

Boletín de Explotación de la UIT



N.º 876

15.I.2007

(Informaciones recibidas hasta el 8 de enero de 2007)

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 (02/2005): <i>Reino Unido</i>	5
Atribución de códigos definidos por el UIT-T a instalaciones no normalizadas (Recomendación UIT-T T.35 (02/2000): <i>Montenegro (Corrigendum)</i>	5
Servicio de transmisión de datos – Plan de numeración internacional para redes públicas de datos (Recomendación UIT-T X.121): <i>Czech Telecommunication Office, Praha</i>	5
Servicio telefónico:	
Azerbaiyán (<i>Ministry of Communications and Information Technologies, Baku</i>)	6
Dinamarca (<i>National IT and Telecom Agency (NITA), Copenhagen</i>)	6
Egipto (<i>National Telecom Regulatory Authority (TRA), Cairo</i>)	7
Globalstar Inc. (<i>Globalstar Inc., Milpitas</i>)	8
Marruecos (<i>Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT), Rabat</i>)	10
México (<i>Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL), México</i>)	10
Mongolia (<i>Communications Regulatory Commission, Ulaanbaatar</i>)	11
Nueva Caledonia (<i>Direction Générale de l'Office des Postes et des Télécommunications de Nouvelle-Calédonie (OPT-NC), Nouméa</i>)	12
Reino Unido (<i>Office of Communications (Ofcom), London</i>)	13
Tristán da Cunha (<i>Office of Communications (Ofcom), London</i>)	13
Cambios en las administraciones/EER y otras entidades u organizaciones:	
Montenegro (<i>Ministry of Economy, Podgorica: Cambio de nombre</i>)	14
República Árabe Siria (<i>Syrian Telecommunication Establishment (STE), Damascus</i>)	14
Restricciones de servicio: <i>Nota de la TSB</i>	15
Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2002): <i>Nota de la TSB</i>	16

Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)

Place des Nations CH-1211 Genève 20
(Suiza)

Tel: +41 22 730 5111

www.itu.int/itu-t/bulletin/index.html

Fax: +41 22 730 5853
+41 22 733 7256

E-mail: tsbtson@itu.int
tsbmail@itu.int
itumail@itu.int

Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación

N.º 877	1.II.2007
N.º 878	15.II.2007
N.º 879	1.III.2007

Incluidas las informaciones recibidas hasta el:

25.I.2007
8.II.2007
22.II.2007

Contacto Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB):
Tel: +41 22 730 5222
Fax: +41 22 730 5853

Contacto Oficina de Radiocomunicaciones (BR):
Tel: +41 22 730 5217
Fax: +41 22 730 5785

Enmiendas a las publicaciones de servicio

Nomenclátor de las estaciones costeras (Lista IV)	17
Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica internacional de las emisiones (Lista VIII)	18
Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados	28
Lista de códigos de operador de la UIT	28
Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios de telemáticos (Complemento a la Recomendación UIT-T T.35).....	29
Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC).....	29
Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomendación UIT-T X.121).....	32
Plan de numeración nacional	32

Anexo

Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomendación UIT-T X.121 (10/2000)) (Situación al 15 de enero de 2007)

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

- 876 Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomendación UIT-T X.121 (10/2000)) (Situación al 15 de enero de 2007)
- 875 Lista de indicativos de país o zona geográfica para datos (Complemento de la Recomendación UIT-T X.121) (10/2000) (Situación al 1 de enero de 2007)
- 873 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 1 de diciembre de 2006)
- 871 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para terminales y usuarios de servicios móviles (Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2004)) (Situación al 1 de noviembre de 2006)
- 870 Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados (Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 15 de octubre de 2006)
- 869 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999)) (Situación al 1 de octubre de 2006)
- 867 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 septiembre de 2006)
- 853 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999)) (Situación al 1 de febrero de 2006)
- 849 Procedimientos de marcación (Prefijo internacional, prefijo (interurbano) nacional y número nacional (significativo)) (Según la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 1 de diciembre de 2005)
- 841 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 1 de agosto de 2005)
- 839 Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Complemento de la Recomendación UIT-T E.212 (05/2004)) (Situación al 1 de julio de 2005)
- 833 Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales (Según la Recomendación UIT-T E.118) (Situación al 1 de abril de 2005)
- 781 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomendación UIT-T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de febrero de 2003)
- 766 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) (Situación al 15 de junio de 2002)
- 764 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.32) (Situación al 15 de mayo de 2002)
- 725 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 30 de septiembre de 2000)
- 693 Lista de códigos Télex de destino (CTD) y códigos de identificación de red Télex (CIRT) (Complemento de las Recomendaciones UIT-T F.69 y F.68) (Situación al 31 de mayo de 1999)
- 669 Grupos de códigos de cinco letras para uso del servicio público internacional de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.1 (03/98))

- 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 (01/2004))

Cuadro Burofax (Rec. UIT-T F.170)

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

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

Aprobación de Recomendaciones UIT-T

A.1 Por TSB AAP-50 del 16 de diciembre de 2006, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Recomendación UIT-T A.8:

- Recomendación UIT-T G.653 (14/12/2006): Características de los cables y fibras ópticas monomodo con dispersión desplazada
- Recomendación UIT-T G.654 (14/12/2006): Características de los cables de fibra óptica monomodo con corte desplazado
- Recomendación UIT-T G.656 (14/12/2006): Características de las fibras y cables con dispersión no nula para el transporte de servicios de banda ancha
- Recomendación UIT-T G.657 (14/12/2006): Características de un cable de fibra óptica mono modo insensible a las pérdidas por flexión
- Recomendación UIT-T G.667 (14/12/2006): Características de los compensadores adaptativos de dispersión cromática
- Recomendación UIT-T G.671 (2005) Enmienda 2 (14/12/2006): Características de transmisión de los componentes y subsistemas ópticos
- Recomendación UIT-T G.695 (14/12/2006): Interfaces ópticas para aplicaciones de multiplexación por división aproximada en longitud de onda
- Recomendación UIT-T G.698.1 (14/12/2006): Aplicaciones de multiplexación por división en longitud de onda densa con interfaces ópticas monocanal
- Recomendación UIT-T G.709/Y.1331 (2003) Corr. 1 (14/12/2006)
- Recomendación UIT-T G.798 (14/12/2006): Características de los bloques funcionales del equipo de la jerarquía de la red óptica de transporte
- Recomendación UIT-T G.977 (14/12/2006): Características de los sistemas de cable submarino de fibra óptica con amplificación óptica
- Recomendación UIT-T G.978 (14/12/2006): Características de los cables submarinos de fibra óptica
- Recomendación UIT-T G.984.3 (2004) Enmienda 3 (14/12/2006): Redes ópticas pasivas con capacidad de gigabits: Especificación de la capa de convergencia de transmisión
- Recomendación UIT-T G.993.2 (2006) Corr. 1 (14/12/2006)
- Recomendación UIT-T G.998.2 (2005) Enmienda 1 (14/12/2006): Agrupación de múltiples pares Ethernet
- Recomendación UIT-T G.7041/Y.1303 (2005) Corr. 1 (14/12/2006)
- Recomendación UIT-T G.7043/Y.1343 (2004) Corr. 1 (14/12/2006)
- Recomendación UIT-T G.7718.1/Y.1709.1 (14/12/2006): Modelo de información de gestión que no depende del protocolo para la vista del plano de control
- Recomendación UIT-T G.8101/Y.1355 (14/12/2006): Términos y definiciones para la MPLS de transporte
- Recomendación UIT-T G.8121/Y.1381 (2006) Corr. 1 (14/12/2006)
- Recomendación UIT-T G.8261/Y.1361 (2006) Corr. 1 (14/12/2006)
- Recomendación UIT-T Y.1720 (14/12/2006): Comutación de protección para redes con comutación por etiquetas multiprotocolo

Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales (Recomendación UIT-T E.164 (02/2005))

Nota de la TSB

A petición de l'Office of Communications (Ofcom) del Reino Unido, y de conformidad con la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005), el Director de la TSB ha asignado el indicativo de país «290» a Tristan Da Cunha, a compartir con el territorio ultramar de Santa Elena.

Atribución de códigos definidos por el UIT-T a instalaciones no normalizadas (Recomendación UIT-T T.35 (02/2000))

CORRIGENDUM*

Nota de la TSB

A petición de la Administración de Montenegro, el Director de la TSB ha asignado los siguientes códigos definidos por el UIT-T a instalaciones no normalizadas a ese país, de conformidad con la Recomendación UIT-T T.35:

Código bit								País o zona geográfica
B ₈	B ₇	B ₆	B ₅	B ₄	B ₃	B ₂	B ₁	
1	1	0	0	1	0	0	0	Montenegro

* Esta información anula y reemplaza al «T.35 código de país 11000111» publicado en el Boletín de Explotación de la UIT N.º 870 del 15.X.2006, página 4.

Servicio de transmisión de datos (Recomendación UIT-T X.121)

Plan de numeración internacional para redes públicas de datos

Rep. Checa

Comunicación del 3.I.2007:

El Czech Telecommunication Office, Praha, anuncia que el nombre de la red con el código de identificación de la red de datos (CIRD) 230 1 ha cambiado y que el código de identificación de la red de datos (CIRD) 230 2 asignado a la red «Aliatel» sea suprimido. Por consiguiente, los siguientes códigos de identificación de la red de datos (CIRD) y el nombre de las redes que se han utilizado en la República Checa son los siguientes:

N.º CIRD	Nombre de la red
230 1	Telefónica O2 Czech Republic
230 30	G-NET
230 40-44	RadioNET

Para cualquier otra información, sírvase dirigirse a:

Mr Zdenek Voparil
Director, International Relations Department
Czech Telecommunication Office
Sokolovská, 219
PRAHA 9
Czech Republic
Tel: +420 224 004 704
Fax: +420 224 004 817

Servicio telefónico

Azerbaiyán (indicativo de país +994)

Comunicación del 18.XII.2006:

El *Ministry of Communications and Information Technologies*, Baku, anuncia que se ha atribuido un nuevo indicativo en la red nacional de telecomunicaciones para la prestación de servicios de comunicaciones mediante la tecnología estacionaria CDMA (RTPC) en las regiones de la República autónoma Nakchivan de la República de Azerbaiyán.

<i>Servicio</i>	<i>Localidad</i>	<i>Formato internacional de marcación</i>
CDMA (RTPC)	República autónoma de Nakchivan	+994 60 540 XXXX

Contacto:

Mr Alyar Tamirov
Head, Regulation Department
Ministry of Communications and Information Technologies
International Relations and Accounting Center
33, Azerbaijan Avenue
1000 BAKU
Azerbaijan
Tel: +994 12 598 0752
Fax: +994 12 493 7363
E-mail: tsh.alyar@mincom.gov.az
URL: www.mincom.gov.az

Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 19.XII.2006:

La *National IT and Telecom Agency (NITA)*, Copenhagen, anuncia las siguientes modificaciones al plan de numeración telefónica de Dinamarca:

- *Supresión de series de números fijos de ocho cifras*

<i>Operador</i>	<i>Series de números fijos</i>
TDC Totallosninger A/S	16210
Song Network A/S	31311XXX 1034, 1048, 1075, 1828, 16100, 16120, 16125, 16126, 16150, 16170, 16200, 16220, 16250, 16270, 16300, 16350 90142XXX, 90242XXX, 90342XXX, 90442XXX, 90542XXX

- Atribución de series de números móviles de ocho cifras

<i>Operador</i>	<i>Series de números móviles</i>
TDC Totallosninger A/S	369XXXXX, 469XXXXX, 70701XXX, 70702XXX, 80701XXX, 80702XXX, 80703XXX 16145 16146

Contacto:

IT- and Mobile Division
 National IT and Telecom Agency (NITA)
 Holsteinsgade 63
 2100 COPENHAGEN
 Denmark
 Tel: +45 3545 0000
 Fax: +45 3545 0010
 E-mail: itst@itst.dk

Egipto (indicativo de país +20)

Comunicación del 18.XII.2006:

La *National Telecom Regulatory Authority (NTRA)*, Cairo, anuncia la entrada en servicio de las siguientes series de números de abonado y extensiones (E):

<i>Central</i>	<i>Indicativo interurbano</i>	<i>Series de números</i>	<i>Fecha de entrada en servicio</i>
Gzeeret El Korymat (E)	2	8465100 – 8465207	19.X.2006
Manshyet Dhshour (E)	2	8456000 – 8457015	19.X.2006
Zamzam	45	3880000 – 3881071	9.XI.2006
Elsharawe	45	2694000 – 2694399	15.XI.2006
Abass Elakad	45	2696000 – 2696299	15.XI.2006
Tawfik Elhakem	45	2692000 – 2692299	15.XI.2006
Dosouk (E)	47	2576000 – 2579999	2.XI.2006
Kafr El Garida (E)	47	3623500 – 3623999	5.XI.2006
Mesharf (E)	48	3800000 – 3800999	15.XI.2006
Fesha El Soghra (E)	48	3808000 – 3808999	15.XI.2006
Gerees (E)	48	3474000 – 3475999	15.XI.2006
Sakiet Abou Shakra (E)	48	3484000 – 3485999	15.XI.2006
Sahregt El Soghra (E)	50	6348977 – 6349999	2.XI.2006
Met Nage	50	6970000 – 6973007	5.XI.2006
Shabraweesh (E)	50	6365000 – 6366023	2.XI.2006
AbouDawood Elselbakh	50	6580000 – 6583519	2.XI.2006
Kafr Baheda	50	6810000 – 6813215	9.XI.2006
Nawasa Elkhaeet	50	6480000 – 6482047	20.XI.2006
Met El Azz (E)	55	3913216 – 3913727	5.XI.2006
Mashtoul El Kadi (E)	55	2202500 – 2203499	2.XI.2006
El Haysamia (E)	55	3958216 – 3959287	12.XI.2006

