

## 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
Uso extraterritorial del indicativo de país para el servicio móvil (MCC) y del indicativo de red para el servicio móvil (MNC): <i>Nota de la TSB</i> .....	4
Indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Recomendación UIT-T E.212): <i>Códigos de identificación de sistemas móviles internacionales</i> .....	5
Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)): <i>Afganistán, Viet Nam</i> .....	5
Servicio de telegramas: <i>Letonia (Administración de Letonia, Riga)</i> .....	5
Servicio telefónico:	
<i>Egipto (National Telecom Regulatory Authority, (NTRA) Cairo)</i> .....	6
<i>Kuwait (Ministry of Communications (MOC), Safat)</i> .....	7
<i>Líbano (Ministry of Telecommunications, Beirut)</i> .....	7
<i>Liberia (Liberia Telecommunications Authority, Monrovia)</i> .....	8
<i>Nauru (Secretary for Communications, Nauru)</i> .....	9
<i>Países Bajos (KPN, Royal Dutch Telecom, The Hague)</i> .....	9
<i>Polonia (Ministry of Infrastructure, Warsaw)</i> .....	10
<i>Salomón (Islas) (Solomon Telekom Company Ltd, Honiara)</i> .....	17
<i>Sudán (National Telecommunication Corporation (NTC), Khartoum)</i> .....	19
Restricciones de servicio: <i>Nota de la TSB</i> .....	20
Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2002): <i>Nota de la TSB</i> .....	21

### Enmiendas a las publicaciones de servicio

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales.....	22
Indicativos/números de acceso a las redes móviles.....	23
Indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (MCC).....	23
Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para terminales y usuarios de servicios móviles.....	23

### 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](http://www.itu.int/itu-t/bulletin/index.html)

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

E-mail: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)  
[tsbmail@itu.int](mailto:tsbmail@itu.int)  
[itumail@itu.int](mailto:itumail@itu.int)

Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación

N.º 933	1.VI.2009
N.º 934	15.VI.2009
N.º 935	1.VII.2009

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

Incluidas las informaciones recibidas hasta el:

20.V.2009
3.VI.2009
17.VI.2009

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

	<b>Página</b>
Lista de códigos de operador de la UIT .....	24
Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) .....	24
Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC).....	25
Plan de numeración nacional .....	26

## **Anexo**

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y usuarios (Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 15 de mayo de 2009)

# 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*

- 932 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y usuarios (Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008)) (Situación al 15 de mayo de 2009)
- 930 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 abril de 2009)
- 919 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 1 de noviembre de 2008)
- 909 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de junio de 2008)
- 907 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de mayo de 2008)
- 905 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 abril de 2008)
- 903 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT-T E.164 (02/2005)) (Situación al 1 de marzo de 2008)
- 899 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 enero de 2008)
- 897 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 diciembre de 2007)
- 883 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 mayo de 2007)
- 880 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 marzo 2007)
- 879 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.32) (10/1995) (Situación al 1 de marzo de 2007)
- 878 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 15 de febrero de 2007)
- 877 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 1 de febrero de 2007)
- 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)
- 781 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomendación UIT-T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de febrero de 2003)
- 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 (07/2006))

[www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](http://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](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html)

## Aprobación de Recomendaciones UIT-T

Por TSB AAP-12, 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.107 (29/04/2009): El modelo E: un modelo informático para utilización en planificación de la transmisión
- Recomendación UIT-T G.709/Y.1331 (2003) Enmienda 3 (22/04/2009)
- Recomendación UIT-T G.992.3 (22/04/2009): Transceptores de línea de abonado digital asimétrica 2
- Recomendación UIT-T G.997.1 (22/04/2009): Gestión de capa física para transceptores de línea de abonado digital
- Recomendación UIT-T G.1082 (29/04/2009): Métodos basados en la medición para mejorar la robustez de la calidad de funcionamiento de la TVIP
- Recomendación UIT-T G.8032/Y.1344 (2008) Enmienda 1 (22/04/2009)
- Recomendación UIT-T H.324 (29/04/2009): Terminal para comunicación multimedia a baja velocidad binaria
- Recomendación UIT-T H.761 (29/04/2009): Lenguaje de contexto anidado (NCL) y Ginga-NCL para la TVIP
- Recomendación UIT-T P.57 (29/04/2009): Oídos artificiales
- Recomendación UIT-T P.833.1 (29/04/2009): Metodología para la obtención de los factores de degradación del equipo a partir de pruebas subjetivas de escucha solamente para códecs vocales de banda ampliada
- Recomendación UIT-T P.834.1 (29/04/2009): Ampliación de la metodología para la obtención de los factores de degradación del equipo a partir de modelos instrumentales para los códecs vocales de banda ancha

### **Uso extraterritorial del indicativo de país para el servicio móvil (MCC) y del indicativo de red para el servicio móvil (MNC) (De acuerdo con lo dispuesto en el Anexo E de la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008))**

#### **Nota de la TSB**

En su reunión de septiembre de 2008, la Comisión de Estudio 2 del UIT-T aprobó un nuevo anexo E a la Recomendación UIT-T E.212, acerca del uso del indicativo de país para el servicio móvil y del indicativo de red para el servicio móvil (MCC + MNC) en un país distinto del país al que el Director de la TSB asignó el MCC. En dicho anexo se pide a las administraciones de los países implicados que notifiquen al Director de la TSB el uso extraterritorial de un MCC y un MNC, y se incluyen formularios para este tipo de notificaciones. Hasta la fecha, la TSB sólo ha recibido una notificación de este tipo.

En octubre de 2007, se informó al UIT-T de diversos casos de uso extraterritorial del MCC y el MNC que implicaban a varios países caribeños y, en Europa, a Mónaco, San Marino y la Ciudad del Vaticano. De continuar este uso extraterritorial del MCC y el MNC, con arreglo al anexo E de la Recomendación UIT-T E.212, las administraciones de los países implicados deberían notificar el mismo a la TSB, y se invita a las administraciones concernidas a hacerlo así.

## Indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Recomendación UIT-T E.212)

### Nota de la TSB

#### *Códigos de identificación de sistemas móviles internacionales*

Asociados con el indicativo de país para el servicio móvil (MCC) 901 compartido, se han atribuido los siguientes indicativos de red para el servicio móvil (MNC) de dos cifras:

<i>Red</i>	<i>Indicativo de país para el servicio móvil (MCC)* e indicativo de red para el servicio móvil (MNC)**</i>
Onair	901 27
Vodafone Group	901 28

\* 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.

Véase el presente Boletín de Explotación de la UIT N.º 932 del 15.V.2009, página 23.

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

### Nota de la TSB

A petición de las Administraciones de Afganistán y de Viet Nam, el Director de la TSB ha asignado los siguientes códigos de zona/red de señalización (SANC) para uso en la parte internacional de las redes de estos países/zonas geográficas que utilizan el sistema de señalización N.º 7, de conformidad con la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99):

<i>País/zona geográfica o red de señalización</i>	<i>SANC</i>
Afganistán	4-137
Viet Nam (República Socialista de)	4-205

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

## Servicio de telegramas

### Letonia

Comunicación del 1.V.2009:

La *Administración de Letonia*, Riga, anuncia que, a partir del 1 de julio de 2009, Latvia Post suspenderá la entrada de telegramas con las siguientes indicaciones de servicios especiales: LX, LXDEUIL, URGENT (transmisión y entrega urgente), TLXx (entrega por télex), Tfx (entrega por teléfono), FAXx (entrega por fax), TTX, OBS, LT (telegramas cartas), LTF. Asimismo, Latvia Post entregará únicamente telegramas ordinarios procedentes de todos los países que proporcionen servicios telegráficos. Los telegramas se entregarán por correo como elementos registrados.

Con respecto al servicio telegráfico de salida, Latvia Post seguirá aceptando telegramas destinados únicamente a los siguientes países: Armenia, Azerbaiyán, Bielorrusia, Georgia, Kazajstán, Kirguistán, Moldavia, Rusia, Tayikistán, Turkmenistán, Ucrania y Uzbekistán. Para el resto de los países, se suspenderán todos los servicios telegráficos a partir del 1 de julio de 2009.

Para cualquier otra información, sírvase dirigirse a:

Ms Dana Galvina  
 Head of International Affairs and Quality Management Division  
 Latvia Post  
 RIGA  
 Letonia  
 Tel: +371 6701 8800  
 Fax: +371 6701 8823  
 E-mail: inti@pasts.lv  
 URL: www.pasts.lv

## Servicio telefónico

### Egipto (indicativo de país +20)

Comunicación del 14.IV.2009:

La *National Telecom Regulatory Authority (NTRA)*, Cairo, anuncia la entrada en servicio de las siguientes gamas 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>
El Tagmoa El Khames (E)	2	26184616 – 26185639	23.III.2009
Telbana Kaysr (E)	40	3162750 – 3162829	2.III.2009
El Korshya (E)	40	5327490 – 5327569	2.III.2009
Mehalet Marhoom (E)	40	3610990 – 3611165	2.III.2009
Al Negela (E)	45	3773000 – 3774499	15.III.2009
Sharnoub (E)	45	3013128 – 3014127	19.III.2009
Al Tood (E)	45	3765000 – 3765319	24.III.2009
Shabas Ameer (E)	47	3474000 – 3474519	1.III.2009
Shabas Ameer (E)	47	3474520 – 3475031	10.III.2009
Meleg (E)	48	2277618 – 2277744	2.III.2009
Sherbeen (E)	50	7942000 – 7942318	2.III.2009
Raas El Khaleeg (E)	50	7975000 – 7975126	2.III.2009
Kom El Nour (E)	50	6988000 – 6988143	2.III.2009
El Samarah (E)	50	6642144 – 6642655	10.III.2009
Kafr Baheda (E)	50	6813216 – 6813727	15.III.2009
Kafr Bahout (E)	50	2451024 – 2451151	8.III.2009
El Shawamy	50	2898000 – 2899999	29.III.2009
Bandaf (E)	55	3372000 – 3372047	8.III.2009
Debeg (E)	55	3012000 – 3012143	8.III.2009
Luxor 2 (E)	95	2284864 – 2289343	23.III.2009

Contacto:

Eng. Yasmina Alaa  
Numbering Department  
National Telecom Regulatory Authority (NTRA)  
Smart Village, Building (B4)  
Alex Desert Road  
CAIRO  
Egypt  
Tel: +20 2 3534 4239  
Fax: +20 2 3534 4155  
E-mail: numbering@tra.gov.eg

**Kuwait (indicativo de país +965)**

Comunicación del 13.IV.2009:

El *Ministry of Communications (MoC)*, Safat, anuncia que el operador móvil «Zain» ha introducido la nueva gama de números móviles 949 XXXXX:

<i>Operador</i>	<i>Serie de números</i>
Zain	949 XXXXX

Contacto:

ISCC Kuwait  
Ministry of Communications (MoC)  
P.O. Box 318  
11111 SAFAT  
Kuwait  
Tel: +965 2241 1777  
Fax: +965 2241 9815  
E-mail: iscckuwait@hotmail.com  
URL: www.moc.kw

**Líbano (indicativo de país +961)**

Comunicación del 30.IV.2009:

El *Ministry of Telecommunications*, Beirut, anuncia la atribución de la nueva serie de números móviles 71 100 000 – 71 199 999 en Líbano desde el 5 de marzo de 2009.

