764	Class-4 IGW Network	IRAC (International Relations and Accounting Center of the Ministry of Communications and High Technologies)
España SUP		
2-239-0 6008	Madrid	Primus Telecommunications Ibérica, S.A.
2-239-4 6012		Net-Connect Internet, S.R.L.
Estados Unidos 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 numeración nacional (Según la Recomendación UIT-T E. 129 (01/2013))

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

Se solicita a las Administraciones que comuniquen a la UIT los cambios efectuados en sus planes de numeración nacional o que faciliten información sobre las páginas web consagradas a su respectivo plan de numeración nacional, así como los datos de las personas de contacto. Dicha información, de consulta gratuita para todas las Administraciones/EER y todos los proveedores de servicios, se incorporará en la página web del UIT-T.

Además, se invita amablemente a las Administraciones a que, en sus páginas web sobre planes de numeración nacional o al enviar la información a UIT/TSB (e-mail: tsbtson@itu.int), utilicen el formato descrito en la Recomendación UIT-T E.129. Se recuerda, por otra parte, a las Administraciones que deberán asumir la responsabilidad de la oportuna puesta al día de su información.

El 1.1.2015 han actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países en las páginas web:

<i>País</i>	<i>Indicativo de país (CC)</i>
Ghana	+233
Kuwait	+965
Montenegro	+382
Solomón (Islas)	+677