<i>Central</i>	<i>Indicativo interurbano</i>	<i>Series de números</i>	<i>Fecha de entrada en servicio</i>
El Fayoum 2 (E)	84	6315000 – 6316519	1.X.2006
El Fayoum 1 (E)	84	6379700 – 6380999	3.X.2006
Maneit El Heet (E)	84	6456600 – 6456871	4.X.2006
Sela (E)	84	6262400 – 6262959	3.X.2006
Zawet Kerdasa (E)	84	6252400 – 6252943	3.X.2006
Sanhoor Elbaharyia (E)	84	6981400 -6980855	3.X.2006
El Hagar (E)	84	6506700 – 6507239	1.X.2006
El Edwa (E)	84	6273400 – 6273935	1.X.2006
Grace	86	2450000 – 2452999	9.X.2006
Minia (E)	86	2320206 – 2323649	3.X.2006
Elmagabera	93	4740000 – 4743503	12.X.2006
SandaweeEl Balad (E)	93	2908500 – 2909011	12.X.2006
El Deer (E)	95	2463500 – 2464023	16.XI.2006
Keman El Mataana (E)	95	2473500 – 2474031	16.XI.2006
El Ateat (E)	96	6798000 – 6798519	1.X.2006
Dandra (E)	96	5243000 – 5244543	1.X.2006
El Mrashda (E)	96	6801700 – 6801871	1.X.2006
El Ashraf El Gharbya (E)	96	5303928 – 5304959	1.X.2006
Abou Manaa Bahary (E)	96	6976000 – 6976415	1.X.2006
El Rhamanya (E)	96	6985500 – 6986427	9.X.2006
El Kara (E)	96	5254000 – 5254511	9.X.2006
El Mafragia (E)	96	5451700 – 5452415	9.X.2006
Quena Shark (E)	96	5226400 – 5229015	9.X.2006
El Qenawia (E)	96	5474000 – 5475007	9.X.2006
Naga Hammadi (E)	96	6570000 – 6571999	9.X.2006

Contacto:

National Telecom Regulatory Authority (NTRA)
 Smart Village, k28
 Alex Desert Road
 CAIRO
 Egypt
 Tel: +20 2 534 4219
 Fax: +20 2 534 4155
 E-mail: nahedh@tra.gov.eg

Globalstar Inc. (indicativos de país +881 8 y +881 9)

Comunicación del 5.XII.2006:

Globalstar Inc., Milpitas, anuncia que en 1999, Globalstar empezó a poner en práctica el plan de numeración GMSS, siguiendo las directrices del Informe de la COM 2-R 66-E de la UIT, octubre de 1999 – Characteristics of Global Mobile Satellite Systems (GMSSs) as Applicants for E.164 Numbering Resources (Versión 2.0, 27 de septiembre de 1999, conforme a lo acordado por el GT 1/2), y de la Recomendación UIT-T E.164.1 (1998), cláusula 8, que trata sobre los indicativos de país y los códigos de identificación correspondientes para las redes.

Globalstar presentó un plan para distribuir los indicativos atribuidos entre los diferentes proveedores de servicios, que incluye la asignación del 881 8 seguido del indicativo del país (CC – Country Code) al que presta el servicio el proveedor. El plan de enumeración de Globalstar adhiere al plan E.164 con las excepciones del Brasil que utiliza 7 como indicativo de país y Rusia que utiliza 55 como indicativo de país. Además, los proveedores de servicios de Globalstar han de solicitar un plan local de numeración a las autoridades reguladoras del país en donde prestan el servicio.

Para poder efectuar llamadas terminadas en móviles a abonados de estos planes de numeración originados desde redes de operadores internacionales, dichas llamadas han de tramitarse a través de los siguientes proveedores de servicio de Globalstar y sus operadores internacionales respectivos.

En el siguiente cuadro se enumeran los proveedores de servicio Globalstar que han puesto en ejecución el plan de numeración GMSS:

<i>GMSS</i>	<i>Indicativo de país</i>	<i>País, zona geográfica o servicio global</i>	<i>Proveedor de servicio Globalstar</i>	<i>Operador de pasarela/pasarela de servicio</i>	<i>Operador internacional</i>
881 8 881 9	39	Italia	Elsacom	Avezzano, Italia	Telecom Italia Sparkle
881 8	20	Egipto	Globalstar Avrasya	Ogulbey, Turquía	Teleglobe
881 8	7	Brasil	Globalstar do Brasil	Petrolina, Brasil Presidente Prudente, Brasil Manaus, Brasil	EMBRATEL
881 8 881 9	90	Turquía	Globalstar Avrasya	Ogulbey, Turquía	Teleglobe

Globalstar desea solicitar a aquellas administraciones que no lo hayan hecho aún, que abran dichos indicativos para garantizar que sus clientes puedan comunicarse con dichos proveedores de servicio de Globalstar cuando utilicen los indicativos de país 881 8 y 881 9.

Es posible llamar a dichas centrales utilizando los siguientes números de prueba:

Brasil = +881 8 71120318
 Turquía/Egipto = +881 8 2009 999 600

Las llamadas a estos números permitirán validar el encaminamiento de las estaciones en tierra de Globalstar mencionadas antes.

Contacto:

Mr Alfonso L. Bravo
 Sr. System Engineer
 Network Architecture
 Globalstar Inc.
 461 S Milpitas Blvd
 MILPITAS, CA 95035
 United States
 Tel: +1 408 933 4490
 Mobile: +1 408 768 6889
 Fax: +1 408 933 4957
 E-mail: alfonso.bravo@globalstar.com
 URL: www.globalstar.com

Marruecos (indicativo de país +212)

Comunicación del 19.XII.2006:

La Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT), Rabat, anuncia que las siguientes nuevas series de números serán introducidas por el nuevo operador de servicios fijo y móvil «Maroc Connect», a partir del 20 de diciembre de 2006:

- Servicio fijo

Regiones	Series de números fijos
Casablanca	+212 29 0X XXXX
Marrakech y alrededores	+212 29 80 XXXX
Agadir y alrededores	+212 29 90 XXXX
Rabat	+212 38 0X XXXX
Tanger y alrededores	+212 38 80 XXXX
Fès, Meknès y alrededores	+212 38 90 XXXX

- Servicio de movilidad limitada

+212 26 XX XXXX, +212 27 XX XXXX, +212 33 XX XXXX et +212 34 XX XXXX.

Contacto:

M. Ahmed SLALMI
Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT)
Direction des Opérateurs
Avenue Annakhil, Centre d'Affaires
B.P. 2939
Hay Riad
RABAT
Maroc
Tel: +212 37 71 8495
Fax: +212 37 71 8499
E-mail: slalmi@anrt.net.ma
URL: www.anrt.net.ma

México (indicativo de país +52)

Comunicación del 11.XII.2006:

La Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL), México, anuncia que en alcance a la información publicada en el Boletín de Explotación de la UIT N.º 870 de 15.X.2006, mediante el cual se hicieron de su conocimiento las suspensiones provisionales de diversos concesionarios de larga distancia que demandaron ante el Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, referente a la resolución para la implantación de la modalidad «el que llama paga nacional», aplicable para llamadas de larga distancia nacional e internacional cuyo destino sea un usuario del servicio local móvil (en lo sucesivo la «Resolución»), COFETEL se permite hacer de su conocimiento lo siguiente.

El 31 de octubre del año en curso se notificó a esta Comisión, sentencia interlocutoria de fecha 30 de octubre del presente año dictada por la Séptima Sala Regional Metropolitana del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, en el juicio de nulidad 17978/06-17-02-6 promovido por Avantel, S de R. L. de C.V., por medio de la cual se concede la medida cautelar consistente en la suspensión definitiva de los efectos de la Resolución, a Avantel, S. de R.L. de C.V., por lo que dicha empresa no se encuentra obligada por el momento a cumplir con lo determinado en la misma. La sentencia de referencia señala que esta Comisión deberá llevar a cabo todas las medidas necesarias y pertinentes a efecto de que se mantengan las cosas en el estado en que se encontraban hasta antes de la publicación de la resolución impugnada, esto es, deberá resguardar la materia del juicio con relación a los terceros interesados a fin de que éstos se abstengan de realizar cualquier tipo de acción que tienda a evadir la suspensión decretada por dicha Sala.

Las administraciones y empresas operadoras reconocidas (EER) se informen que no se realicen ni lleven a cabo actos tendientes a violentar la suspensión definitiva otorgada.

Contacto:

Lic. Rodrigo de la Parra Carrillo
Director General
Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL)
Unidad de Prospectiva y Regulación
Bosque de Radiatas 44
Col. Bosques de las Lomas
C.P. 05120
MÉXICO D.F.
México
Tel: +52 55 1253 4203
Fax: +52 55 1253 4055
E-mail: internac@cft.gob.mx
URL: www.cft.gob.mx

Mongolia (indicativo de país +976)

Comunicación del 19.XII.2006:

La *Communications Regulatory Commission*, Ulaanbaatar, anuncia que un nuevo operador de servicios fijos, «Mongolia Telecom Company», introducirá una nueva serie de números fijos para uso en la red de telecomunicaciones de Mongolia a partir del 1 de enero de 2007.

El código tiene el siguiente formato – Para acceso al nuevo servicio fijo (NGN), «Mongolia Telecom Company»:

+976 70 XX XXXX (XX XXXX = número de abonado (SN) X = 0-9)

Por ejemplo, en Ulaanbaatar (capital de Mongolia): +976 70 11 0042

E-mail: swtch@ntcone.net

Los números tienen una extensión de once cifras, incluido el indicativo de país (CC – Country Code): +976 + 70 + número de abonado (indicativo de país + ocho cifras) con código de identificación de red y el número de abonado de ocho cifras.

Contacto:

Mr LUVSAN-OCHIR Altai
Expert for numbering and interconnection
Regulatory Department
Communications Regulatory Commission
Amarsanaa Street, 26
ULAANBAATAR 210524
Mongolia
Tel: +976 11 304 257 / +976 11 304 258
Fax: +976 11 327720
E-mail: luvsanochir@crc.gov.mn

Nueva Caledonia (indicativo de país +687)

Comunicación del 22.XII.2006:

La Direction Générale de l'Office des Postes et des Télécommunications de Nouvelle-Calédonie (OPT-NC), Nouméa, anuncia la apertura de dos nuevos PQ en el plan de numeración del cual es responsable: los PQ 98 y 99.

Esos PQ estarán abiertos para el servicio de previo pago «Liberté» de la red GSM de la OPT (conocido con el nombre comercial de «Mobilis»).

Plan de numeración y códigos de acceso de Nueva Caledonia

El formato de numeración para Nueva Caledonia es: +687 + 6 cifras (+687 XX XX XX).

Primeras cifras	Mín.	Máx.	Notas
0			Vacante
15, 16, 17, 18	2	2	Servicios de urgencia – Uso local exclusivo
1006, 1010, 1012, 1013, 1014, 1016, 1020, 1030, 1031, 1032, 1035, 1042, 1050, 1055, 1058, 1077	4	4	Servicios OPT – Uso local exclusivo
23, 24, 25, 26, 27, 28, 29	6	6	RTPC red fija
35	6	6	RTPC red fija
36	6	6	Audiotel; Internet, Servicios de voz
41, 42, 43, 44, 45, 46, 47	6	6	RTPC red fija
55	8	8	Uso local exclusivo
56, 57, 58	3	3	Uso local exclusivo
66	6	6	VHF Marina
76*, 77*, 78*, 79*	6	6	GSM Mobilis (post pago)
81*, 82*, 83*, 84*, 85*, 86*, 87*	6	6	GSM Liberté de Mobilis (pago previo)
88*	6	6	Cabinas públicas
91*, 92*, 93*, 94*, 95*, 96*, 97*, 98*, 99*	6	6	GSM Liberté de Mobilis (pago previo)
C11	1	1	Operador
C12	1	1	Operador

* No están autorizadas las llamadas de cobro revertido hacia teléfonos móviles y cabinas públicas.

Contactos:

Direction Générale des Télécommunications
Office des Postes et des Télécommunications de Nouvelle-Calédonie (OPT-NC)
Le Waruna II
2, Rue Monchovet
Pointe Brunelet
98841 NOUMÉA-CEDEX
Nouvelle-Calédonie
Tel: +687 268 200
Fax: +687 289 090
E-mail: telecom@opt.nc
URL: www.opt.nc

Centre international
Tel: +687 267 525
Fax: +687 418 100
E-mail: cpet.cmtcir@opt.nc

Reino Unido (indicativo de país +44)

Comunicación del 29.XI.2006:

La *Office of Communications (Ofcom)*, London, anuncia que las siguientes gamas de numeración para los servicios móviles se han atribuido a los proveedores de comunicaciones en el Reino Unido (indicativo de país +44):

Número	Operador	Fecha de atribución
7500 0-9	Vodafone Ltd	23.X.2006
7501 0-9	Vodafone Ltd	23.X.2006
7502 0-9	Vodafone Ltd	23.X.2006
7503 0-9	Vodafone Ltd	23.X.2006
7504 0-9	T-Mobile (UK) Limited	16.XI.2006
7505 0-9	T-Mobile (UK) Limited	16.XI.2006
7510 0-9	O2 (UK) Limited	07.XI.2006
7511 0-9	O2 (UK) Limited	07.XI.2006
7512 0-9	O2 (UK) Limited	07.XI.2006
7514 0-9	O2 (UK) Limited	07.XI.2006
7533 0-9	Hutchison 3G UK Ltd	20.XI.2006
7588 0-9	Hutchison 3G UK Ltd	20.XI.2006
7822 8	Cable & Wireless Plc	22.XI.2006
7893 2	O2 (UK) Limited	25.X.2006
7893 4-7	O2 (UK) Limited	27.IX.2006
7924 3-4	Manx Telecom	30.X.2006
7924 5-6	Wire9 Telecom PLC	20.XI.2006

Contacto:

Ms Carole Baker
Office of Communications (Ofcom)
Numbering Senior Associate, Ofcom Numbering Unit
Riverside House
2A Southwark Bridge Road
LONDON SE1 9HA
United Kingdom
Tel: +44 20 7783 4188
Fax: +44 20 7783 3061
E-mail: carole.baker@ofcom.org.uk

Tristán da Cunha (indicativo de país +290)

Comunicación del 15.XII.2006:

La *Office of Communications (Ofcom)*, London, tras consultarla con el Director de la TSB, anuncia que el indicativo de país «290» (Recomendación E.164), que había sido atribuido a la Administración del Reino Unido exclusivamente para el territorio británico de ultramar Santa Elena, también se empleará a partir de la fecha para el territorio británico de ultramar Tristán da Cunha.