El plan de numeración de la red móvil GSM en Líbano es:

<i>Servicio`</i>	<i>Series de números</i>	<i>Fecha de activación</i>
Móvil	3 000 000 – 3 999 999	Existente
	70 000 000 – 70 999 999	Existente
	71 100 000 – 71 199 999	5.III.2009

Contacto:

Eng. Khaled Ghosn  
Head of International Exploitation Services  
Ministry of Telecommunications  
General Directorate of Exploitation and Maintenance  
International Exploitation Service  
Square Ryad El-Solh  
Bank's Street  
BEYROUTH  
Líbano  
Tel: +961 3 399 906  
Fax: +961 1 979 375

## Liberia (indicativo de país +231)

Comunicación del 14.IV.2009:

La *Liberia Telecommunications Authority*, Monrovia, anuncia que se han atribuido las siguientes nuevas series de números fijos al operador histórico «Liberia Telecommunications Corporation (LIBTELCO)»:

- Servicio fijo

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
20 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
21 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
22 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
23 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
24 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
25 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
26 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
27 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
28 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO
29 XXX XXX	8	8	Servicio fijo	Operador – LIBTELCO

- Servicio móvil

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
46 XX XXX	7	7	Servicio móvil	Operador – LiberCell
47 XX XXX	7	7	Servicio móvil	Operador – LiberCell
5 XXX XXX	7	7	Servicio móvil	Operador – Comium Liberia
64 XX XXX	7	7	Servicio móvil	Operador – LoneStar
65 XX XXX	7	7	Servicio móvil	Operador – LoneStar
7 XXX XXXX	8	8	Servicio móvil	Operador – Cellcom Liberia

Se ruega a todas las administraciones y empresas de explotación reconocidas (EER) programen sus conmutaciones de modo que permitan el acceso inmediato a estas series de números.

Contacto:

Mr Damini A Waritay  
Acting Chairman  
Liberia Telecommunications Authority  
12 Street Sinkor/Tubman Boulevard  
MONROVIA  
Liberia  
Móvil: +231 7705 3051  
Fax: +231 2100 0020

## Nauru (indicativo de país +674)

Comunicación del 24.IV.2009:

El *Secretary for Communications*, Nauru, anuncia las siguientes enmiendas al plan actual de numeración de Nauru:

- Red móvil

Series de números	
555 XYYY*	559 XYYY*
556 XYYY*	557 XYYY*
558 XYYY*	

\* donde X = 0 a 9 y Y = 0 a 9

- Red fija

Series de números	
444 XYYY*	888 XYYY*

\* donde X = 0 a 9 y Y = 0 a 9

Contacto:

Secretary for Telecommunications  
Ministry of Transport & Telecommunications  
Government Building  
Yaren District  
NAURU  
Nauru  
Tel: +674 444 3133  
Fax: +674 444 3117  
E-mail: secretary.telecommunications@naurugov.nr

## Países Bajos (indicativo de país +31)

Comunicación del 15.IV.2009:

*KPN, Royal Dutch Telecom*, The Hague, anuncia que se ha introducido la nueva serie de números

+31 68 4XX XX XX

en la red de T-Mobile de los Países Bajos hasta el 1 de junio de 2009. A partir de esta fecha esta serie será introducida en la red de Vodafone.

Por consiguiente, las siguientes series de números serán accesibles para la telefonía móvil de los Países Bajos a partir del 4 de mayo de 2009:

+31 61 0XX XX XX	a	+31 61 9XX XX XX	inclusive
+31 62 0XX XX XX	a	+31 62 9XX XX XX	inclusive
+31 63 0XX XX XX	a	+31 63 4XX XX XX	inclusive
+31 63 6XX XX XX	a	+31 63 9XX XX XX	inclusive
+31 64 0XX XX XX	a	+31 64 9XX XX XX	inclusive
+31 65 0XX XX XX	a	+31 65 9XX XX XX	inclusive
+31 66 0XX XX XX			
+31 66 5XX XX XX			
+31 68 0XX XX XX	a	+31 68 1XX XX XX	inclusive
+31 68 3XX XX XX			
+31 68 4XX XX XX			

Se ruega a las administraciones y empresas de explotación reconocidas (EER) que proporcionen acceso a estas series de números si hay que efectuar el encaminamiento a través de KPN.

Las llamadas de cobro revertido con destino a números telefónicos móviles de los Países Bajos no están autorizadas.

Contacto:

Mr Rob Vogels  
Service Manager International Telephony  
KPN Global Carrier Services B.V.  
P.O. Box 30000  
2500 GA THE HAGUE  
Países Bajos  
Tel: +31 70 34 31682  
Fax: +31 70 44 66825  
E-mail: rvogels@ibasis.net  
URL: youchooseweconnect.com

**Polonia (indicativo de país +48)**

Comunicación del 20.IV.2009:

El *Ministry of Infrastructure, Warsaw*, anuncia el siguiente plan de numeración telefónica para Polonia:

*Presentación del plan de numeración nacional E.164 para el indicativo de país +48 (Polonia)*

Generalidades:

Longitud mínima del número (indicativo de país exclusive): seis (6) cifras.

Longitud máxima del número (indicativo de país exclusive): nueve (9) cifras.

Detalles del plan de numeración:

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
118 (NDC)	6	6	Número no geográfico	Servicio de consulta de guía
12 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Krakow
13 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Krosno
14 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Tarnow
15 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Tarnobrzeg
16 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Przemysl
17 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Rzeszow
18 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Nowy Sacz
20 (NDC)	6	6	Número no geográfico	Redes de teleinformática (Dial-up access)
22 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Warszawa
23 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Ciechanow
24 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Plock
25 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Siedlce
29 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Ostroleka
32 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Katowice
33 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Bielsko Biala
34 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Czestochowa

(1)	(2)		(3)	(4)
NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))	Longitud del número N(S)N		Utilización del número E.164	Información adicional
	Longitud máxima	Longitud mínima		
41 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Kielce
42 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Lodz
43 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Sieradz
44 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Piotrkow Trybunalski
46 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Skierniewice
48 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Radom
50 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
51 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
52 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Bydgoszcz
54 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Wloclawek
55 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Elblag
56 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Torun
58 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Gdansk
59 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Slupsk
600 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
601 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
602 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
603 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
604 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
605 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
606 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
607 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
608 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
609 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
61 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Poznan
62 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Kalisz
63 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Konin
642 (NDC)	9	6	Número no geográfico	Radiobúsqueda – METRO–BIP
65 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Leszno
660 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
661 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
662 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
663 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
664 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
665 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
6660 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6661 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6662 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6663 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6664 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6665 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6666 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Telekomunikacja Kolejowa GSM-R
6667 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6668 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
6669 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
667 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
668 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
669 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
67 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Pila
68 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Zielona Gora
690 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (NMT450) PTK Centertel
691 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
692 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
693 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
694 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
695 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
696 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
697 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
698 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
69900 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69901 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Tele 2 Polska
69902 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69903 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat

(1)	(2)		(3)	(4)
NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))	Longitud del número N(S)N		Utilización del número E. 164	Información adicional
	Longitud máxima	Longitud mínima		
69904 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69905 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69906 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69907 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69908 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69909 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
6991 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69920 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69921 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69922 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – E-Telko
69923 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69924 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69925 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69926 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69927 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69928 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69929 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
6993 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
6994 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
6995 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Telefonía Dialog
69960 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – GTS Energis
69961 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69962 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69963 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69964 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69965 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69966 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69967 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – MPAY
69968 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Polsat
69969 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – MPAY

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
6997 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Telefonía Dialog
6998 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Telefonía Dialog
6999 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – Telefonía Dialog
71 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Wrocław
720 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – CenterNet
721 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
722 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
723 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
724 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
725 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
726 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7271 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Nordisk
7272 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7273 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7274 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7275 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7276 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7277 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7278 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7279 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7280 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Mobyland
7281 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7282 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7283 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7284 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7285 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7286 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7287 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7288 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC

(1)	(2)		(3)	(4)
NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))	Longitud del número N(S)N		Utilización del número E. 164	Información adicional
	Longitud máxima	Longitud mínima		
7289 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
7290 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – GADU-GADU
7291 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil (MVNO) – GADU-GADU
74 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Walbrzych
75 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Jelenia Gora
76 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Legnica
77 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Opole
780 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
781 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
782 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
783 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
784 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
785 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
7860 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – MNI Telecom
7861 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – MNI Telecom
7862 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – MNI Telecom
7863 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – MNI Telecom
7864 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – MNI Telecom
7865 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
7866 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
7867 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
7868 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
7869 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
787 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
788 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
789 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
790 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – P4
791 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – P4
792 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – P4
793 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – P4
794 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – P4

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
795 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
796 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – P4
797 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
798 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
799 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Orange
81 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Lublin
82 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Chelm
83 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Biala Podlaska
84 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Zamosc
85 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Bialystok
86 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Lomza
87 (NDC)	9	6	Número geográfico	Indicativo interurbano para Suwalki
880 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
881 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
882 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
883 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
884 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
885 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
886 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
887 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – Polkomtel
888 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
889 (NDC)	9	9	Número no geográfico	Servicio de telefonía móvil – PTC
89 (NDC)	9	9	Número geográfico	Indicativo interurbano para Olsztyn
91 (NDC)	9	9	Número geográfico	Indicativo interurbano para Szczecin
94 (NDC)	9	9	Número geográfico	Indicativo interurbano para Koszalin
95 (NDC)	9	9	Número geográfico	Indicativo interurbano para Gorzow Wielkopolski

Contacto:

Ms Anna Duzynska  
Ministry of Infrastructure  
Department of Telecommunications  
Chalubinskiego 4/6 Str.  
00-928 WARSAW  
Polonia  
Tel: +48 22 522 5000  
Fax: +48 22 522 5045  
E-mail: info.lt@mi.gov.pl

## Salomón (Islas) (indicativo de país +677)

Comunicación del 15.IV.2009:

*Solomon Telekom Company Ltd*, Honiara, anuncia que todas las comunicaciones destinadas al indicativo de país +677 deben terminarse en su red en las Islas Salomón.