El indicativo de país «290» (Recomendación E.164) se compartirá de la siguiente manera: los números nacionales de cuatro cifras que comienzan por la cifra «3» se atribuirán a Tristán da Cunha, mientras que aquéllos que empiezan por las cifras «1, 2, 4, 5, 6, 7, 8 y 9» seguirán siendo atribuidos a Santa Elena.

Contacto:

Mr Wesley Milton
Office of Communications (Ofcom)
Spectrum & International Policy Associate
Riverside House
2a Southwark Bridge Road
LONDON SE1 9HA
United Kingdom
Tel: +44 20 7783 4291
Fax: +44 20 7783 3990
E-mail: wesley.milton@ofcom.org.uk

Cambios en las administraciones/EER y otras entidades u organizaciones

Montenegro

Comunicación del 8.I.2007:

Cambio de nombre

El *Ministry of Economy*, Podgorica, anuncia que ha cambiado de nombre. A partir de ahora, su nombre será *Ministry of Transportation, Maritime Affairs and Telecommunications*.

República Árabe Siria

Comunicación del 24.XII.2006:

El *Syrian Telecommunication Establishment (STE)*, Damascus, anuncia los siguientes cambios dentro del marco de su reestructuración:

- La Dirección de Explotación (Directorate of Exploitation and Traffic Affairs) se transforma en la Administración Comercial (Commercial Administration);
- El Sr. Hisham Kaheel es el Jefe de Asuntos Comerciales;
- Se ha nombrado al Ingeniero Mohammad Saleh Salem Director de Asuntos Reglamentarios en el Ministerio de Telecomunicaciones y Tecnología;
- A partir de la fecha, toda la correspondencia dirigida a la Dirección de Explotación y Asuntos de Táfico (Directorate of Exploitation and Traffic Affairs) debe dirigirse a la Administración Comercial (Commercial Administration).

Para cualquier otra información, sírvase dirigirse a:

Mr Hisham Kaheel
Chief Commercial Officer
Syrian Telecommunications Establishment (STE)
Directorate General
S.T.E. Headquarters Building
Fayez Mansour Street Mazzeh Autostrade
P.O. Box 35108
DAMASCUS
Syrian Arab Republic
Tel: +963 11 612 2240 / +963 11 612 2241
Fax: +963 11 612 1240
E-mail: cco-admin@mail.sy

Restricciones de servicio

Nota de la TSB

Las comunicaciones de los siguientes países sobre las restricciones de servicio relativas a los diferentes servicios de telecomunicaciones internacionales ofrecidos al público se han publicado individualmente en el Boletín de Explotación de la UIT (BE):

<i>País/Zona geográfica</i>	<i>BE</i>	<i>País/Zona geográfica</i>	<i>BE</i>
Alemania	707 (p.3), 714 (p.6), 788 (p.18)	Kenya	748 (p.4) 641 (p.3), 826 (p.13)
Antigua y Barbuda	798 (p.5)	Líbano	824 (p.10)
Antillas Neerlandesas	770 (p.9), 786 (p.7)	Malasia	726 (p.12)
Arabia Saudita	826 (p.13)	Malawi	699 (p.6), 714 (p.12)
Aruba	776 (p.6)	Maldivas	766 (p.19)
Australia	726 (p.13, p.31)	Marruecos	692 (p.8), 707 (p.5), 727 (p.5)
Austria	682 (p.5)	Mauricio	610 (p.6)
Azerbaiyán	637 (p.20)	Nigeria	829 (p.18)
Barbados	783 (p.5-6)	Noruega	682 (p.5), 716 (p.17)
Bélgica	683 (p.6), 776 (p.36)	Nueva Caledonia	867 (p.9), 876 (p.12)
Belice	845 (p.12)	Países Bajos	823 (p.8), 873 (p.12)
Bulgaria	826 (p.13)	Pakistán	827 (p.14), 852 (p.13)
Canadá	692 (p.4)	Panamá	805 (p.18), 839 (p.6)
Caimanes (Islas)	808 (p.7-9), 829 (p.7)	Perú	753 (p.9)
China	640 (p.4)	Portugal	757 (p.4)
Chipre	655 (p.5), 784 (p.3), 802 (p.5), 825 (p.15), 828 (p.36), 871 (p.5)	Reino Unido	783 (p.4) República Árabe Siria 828 (p.38)
Colombia	835 (p.8)	Rumanía	829 (p.18)
Dinamarca	719 (p.5), 835 (p.5), 840 (p.4)	Rusia	635 (p.4) San Marino
Dominica	785 (p.5), 796 (p.4-5)	Santa Lucía	834 (p.18) 853 (p.12)
Emiratos Árabes	701 (p.12), 724 (p.7),	San Vicente y las	
Unidos	825 (p.15)	Granadinas	797 (p.21)
Eslovaquia	790 (p.4), 798 (p.12), 853 (p.15)	Serbia	778 (p.16), 804 (p.8) 649 (p.6), 701 (p.5), Singapur
Eslovenia	609 (p.15), 700 (p.9), 711 (p.8), 791 (p.4)	Sri Lanka	829 (p.19) 865 (p.11)
Fiji	824 (p.10)	Sudafricana (Rep.)	667 (p.11)
Finlandia	704 (p.13), 726 (p.12)	Sudán	827 (p.34)
Gibraltar	739 (p.13)	Suecia	688 (p.5), 699 (p.9), 818 (p.11)
Groenlandia	762 (p.7)	Swazilandia	865 (p.11)
Guyana	778 (p.6-11)	Trinidad y Tabago	872 (p.8)
Honduras	799 (p.19)	Turquesas y Caicos (Islas)	841 (p.18)
Hungría	827 (p.14)	Turquía	828 (p.38)
Indonesia	726 (p.16, p.31), 790 (p.3), 844 (p.9)	Uruguay	841 (p.20)
Islandia	802 (p.10)	Vanuatu	740 (p.11)
Italia	690 (p.3)	Yemen	828 (p.38)
Japón	782 (p.7), 846 (p.16)		

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2002)

Nota de la TSB

Países/zonas geográficas para los cuales una información sobre las «Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y ciertos procedimientos alternativos de llamada no conformes con la reglamentación vigente» ha sido publicada en el Boletín de Explotación de la UIT (N.º...):

Antillas Neerlandesas (627), Arabia Saudita (629), Argelia (621), Azerbaiyán (663), Bahrein (611), Belarús (616), Bosnia y Herzegovina (772) Bulgaria (665), Burkina Faso (631), Burundi (607), Camerún (671), China (599), Chipre (626), Colombia (602), Cook (Islas) (681), Cuba (632), Djibouti (614), Ecuador (619), Egipto (599, 690), Emiratos Árabes Unidos (627), Etiopía (657), Gabón (631), Guinea (681), Honduras (613), India (627), Jamaica (648), Japón (649), Jordania (652), Kazajstán (619), Kenya (605), Kirguistán (616), Kuwait (610), Letonia (617), Líbano (642), Madagascar (639), Malasia (603), Malta (688), Marruecos (619), México (697), Mónaco (749), Níger (618), Nigeria (647), Qatar (593), Rep. Dem. del Congo (672), Seychelles (631), Sudafricana (Rep.) (655), Sudán (686), Tailandia (611), Tanzania (624), Turquía (612), Uganda (603), Viet Nam (619), Wallis y Futuna (649), Yemen (622).

Además, los países/territorios siguientes declararon que las comunicaciones por intermediario están prohibidas en su territorio:

Albania, Armenia, Bahamas, Belice, Benín, Brasil, Brunei Darussalam, Camboya, Centroafricana (Rep.), Chad, Comoras, Corea (Rep. de), Costa Rica, Côte d'Ivoire, Dominica, Eritrea, Eslovaquia, Fiji, Filipinas, Gambia, Ghana, Grecia, Guyana, Haití, Hungría, Indonesia, Irán (República Islámica del), Irlanda, Israel, Kiribati, La ex República Yugoslava de Macedonia, Lesotho, Lituania, Macao (China), Malawi, Malí, Mauricio, Mauritania, Moldova, Mozambique, Nicaragua, Nueva Caledonia, Omán, Pakistán, Panamá, Papua Nueva Guinea, Paraguay, Perú, Polonia, República Árabe Siria, Rumania, Samoa, San Marino, Serbia, Sri Lanka, Suriname, Tonga, Trinidad y Tabago, Túnez, Tuvalu, Venezuela, Zambia, Zimbabwe.

Esta información es el resultado de una investigación efectuada por la Comisión de Estudio 3 del UIT-T, en virtud de la Resolución 21 (Marrakech, 2002) de la Conferencia de Plenipotenciarios (Marrakech, 2002) y de la Resolución 29 de la Asamblea Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones, AMNT-2000 (Montreal, 2000).

La lista de todos los países/zonas geográficas que prohíben o autorizan las comunicaciones por intermediario (Call-Back) se halla en el sitio web de la UIT en la dirección siguiente:

www.itu.int/itu-t/special-projects/callback/index.html

ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Abreviaturas utilizadas

ADD insertar
COL columna
LIR leer
P página(s)

PAR párrafo
REP reemplazar
SUP suprimir

Nomenclátor de las estaciones costeras (Lista IV)

20.^a edición
y Suplemento N.^o 1

(Enmienda N.^o 3)

DNK Dinamarca

P 225 LYNGBY RADIO,

REP TF +45 45 28 98 00 por
TF +45 66 63 48 00

REP TLX 37383 LYRDO DK por
TLX IMC Landmobile 492380358 LYRA

P 717 Nota A, **LIR**

A Autoridad encargada de la contabilidad: TDC Tele Denmark Ltd.,
Lyngby Radio Accounting,
Bagsvaerd Moellevej 3,
DK- 2800 Kgs. Lyngby (Dinamarca).
Contacto: Maria Pia Christensen
TF: +45 66 63 48 00 / 66 63 48 22
FAX: +45 44 49 53 35
Correo-e: mpc@tdc.dk

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

10.^a edición (marzo de 2005)

(Enmienda N.^o 2)

**PARTE I A
OFICINAS CENTRALIZADORAS**

AUT Austria

P 5 COL 1-5 REP

Bureau centralisateur <i>Centralizing office</i> Oficina centralizadora	Adresse postale <i>Postal address</i> Dirección postal	Téléphone <i>Telephone</i> Teléfono	Télécash <i>Telefax</i> Telefax	Courrier électronique <i>Electronic-mail</i> Correo electrónico <i>et and y</i> Autres indications <i>Any other information</i> Otras indicaciones
1	2	3	4	5
Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology Department III Central Office for Monitoring	Ghegastrasse 1 1030 Wien	+43 1 797314224	+43 1 797314209	zdf@bmvit.gv.at ernst.cerny@bmvit.gv.at

B Brasil

P 5 COL 1-5 REP

Bureau centralisateur <i>Centralizing office</i> Oficina centralizadora	Adresse postale <i>Postal address</i> Dirección postal	Téléphone <i>Telephone</i> Teléfono	Télécash <i>Telefax</i> Telefax	Courrier électronique <i>Electronic-mail</i> Correo electrónico <i>et and y</i> Autres indications <i>Any other information</i> Otras indicaciones
1	2	3	4	5
Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel)	SAUS Quadra 06 Ed. Sérgio Motta Bl H 5º andar Ála Sul Brasília, DF	+55 61 23122330 +55 61 23122445 +55 61 23122298 +55 61 23122877 +55 61 23122757	+55 61 23121978	itamar@anatel.gov.br amado@anatel.gov.br lobao@anatel.gov.br romuloc@anatel.gov.br sscesar@anatel.gov.br

PARTE I B
ÍNDICE ALFABÉTICO DE LAS ESTACIONES

P 21/44

COL 1-6

ADD

Nom de la station <i>Name of the station</i> Nombre de la estación	Adresse postale <i>Postal address</i> Dirección postal	Téléphone <i>Telephone</i> Teléfono	Téléfax <i>Telefax</i> Telefax et and y Courrier électronique <i>Electronic-mail</i> Correo electrónico	Partie II <i>Part II</i> Parte II		Partie III <i>Part III</i> Parte III
				Section Sección	Page Página	
1	2	3	4	5		6
Aracajú SGMEERMSE (SCIE/IMS/SCTE)	Av. Gonçalves Prado Rollemburg, 1013 Centro de Aracajú Aracajú, SE Brésil	+55 79 32188801	+55 79 32141692 ornelasa@anatel.gov.br	A B C D E		
Belém SGMEERMPA (SCIE/IMS/SCTE)	Travessa Rosa Moreira, 476 Bairro do Telégrafo Belém, PA Brésil	+55 91 32992012	+55 91 32440860 joaoluz@anatel.gov.br	A B C D E		
Brasília SGMEERMDF	SAUS Quadra 06 Bl H 8º andar Ála Sul Brasília, DF Brésil	+55 61 23122849	+55 61 23122855 reginaldo@anatel.gov.br	A B C D E		
Campo Grande SGMEERMMS (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Joaquim Murtinho, 65 Centro Campo Grande, MS Brésil	+55 67 33227001	+55 67 33227009 veras@anatel.gov.br	A B C D E		
Cuiabá SGMEERMMT	Rua General Maurício Cardoso, 54 Bairro Duque de Caixias Cuiabá, MT Brésil	+55 65 33168001	+55 65 33168009 praxedes@anatel.gov.br	A B C D E		
Curitiba SGMEERMPR (SCIE/IMS/SCTE)	Av. Vicente Machado, 720 Batel Curitiba, PR Brésil	+55 41 32197001	+55 41 32197007 dequeche@anatel.gov.br	A B C D E		
Florianópolis SGMEERMSC (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Saldanha Marinho, 205 Centro Florianópolis, SC Brésil	+55 48 32127000	+55 48 32127007 estevao@anatel.gov.br	A B C D E		
Fortaleza SGMEERMCE (SCIE/IMS/SCTE)	Av. Senador Virgílio Távora, 2.500 Dionísio Torres Fortaleza, CE Brésil	+55 85 33043201	+55 85 32571118 everardo@anatel.gov.br	A B C D E		

1	2	3	4	5	6
Goiânia SGMEERMGO	Rua 13, nº 618 Setor Oeste Goiânia, GO Brasil	+55 62 32369001	+55 62 32369009 welsom@anatel.gov.br	A B C D E	
Manaus SGMEERMAM (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Borba, 698 Cachoeirinha Manaus, AM Brasil	+55 92 36216301	+55 92 36216350 pires@anatel.gov.br	A B C D E	
Natal SGMEERMNR (SCIE/IMS/SCTE)	Av. Rodrigues Alves, 1187 Tiro Natal, RN Brasil	+55 84 40091501	+55 84 40091512 livio@anatel.gov.br	A B C D E	
Palmas SGMEERMTO	Acne II Conjunto 02 Lote 24 Palmas, TO Brasil	+55 63 32196001	+55 63 32196009 giuliano@anatel.gov.br	A B C D E	
Porto Alegre SGMEERMRS (SCIE/IMS/SCTE)	Av. Princesa Isabel, 778 Bairro Santana Porto Alegre, RS Brasil	+55 51 32301901	+55 51 32301999 bettoni@anatel.gov.br	A B C D E	
Recife SGMEERMPE (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Joaquim Bandeira, 492 Boa Viagem Recife, PE Brasil	+55 81 34728309	+55 81 34728360 jfurtado@anatel.gov.br	A B C D E	
Rio de Janeiro SGMEERMJ (SCIE/IMS/SCTE)	Praça XV de Novembro, 20 9º e 10º, Centro Rio de Janeiro, RJ Brasil	+55 21 21051851	+55 21 21051852 werner@anatel.gov.br	A B C D E	
Salvador SGMEERMBA (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Alceu Amoroso Lima, 822 Pituba Salvador, BA Brasil	+55 71 33405301	+55 71 33415444 ornelasa@anatel.gov.br	A B C D E	
São Luis SGMEERMMA (SCIE/IMS/SCTE)	Av. Kennedy, 150 Areinha São Luis, MA Brasil	+55 98 32146002	+55 98 32146010 tomaz@anatel.gov.br	A B C D E	
Savassi SGMEERMMG	Av. do Contorno 5.919 8º andar Edifício Melmor Savassi, MG Brasil	+55 31 21016151	+55 31 21016150 diasneto@anatel.gov.br	A B C D E	
Vila Mariana SGMEERMSP (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Vergueiro, 3073 Vila Mariana, SP Brasil	+55 11 21048802	+55 11 21048815 everaldo@anatel.gov.br	A B C D E	
Vitória SGMEERMES (SCIE/IMS/SCTE)	Rua Abigail do Amaral Carneiro, 41 5º andar Ed. Palácio Enseada Suá Vitória, ES Brasil	+55 27 40096725	+55 27 40096720 arojerio@anatel.gov.br	A B C D E	

PARTE II
ESTADOS DESCRIPTIVOS DE LAS ESTACIONES DE COMPROBACIÓN TÉCNICA
QUE REALIZAN MEDICIONES RELATIVAS A ESTACIONES DE
LOS SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACIÓN TERRENAL

Section A / Sección A

Mesures de fréquence / Frequency measurements / Mediciones de frecuencia

Nom de la station <i>Name of the station</i>	Coordonnées géographiques <i>Geographical coordinates</i>	Heures de service <i>Hours of service</i>	Gammes des fréquences mesurables <i>Ranges of measurable frequencies</i>	Précision des mesures <i>Accuracy of measurements</i> Precisión de las medidas	Observations <i>Remarks</i>
Nombre de la estación <i>Nombre de la estación</i>	Coordenadas geográficas <i>Geographical coordinates</i>	Horario de servicio <i>Service hours</i>	Gamas de frecuencias en que puede medir <i>Frequencies ranges that can be measured</i>	Exprimée, en valeur relative, par un multiple d'une puissance de 10 <i>Expressed, as relative value, by a multiple of a power of 10</i>	Exprimée, en valeur absolue, en Hz <i>Expressed, as absolute value, in Hz</i>
1	2	3	4	5a	5b
					6

Section B / Sección B

Mesures d'intensité de champ ou de puissance surfacique / Field strength or power flux-density measurements / Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia

Nom de la station <i>Name of the station</i>	Coordonnées géographiques <i>Geographical coordinates</i>	Heures de service <i>Hours of service</i>	Gammes de fréquences <i>Ranges of frequencies</i>	Valeurs des intensités de champ ou des puissances surfaciques mesurables <i>Values of measurable field strengths or power flux-densities</i>	Précision des mesures en dB <i>Accuracy of measurements in dB</i>	Observations <i>Remarks</i>
						Precisión de las medidas en dB
Nombre de la estación <i>Nombre de la estación</i>	Coordenadas geográficas <i>Geographical coordinates</i>	Horario de servicio <i>Service hours</i>	Gamas de frecuencias <i>Frequencies ranges</i>	Valores de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia que pueden medirse <i>Field strength or power flux-density values that can be measured</i>		Observaciones
1	2	3	4	5a	5b	6
						7

Section C / Sección C

Mesures radiogoniométriques / Direction-finding measurements / Mediciones radiogoniométricas

Nom de la station <i>Name of the station</i>	Coordonnées géographiques <i>Geographical coordinates</i>	Heures de service <i>Hours of service</i>	Gammes de fréquences <i>Ranges of frequencies</i>	Types des antennes utilisées <i>Types of antennas in use</i>	Observations <i>Remarks</i>
Nombre de la estación <i>Nombre de la estación</i>	Coordenadas geográficas <i>Geographical coordinates</i>	Horario de servicio <i>Service hours</i>	Gamas de frecuencias <i>Frequencies ranges</i>	Tipos de las antenas utilizadas <i>Antenna types in use</i>	Observaciones <i>Observations</i>
1	2	3	4	5	6
					7

Section D / Sección D

Mesures de largeur de bande / Bandwidth measurements / Mediciones de anchura de banda

Nom de la station <i>Name of the station</i>	Coordonnées géographiques <i>Geographical coordinates</i>	Heures de service <i>Hours of service</i>	Gammes de fréquences <i>Ranges of frequencies</i>	Méthode(s) de mesure <i>Method(s) of measurement</i>	Pouvoir séparateur à -60 dB <i>Resolution at -60 dB</i>	Observations <i>Remarks</i>
Nombre de la estación <i>Nombre de la estación</i>	Coordenadas geográficas <i>Geographical coordinates</i>	Horario de servicio <i>Service hours</i>	Gamas de frecuencias <i>Frequencies ranges</i>	Método(s) de medición <i>Measurement method</i>	Discriminación a -60 dB <i>Discrimination at -60 dB</i>	Observaciones <i>Observations</i>
1	2	3	4	5	6	7

Section E / Sección E

Relevés automatiques du degré d'occupation du spectre / Automatic spectrum occupancy surveys / Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro

Nom de la station <i>Name of the station</i>	Coordonnées géographiques <i>Geographical coordinates</i>	Heures de service <i>Hours of service</i>	Gammes de fréquences <i>Ranges of frequencies</i>	Méthode(s) utilisée(s) <i>Method(s) employed</i>	Observations <i>Remarks</i>
Nombre de la estación <i>Nombre de la estación</i>	Coordenadas geográficas <i>Geographical coordinates</i>	Horario de servicio <i>Service hours</i>	Gamas de frecuencias <i>Frequencies ranges</i>	Método(s) empleado(s) <i>Employed method(s)</i>	Observaciones <i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5	6
					7

B Brasil

- 1) Réseau de deux stations contrôlées à distance.
- 2) Réseau de dix-sept stations contrôlées à distance dont trois participant au système de contrôle international des émissions.
- 3) Réseau de cinq stations contrôlées à distance dont trois participant au système de contrôle international des émissions.
- 4) Réseau de six stations contrôlées à distance dont quatre participant au système de contrôle international des émissions.
- 5) Réseau de trois stations contrôlées à distance.
- 6) Réseau de quatre stations contrôlées à distance.
- 7) Antenne à cadre avec antenne fouet de référence.
- 8) Antenne réseau pentagonale à cinq doublets.
- 9) Conformément aux Recommandations UIT-R SM.182-4, SM.1045-1 et au Manuel sur le contrôle du spectre radioélectrique.
- 1) Remote network system consisting in two stations.
- 2) Remote network system consisting in seventeen stations, three of which participate in the international monitoring system.
- 3) Remote network system consisting in five stations, three of which participate in the international monitoring system.
- 4) Remote network system consisting in six stations, four of which participate in the international monitoring system.
- 5) Remote network system consisting in three stations.
- 6) Remote network system consisting in four stations.
- 7) Loop antenna with reference whip.
- 8) Pentagonal five dipole array antenna.
- 9) According to ITU-R Recommendations SM.182-4, SM.1045-1 and to the Spectrum Monitoring Handbook.
- 1) Red de dos estaciones controladas a distancia.
- 2) Red de diecisiete estaciones controladas a distancia, tres de las cuales participen en el sistema de comprobación técnica internacional de las emisiones.
- 3) Red de cinco estaciones controladas a distancia, tres de las cuales participen en el sistema de comprobación técnica internacional de las emisiones.
- 4) Red de seis estaciones controladas a distancia, cuatro de las cuales participen en el sistema de comprobación técnica internacional de las emisiones.
- 5) Red de tres estaciones controladas a distancia.
- 6) Red de cuatro estaciones controladas a distancia.
- 7) Antena de cuadro con esquema de referencia.
- 8) Sistema de antena pentagonal de cinco dipolos.
- 9) Conforme con las Recomendaciones UIT-R SM.182-4, SM.1045-1 y con el Manual sobre comprobación técnica del espectro.

Section A / Sección A

1	2	3	4	5a	5b	6
Aracaju SGMEERMSE (SCIE/IMS/SCTE)	37°08'31"W 10°56'53"S	H24	20 MHz – 3 GHz	2×10^{-8}	60 Hz	
Belém SGMEERMPA (SCIE/IMS/SCTE)	48°17'17"W 01°18'55"S	»	9 kHz – 3 GHz	»	»	
Brasília SGMEERMDF ¹⁾	47°46'51"W 15°44'37"S	»	9 kHz – 3 GHz 20 MHz – 3 GHz	» »	» »	
Campo Grande SGMEERMMS (SCIE/IMS/SCTE)	54°43'38"W 20°25'43"S	»	9 kHz – 3 GHz	»	»	
Cuiabá SGMEERMMT	56°03'20"W 15°44'30"S	»	»	»	»	
Curitiba SGMEERMPR ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	53°34'52"W 25°01'11"S	»	9 kHz – 3 GHz 20 MHz – 3 GHz	» »	» »	
Florianópolis SGMEERMSC ⁵⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°07'39"W 26°52'44"S	»	20 MHz – 3 GHz	»	»	
Fortaleza SGMEERMCE (SCIE/IMS/SCTE)	38°25'41"W 03°52'36"S	»	9 kHz – 3 GHz	»	»	
Goiânia SGMEERMGO	49°16'48"W 16°30'23"S	»	»	»	»	

1	2	3	4		5a	5b	6
Manaus SGMEERMAM (SCIE/IMS/SCTE)	60°00'55"W 02°58'08"S	H24	9 kHz –	3 GHz	2×10^{-8}	60 Hz	
Natal SGMEERMN (SCIE/IMS/SCTE)	35°19'54"W 05°47'12"S	»	»	»	»	»	
Palmas SGMEERMTO	48°15'57"W 10°13'40"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	
Porto Alegre SGMEERMRS ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	51°07'31"W 30°03'04"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Recife SGMEERMPE (SCIE/IMS/SCTE)	35°01'29"W 08°02'14"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	»	
Rio de Janeiro SGMEERM RJ ³⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	44°04'13"W 22°30'55"S	H24	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	2×10^{-8} »	60 Hz »	
Salvador SGMEERMBA (SCIE/IMS/SCTE)	38°22'15"W 12°56'07"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	»	
São Luis SGMEERMMA (SCIE/IMS/SCTE)	44°11'36"W 02°29'26"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	
Savassi SGMEERM MG ⁶⁾	41°59'18"W 18°50'42"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Vila Mariana SGMEERMSP ²⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°25'22"W 20°46'46"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Vitória SGMEERMES (SCIE/IMS/SCTE)	40°21'49"W 20°28'41"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	