### *Plan nacional de numeración (NNP) E.164 para el indicativo de país +677*

Generalidades:

Actualmente la numeración nacional en las Islas Salomón está bajo la administración de "Solomon Telekom Company Ltd", el operador nacional e internacional.

Longitud mínima de número (indicativo de país excluido): cinco (5) cifras.

Longitud máxima de número (indicativo de país excluido): cinco (5) cifras.

Todos los números asignados con indicativo de país +677 deben caminarsse para la terminación a las redes (fija y móvil GSM) de "Solomon Telekom Company Ltd" ubicadas físicamente en las Islas Salomón.

### *Detalles del plan de numeración*

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
10-12	5	5	Reservado para utilización ulterior	
13	5	5	Número no geográfico – Servicio de llamada gratuita	
14-17	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
18	5	5	Número no geográfico – Servicios Toll Free	
19	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
2	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
3	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
40-41	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
42	5	5	Servicio de números no geográficos	Telefonía móvil digital GSM
43	5	5	Número geográfico fijo GSM publliphone	
44-47	5	5	Servicio de números no geográficos	Telefonía móvil digital GSM
48	5	5	Servicio de números no geográficos	Número para los usuarios del servicio pago
49	5	5	Servicio de números no geográficos	Telefonía móvil digital GSM
50	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
51-52	5	5	Reservado para números móviles de siete cifras	Esta serie destinada para el servicio móvil GSM será introducida a mediados de 2009
53	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
54-59	5	5	Servicio de números no geográficos	Telefonía móvil digital GSM
60-63	5	5	Número geográfico – Servicios fijos	
64	5	5	Servicio de número no geográfico	Telefonía móvil digital GSM
65-66	5	5	Servicio de número no geográfico	Telefonía móvil digital GSM
67	5	5	Servicio de números no geográficos	Telefonía móvil digital GSM
68-73	5	5	Servicio de número no geográfico	Telefonía móvil digital GSM
74	5	5	Servicio de correo vocal	
75-79	5	5	Servicio de número no geográfico	Telefonía móvil digital GSM
8	5	5	Servicio de número no geográfico	Telefonía móvil digital GSM
9	5	5	Servicio de número no geográfico	Telefonía móvil digital GSM

Contacto:

Mr Loyley Ngira  
Chief Operating Officer  
Solomon Telekom Company Ltd  
Telekom House  
Mendana Avenue  
P.O. Box 148  
HONIARA  
Salomón (Islas)  
Tel: +677 24800  
Fax: +677 22121  
E-mail: loyley.ngira@telekom.com.sb

### **Sudán (indicativo de país +249)**

Comunicación del 9.IV.2009:

La *National Telecommunication Corporation (NTC)*, Khartoum, anuncia la introducción del siguiente nuevo indicativo nacional de destino (NDC) en Sudán:

(1)	(2)		(3)	(4)
<i>NDC (indicativo nacional de destino) o N(S)N (cifras iniciales del número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Información adicional</i>
	<i>Longitud máxima</i>	<i>Longitud mínima</i>		
99 (NDC)	9	9	Número no geográfico – servicio móvil	Privet Network (NEC)

Contacto:

Mr Abbas Arabi Abdalla  
National Telecommunication Corporation (NTC)  
NTC Building  
M. Najeeb Street  
Amarat  
P.O.Box 2869  
KHARTOUM 11111  
Sudán  
Tel: +249 183 483 203  
Fax: +249 183 483 202  
E-mail: abbas@ntc.org.sd

## 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)
Antigua y Barbuda	798 (p.5)	Kuwait	641 (p.3), 826 (p.13)
Antillas Neerlandesas	770 (p.9), 786 (p.7)	Libano	824 (p.10)
Arabia Saudita	826 (p.13)	Malasia	726 (p.12)
Aruba	776 (p.6)	Malawi	699 (p.6), 714 (p.12)
Australia	726 (p.13, p.31)	Maldivas	766 (p.19)
Austria	682 (p.5)	Marruecos	692 (p.8), 707 (p.5), 727 (p.5)
Azerbaiyán	637 (p.20)	Mauricio	610 (p.6)
Barbados	783 (p.5-6)	Nigeria	829 (p.18)
Bélgica	683 (p.6), 776 (p.36)	Noruega	682 (p.5), 716 (p.17)
Belize	845 (p.12)	Nueva Caledonia	896 (p.18)
Bulgaria	826 (p.13)	Países Bajos	915 (p.10), 932 (p.9)
Canadá	692 (p.4)	Pakistán	827 (p.14), 852 (p.13)
Caimanes (Islas)	808 (p.7-9), 829 (p.7)	Panamá	805 (p.18), 839 (p.6)
China	640 (p.4)	Perú	753 (p.9)
Chipre	784 (p.3), 802 (p.5), 825 (p.15), 828 (p.36), 871 (p.5), 889 (p.6)	Portugal	757 (p.4)
Colombia	835 (p.8)	Reino Unido	783 (p.4)
Dinamarca	719 (p.5) 835 (p.5), 840 (p.4)	República Árabe Siria	828 (p.38)
Dominica	785 (p.5), 796 (p.4-5)	Rumania	829 (p.18)
Emiratos Árabes Unidos	701 (p.12), 724 (p.7), 825 (p.15)	San Marino	834 (p.18)
Eslovaquia	790 (p.4), 798 (p.12), 853 (p.15)	Santa Lucía	853 (p.12)
Eslovenia	609 (p.15), 700 (p.9), 711 (p.8), 791 (p.4)	San Vicente y las Granadinas	797 (p.21)
Federación de Rusia	635 (p.4)	Serbia	778 (p.16), 804 (p.8)
Fiji	824 (p.10)	Singapur	649 (p.6), 701 (p.5), 829 (p.19)
Finlandia	704 (p.13), 726 (p.12)	Sri Lanka	865 (p.11)
Francia	924 (p.12)	Sudafricana (Rep.)	667 (p.11)
Gibraltar	739 (p.13)	Sudán	827 (p.34)
Groenlandia	762 (p.7)	Suecia	699 (p.9), 818 (p.11)
Guyana	778 (p.6-11)	Swazilandia	877 (p.16)
Honduras	799 (p.19)	Trinidad y Tabago	879 (p.21), 894 (p.15)
Hungría	911 (p.21)	Turquesas y Caicos (Islas)	841 (p.18)
Indonesia	726 (p.16, p.31), 790 (p.3), 844 (p.9)	Turquía	828 (p.38)
Islandia	802 (p.10)	Uruguay	841 (p.20)
Italia	690 (p.3)	Vanuatu	740 (p.11)
Japón	782 (p.7), 846 (p.16)	Yemen	828 (p.38)

## 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, Benin, 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](http://www.itu.int/itu-t/special-projects/callback/index.html)

# ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

## Abreviaturas utilizadas

<b>ADD</b>	insertar	<b>PAR</b>	párrafo
<b>COL</b>	columna	<b>REP</b>	reemplazar
<b>LIR</b>	leer	<b>SUP</b>	suprimir
<b>P</b>	página(s)		

## 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 noviembre de 2008)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 919 – 1.XI.2008)

(Enmienda N.º 10)

### P 47 **Pakistan** ADD

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de utilización</i>
Pakistan	<b>CMPak Limited</b> 68-E Jinnah Avenue Blue Area ISLAMABAD	<b>89 92 04</b>	Mr Javed Ghafoor Director, Regulatory & Corporate Affairs 68-E Jinnah Avenue Blue Area ISLAMABAD Tel: +92 314 559 4727 Fax: +92 51 111 031 031 E-mail: javed.ghafoor@zong.com.pk URL: www.zong.com.pk	11.XI.2008

## Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT-T E.164) (Situación al 1 de marzo de 2008)

(Anexo al Boletín de Explotación N.º 903 – 1.III.2008)

(Enmienda N.º 22)

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Indicativo de país E.164</i>	<i>Números de teléfono móvil, primeras cifras después del indicativo de país</i>
-----------------------------	---------------------------------	--

### P 4 **Groenlandia (Dinamarca)** LIR

Groenlandia (Dinamarca)	299	22-29, 42-49, 52-59
-------------------------	-----	---------------------

### P 3 **Mauritania (República Islámica de)** LIR

Mauritania (República Islámica de)	222	3, 61-64, 66, 71-73
------------------------------------	-----	---------------------

**P 4 Nigeria (República Federal de) LIR**

Nigeria (República Federal de)	234	70, 80, 81
--------------------------------	-----	------------

**P 4 Tanzania (República Unida de) LIR**

Tanzania (República Unida de)	255	61, 65, 68, 71-79
-------------------------------	-----	-------------------

**Indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (MCC)  
(complemento a la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008))  
(Situación al 1 de diciembre de 2007)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 897 – 1.XII.2007)

(Enmienda N.º 8)

**P 15 Nota c.**

Asociados con el indicativo de país para el servicio móvil (MCC) 901 compartido, los siguientes indicativos de red para el servicio móvil (MNC) de dos cifras han sido asignados en las redes del sistema móvil internacional:

**ADD**

<i>Red</i>	<i>Indicativo de país para el servicio móvil (MCC)* e indicativo de red para el servicio móvil (MNC)**</i>	<i>Situación</i>
Onair	901 27	Asignado
Vodafone Group	901 28	Asignado

\* 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.