Section B / Sección B

1	2	3	4		5a	5b	6	7
Aracajú SGMEERMSE (SCIE/IMS/SCTE)	37°08'31"W 10°56'53"S	H24	20 MHz –	3 GHz	0 dBm	-107 dBm	± 2 dB	
Belém SGMEERMPA (SCIE/IMS/SCTE)	48°17'17"W 01°18'55"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	-100 dBm	»	
Brasília SGMEERMDF ¹⁾	47°46'51"W 15°44'37"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	-100 dBm -107 dBm	» »	
Campo Grande SGMEERMMS (SCIE/IMS/SCTE)	54°43'38"W 20°25'43"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	-100 dBm	»	
Cuiabá SGMEERM MT	56°03'20"W 15°44'30"S	»	»	»	»	»	»	
Curitiba SGMEERM PR ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	53°34'52"W 25°01'11"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	-100 dBm -107 dBm	» »	
Florianópolis SGMEERM SC ⁵⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°07'39"W 26°52'44"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	-107 dBm	»	

1	2	3	4		5a	5b	6	7
Fortaleza SGMEERMCE (SCIE/IMS/SCTE)	38°25'41"W 03°52'36"S	H24	9 kHz –	3 GHz	0 dBm	-100 dBm	± 2 dB	
Goiânia SGMEERMGO	49°16'48"W 16°30'23"S	»	»	»	»	»	»	
Manaus SGMEERMAM (SCIE/IMS/SCTE)	60°00'55"W 02°58'08"S	»	»	»	»	»	»	
Natal SGMEERMN (SCIE/IMS/SCTE)	35°19'54"W 05°47'12"S	»	»	»	»	»	»	
Palmas SGMEERMTO	48°15'57"W 10°13'40"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	-107 dBm	»	
Porto Alegre SGMEERMRS ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	51°07'31"W 30°03'04"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	-100 dBm -107 dBm	» »	
Recife SGMEERMPE (SCIE/IMS/SCTE)	35°01'29"W 08°02'14"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	-100 dBm	»	
Rio de Janeiro SGMEERMJ ³⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	44°04'13"W 22°30'55"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	-100 dBm -107 dBm	» »	
Salvador SGMEERMBA (SCIE/IMS/SCTE)	38°22'15"W 12°56'07"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	-100 dBm	»	
São Luis SGMEERMMA (SCIE/IMS/SCTE)	44°11'36"W 02°29'26"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	-107 dBm	»	
Savassi SGMEERMHG ⁶⁾	41°59'18"W 18°50'42"S	H24	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	0 dBm »	-100 dBm -107 dBm	» »	
Vila Mariana SGMEERMSP ²⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°25'22"W 20°46'46"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	-100 dBm -107 dBm	» »	
Vitória SGMEERMES (SCIE/IMS/SCTE)	40°21'49"W 20°28'41"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	-107 dBm	»	

Section C / Sección C

1	2	3	4		5	6
Aracajú SGMEERMSE (SCIE/IMS/SCTE)	37°08'31"W 10°56'53"S	H24	20 MHz –	3 GHz	⁸⁾	
Belém SGMEERMPA (SCIE/IMS/SCTE)	48°17'17"W 01°18'55"S	»	9 kHz –	3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾	
Brasília SGMEERMDF ¹⁾	47°46'51"W 15°44'37"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾ ⁸⁾	
Campo Grande SGMEERMMS (SCIE/IMS/SCTE)	54°43'38"W 20°25'43"S	»	9 kHz –	3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾	
Cuiabá SGMEERMMT	56°03'20"W 15°44'30"S	»	»	»	»	

1	2	3	4		5	6
Curitiba SGMEERMPR ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	53°34'52"W 25°01'11"S	H24	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾ ⁸⁾	
Florianópolis SGMEERMSC ⁵⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°07'39"W 26°52'44"S	»	20 MHz –	3 GHz	⁸⁾	
Fortaleza SGMEERMCE (SCIE/IMS/SCTE)	38°25'41"W 03°52'36"S	»	9 kHz –	3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾	
Goiânia SGMEERMGO	49°16'48"W 16°30'23"S	»	»	»	»	
Manaus SGMEERMAM (SCIE/IMS/SCTE)	60°00'55"W 02°58'08"S	»	»	»	»	
Natal SGMEERMNRN (SCIE/IMS/SCTE)	35°19'54"W 05°47'12"S	»	»	»	»	
Palmas SGMEERMTO	48°15'57"W 10°13'40"S	»	20 MHz –	3 GHz	⁸⁾	
Porto Alegre SGMEERMRS ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	51°07'31"W 30°03'04"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾ ⁸⁾	
Recife SGMEERMPE (SCIE/IMS/SCTE)	35°01'29"W 08°02'14"S	»	9 kHz –	3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾	
Rio de Janeiro SGMEERM RJ ³⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	44°04'13"W 22°30'55"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾ ⁸⁾	
Salvador SGMEERMBA (SCIE/IMS/SCTE)	38°22'15"W 12°56'07"S	»	9 kHz –	3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾	
São Luis SGMEERMMA (SCIE/IMS/SCTE)	44°11'36"W 02°29'26"S	»	20 MHz –	3 GHz	⁸⁾	
Savassi SGMEERM MG ⁶⁾	41°59'18"W 18°50'42"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾ ⁸⁾	
Vila Mariana SGMEERMSP ²⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°25'22"W 20°46'46"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	⁷⁾ ⁸⁾ ⁸⁾	
Vitória SGMEERMES (SCIE/IMS/SCTE)	40°21'49"W 20°28'41"S	»	20 MHz –	3 GHz	⁸⁾	

Section D / Sección D

1	2	3	4		5	6	7
Aracaju SGMEERMSE (SCIE/IMS/SCTE)	37°08'31"W 10°56'53"S	H24	20 MHz –	3 GHz	«x-dB» β%	0,1 Hz	
Belém SGMEERM PA (SCIE/IMS/SCTE)	48°17'17"W 01°18'55"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	»	
Brasília SGMEERM DF ¹⁾	47°46'51"W 15°44'37"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	

1	2	3	4		5	6	7
Campo Grande SGMEERMMS (SCIE/IMS/SCTE)	54°43'38"W 20°25'43"S	H24	9 kHz –	3 GHz	«x-dB» β%	0,1 Hz	
Cuiabá SGMEERMMT	56°03'20"W 15°44'30"S	»	»	»	»	»	
Curitiba SGMEERMPr ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	53°34'52"W 25°01'11"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Florianópolis SGMEERMSc ⁵⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°07'39"W 26°52'44"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	
Fortaleza SGMEERMCE (SCIE/IMS/SCTE)	38°25'41"W 03°52'36"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	»	
Goiânia SGMEERMGO	49°16'48"W 16°30'23"S	»	»	»	»	»	
Manaus SGMEERMAM (SCIE/IMS/SCTE)	60°00'55"W 02°58'08"S	»	»	»	»	»	
Natal SGMEERMNRN (SCIE/IMS/SCTE)	35°19'54"W 05°47'12"S	»	»	»	»	»	
Palmas SGMEERMTO	48°15'57"W 10°13'40"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	
Porto Alegre SGMEERMRS ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	51°07'31"W 30°03'04"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Recife SGMEERMPE (SCIE/IMS/SCTE)	35°01'29"W 08°02'14"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	»	
Rio de Janeiro SGMEERM RJ ³⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	44°04'13"W 22°30'55"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Salvador SGMEERMBA (SCIE/IMS/SCTE)	38°22'15"W 12°56'07"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	»	
São Luis SGMEERMMA (SCIE/IMS/SCTE)	44°11'36"W 02°29'26"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	
Savassi SGMEERM MG ⁶⁾	41°59'18"W 18°50'42"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Vila Mariana SGMEERMSP ²⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°25'22"W 20°46'46"S	»	9 kHz – 20 MHz –	3 GHz 3 GHz	» »	» »	
Vitória SGMEERMES (SCIE/IMS/SCTE)	40°21'49"W 20°28'41"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	»	

Section E / Sección E

1	2	3	4		5	6
Aracajú SGMEERMSE (SCIE/IMS/SCTE)	37°08'31"W 10°56'53"S	H24	20 MHz –	3 GHz	9)	
Belém SGMEERMPA (SCIE/IMS/SCTE)	48°17'17"W 01°18'55"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Brasília SGMEERMDF ¹⁾	47°46'51"W 15°44'37"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Campo Grande SGMEERMMS (SCIE/IMS/SCTE)	54°43'38"W 20°25'43"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Cuiabá SGMEERMMT	56°03'20"W 15°44'30"S	»	»	»	»	
Curitiba SGMEERMPPR ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	53°34'52"W 25°01'11"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Florianópolis SGMEERMSC ⁵⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°07'39"W 26°52'44"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	
Fortaleza SGMEERMCE (SCIE/IMS/SCTE)	38°25'41"W 03°52'36"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Goiânia SGMEERMGO	49°16'48"W 16°30'23"S	»	»	»	»	
Manaus SGMEERMAM (SCIE/IMS/SCTE)	60°00'55"W 02°58'08"S	»	»	»	»	
Natal SGMEERMNR (SCIE/IMS/SCTE)	35°19'54"W 05°47'12"S	»	»	»	»	
Palmas SGMEERMTO	48°15'57"W 10°13'40"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	
Porto Alegre SGMEERMRS ⁴⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	51°07'31"W 30°03'04"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Recife SGMEERMPE (SCIE/IMS/SCTE)	35°01'29"W 08°02'14"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Rio de Janeiro SGMEERM RJ ³⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	44°04'13"W 22°30'55"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Salvador SGMEERMBA (SCIE/IMS/SCTE)	38°22'15"W 12°56'07"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
São Luis SGMEERMMA (SCIE/IMS/SCTE)	44°11'36"W 02°29'26"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	
Savassi SGMEERM MG ⁶⁾	41°59'18"W 18°50'42"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Vila Mariana SGMEERMSP ²⁾ (SCIE/IMS/SCTE)	49°25'22"W 20°46'46"S	»	9 kHz –	3 GHz	»	
Vitória SGMEERMES (SCIE/IMS/SCTE)	40°21'49"W 20°28'41"S	»	20 MHz –	3 GHz	»	

**Lista de indicativos de país
de la Recomendación UIT-T E.164 asignados
(Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005))
(Situación al 1 de octubre de 2006)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 870 - 15.X.2006)

(Enmienda N.º 1)

Indicativo/zona geográfica de país	País, zona geográfica o servicio mundial	Nota
Orden numérico		
P 4 Indicativo de país compartido 290	LIR	
290	Santa Elena y Tristán da Cunha	o
Ordre alfabético		
P 11 Indicativo de país compartido 290	LIR	
290	Santa Elena y Tristán da Cunha	o

ADD Nota o

- o) Los números nacionales de cuatro cifras que comienzan por la cifra «3» se atribuirán a Tristán Da Cunha, mientras que aquéllos que empiezan por las cifras «1, 2, 4, 5, 6, 7, 8 y 9» seguirán siendo atribuidos a Santa Elena.

* Véase el presente Boletín de Explotación de la UIT N.º 876 del 15.I.2007, página 5.

**Lista de códigos de operador de la UIT
(Según la Recomendación UIT-T M.1400)**

www.itu.int/itu-t/inr/icc/index.html

País o zona/código ISO Nombre de la Empresa/Dirección	Código de la empresa	Contacto
Afghanistan / AFG		
Afghanistan / AFG		
Afganistán / AFG ADD		
Telecom Development Company	9379	Samir Satchu
Afghanistan Ltd dba «Roshan»		Telecom Development Company
House #13		Afghanistan Ltd
Main Street		Tel: +93 799 999 996
Wazir Akbar Khan		E-mail: samir.satchu@roshan.af
KABUL		
Afghan Wireless Communication Company	AWCC	Amin Ramin
AG Bank, Cinema Pamir		VP-Government Relations
KABUL		Afghan Wireless Communication
		Company
		Tel: +93 (0)70 877 877
		E-mail: a.ramin@telsysint.com

Afghan Telecom Corporation
4th floor post parcel Bldg.
Mohd Jan Khan Watt
KABUL

AFGC00

Mohammed Aslam Popal
Tel: +93 75 203 0999
Fax: +93 20 210 4455
E-mail: m.aslam@afghantelecom.af

Etisalat Afghanistan
Kabul Serena Hotel
Mohd Jan Khan Watt
KABUL

ETI078

Salem Saeed Al Kendi
Tel: +93 797 777 111
E-mail: etisalatafghanistan@gmail.com

**Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios de telemáticos
(Complemento a la Recomendación UIT-T T.35)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 766 – 15.VI.2002)

(Enmienda N.º 3)

P 9 1100 1000 ADD Montenegro

**Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situación al 1 de octubre de 2006)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 869 – 1.X.2006)

(Enmienda N.º 7)

País/ zona geográfica ISPC	Nombre único del punto de señalización	Nombre del operador del punto de señalización
---	---	--

P 3 Afganistán ADD

4-025-5	Afghan Telecom	Afghan Telecom
4-025-6	Afghan Telecom	Afghan Telecom
4-025-7	Etisalat Afghanistan	Etisalat International

P 14 Bélgica 2-014-3 SUP

2-014-3	Bruxelles-Zaventem	Toledo Telecom sa/nv
---------	--------------------	----------------------

P 50 Letonia 7-245-4 / 7-250-4 SUP

7-245-4	Neksus Consulting
7-250-4	Baltekonet

P 58 Perú REP todas las informaciones por:

7-032-0	Lima N1	Telefónica Móviles S.A.
7-032-1	Washington Instal 1	Telefónica del Perú S.A.A.
7-032-2	El Cercado Instal 2	Telefónica del Perú S.A.A.
7-032-3	Lima	Telefónica del Perú S.A.A.
7-032-4	La Victoria T2000-1	Telefónica Móviles S.A.
7-032-5	Villa El Salvador FC-1	Telmex Perú S.A.
7-032-6	San Isidro GV-1	Gilat To Home S.A.
7-032-7	La Victoria OC-1	Ormeño Comunicaciones S.A.
7-033-0	San Isidro RCP-1	Infoductos y Telecomunicaciones del Perú S.A.
7-033-1	San Isidro GC-1	Gamacom S.R.L.
7-033-2	San Isidro TA-1	Compañía Telefónica Andina S.A.
7-033-3	Miraflores FL-1	Full Line S.A.
7-033-4		
7-033-5	San Isidro BE-1	Biper Express S.A.C.
7-033-6		
7-033-7	San Isidro O-1	Americatel Perú S.A.
7-034-0	Miraflores I-1	Impsat Peru S.A.
7-034-1	Surco CG-1	Telefónica Móviles S.A.
7-034-2	San Borja CO 1	Telefónica Móviles S.A.
7-034-3	San Borja IIP-1	Telefónica Móviles S.A.
7-034-4	Surco All-1	Telefónica Móviles S.A.
7-034-5	La Molina TE-1	Convergía S.A.
7-034-6	Ate JT-1	Telefónica Móviles S.A.
7-034-7	San Isidro DW-1	1910 S.A.
7-035-0	San Isidro HH-1	Vitcom Perú S.A.
7-035-1	San Borja BP-1	Telefónica Móviles S.A.
7-035-2	La Victoria BP-2	Telefónica Móviles S.A.
7-035-3	La Victoria BP-3	Telefónica Móviles S.A.
7-035-4	San Isidro TE.AN-1	System One World Communication Perú S.A.
7-035-5	Lima	Perusat S.A.
7-035-6	Lima	Elnath S.A.
7-035-7	Lima	Impsat Perú S.A.
7-036-0	Lima	Impsat Perú S.A.
7-036-1	Lima	Ditel Corporation S.A.C.
7-036-2	Lima	América Móvil Perú S.A.C.
7-036-3	Lima	Órbita Perú S.A.C.
7-036-4	Lima	Telmex perú S.A.
7-036-5	Lima	Secostelecomunicaciones S.A.C.
7-036-6	Lima	TE.S.A.M. Perú S.A.
7-036-7	Lima	Americatel Perú S.A.
7-037-0	Lima	CIFSA Telecom S.A.C.
7-037-1	Lima	IDT Perú srl
7-037-2		
7-037-3	Lima	American Telecom Services S.A.C.
7-037-4	Lima	DD Conexión Perú S.A.
7-037-5	Lima	Comsat Perú
7-037-6	Lima	Impsat Perú S.A.
7-037-7	Lima	Te.Sam Perú srl
7-038-0	Lima	LA & C Sistemas S.A.
7-037-1	Lima	Telefónica del Perú S.A.A.
7-037-2	Lima	IDT Perú srl
7-037-3	Lima	Americatel Perú S.A.
7-037-4	Lima	América Móvil Perú srl
7-037-5	Lima	América Móvil Perú srl
7-037-6	Lima	Miguel Percy Montalvo Moreno

P 23 Eslovaquia ADD

2-232-0	ISC Bratislava	Zeleznice Slovenskej republiky
2-232-1	Bratislava, international gateway	Slovak telekom, a.s.
2-232-2	Banská Bystrica, international gateway	Slovak telekom, a.s.

2-232-3	ISC Bratislava	4CALL, s.r.o.
2-232-4	SA STP	Slovak telekom, a.s.
2-232-5	SA STP	Slovak telekom, a.s.
2-232-6	LE S12 Bratislava Test 3	Slovak telekom, a.s.
2-232-7	LE S12 Bratislava Test 2	Slovak telekom, a.s.
2-233-0	STP GTS Nextra, Bratislava	GTS Nextra s.r.o.
2-233-1	ISC Bratislava	Telefónica O2 Slovakia, s.r.o.
2-233-2	ISC Bratislava	eTel Slovensko, s.r.o.
2-233-3	ISC Bratislava	Dial Telecom, a.s.
2-233-4	ISC Bratislava	GTS Slovakia s.r.o.
2-233-5	ISC/softswitch Bratislava	Amtel Slovensko, s.r.o.
2-233-6	ISC Bratislava	BHtel, s.r.o.
2-233-7	ISC Bratislava	Slovanet, a.s.
2-234-0	ISC Bratislava	UPC Slovensko, s.r.o.
2-234-1	Banská Bystrica MSC1	Orange Slovensko a.s.
2-234-2	ISC Bratislava	Swan, s.r.o.
2-234-3	MSC7 Bratislava	Orange Slovensko, a.s.
2-234-4	MSC5 Banská Bystrica	Orange Slovensko, a.s.
2-234-5	MSC2 Bratislava	Orange Slovensko, a.s.
2-234-6	ISC Bratislava	BT Slovakia, s.r.o.
2-234-7	ISC Bratislava	Energotel, a.s
2-235-0	Bratislava, NMT	T-Mobile Slovensko, a.s.
2-235-1	Banská Bystrica, GSM MSC1	Orange Slovensko, a.s.
2-235-2	Bratislava, GSM MSC1	T-Mobile Slovensko, a.s.
2-235-3	Bratislava, GSM MSC2	Orange Slovensko, a.s.
2-235-4	Banská Bystrica, GSM MSC2	T-Mobile Slovensko, a.s.
2-235-5	Bratislava, GSM MSC3	Orange Slovensko, a.s.
2-235-6	Bratislava MSC1	T-Mobile Slovensko, a.s.
2-235-7	Kosice, GSM MSC4	Orange Slovensko, a.s.
4-251-0	STP Bratislava	T-Mobile Slovensko, a.s.
4-251-1	STP Banská Bystrica	T-Mobile Slovensko, a.s.
4-251-2	MSC Svaty Jur	T-Mobile Slovensko, a.s.
4-251-3	MSC Kosice	T-Mobile Slovensko, a.s.
4-251-4	ISC Bratislava	4Consult, s.r.o.
4-251-5	SonusTest	Slovak Telekom, a.s.
4-251-6	SonusTest	Slovak Telekom, a.s.
4-251-7	ISC Kosice	Antik computers and Communications, s.r.o.

P 61 Reino Unido ADD

2-074-1	LAD11	Sound Advertising Ltd
2-175-0	PROTEI-CAMEL GW	n-Tel Communications Ltd
2-177-4	LDN-1X-2	n-Tel Communications Ltd
2-177-5	CISCO 7204 (Main STP gateway)	n-Tel Communications Ltd
2-179-7	CISCO 7204 (back up STP)	n-Tel Communications Ltd
2-185-2	PROTEI-SMS GW	n-Tel Communications Ltd
2-188-4	LDNSTP1	Global Networks Switzerland Inc.
2-188-5	LDNSTP2	Global Networks Switzerland Inc.
2-188-6	LDNMSC1	Global Networks Switzerland Inc.
2-161-5	LONDON2	Colo City Services Ltd
2-188-0	New STP/SSP	Nexus Telecommunications plc
2-164-2	New STP/SSP	Nexus Telecommunications plc
2-164-3	New STP/SSP	Nexus Telecommunications plc
2-189-6	CW IoM No.1	Cable and Wireless Isle of Man Limited

P 70 Singapur 5-048-3 LIR

5-048-3	VSNL – SNG Cable Landing Station	VSNL International Pte Ltd
---------	-------------------------------------	----------------------------

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

**Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD)
(Según la Recomendación UIT-T X.121)
(Situación al 15 de agosto de 2004)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 818 – 15.VIII.2004)

(Enmienda N.º 6)*

P 16 LIR

1	2	3
RÉP. TCHÈQUE <i>CZECH REP.</i> REP. CHECA	230 1 230 30 230 40-44	Telefónica O2 Czech Republic G-NET RadioNET

* Última enmienda a esta lista. Véase la nueva lista en anexo al presente Boletín de Explotación de la UIT N.º 876.

**Plan de numeración nacional
(Según la Recomendación UIT-T E. 129 (09/2002))**

Versión electrónica: www.itu.int/itu-t/inr/nnp/

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.

Durante el periodo del 15.XII.2006 al 1.I.2007 los siguientes países han actualizado sus planes de numeración nacional en las páginas web:

Guadalupe (Departamento francés de la) (indicativo de país +590)

Jordania (Reino Hachemita de) (indicativo de país +962)

Samoa (Estado Independiente de) (indicativo de país +685)

Anexo al Boletín de Explotación de la UIT
N.º 876 – 15.I.2007

**UIT-T
SECTOR DE NORMALIZACIÓN
DE LAS TELECOMUNICACIONES
DE LA UIT**

SEGÚN LA RECOMENDACIÓN UIT-T X.121 (10/2000)

**LISTA DE CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE RED
DE DATOS (CIRD)**

(SITUACIÓN AL 15 DE ENERO DE 2007)

Ginebra, 2007



Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD)

Nota de la TSB

1. La Recomendación UIT-T X.121 especifica que la UIT administra la asignación de indicativos de país para datos (IPD). Cada administración efectuará la atribución de cifras de red para crear códigos de identificación de red de datos (CIRD). Las nuevas atribuciones, reatribuciones o supresiones de cifras de red deben notificarse a la TSB de la UIT, por medio del formulario de notificación que figura en la última página del Anexo.
2. Conforme a la Recomendación UIT-T X.121, la información sobre la asignación de códigos de identificación de red de datos (CIRD) se ha publicado por separado en el Boletín de Explotación de la UIT y posteriormente se ha incluido en una «Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD)».
3. La Lista del corriente año reemplaza a la publicada en el Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 818 del 15 de agosto de 2004 y refleja todas las enmiendas publicadas en los Boletines de Explotación de la UIT hasta el N.º 876 del 15 de enero de 2007.
4. Para mantener actualizada esta Lista, se ruega a las administraciones que verifiquen la exactitud de las informaciones publicadas y que informen a la TSB sobre cualquier cambio que deba efectuarse para su actualización.
5. Para las nuevas asignaciones de códigos de identificación de red de datos (CIRD), las administraciones deben cumplimentar el formulario de notificación (véase la última página del Anexo) y remitirlo a la TSB, a la dirección indicada en el formulario.
6. Se señala que esta Lista está disponible en la página de entrada de la UIT y los suscriptores pueden consultarla a distancia.

<http://www.itu.int/itu-t/bulletin/index.html>

7. Las denominaciones empleadas en esta Lista y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene no entrañan, por parte de la UIT, juicio alguno sobre la condición jurídica de países o zonas geográficas, o de sus autoridades.

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
ALGÉRIE ALGERIA ARGELOIA	603 0	DZ PAC (Réseau public de données à commutation par paquet)
ALLEMAGNE GERMANY ALEMANIA	262 1 262 2 262 4 262 5 262 7 262 9 263 1 263 2 263 3 263 4 263 6 264 0 264 1 264 2 264 4 264 5 264 6 264 7 264 8 264 9 265 1 265 2 265 3 265 4 265 5 265 6 265 7 265 8 265 9	ISDN/X.25 Circuit Switched Data Service (DATEX-L) Packet Switched Data Service (DATEX-P) Satellite Services Teletex D2-Mannesmann CoNetP RAPNET DPS EkoNet ARCOR/PSN-1 DETECON SCN INFO AG NWS IDNS ARCOR/otelo-net1 EuroDATA ARCOR/otelo-net2 SNSPac MMONET WestLB X.25 Net PSN/FSINFOSYSBW ARCOR/PSN-2 TNET ISIS_DUS RWE TELPAC DTN/AutoFüFmNLw DRENET GCN (Geno Communication Network)
ANGOLA ANGOLA ANGOLA	631 5	ANGOPAC
ANDORRE ANDORRA ANDORRA	213 5	ANDORPAC
ANTIGUA-ET-BARBUDA ANTIGUA AND BARBUDA ANTIGUA Y BARBUDA	344 3	Antigua Packet Switched Service
ANTILLES NÉERLANDAISES NETHERLANDS ANTILLES ANTILLAS NEERLANDESAS	362 0 362 1	TELEMATIC NETWORK DATANET CURACAO
ARABIE SAOUDITE SAUDI ARABIA ARABIA SAUDITA	420 1	ALWASEET – Public Packet Switched Data Network
ARGENTINE ARGENTINA ARGENTINA	722 1 722 2 722 3	Nodo Internacional de Datos – TELINTAR ARPAC (ENTEL) EASYGATE (ATT)
ARMÉNIE ARMENIA ARMENIA	283 0	ArmPac