\* Véase este Boletín de Explotación de la UIT N.º 932 del 15.V.2009, página 5.

**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 (05/2008))  
(Situación al 1 de febrero de 2008)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 901 – 1.II.2008)

(Enmienda N.º 24)

**P 24 Móvil internacional ADD**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>MCC* + MNC**</i>	<i>Nombre de la red/operador</i>
Móvil internacional, indicativo compartido	901 27	Onair
Móvil internacional, indicativo compartido	901 28	Vodafone Group

**P 24 Sudán ADD**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>MCC* + MNC**</i>	<i>Nombre de la red/operador</i>
Sudán	634 09	Privet Network (NEC)

\* 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.

### Lista de códigos de operador de la UIT (según la Recomendación UIT-T M.1400)

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

<b>País o zona/código ISO Nombre de la Empresa/Dirección</b>	<b>Código de la empresa</b>	<b>Contacto</b>
<i>Australia / Aus</i> <i>Australie / Aus</i> <i>Australia / Aus</i> LIR		
<b>Reach Networks Australia Pty Ltd</b> Floor 7, 363 Oxford Street PADDINGTON NSW 2021, Australia	<b>REACH</b>	Mr Wayne Grady Tel: +61 2 8289 0010 Fax: +61 2 9339 6982 E-mail: wayne.grundy@reach.com

### Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de mayo de 2008)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 907 – 1.V.2008)

(Enmienda N.º 19)

**Orden numérico ADD**

<b>P 11</b>	4-137	Afganistán
<b>P 12</b>	4-205	Viet Nam (República Socialista de)

**Orden alfabético ADD**

<b>P 18</b>	4-137	Afganistán
<b>P 32</b>	4-205	Viet Nam (República Socialista 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 (03/99))  
(Situación al 1 de junio de 2008)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 909 – 1.VI.2008)

(Enmienda N.º 23)

País/zona geográfica ISPC/DEC			Nombre único del punto de señalización	Nombre del operador del punto de señalización
<b>P 47</b>	<b>Georgia</b>	<b>ADD</b>		
	3-246-6	8118	United Telecom	
<b>P 48</b>	<b>Islandia</b>	<b>SUP</b>		
	2-148-2	5282	091C	Nüll Niù eht
	2-148-7	5287	TAL IC	TAL Ltd
<b>P 47</b>	<b>Irlanda</b>	<b>ADD</b>		
	2-144-6	5254	Willsborough (W31)	Telefonica O2 Ireland Ltd – Trading as O2
<b>P 60</b>	<b>ADD</b>	<b>Nauru</b>		
	5-072-2	10818	Digicel Nauru Limited	Digicel Nauru Ltd
	5-072-3	10819	Digicel Nauru Limited	Digicel Nauru Backup
<b>P 79</b>	<b>Sudán</b>	<b>ADD</b>		
	6-069-7	12847	Signalling Gateway	Privet Network NEC
<b>P 79</b>	<b>Suecia</b>	<b>ADD</b>		
	2-205-3	5739	Stockholm (SWE-STHLM01)	42IT AB
<b>P 37</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>ADD</b>		
	3-203-6	7774	Miami, FL	TransPacific Telecom
<b>P 86</b>	<b>Viet Nam</b>	<b>REP</b>	<b>todas las informaciones por:</b>	
	4-103-0	9016		Viettel Corporation (VIETEL)
	4-103-1	9017		EVN Telecom (EVNT)
	4-103-2	9018		EVN Telecom (EVNT)
	4-103-3	9019		Saigon Postel Corporation (SPT)
	4-103-4	9020		Viettel Corporation (VIETEL)
	4-103-5	9021		Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
	4-103-6	9022		Viettel Corporation (VIETEL)
	4-103-7	9023		Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
	4-104-0	9024	Gateway Hanoi	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
	4-104-1	9025	Gateway Danang	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
	4-104-2	9026	Gateway HCM	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
	4-104-3	9027	SCCP Hanoi	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)

4-104-4	9028	SCCP HCM	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
4-104-5	9029	SCCP Hanoi	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
4-104-6	9030	SCCP HCM	Vietnam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
4-104-7	9031	Gateway Hanoi	Viettel Corporation (VIETEL)

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 (09/2002))

<http://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.

Durante el periodo del 1.IV.2009 al 15.IV.2009 han actualizado sus planes de numeración nacional los siguientes países en las páginas web:

<i>País</i>	<i>Indicativo de país (CC)</i>
Groenlandia	+299
Mauritania	+222
Nueva Caledonia	+687
Nigeria	+234
Tanzania	+255
Voxbone SA	+883 5100





**Anexo al Boletín de Explotación de la UIT**  
*N.º 932 – 15.V.2009*

**TSB**  
**OFICINA DE NORMALIZACIÓN**  
**DE LAS TELECOMUNICACIONES**  
**DE LA UIT**

---

**INDICATIVOS DE RED PARA EL SERVICIO  
MÓVIL (MNC) DEL PLAN DE IDENTIFICACIÓN  
INTERNACIONAL PARA REDES PÚBLICAS Y  
USUARIOS**

**(Según la Recomendación UIT-T E.212 (05/2008))**

**(SITUACIÓN AL 15 DE MAYO DE 2009)**

---

**Ginebra, 2009**

## Indicativo de red para el servicio móvil (MNC)

### Nota de la TSB

1. La TSB ha creado una Lista de los indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de indentificación internacional para redes públicas y usuarios, de la que la Oficina es la depositaria.
2. Esta Lista de los indicativos de red para el servicio móvil (MNC) será publicada en el Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 932 de 15.V.2009. Se pide a las administraciones que notifiquen a la UIT todas las modificaciones relacionadas con sus informaciones en esta Lista. El formulario de notificación se encuentra en la dirección: [www.itu.int/itu-t/inr/forms/mnc.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/forms/mnc.html).
3. La Lista se actualizará por medio de enmiendas que se publicarán en el Boletín de Explotación de la UIT. Por otra parte, la información contenida en este Anexo está disponible para los abonados en el sitio web de la UIT [www.itu.int/itu-t/bulletin/annex.html](http://www.itu.int/itu-t/bulletin/annex.html) y puede ser consultada a distancia por los suscriptores.
4. Sírvase comunicar sus comentarios, sugerencias o nueva atribución con respecto a esta Lista al Director de la TSB:

Unión Internacional de Telecomunicaciones  
Director de la TSB  
Tel: +41 22 730 5211  
Fax: +41 22 730 5853  
E-mail: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)

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

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de indentificación internacional para redes públicas y usuarios de servicios móviles

<b>País o Zona geográfica</b>	<b>Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Afganistán</i>			
	AWCC	412	01
	Roshan	412	20
	New1	412	30
	Areeba Afghanistan	412	40
	Afghan Telecom	412	88
<i>Albania</i>			
	AMC	276	01
	Vodafone Albania	276	02
	Eagle Mobile	276	03
<i>Alemania</i>			
	T-Mobile Deutschland GmbH	262	01
	Vodafone D2 GmbH	262	02
	E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG	262	03
	Vodafone D2 GmbH	262	04
	E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG	262	05
	T-Mobile Deutschland GmbH	262	06
	O2 (Germany) GmbH & Co. OHG	262	07
	O2 (Germany) GmbH & Co. OHG	262	08
	Vodafone D2 GmbH	262	09
	Arcor AG & Co.	262	10
	O2 (Germany) GmbH & Co. OHG	262	11
	Dolphin Telecom (Deutschland) GmbH	262	12
	Mobilcom Multimedia GmbH	262	13
	Group 3G UMTS GmbH (Quam)	262	14
	Airdata AG	262	15
	Siemens AG, ICMNPGUSTA	262	76
	E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG	262	77
<i>Andorra</i>			
	Mobiland	213	03
<i>Angola</i>			
	Unitel	631	02
<i>Anguilla</i>			
	Weblinks Limited	365	010
<i>Antigua y Barbuda</i>			
	APUA PCS	344	030
	Cable & Wireless (Antigua)	344	920
	AT&T Wireless (Antigua)	344	930
<i>Antillas Neerlandesas</i>			
	TELCELL GSM	362	51
	CT GSM	362	69
	SETEL GSM	362	91
<i>Arabia Saudita</i>			
	Saudi Telecom	420	01
	Etihad Etisalat Company (Mobily)	420	03
<i>Argelia</i>			
	Algérie Telecom	603	01
	Orascom Telecom Algérie	603	02
<i>Argentina</i>			
	Compañía de Radiocomunicaciones Moviles S.A.	722	010
	Nextel Argentina srl	722	020

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Telefónica Comunicaciones Personales S.A.	722	070
CTI PCS S.A.	722	310
Compañía de Telefonos del Interior Norte S.A.	722	320
Compañía de Telefonos del Interior S.A.	722	330
Telecom Personal S.A.	722	341
<i>Aruba</i>		
Setar GSM	363	01
<i>Australia</i>		
Telstra Corporation Ltd.	505	01
Optus Mobile Pty. Ltd.	505	02
Vodafone Network Pty. Ltd.	505	03
Department of Defence	505	04
The Ozitel Network Pty. Ltd.	505	05
Hutchison 3G Australia Pty. Ltd.	505	06
Vodafone Network Pty. Ltd.	505	07
One.Tel GSM 1800 Pty. Ltd.	505	08
Airnet Commercial Australia Ltd.	505	09
Norfolk Telecom	505	10
Telstra Corporation Ltd.	505	11
Hutchison Telecommunications (Australia) Pty. Ltd.	505	12
Railcorp	505	13
AAPT Ltd.	505	14
3GIS Pty Ltd. (Telstra & Hutchison 3G)	505	15
Advanced Communications Technologies Pty. Ltd.	505	24
Telstra Corporation Ltd.	505	71
Telstra Corporation Ltd.	505	72
Localstar Holding Pty. Ltd.	505	88
Optus Ltd.	505	90
One.Tel GSM 1800 Pty. Ltd.	505	99
<i>Austria</i>		
Mobilkom Austria Aktiengesellschaft	232	01
Mobilkom Austria Aktiengesellschaft	232	02
T-Mobile Austria GmbH	232	03
T-Mobile Austria GmbH	232	04
Orange Austria Telecommunication GmbH	232	05
Orange Austria Telecommunication GmbH	232	06
T-Mobile Austria GmbH	232	07
Mobilkom Austria Aktiengesellschaft	232	09
Hutchison 3G Austria GmbH	232	10
Mobilkom Austria Aktiengesellschaft	232	11
Orange Austria Telecommunication GmbH	232	12
Hutchison 3G Austria GmbH	232	14
Barablu Mobile Austria Ltd	232	15
OBB - Infrastruktur Bau AG	232	91
<i>Azerbaiján</i>		
Azercell Limited Liability Joint Venture	400	01
Bakcell Limited Liability Company	400	02
Catel JV	400	03
Azerphone LLC	400	04
<i>Bahrein</i>		
BHR Mobile Plus	426	01
<i>Bangladesh</i>		
GramenPhone	470	01
Aktel	470	02
Mobile 2000	470	03

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Barbados</i>		
Cable & Wireless (Barbados) Ltd.	342	600
Sunbeach Communications	342	820
<i>Belarús</i>		
MDC Velcom	257	01
MTS	257	02
<i>Bélgica</i>		
Proximus	206	01
Mobistar	206	10
Base	206	20
<i>Belice</i>		
Belize Telecommunications Ltd., GSM 1900	702	67
International Telecommunications Ltd. (INTELCO)	702	68
<i>Benin</i>		
Libercom	616	01
Telecel	616	02
Spacotel Benin	616	03
<i>Bhután</i>		
Bhutan Telecom Ltd	402	11
B-Mobile of Bhutan Telecom	402	17
<i>Bolivia</i>		
Nuevatel S.A.	736	01
ENTEL S.A.	736	02
Telecel S.A.	736	03
<i>Bosnia y Herzegovina</i>		
Eronet Mobile Communications Ltd.	218	03
MOBI'S (Mobilina Srpske)	218	05
GSMBIH	218	90
<i>Botswana</i>		
Mascom Wireless (Pty) Ltd.	652	01
Orange Botswana (Pty) Ltd.	652	02
<i>Brasil</i>		
Telet	724	00
CRT Cellular	724	01
Global Telecom	724	02
CTMR Cel	724	03
BCP	724	04
Telesc Cel	724	05
Tess	724	06
Sercontel Cel	724	07
Maxitel MG	724	08
Telepar Cel	724	09
ATL Algar	724	10
Telems Cel	724	11
Americel	724	12
Telesp Cel	724	13
Maxitel BA	724	14
CTBC Cel	724	15
BSE	724	16
Ceterp Cel	724	17
Norte Brasil Tel	724	18
Telemig Cel	724	19
Telerj Cel	724	21
Telest Cel	724	23

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Telebrasil Cel	724	25
Telegoias Cel	724	27
Telemat Cel	724	29
Teleacre Cel	724	31
Teleron Cel	724	33
Telebahia Cel	724	35
Telergipe Cel	724	37
Telasa Cel	724	39
Telpe Cel	724	41
Telepisa Cel	724	43
Telpa Cel	724	45
Telern Cel	724	47
Teleceara Cel	724	48
Telma Cel	724	51
Telepara Cel	724	53
Teleamazon Cel	724	55
Teleamapa Cel	724	57
Telaima Cel	724	59
<i>Brunei Darussalam</i>		
DST Com	528	11
<i>Bulgaria</i>		
M-Tel GSM BG	284	01
Globul	284	05
<i>Burkina Faso</i>		
Celtel	613	02
Telecel	613	03
<i>Burundi</i>		
Spacotel Burundi	642	01
Safaris	642	02
Telecel Burundi Company	642	03
<i>Cabo Verde</i>		
Cabo Verde Telecom	625	01
T+Telecomunicações	625	02
<i>Caimanes (Islas)</i>		
Cable & Wireless (Cayman)	346	140
<i>Camboya</i>		
Mobitel (Cam GSM)	456	01
Hello	456	02
S Telecom (CDMA)	456	03
Cadcomms	456	04
Starcell	456	05
Smart	456	06
Viettel	456	08
Mfone	456	18
<i>Camerún</i>		
Mobile Telephone Networks Cameroon	624	01
Orange Cameroun	624	02
<i>Canadá</i>		
Cleartel	302	36
Microcell	302	37
Ice Wireless	302	62
Aliant Mobility	302	63
Bell Mobility	302	64
Tbay Mobility	302	656

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
MTS Mobility	302	66
CityTel Mobility	302	67
Sask Tel Mobility	302	68
Globalstar	302	71
Rogers Wireless	302	72
Telus Mobility	302	86
<i>Centroafricana (Rep.)</i>		
Centrafrique Telecom Plus (CTP)	623	01
Telecel Centrafrique (TC)	623	02
Celca (Socatel)	623	03
<i>Chad</i>		
Celtel	622	01
Tchad Mobile	622	02
<i>Chile</i>		
Entel Telefónica Móvil	730	01
Telefónica Móvil	730	02
Smartcom	730	03
Centennial Cayman Corp. Chile S.A.	730	04
Multikom S.A.	730	05
Entel	730	10
<i>China</i>		
China Mobile	460	00
China Unicom	460	01
China Unicom CDMA	460	03
China Satellite Global Star Network	460	04
<i>Chipre</i>		
CYTA	280	01
Scancom (Cyprus) Ltd.	280	10
<i>Colombia</i>		
Colombia Telecomunicaciones S.A. - Telecom	732	001
Edatel S.A.	732	002
Emtelsa	732	020
Emcali	732	099
Comcel S.A. Ocel S.A./Celcaribe	732	101
Bellsouth Colombia S.A.	732	102
Colombia Móvil S.A.	732	103
Colombia Móvil S.A.	732	111
Telefónica Móviles Colombia S.A.	732	123
Avantel	732	130
<i>Comoras</i>		
HURI - SNPT	654	01
<i>Congo</i>		
Celtel	629	01
Libertis Telecom	629	10
<i>Cook (Islas)</i>		
Telecom Cook	548	01
<i>Corea (Rep. de)</i>		
KT Freetel	450	02
SK Telecom	450	03
<i>Costa Rica</i>		
Instituto Costarricense de Electricidad - ICE	712	01

**País o Zona geográfica  
Redes**

**Indicativos MCC + MNC \***

<i>Côte d'Ivoire</i>		
Atlantique Cellulaire	612	02
Orange Côte d'Ivoire	612	03
Comium Côte d'Ivoire	612	04
Loteny Telecom	612	05
Oricel Côte d'Ivoire	612	06
Aircomm Côte d'Ivoire	612	07
<i>Croacia</i>		
T-Mobile Hrvatska d.o.o./T-Mobile Croatia LLC	219	01
Tele2/Tele2 d.o.o.	219	02
VIPnet/VIPnet d.o.o.	219	10
<i>Cuba</i>		
ETECSA	368	01
<i>Departamentos y territorios franceses del Océano Indico</i>		
Orange La Réunion	647	00
Outremer Telecom	647	02
Société Réunionnaise du Radiotéléphone	647	10
<i>Dinamarca</i>		
TDC Mobil	238	01
Sonofon	238	02
MIGway A/S	238	03
Hi3G	238	06
Barablu Mobile Ltd.	238	07
TDC Mobil	238	10
Telia	238	20
Telia Mobile	238	30
Tele2	238	77
<i>Djibouti</i>		
Evatis	638	01
<i>Dominicana (Rep.)</i>		
Orange Dominicana, S.A.	370	01
Verizon Dominicana S.A.	370	02
Tricom S.A.	370	03
CentennialDominicana	370	04
<i>Ecuador</i>		
Otecel S.A. - Bellsouth	740	00
Porta GSM	740	01
Telecsa S.A.	740	02
<i>Egipto</i>		
Mobinil	602	01
Vodafone	602	02
Etisalat	602	03
<i>El Salvador</i>		
CTE Telecom Personal, S.A. de C.V.	706	01
Digicel, S.A. de C.V.	706	02
Telemóvil El Salvador, S.A.	706	03
<i>Emiratos Árabes Unidos</i>		
Etisalat	424	02
<i>Eslovaquia</i>		
Orange, GSM	231	01
Eurotel, GSM & NMT	231	02
Eurotel, UMTS	231	04
Orange, UMTS	231	05