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
AUSTRALIE AUSTRALIA AUSTRALIA	505 2 505 3 505 7	Telstra Corporation Ltd. – AUSTPAC packet switching network Telstra Corporation Ltd. – AUSTPAC International Australian Private Networks
AUTRICHE AUSTRIA AUSTRIA	232 2 232 9	Dataswitch (DATAKOM) Radausdata (DATAKOM)
AZERBAÏDJAN AZERBAIJAN AZERBAIYÁN	400 1 400 2	AZPAK (Azerbaijan Public Packet Switched Data Network) «AzEuroTel» Joint Venture
BAHREÏN BAHRAIN BAHREIN	426 0 426 2 426 3	Batelco GSM Service Bahrain Managed Data Network (MADAN) Batelco Packet Switched Node
BARBADE BARBADOS BARBADOS	342 2 342 3	CARIBNET International Data Base Access Service (IDAS)
BÉLARUS BELARUS BELARÚS	257 0	BELPAK
BELGIQUE BELGIUM BÉLGICA	206 2 206 4 206 5 206 6 206 7 206 8 206 9	Réseau de transmission de données à commutation par paquets (DCS) CODENET (Le code est utilisé au niveau national pour le réseau DCS) Unisource Belgium X.25 Service MOBISTAR Accès au réseau DCS via le réseau télex commuté national Accès au réseau DCS via le réseau téléphonique commuté national
BERMUDES BERMUDA BERMUDAS	350 2 350 3	Cable and Wireless Data Communications Node Cable and Wireless Packet Switched Node
BOSNIE-HERZÉGOVINE BOSNIA AND HERZEGOVINA BOSNIA Y HERZEGOVINA	218 0	BIHPAK
BRÉSIL BRAZIL BRASIL	724 0 724 1 724 2 724 3 724 4 724 5 724 6 724 7 725 1 725 2 725 3 725 4 725 5 725 6 725 7 725 8 725 9	International Packet Switching Data Communication Service (INTERDATA) National Packet Switching Data Communication Service (RENPAC) RIOPAC MINASPAC TRANSPAC Fac Simile Service (DATA FAX) BRAZILIAN PRIVATE NETWORKS DATASAT BI S.PPAC TELEST PUBLIC PACKET DATA NETWORK TELEMIG Public Switched Packet Data Network PACPAR CRT/CTMR Western and Midwestern Public Switched Packet Data Network TELEBAHIA and TELERGIPE Public Switched Packet Data Network Northeastern Public Switched Packet Data Network Northern Public Switched Packet Data Network
BURKINA FASO BURKINA FASO BURKINA FASO	613 2	FASOPAC

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
CAMEROUN CAMEROON CAMERÚN	624 2	CAMPAC
CANADA CANADA CANADÁ	302 0 302 1 302 2 302 3 302 4 302 5 302 6 302 8 303 6 303 7 303 8 303 9	Telecom Canada Datapak Network Telecom Canada PSTN Access Stentor Private Packet Switched Data Network Gateway Stentor ISDN Identification Teleglobe Canada – Globedat-C Circuit Switched Data Transmission Teleglobe Canada – Globedat-P Packed Switched Data Transmission AT&T Canada Long Distance Services – FasPac AT&T Canada Long Distance Services – Packet Switched Public Data Network (PSPDN) Sprint Canada Frame Relay Service – Packet-Switched Network TMI Communications, Limited Partnership – Mobile Data Service (MDS) X.25 public switched data network Canada Post – POSTpac – X.25 Packet Switched Data Network Telesat Canada – Anikom 200
CAP-VERT CAPE VERDE CABO VERDE	625 5	CVDATA
CAYMAN (ILES) CAYMAN ISLANDS CAIMANES (ISLAS)	346 3	Cable and Wireless Packet Switching Node
CHILI CHILE CHILE	730 2	Red nacional de transmisión de datos
CHINE CHINA CHINA	460 1 460 200-207 460 3 460 4 460 5 460 6 460 7 460 8 460 9	Teletex and low speed data network China CAAC privileged data network CHINAPAC Reserved for public mobile data service Public data network Dedicated network Dedicated network Dedicated network China Railcom PAC
CHYPRE CYPRUS CHIPRE	280 2 280 8 280 9	CYTAPAC – PSDN, subscribers with direct access CYTAPAC – PSDN, subscribers with access via telex CYTAPAC – PSDN, subscribers with access via PSTN – X.28, X.32
COLOMBIE COLOMBIA COLOMBIA	732 1	RED DE ALTA VELOCIDAD
CORÉE (RÉP. DE) KOREA (REP. OF) COREA (REP. DE)	450 0 450 1 450 2	HiNET-P (KOREA TELECOM) DACOM-NET CSDN (attribué seulement au télex/only assigned to Teletex/atribuido solamente al teletex)
COSTA RICA COSTA RICA COSTA RICA	712 0	RACSADATOS
CÔTE D'IVOIRE CÔTE D'IVOIRE CÔTE D'IVOIRE	612 2	SYTRANPAC

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
CROATIE CROATIA CROACIA	219 1	CROAPAK (Croatian Packet Switching Data Network)
CUBA CUBA CUBA	368 0	Servicios de información por conmutación de paquetes del IDICT
DANEMARK DENMARK DINAMARCA	238 0 238 1 238 2 238 3 238 4 238 5	Tele Danmark A/S DATEX (Circuit Switched Network) DATAPAK (Packet Switched Network) DATAPAK (Packet Switched Network) Transpac SONOFON GSM
DOMINICAINE (RÉP.) DOMINICAN REP. DOMINICANA (REP.)	370 6	All America Cables and Radio Inc.
ÉGYPTE EGYPT EGIPTO	602 6	EGYPTNET
ÉMIRATS ARABES UNIS UNITED ARAB EMIRATES EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	424 1 424 3	EMDAN Teletex Network EMDAN X.25 and X.28 Terminals
ESPAGNE SPAIN ESPAÑA	214 0 214 1 214 2 214 5 214 7 214 9	Administración Pública Nodo internacional de datos RETEVISIÓN Red IBERPAC France Telecom Redes y Servicios MegaRed
ESTONIE ESTONIA ESTONIA	248 0	ESTPAK
ÉTATS-UNIS UNITED STATES ESTADOS UNIDOS	310 1 310 2 310 3 310 4 310 5 310 6 310 7 310 8 310 9 311 0 311 1 311 2 311 3 311 4 311 5 311 6 311 7 311 8 311 9 312 0 312 1 312 2 312 3	PTN-1 Western Union Packet Switching Network MCI Public Data Network (ResponseNet) ITT UDTs Network MCI Public Data Network (International Gateway) WUI Leased Channel Network Tymnet Network ITT Datel Network ITT Short Term Voice/Data Transmission Network RCAG DATEL II Telenet Communications Corporation RCAG DATEL I (Switched Alternate Voice-Data Service) Western Union Teletex Service RCAG Remote Global Computer Access Service (Low Speed) Western Union Infomaster Graphnet Interactive Network Graphnet Store and Forward Network WUI Telex Network Graphnet Data Network TRT Packet Switching Network (IPSS) ITT Low Speed Network FTCC Circuit Switched Network FTCC Telex FTCC Domestic Packet Switched Transmission (PST) Service

(suite – continued – continúa)

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
(suite – continued – continúa)		
ÉTATS-UNIS UNITED STATES ESTADOS UNIDOS	312 4 312 5 312 6 312 7 312 8 312 9 313 0 313 1 313 2 313 3 313 4 313 5 313 6 313 7 313 8 313 9 314 0 314 1 314 2 314 3 314 4 314 5 314 6 314 7 314 8 314 9 315 0 315 1 315 2 315 3 315 4 315 5 315 6 315 7 315 8 315 9 316 0 316 1 316 2 316 3 316 4 316 5 316 6 316 7 316 8 316 9	FTCC International PST Service UNINET ADP Autonet GTE Telenet Communications Corporation TRT Mail/Telex Network TRT Circuit Switch Data (ICSS) TRT Digital Data Network RCAG Telex Network Compuserve Network Services RCAG XNET Service AT+T/ACCUNET Packet Switched Capability ALASCOM/ALASKANET Service Geisco Data Network International Information Network Services – INFONET Service Fedex International Transmission Corporation – International Document Transmission Service KDD America, Inc. – Public Data Network Southern New England Telephone Company – Public Packet Network Bell Atlantic Telephone Companies – Advance Service Bellsouth Corporation – Pulsalink Servie Ameritech Operating Companies – Public Packet Data Networks Nynex Telephone Companies – Nyx Infopath Service Pacific Telsis Public Packet Switching Service Southwestern Bell Telephone Co. – Microlink II Public Packet Switching Service U.S. West, Inc. – Public Packet Switching Service United States Telephone Association – to be shared by local exchange telephone companies Cable & Wireless Communications, Inc. – Public Network Globenet, Inc. – Globenet Network Packet Switching Service Cable & Wireless Communications, Inc. – Public Network GTE Hawaiian Telephone Company, Inc. – Public Data Network JAIS USA-NET Public Packet Switching Service Nomura Computer Systems America, Inc. – NCC-A VAN public packet switching service Aeronautical Radio, Inc. – GLOBALINK American Airlines, Inc. – AANET COMSAT Mobile Communications – C-LINK Schlumberger Information Network (SINET) Westinghouse Communications – Westinghouse Packet Network Network Users Group, Ltd. – WDI NET packet United States Department of State, Diplomatic Telecommunications Service Black Packet Switched Data Network Transaction Network Services, Inc. – TNS Public Packet-switched Network U.S. Department of Treasury Wide Area Data Network BT North America packet-switched data network Tenzing Communications Inc. – Inflight Network
FÉDÉRATION DE RUSSIE RUSSIAN FEDERATION FEDERACIÓN DE RUSIA	250 0 250 1 250 2 250 3 250 4 250 6 250 7 250 8 250 9 251 0 251 1 251 2 251 3 251 4 251 5 251 6 251 7	Rospac-RT SPRINT Networks IASNET MMTEL INFOTEL ROSNET ISTOK-K TRANSINFORM LENFINCOM SOVAMNET EDITRANS TECOS PTTNET BCLNET SPTNET AS Sirena-3 Data Communication System TELSYCOM

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
FÉROE (ILES) FAROE ISLANDS FEROE (ISLAS)	288 1	FAROEPAC
FIDJI FIJI FIJI	542 0 542 1	FIJPAK FIJINET
FINLANDE FINLAND FINLANDIA	244 2 244 3 244 4	Sonera Carrier Networks Oy Elisa Oyj Song Networks Oy
FRANCE FRANCE FRANCIA	208 0 208 1 208 2 208 3 208 4 208 5 208 6 208 9	Réseau de transmission de données à commutation par paquets TRANSPAC France de transit international Grands services publics Administrations Air France SIRIS BT France Interconnexion entre le réseau public de transmission de données Transpac et d'autres réseaux publics français, pour des services offerts en mode synchrone
GABON GABON GABÓN	628 0 628 2	GABONPAC (Réseau de transmission de données à commutation par paquets) GABONPAC2
GAMBIE GAMBIA GAMBIA	607 0	GAMNET
GÉORGIE GEORGIA GEORGIA	282 1	IBERIAPAC
GHANA GHANA GHANA	620 2	DATATEL
GRÈCE GREECE GRECIA	202 3 202 7	Packet Switched Public Data Network (HELLASPAC) LAN-NET
GRENADE GRENADA GRANADA	352 2	CARIBNET
GROENLAND GREENLAND GROENLANDIA	290 1	DATAPAK (Packet Switched Network)

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
GUAM GUAM GUAM	535 1	The Pacific Connection, Inc. – Pacnet Public Packet Switching Service
GUYANA GUYANA GUYANA	738 0	GT&T PAC
HONDURAS HONDURAS HONDURAS	708 0	HONDUPAQ
HONG KONG, CHINE HONG KONG, CHINA HONG KONG, CHINA	453 8 454 0 454 1 454 2 454 3 454 5 454 6 454 7 454 8	Cable & Wireless Regional Businesses (Kong Kong) Limited Public Switched Document Transfer Service Hutchison Global Crossing Limited INTELPAK New T&T DATAPAK iAsiaWorks (HK) Service New World Telephone Limited KDD Telecomet Hong Kong Ltd.
HONGRIE HUNGARY HUNGRÍA	216 1	Packet Switched Data Service
INDE INDIA INDIA	404 1 404 2 404 3 404 5 404 6	RABMN International Gateway Packet Switching System (GPSS) INET (Packet Switched Public Data Network) HVnet Shared DNIC for VSAT Based Private Data Networks
INDONÉSIE INDONESIA INDONESIA	510 1	SKDP Packet Switched Service (Sambungan Komunikasi Data Paket)
INMARSAT	111 1 111 2 111 3 111 4	Atlantic Ocean-East Pacific Ocean Indian Ocean Atlantic Ocean-West
IRAN (RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE D') IRAN (ISLAMIC REPUBLIC OF) IRÁN (REPÚBLICA ISLÁMICA DEL)	432 1	IranPac
IRLANDE IRELAND IRLANDA	272 1 272 3 272 4 272 8	International Packet Switched Service EURONET EIRPAC (Packet Switched Data Networks) PostNET (PostGEM Packet Switched Data Network)