**País o Zona geografica  
Redes**

**Indicativos MCC + MNC \***

*Eslovenia*

SI Mobil	293	40
Mobitel	293	41
T-2 d.o.o.	293	64
Tusmobil d.o.o.	293	70

*España*

Vodafone	214	01
Amena	214	03
Xfera	214	04
Movistar	214	07

*Estados Unidos*

MCI	310	010
Verizon Wireless	310	012
ALLTEL Communications Inc	310	013
Cricket Communications	310	016
North Sight Communications Inc	310	017
Union Telephone Company	310	020
Centennial Communications	310	030
ETEX Communications	310	035
MTA Communications dba MTA Wireless	310	040
ACS Wireless Inc	310	050
Consolidated Telcom	310	060
Cingular Wireless	310	070
Corr Wireless Communications LLC	310	080
Cingular Wireless	310	090
New Mexico RSA 4 East Ltd. Partnership	310	100
Pacific Telecom Inc	310	110
Carolina West Wireless	310	130
GTA Wireless LLC	310	140
Cingular Wireless	310	150
T-Mobile USA	310	160
Cingular Wireless	310	170
West Central Wireless	310	180
Alaska Wireless Communications LLC	310	190
T-Mobile USA	310	200
T-Mobile USA	310	210
T-Mobile USA	310	220
T-Mobile USA	310	230
T-Mobile USA	310	240
T-Mobile USA	310	250
T-Mobile USA	310	260
T-Mobile USA	310	270
Centennial Puerto Rico License Corp.	310	280
Nep Cellcorp Inc.	310	290
Blanca Telephone Company	310	300
T-Mobile USA	310	310
Smith Bagley Inc, dba Cellular One	310	320
Oklahoma Independent RSA5 Partnership	310	330
High Plains Midwest LLC, dba Wetlink Communications	310	340
Mohave Cellular L.P.	310	350
Cellular Network Partnership dba Pioneer Cellular	310	360
Guamcell Cellular and Paging	310	370
New Cingular Wireless PCS, LLC	310	380
TX-11 Acquisition LLC	310	390
Wave Runner LLC	310	400
Cingular Wireless	310	410

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Cincinnati Bell Wireless LLC	310	420
Alaska Digitel LLC	310	430
United Wireless Inc	310	440
North East Cellular Inc.	310	450
TMP Corporation	310	460
INTELOS Communications	310	470
Choice Phone LLC	310	480
T-Mobile USA	310	490
Public Service Cellular, Inc.	310	500
Airtel Wireless LLC	310	510
VeriSign	310	520
Iowa Wireless Services LLC	310	530
Oklahoma Western Telephone Company	310	540
Wireless Solutions International	310	550
Cingular Wireless	310	560
MTPCS LLC	310	570
Inland Cellular Telephone Company	310	580
Western Wireless Corporation	310	590
New Cell Inc. dba Cellcom	310	600
Elkhart Telephone Co. Inc. dba Epic Touch Co.	310	610
Coleman County Telecommunications Inc. (Trans Texas PCS)	310	620
Texas-10 LLC	310	630
Airadigm Communications	310	640
Jasper Wireless Inc.	310	650
T-Mobile USA	310	660
AT&T Mobility Vanguard Services	310	670
Cingular Wireless	310	680
Keystane Wireless LLC	310	690
Cross Valiant Cellular Partnership	310	700
Arctic Slope Telephone Association Cooperative	310	710
Wireless Solutions International Inc.	310	720
Sea Mobile	310	730
Convey Communications Inc	310	740
East Kentucky Network LLC dba Appalachian Wireless	310	750
Panhandle Telecommunications Systems Inc.	310	760
Iowa Wireless Services LLC dba I Wireless	310	770
Connect Net Inc	310	780
PinPoint Communications Inc.	310	790
T-Mobile USA	310	800
South Canaan Cellular Communications Co. LP	310	820
Caprock Cellular Ltd. Partnership	310	830
Aeris Communications, Inc.	310	850
TX RSA 15B2, LP dba Five Star Wireless	310	860
Kaplan Telephone Company Inc.	310	870
Advantage Cellular Systems, Inc.	310	880
Rural Cellular Corporation	310	890
ALLTEL Communications Inc	310	910
Copper Valley Wireless	310	930
Iris Wireless LLC	310	940
Texas RSA 1 dba XIT Cellular	310	950
UBET Wireless	310	960
Globalstar USA	310	970
Worldcall Interconnect	310	990
Mid-Tex Cellular Ltd.	311	000
Chariton Valley Communications Corp., Inc.	311	010
Missouri RSA No. 5 Partnership	311	020
Indigo Wireless, Inc.	311	030

**País o Zona geografica  
Redes**

**Indicativos MCC + MNC \***

Commnet Wireless, LLC	311	040
Thumb Cellular Limited Partnership	311	050
Space Data Corporation	311	060
Pine Telephone Company dba Pine Cellular	311	080
Siouxland PCS	311	090
Nex-Tech Wireless LLC	311	100
Alltel Communications Inc	311	110
Choice Phone LLC	311	120
MBO Wireless Inc./Cross Telephone Company	311	140
Wilkes Cellular Inc.	311	150
PetroCom LLC	311	170
Cingular Wireless, Licensee Pacific Telesis Mobile Services, LLC	311	180
Cellular Properties Inc.	311	190
ARINC	311	200
Cellular South Inc.	311	230
Cordova Wireless Communications Inc	311	240
Wave Runner LLC	311	250
SLO Cellular Inc. dba CellularOne of San Luis Obispo	311	260
Alltel Communications Inc.	311	270
Alltel Communications Inc.	311	271
Alltel Communications Inc.	311	272
Alltel Communications Inc.	311	273
Alltel Communications Inc.	311	274
Alltel Communications Inc.	311	275
Alltel Communications Inc.	311	276
Alltel Communications Inc.	311	277
Alltel Communications Inc.	311	278
Alltel Communications Inc.	311	279
Verizon Wireless	311	280
Verizon Wireless	311	281
Verizon Wireless	311	282
Verizon Wireless	311	283
Verizon Wireless	311	284
Verizon Wireless	311	285
Verizon Wireless	311	286
Verizon Wireless	311	287
Verizon Wireless	311	288
Verizon Wireless	311	289
Pinpoint Wireless Inc.	311	290
Rutal Cellular Corporation	311	300
Leaco Rural Telephone Company Inc	311	310
Commnet Wireless LLC	311	320
Bug Tussel Wireless LLC	311	330
Illinois Valley Cellular	311	340
Sagebrush Cellular Inc	311	350
Stelera Wireless LLC	311	360
GCI Communications Corp.	311	370
GreenFly LLC	311	380
ALLTEL Communications Inc	311	390
Iowa RSA No.2 Ltd Partnership	311	410
Northwest Missouri Cellular Limited Partnership	311	420
RSA 1 Limited Partnership dba Cellular 29 Plus	311	430
Bluegrass Cellular LLC	311	440
Panhandle Telecommunication Systems Inc.	311	450
Fisher Wireless Services Inc	311	460
Vitelcom Cellular Inc dba Innovative Wireless	311	470
Verizon Wireless	311	480

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Verizon Wireless	311	481
Verizon Wireless	311	482
Verizon Wireless	311	483
Verizon Wireless	311	484
Verizon Wireless	311	485
Verizon Wireless	311	486
Verizon Wireless	311	487
Verizon Wireless	311	488
Verizon Wireless	311	489
Strata8 Networks Inc/Wirefree Partners LLC	311	490
CTC Telecom Inc	311	500
Benton-Linn Wireless	311	510
Crossroads Wireless Inc	311	520
Wireless Communications Venture	311	530
Keystone Wireless Inc	311	540
Commnet Midwest LLC	311	550
OTZ Communications Inc	311	560
Bend Cable Communications LLC	311	570
United States Cellular	311	580
California RSA No3 Ltd Partnership	311	590
Cox TMI Wireless LLC	311	600
North Dakota Network Co.	311	610
Nextel Communications Inc	316	010
Southern Communications Services Inc.	316	011
<i>Estonia</i>		
EMT GSM	248	01
RLE	248	02
Tele2	248	03
OY Top Connect	248	04
AS Bravocom Mobiil	248	05
OY ViaTel	248	06
Televõrgu AS	248	07
Siseministeerium (Ministry of Interior)	248	71
<i>Etiopía</i>		
ETH MTN	636	01
<i>Federación de Rusia</i>		
Mobile Telesystems	250	01
Megafon	250	02
Nizhegorodskaya Cellular Communications	250	03
Sibchallenge	250	04
Mobile Comms System	250	05
BM Telecom	250	07
Don Telecom	250	10
Orensot	250	11
Baykal Westcom	250	12
Kuban GSM	250	13
New Telephone Company	250	16
Ermak RMS	250	17
Volgograd Mobile	250	19
ECC	250	20
Extel	250	28
Uralsvyazinform	250	39
Stuvtelesot	250	44
Printefone	250	92
Telecom XXI	250	93
Bec Line GSM	250	99

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Feroe (Islas)</i>		
Faroese Telecom - GSM	288	01
Kall GSM	288	02
<i>Fiji</i>		
Vodafone (Fiji) Ltd	542	01
Digicel (Fiji) Ltd	542	02
Telecom Fiji Ltd (CDMA)	542	03
<i>Filipinas</i>		
Islacom	515	01
Globe Telecom	515	02
Smart Communications	515	03
Digitel	515	05
<i>Finlandia</i>		
Finnet Networks Ltd.	244	04
Elisa Matkapuhelinpalvelut Ltd.	244	05
Finnet Group	244	09
Finnet Networks Ltd.	244	12
Alands Mobiltelefon AB	244	14
Oy Finland Tele2 AB	244	16
Saunalahti Group Ltd.	244	21
Sonera Carrier Networks Oy	244	91
<i>Francia</i>		
Orange France	208	01
Orange France	208	02
Globalstar Europe	208	05
Globalstar Europe	208	06
Globalstar Europe	208	07
S.F.R.	208	10
S.F.R. (UMTS)	208	11
SFR (Zones Blanches)	208	13
Bouygues Telecom	208	20
Bouygues Telecom	208	21
Bouygues Telecom (Zones Blanches)	208	88
<i>Gabón</i>		
Libertis S.A.	628	01
Telecel Gabon S.A.	628	02
Celtel Gabon S.A.	628	03
USAN Gabon	628	04
<i>Gambia</i>		
Gamcel	607	01
Africell	607	02
Comium Services Ltd	607	03
<i>Georgia</i>		
Geocell Ltd.	282	01
Magti GSM Ltd.	282	02
Iberiatel Ltd.	282	03
Mobitel Ltd.	282	04
<i>Ghana</i>		
Spacefon	620	01
Ghana Telecom Mobile	620	02
Mobitel	620	03
Kasapa Telecom Ltd.	620	04
Netafriques Dot Com Ltd	620	11