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
ISLANDE <i>ICELAND</i> ISLANDIA	274 0	ISPAK/ICEPAC
ISRAËL <i>ISRAEL</i> ISRAEL	425 1	ISRANET
ITALIE <i>ITALY</i> ITALIA	222 1 222 2 222 3 222 6 222 7 223 3 223 4 223 5 223 6 223 7	Rete Telex-Dati (Amministrazione P.T. / national) ITAPAC X.25 PAN (Packet Network) ITAPAC – X.32 PSTN, X.28, D channel ITAPAC International ALBADATA X.25 Trasmissione dati a commutazione di pacchetto X.25 (UNISOURCE ITALIA S.p.A.) Trasmissione dati a commutazione di pacchetto X.25 (INFOSTRADA S.p.A.) Trasmissione dati a commutazione di pacchetto X.25 (WIND Telecomunicazioni S.p.A.) Trasmissione dati a commutazione di pacchetto X.25 (Atlanet S.p.A.)
JAPON <i>JAPAN</i> JAPÓN	440 0 440 2 440 3 440 4 440 5 440 6 441 2 441 3 441 5 441 6 441 7 441 8 442 0 442 2 442 3 442 4 442 5 442 6 442 7	GLOBALNET (Network of the Global VAN Japan Incorporation) NEC-NET (NEC Corporation) JENSNET (JENS Corporation) JAIS-NET (Japan Research Institute Ltd.) NCC-VAN (NRI Co., Ltd.) TVMNET-JAPAN (JAPAN TELECOM COMMUNICATIONS SERVICES CO., LTD.) Sprintnet (Global One Communications, INC.) KYODO NET (UNITED NET Corp) FENICS (FUJITSU LIMITED) HINET (HITACHI Information Network, Ltd.) TIS-Net (TOYO Information Systems Co., Ltd.) TG-VAN (TOSHIBA Corporation) Pana-Net (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.) CTC-P (CHUBU TELECOMMUNICATIONS CO., INC.) JENSNET (JENS Corporation) SITA NETWORK GLOBAL MANAGED DATA SERVICE (Cable & Wireless IDC-Si) ECHO-NET (HITAH INFORMATION SYSTEMS LTD.) U-net (NIHON UNYSYS INFORMATION SYSTEMS LTD.)
KAZAKHSTAN <i>KAZAKHSTAN</i> KAZAJSTÁN	401 0 401 1	KazNet X.25 BankNet X.25
KENYA <i>KENYA</i> KENYA	639 0	KENPAC – Telkom Kenya Ltd.
KOWEÏT <i>KUWAIT</i> KUWAIT	419 5	Qualitynet

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
LETTONIE LATVIA LETONIA	247 1	Latvia Public Packed Switched Data Network
L'EX-RÉP. YUGOSLAVE DE MACÉDOINE <i>THE FORMER YUGOSLAV REP. OF MACEDONIA</i> LA EX REP. YUGOSLAVA DE MACEDONIA	294 0	MAKPAK
LIBAN LEBANON LÍBANO	415 5	Réseau public de transmission de données par paquets
LITUANIE LITHUANIA LITUANIA	246 2 246 3	Vilnius DATAPAK Omnitel
LUXEMBOURG LUXEMBOURG LUXEMBURGO	270 2 270 3 270 4 270 5 270 9	CODENET RAPNET (Regional ATS Packet Switched Network) LUXPAC (réseau de transmission de données à commutation par paquets) LUXNET (interconnection entre le réseau public de transmission de données et d'autres réseaux publics luxembourgeois) LUXPAC (accès X.28 et X.32 au réseau téléphonique commuté)
MACAO, CHINE MACAU, CHINA MACAO, CHINA	455 0	MACAUPAC
MADAGASCAR MADAGASCAR MADAGASCAR	646 0	INFOPAC
MALAISIE MALAYSIA MALASIA	502 0 502 1 502 3 502 4 502 6 502 7 502 8	COINS Global Frame Relay Malaysian Public Packet Switched Public Data Network (MAYPAC) Corporate Information Networks ACASIA-ASEAN Managed Overlay Network Mutira Frame Relay Network Mobile Public Data Network (WAVENET) Global Management Data Services (GMDS)
MALDIVES MALDIVES MALDIVAS	472 0	DATANET (Maldives Packet Switching Service)
MALTE MALTA MALTA	278 2	MALTAPAC (Packet Switching Service)

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
MAROC MOROCCO MARRUECOS	604 1 604 2 604 9	MAGHRIPAC MAGHRIPAC X.32 MAGHRIPAC RTC PAD
MEXIQUE MEXICO MÉXICO	334 0 334 1 334 2 334 3 334 4 334 5 334 6 334 7 334 8 334 9 335 0 335 1	TELEPAC UNITET IUSANET TEI OPTEL TELNORPAC TYMPAQ SINFRARED INTERVAN INTELCOMNET AVANTEL, S.A. ALESTRA, S. DE R.L. DE C.V.
MICRONÉSIE MICRONESIA MICRONESIA	550 1	FSMTC Packet Switched Network
MOZAMBIQUE MOZAMBIQUE MOZAMBIQUE	643 5	COMPAC (Packet Switching Public Data Network)
MYANMAR MYANMAR MYANMAR	414 1	MYANMARP
NAMIBIE NAMIBIA NAMIBIA	649 0	SWANET (Public Packet Switched Network)
NÉPAL NEPAL NEPAL	429 0	NEPPAK (Nepal Packet Switched Public Data Network)
NICARAGUA NICARAGUA NICARAGUA	710 0	NicaPac
NORVÈGE NORWAY NORUEGA	242 1 242 2 242 9	DATEX (Circuit Switched Network, CSDN) DATAPAK (Packet Switched Network, PSDN) Shared by private data networks, for PNIC allocation
NOUVELLE-CALÉDONIE NEW CALEDONIA NUEVA CALEDONIA	546 0	Transpac – Nouvelle Calédonie et opérateur public local

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
NOUVELLE-ZÉLANDE <i>NEW ZEALAND</i> NUEVA ZELANDIA	530 1	PACNET Packet Switching Network
OUZBÉKISTAN <i>UZBEKISTAN</i> UZBEKİSTÁN	434 1	UzPAK
PAKISTAN <i>PAKISTAN</i> PAKİSTÁN	410 1	TRANSLINK
PANAMA <i>PANAMA</i> PANAMÁ	714 1 714 4	Red de transmisión de datos con conmutación de paquetes (INTELPAQ) CWP DATA NETWORK
PARAGUAY <i>PARAGUAY</i> PARAGUAY	744 0 744 7 744 8	PARABAN ANTELPAC PARAPAQ
PAYS-BAS <i>NETHERLANDS</i> PAÍSES BAJOS	204 1 204 4 204 6 205 2 205 3 205 5 205 7	Datanet 1 X.25 access Unisource/Unidata Unisource/VPNS NV CasTel Global One Communications BV Rabofacet BV Trionet v.o.f.
PÉROU <i>PERU</i> PERÚ	716 0 716 1	MEGANET (PERUNET) MEGANET
PHILIPPINES <i>PHILIPPINES</i> FILIPINAS	515 1 515 2 515 4 515 6 515 7	CWI DATANET – Capitol Wireless, Inc. (CAPWIRE) Philippine Global Communications, Inc. (PHILCOM) Globe-Mackay Cable and Radio Corp. (GMCR) Eastern Telecommunications Philippines, Inc. (ETPI) DATAPAC
POLOGNE <i>POLAND</i> POLONIA	260 1 260 3 260 4 260 621 260 622 260 6301 260 6303 260 6304 260 641 260 642 260 651 260 661 260 662 260 672 260 681 260 691 260 7	POLPAK EXATEL POLPAK-T DATACOM MINI INTERNET GROUP INTERNET TECHNOLOGIES INTERTELE PAGI CROWLEY DATA POLAND MEDIATEL KOLPAK ENERGIS POLSKA VPN SERVICE EXATEL NETIA CUPAK

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
POLYNÉSIE FRANÇAISE <i>FRENCH POLYNESIA</i> POLINESIA FRANCESAS	547 0	Transpac – Polynésie et opérateur public local
PORTUGAL <i>PORTUGAL</i> PORTUGAL	268 0 268 1 268 2 268 3 268 4 268 5 268 6 268 7	PrimeNet OniSolutions -Infocomunicações, S.A. CPRM-Marconi Eastécnica, Electrónica e Técnica, S.A. PrimeNet Global One – Comunicações, S.A. HLC, Telecomunicações & Multimédia, S.A. Jazztel Portugal – Serviços de Telecomunicações, S.A.
PUERTO RICO <i>PUERTO RICO</i> PUERTO RICO	330 2 330 3	ATM Broadband Network TDNet Puerto Rico
QATAR <i>QATAR</i> QATAR	427 1	DOHPAK
RÉP. TCHÈQUE <i>CZECH REP.</i> REP. CHECA	230 1 230 30 230 40-44	Telefónica O2 Czech Republic G-NET RadioNET
ROUMANIE <i>ROMANIA</i> RUMANIA	226 0	ROMPAC
ROYAUME-UNI <i>UNITED KINGDOM</i> REINO UNIDO	234 0 234 1 234 2 234 3 234 4 234 7 234 8 234 9 235 0 235 1 235 2 235 3 235 4 235 5 235 7 235 8 235 9 236 0 237 0 237 8	BT International Packet Switching Service (IPSS) Packet Switched Service (PSS) BT Concert Packet Network BT Concert Packet Network BT BT Barclays Technology Services C&W X.25 Service, International Packet Gateway C & W X.25 Service Kingston Communications (Hull) PLC. Vodafone, Packet Network Service Nomura Computer Systems Europe Ltd. (NCC-E) JAIS Europe Ltd. FEDEX UK Reuters BT AT&T ISTE GlobalOne (France Telecom) Racal Telecom
SAINT-MARIN <i>SAN MARINO</i> SAN MARINO	292 2	X-Net SMR

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
SALOMON (ILES) SOLOMON /ISLANDS SALOMÓN (ISLAS)	540 0	DATANET
SÉNÉGAL SENEGAL SENEGAL	608 1	SENPAC
SERBIE SERBIA SERBIA	220 1	YUPAC (Yugoslav Packet Switched Public Data Network)
SEYCHELLES SEYCHELLES SEYCHELLES	633 1	Infolink
SINGAPOUR SINGAPORE SINGAPUR	525 0 525 1 525 2 525 3 525 4 525 5 525 8 525 7 525 9	International telephone prefix Inmarsat service TELEPAC (Public Packet Switching Data Network) High speed data/long packet service Public Data Network Public Data Network Telex ISDN packet switching service PSTN access (dial-in/out)
SLOVAQUIE SLOVAKIA ESLOVAQUIA	231 1	EuroTel
SLOVÉNIE SLOVENIA ESLOVENIA	293 1 293 2	SIPAX.25 SIPAX.25 access through ISDN
SRI LANKA SRI LANKA SRI LANKA	413 2 413 3 413 62 413 63	Lanka Communication Services (Pvt) Limited Electroteks (Pvt) Limited MTT Network (Pvt) Limited DPMC Electronics (Pvt) Limited
SUDAFRICAINE (RÉP.) SOUTH AFRICA SUDAFRICANA (REP.)	655 0	Saponet – P
SUÈDE SWEDEN SUECIA	240 2 240 3 240 6 240 7	WM-data Infrastructur Datapak (Packet Switched Public Data Network) – TeliaSonera AB Flex25 (Public Packet Switched Data Network) Private X.25 Networks (DNIC allocated for a group of private networks) – TeliaSonera AB

País/Zona	CIRD N.º	Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD
1	2	3
SUISSE SWITZERLAND SUIZA	228 0 228 2 228 4 228 5 228 6	ISDNPac Transpac-CH Telepac Telepac (accès de réseaux privés) DataRail
TCHAD CHAD CHAD	622 2	TCHADPAC
THAÏLANDE THAILAND TAILANDIA	520 2 520 3 520 9	THAIPAK 2 – Value Added Public Packet Switched Data Network CAT Store and Forward Fax Network TOT ISDN
TONGA TONGA TONGA	539 0	TONGAPAK
TRINITÉ-ET-TOBAGO TRINIDAD AND TOBAGO TRINIDAD Y TABAGO	374 0 374 5	TEXDAT DATANETT
TURKS ET CAICOS (ILES) TURKS AND CAICOS ISLANDS TURQUESAS Y CAICOS (ISLAS)	376 3 376 4	Cable and Wireless Packet Switched Node IslandCom
TURQUIE TURKEY TURQUÍA	286 0 286 1 286 3 286 4	TELETEX DATEX-L Turkish Packet Switched Data Network (TURPAK) TURPAK
UKRAINE UKRAINE UCRANIA	255 0 255 1 255 5 255 6	UkrPack bkcNET GTNET UkrPack
URUGUAY URUGUAY URUGUAY	748 2 748 8 748 9	URUPAC – Servicio público de transmisión de datos con commutación de paquetes URUPAC – Interfuncionamiento con la red télex URUPAC – Interfuncionamiento con la red telefónica
VANUATU VANUATU VANUATU	541 0	VIAPAC (Vanuatu International Access for Packets)
VATICAN VATICAN VATICANO	225 0	Packet Switching Data Network (PSDN) of Vatican City State
ZAMBIE ZAMBIA ZAMBIA	645 1	ZAMPAK
ZIMBABWE ZIMBABWE ZIMBABWE	648 4	ZIMNET

ENMIENDAS

Enmienda N.º	Boletín de Explotación N.º	País o zona geográfica
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		

Este formulario de notificación debe remitirse a:



**Unión Internacional de Telecomunicaciones
Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB)
Place des Nations
CH – 1211 Genève 20
Suisse**

Tel.: +41 22 730 5222 Fax: +41 22 730 5853 E-mail: tsbmail@itu.int

Notificación para la asignación de códigos de identificación de red de datos (CIRD) por las administraciones*	
Nombre y dirección de la administración:	
CIRD N.º**:	
Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD***:	
Localidad de la red (país o zona geográfica):	
Fecha de notificación:	
Dirección postal de la entidad que presta el servicio y a la que se puede solicitar información adicional:	
	Tel.: Telex: Fax: E-mail:
Su referencia:	
Fecha:	
Firma:	

* Puede adjuntarse a este formulario, si se desea, una descripción de la red a la que se ha atribuido el CIRD.

** Si el CIRD es compartido por varias redes, deberán mostrarse las asignaciones de la gama de números. Por ejemplo, del CIRD 750 1 compartido por varias redes, el número 750 11 está asignado a la «red A» y los números 750 12 a 750 14 están asignados a la «red B».

*** Deberá utilizarse un formulario aparte para cada CIRD.