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Gibraltar</i>		
Gibtelecom GSM	266	01
CTS	266	06
Cloud9 Mobile Communications	266	09
<i>Grecia</i>		
Cosmote	202	01
Vodafone - Panafon	202	05
Info Quest S.A.	202	09
WIND Hellas	202	10
<i>Groenlandia</i>		
Tele Greenland	290	01
<i>Guadalupe</i>		
Orange Caraïbe Mobiles	340	01
Outremer Telecom	340	02
Saint Martin et Saint Barthelemy Telcell Sarl	340	03
Bouygues Telecom Caraïbe	340	20
<i>Guatemala</i>		
Servicios de Comunicaciones Personales Inalámbricas, S.A.	704	01
Comunicaciones Celulares S.A.	704	02
Telefónica Centroamérica Guatemala S.A.	704	03
<i>Guinea</i>		
Orange Guinée	611	01
Sotelgui	611	02
Cellcom Guinée SA	611	05
<i>Guinea Ecuatorial</i>		
Guinea Ecuatorial de Telecomunicaciones Sociedad Anónima	627	01
<i>Guinea-Bissau</i>		
Guinétel S.A.	632	01
Spacetel Guiné-Bissau S.A.	632	02
<i>Guyana</i>		
Cel*Star (Guyana) Inc.	738	01
<i>Haití</i>		
Comcel	372	01
Digicel	372	02
Rectel	372	03
<i>Honduras</i>		
Megatel	708	001
Celtel	708	002
Digicel Honduras	708	040
<i>Hong Kong, China</i>		
GSM900/HKCSL	454	00
MVNO/CITIC	454	01
3G Radio System/HKCSL3G	454	02
3G Radio System/Hutchison 3G	454	03
GSM900/GSM1800/Hutchison	454	04
CDMA/Hutchison	454	05
GSM900/SmarTone	454	06
MVNO/China Unicom International Ltd.	454	07
MVNO/Trident	454	08
MVNO/China Motion Telecom (HK) Ltd.	454	09
GSM1800New World PCS Ltd.	454	10

<b>País o Zona geografica</b>	<b>Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
	MVNO/CHKTL	454	11
	GSM1800/Peoples Telephone Company Ltd.	454	12
	3G Radio System/SMT3G	454	15
	GSM1800/Mandarin Communications Ltd.	454	16
	GSM7800/Hong Kong CSL Ltd.	454	18
	3G Radio System/Sunday3G	454	19
	Public Mobile Networks/Reserved	454	2X
	Public Mobile Networks/Reserved	454	3X
<i>Hungría</i>			
	Pannon GSM	216	01
	Westel Mobile	216	30
	Vodafone	216	70
<i>India</i>			
	Dishnet Wireless Ltd, Madhya Pradesh	404	00
	Aircell Digilink India Ltd., Haryana	404	01
	Bharti Airtel Ltd., Punjab	404	02
	Bharti Airtel Ltd., H.P.	404	03
	Idea Cellular Ltd., Delhi	404	04
	Fascel Ltd., Gujarat	404	05
	Bharti Airtel Ltd., Karnataka	404	06
	Idea Cellular Ltd., Andhra Pradesh	404	07
	Reliance Telecom Ltd., Assam	404	09
	Bharti Airtel Ltd., Delhi	404	10
	Hutchison Essar Mobile Services Ltd, Delhi	404	11
	Idea Mobile Communications Ltd., Haryana	404	12
	Hutchinson Essar South Ltd., Andhra Pradesh	404	13
	Spice Communications PVT Ltd., Punjab	404	14
	Aircell Digilink India Ltd., UP (East)	404	15
	Bharti Airtel Ltd, North East	404	16
	Dishnet Wireless Ltd, West Bengal	404	17
	Reliance Telecom Ltd., H.P.	404	18
	Idea Mobile Communications Ltd., Kerala	404	19
	Hutchinson Essar Ltd, Mumbai	404	20
	BPL Mobile Communications Ltd., Mumbai	404	21
	Idea Cellular Ltd., Maharashtra	404	22
	Idea Cellular Ltd, Maharashtra	404	23
	Idea Cellular Ltd., Gujarat	404	24
	Dishnet Wireless Ltd, Bihar	404	25
	Hutchison Essar Cellular Ltd., Maharashtra	404	27
	Dishnet Wireless Ltd, Assam	404	29
	Hutchison Telecom East Ltd, Kolkata	404	30
	Bharti Airtel Ltd., Kolkata	404	31
	Dishnet Wireless Ltd, North East	404	33
	BSNL, Haryana	404	34
	Dishnet Wireless Ltd, Himachal Pradesh	404	35
	Reliance Telecom Ltd., Bihar	404	36
	Dishnet Wireless Ltd, J&K	404	37
	BSNL, Assam	404	38
	Bharti Airtel Ltd., Chennai	404	40
	Aircell Cellular Ltd, Chennai	404	41
	Aircel Ltd., Tamil Nadu	404	42
	Hutchison Essar Cellular Ltd., Tamil Nadu	404	43
	Spice Communications PVT Ltd., Karnataka	404	44
	Hutchison Essar Cellular Ltd., Kerala	404	46
	Dishnet Wireless Ltd, UP (West)	404	48
	Bharti Airtel Ltd., Andra Pradesh	404	49
	Reliance Telecom Ltd., North East	404	50
	BSNL, H.P.	404	51

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Reliance TelecomLtd., Orissa	404	52
BSNL, Punjab	404	53
BSNL, UP (West)	404	54
BSNL, UP (East)	404	55
Idea Mobile Communications Ltd., UP (West)	404	56
BSNL, Gujarat	404	57
BSNL, Madhya Pradesh	404	58
BSNL, Rajasthan	404	59
Aircell Digilink India Ltd., Rajasthan	404	60
Dishnet Wireless Ltd, Punjab	404	61
BSNL, J&K	404	62
Dishnet Wireless Ltd, Haryana	404	63
BSNL, Chennai	404	64
Dishnet Wireless Ltd, UP (East)	404	65
BSNL, Maharashtra	404	66
Reliance Telecom Ltd., Madhya Pradesh	404	67
MTNL, Delhi	404	68
MTNL, Mumbai	404	69
Bharti Hexacom Ltd, Rajasthan	404	70
BSNL, Karnataka	404	71
BSNL, Kerala	404	72
BSNL, Andhra Pradesh	404	73
BSNL, West Bengal	404	74
BSNL, Bihar	404	75
BSNL, Orissa	404	76
BSNL, North East	404	77
BTA Cellcom Ltd., Madhya Pradesh	404	78
BSNL, Andaman & Nicobar	404	79
BSNL, Tamil Nadu	404	80
BSNL, Kolkata	404	81
Idea Telecommunications Ltd, H.P.	404	82
Reliable Internet Services Ltd., Kolkata	404	83
Hutchinson Essar South Ltd., Chennai	404	84
Reliance Telecom Ltd., W.B. & A.N.	404	85
Hutchinson Essar South Ltd., Karnataka	404	86
Idea Telecommunications Ltd, Rajasthan	404	87
Hutchison Essar South Ltd, Punjab	404	88
Idea Telecommunications Ltd, UP (East)	404	89
Bharti Airtel Ltd., Maharashtra	404	90
Dishnet Wireless Ltd, Kolkata	404	91
Bharti Airtel Ltd., Mumbai	404	92
Bharti Airtel Ltd., Madhya Pradesh	404	93
Bharti Airtel Ltd., Tamil Nadu	404	94
Bharti Airtel Ltd., Kerala	404	95
Bharti Airtel Ltd., Haryana	404	96
Bharti Airtel Ltd., UP (West)	404	97
Bharti Airtel Ltd., Gujarat	404	98
Dishnet Wireless Ltd, Kerala	404	99
Shyam Telelink Ltd, Rajasthan	405	00
Reliance Infocomm Ltd, Andhra Pradesh	405	01
Reliance Infocomm Ltd, Bihar	405	03
Reliance Infocomm Ltd, Chennai	405	04
Reliance Infocomm Ltd, Delhi	405	05
Reliance Infocomm Ltd, Gujarat	405	06
Reliance Infocomm Ltd, Haryana	405	07
Reliance Infocomm Ltd, Himachal Pradesh	405	08
Reliance Infocomm Ltd, J&K	405	09
Reliance Infocomm Ltd, Karnataka	405	10

**País o Zona geografica  
Redes**

**Indicativos MCC + MNC \***

Reliance Infocomm Ltd, Kerala	405	11
Reliance Infocomm Ltd, Kolkata	405	12
Reliance Infocomm Ltd, Maharashtra	405	13
Reliance Infocomm Ltd, Madhya Pradesh	405	14
Reliance Infocomm Ltd, Mumbai	405	15
Reliance Infocomm Ltd, Orissa	405	17
Reliance Infocomm Ltd, Punjab	405	18
Reliance Infocomm Ltd, Tamilnadu	405	20
Reliance Infocomm Ltd, UP (East)	405	21
Reliance Infocomm Ltd, UP (West)	405	22
Reliance Infocomm Ltd, West bengal	405	23
Tata Teleservices Ltd, Andhra Pradesh	405	25
Tata Teleservices Ltd, Bihar	405	27
Tata Teleservices Ltd, Chennai	405	28
Tata Teleservices Ltd, Delhi	405	29
Tata Teleservices Ltd, Gujarat	405	30
Tata Teleservices Ltd, Haryana	405	31
Tata Teleservices Ltd, Himachal Pradesh	405	32
Tata Teleservices Ltd, Karnataka	405	34
Tata Teleservices Ltd, Kerala	405	35
Tata Teleservices Ltd, Kolkata	405	36
Tata Teleservices Ltd, Maharashtra	405	37
Tata Teleservices Ltd, Madhya Pradesh	405	38
Tata Teleservices Ltd, Mumbai	405	39
Tata Teleservices Ltd, Orissa	405	41
Tata Teleservices Ltd, Punjab	405	42
Tata Teleservices Ltd, Rajasthan	405	43
Tata Teleservices Ltd, Tamilnadu	405	44
Tata Teleservices Ltd, UP (East)	405	45
Tata Teleservices Ltd, UP (West)	405	46
Tata Teleservices Ltd, West Bengal	405	47
Bharti Airtel Ltd, Bihar	405	52
Bharti Airtel Ltd, Orissa	405	53
Bharti Airtel Ltd, UP (East)	405	54
Bharti Airtel Ltd, J&K	405	55
Bharti Airtel Ltd, Assam	405	56
Hutchison Essar South Ltd, UP (West)	405	66
Hutchison Essar South Ltd, Orissa	405	67
Vodafone/Hutchison, Madhya Pradesh	405	68
Aditya Birla Telecom Ltd, Bihar	405	70
Essar Spacetel Ltd, Himachal Pradesh	405	71
Essar Spacetel Ltd, North East	405	72
Essar Spacetel Ltd, Assam	405	73
Essar Spacetel Ltd, J&K	405	74
Essar Spacetel Ltd, Bihar	405	75
Essar Spacetel Ltd, Orissa	405	76
Essar Spacetel Ltd, Maharashtra	405	77
Aircell Ltd, Karnataka	405	80
Aircell Ltd, Delhi	405	81
Aircell Ltd, Andhra Pradesh	405	82
Aircell Ltd, Gujarat	405	83
Aircell Ltd, Maharashtra	405	84
Aircell Ltd, Mumbai	405	85
Aircell Ltd, Rajasthan	405	86
<i>Indonesia</i>		
PSN	510	00
Satelindo	510	01

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Natrindo (Lippo Telecom)	510	08
Telkomsel	510	10
Excelcomindo	510	11
Indosat - M3	510	21
Komselindo	510	28
<i>Irán (República Islámica del)</i>		
Telecommunication Company of Iran (TCI)	432	11
Telecommunication Kish Co. (KIFZO)	432	14
Telecommunication Company of Iran (TCI) - Isfahan	432	19
Celcom		
<i>Iraq</i>		
Asia Cell	418	05
Zain Iraq (previously Atheer)	418	20
Zain Iraq (previously Iraqna)	418	30
Korek Telecom	418	40
Iraq Central Cooperative Association for Communication and Transportation	418	47
ITC Fanoos	418	48
Iraqtel	418	49
Itisaluna	418	62
Kalimat	418	70
Iraqi Telecommunications & Post Company (ITPC)	418	80
ITPC (Al-Mazaya)	418	81
ITPC (Sader Al-Iraq)	418	83
ITPC (Eaamar Albasrah)	418	84
ITPC (Anwar Yagotat Alkhalee)	418	85
ITPC (Furatfone)	418	86
ITPC (Al-Seraj)	418	87
ITPC (High Link)	418	88
ITPC (Al-Shams)	418	89
ITPC (Belad Babel)	418	91
ITPC (Al Nakheel)	418	92
ITPC (Iraqcell)	418	93
ITPC (Shaly)	418	94
<i>Irlanda</i>		
Vodafone Ireland Plc	272	01
Digifone mm02 Ltd.	272	02
Meteor Mobile Communications Ltd.	272	03
Eircom	272	07
Clever Communications Ltd.	272	09
<i>Islandia</i>		
Iceland Telecom Ltd.	274	01
Og fjarskipti hf (Vodafone Iceland)	274	02
Og fjarskipti hf (Vodafone Iceland)	274	03
IMC Islande ehf	274	04
IceCell ehf	274	07
<i>Israel</i>		
Partner Communications Co. Ltd.	425	01
Cellcom Israel Ltd.	425	02
Pelephone Communications Ltd.	425	03
Globalsim Ltd	425	04
Wataniya	425	06
<i>Italia</i>		
Telecom Italia Mobile (TIM)	222	01
Elsacom	222	02
Omnitel Pronto Italia (OPI)	222	10

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
IPSE 2000	222	77
Wind	222	88
Blu	222	98
H3G	222	99
<i>Jamaica</i>		
Cable & Wireless Jamaica Ltd.	338	020
Mossel (Jamaica) Ltd.	338	050
<i>Japón</i>		
NTT DoCoMo, Inc.	440	01
NTT DoCoMo Kansai, Inc.	440	02
NTT DoCoMo Hokuriku, Inc.	440	03
Vodafone	440	04
Vodafone	440	06
KDDI Corporation	440	07
KDDI Corporation	440	08
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	09
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	10
NTT DoCoMo Tokai Inc.	440	11
NTT DoCoMo Inc.	440	12
NTT DoCoMo Inc.	440	13
NTT DoCoMo Tohoku Inc.	440	14
NTT DoCoMo Inc.	440	15
NTT DoCoMo Inc.	440	16
NTT DoCoMo Inc.	440	17
NTT DoCoMo Tokai Inc.	440	18
NTT DoCoMo Hokkaido	440	19
NTT DoCoMo Hokuriku Inc.	440	20
NTT DoCoMo Inc.	440	21
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	22
NTT DoCoMo Tokai Inc.	440	23
NTT DoCoMo Chugoku Inc.	440	24
NTT DoCoMo Hokkaido Inc.	440	25
NTT DoCoMo Kyushu Inc.	440	26
NTT DoCoMoTohoku Inc.	440	27
NTT DoCoMo Shikoku Inc.	440	28
NTT DoCoMo Inc.	440	29
NTT DoCoMo Inc.	440	30
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	31
NTT DoCoMo Inc.	440	32
NTT DoCoMo Tokai Inc.	440	33
NTT DoCoMo Kyushu Inc.	440	34
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	35
NTT DoCoMo Inc.	440	36
NTT DoCoMo Inc.	440	37
NTT DoCoMo Inc.	440	38
NTT DoCoMo Inc.	440	39
Vodafone	440	40
Vodafone	440	41
Vodafone	440	42
Vodafone	440	43
Vodafone	440	44
Vodafone	440	45
Vodafone	440	46
Vodafone	440	47
Vodafone	440	48
NTT DoCoMo Inc.	440	49
KDDI Corporation	440	50

<i>País o Zona geografica Redes</i>	<i>Indicativos MCC + MNC *</i>	
KDDI Corporation	440	51
KDDI Corporation	440	52
KDDI Corporation	440	53
KDDI Corporation	440	54
KDDI Corporation	440	55
KDDI Corporation	440	56
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	58
NTT DoCoMo Kansai Inc.	440	60
NTT DoCoMo Chugoku Inc.	440	61
NTT DoCoMo Kyushu Inc.	440	62
NTT DoCoMo Inc.	440	63
NTT DoCoMo Inc.	440	64
NTT DoCoMo Shikoku Inc.	440	65
NTT DoCoMo Inc.	440	66
NTT DoCoMo Tohoku Inc.	440	67
NTT DoCoMo Kyushu Inc.	440	68
NTT DoCoMo Inc.	440	69
KDDI Corporation	440	70
KDDI Corporation	440	71
KDDI Corporation	440	72
KDDI Corporation	440	73
KDDI Corporation	440	74
KDDI Corporation	440	75
KDDI Corporation	440	76
KDDI Corporation	440	77
Okinawa Cellular Telephone	440	78
KDDI Corporation	440	79
TU-KA Cellular Tokyo Inc.	440	80
TU-KA Cellular Tokyo Inc.	440	81
TU-KA Phone Kansai Inc.	440	82
TU-KA Cellular Tokai Inc.	440	83
TU-KA Phone Kansai Inc.	440	84
TU-KA Cellular Tokai Inc.	440	85
TU-KA Cellular Tokyo Inc.	440	86
NTT DoCoMo Chugoku Inc.	440	87
KDDI Corporation	440	88
KDDI Corporation	440	89
Vodafone	440	90
Vodafone	440	92
Vodafone	440	93
Vodafone	440	94
Vodafone	440	95
Vodafone	440	96
Vodafone	440	97
Vodafone	440	98
NTT DoCoMo Inc.	440	99
NTT DoCoMo Inc.	441	40
NTT DoCoMo Inc.	441	41
NTT DoCoMo Inc.	441	42
NTT DoCoMo Kansai Inc.	441	43
NTT DoCoMo Chugoku Inc.	441	44
NTT DoCoMo Shikoku Inc.	441	45
TU-KA Cellular Tokyo Inc.	441	50
TU-KA Phone Kansai Inc.	441	51
Vodafone	441	61
Vodafone	441	62
Vodafone	441	63
Vodafone	441	64

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Vodafone	441	65
KDDI Corporation	441	70
NTT DoCoMo Inc.	441	90
NTT DoCoMo Inc.	441	91
NTT DoCoMo Inc.	441	92
NTT DoCoMo Hokkaido Inc.	441	93
NTT DoCoMo Tohoku Inc.	441	94
NTT DoCoMo Kyushu Inc.	441	98
NTT DoCoMo Kyushu Inc.	441	99
<i>Jordania</i>		
Fastlink	416	01
Xpress	416	02
Umniah	416	03
Mobilecom	416	77
<i>Kazajstán</i>		
Kar-Tel Ilc	401	01
TSC Kazak Telecom	401	02
<i>Kenya</i>		
Safaricom Ltd.	639	02
Kencell Communications Ltd.	639	03
<i>Kirguistán</i>		
Bitel GSM	437	01
<i>Kuwait</i>		
Mobile Telecommunications Company	419	02
Wataniya Telecom	419	03
Viva	419	04
<i>La ex República Yugoslava de Macedonia</i>		
T-Mobile	294	01
Cosmofon	294	02
Nov Operator	294	03
<i>Lao (R.D.P.)</i>		
Lao Telecommunications	457	01
ETL Mobile	457	02
Millicom	457	08
<i>Lesotho</i>		
Vodacom Lesotho (pty) Ltd.	651	01
Econet Ezin-cel	651	02
<i>Letonia</i>		
Latvijas Mobilais Telefons SIA	247	01
Tele2	247	02
Telekom Baltija	247	03
Beta Telecom	247	04
Bite Mobile	247	05
Rigatta	247	06
Master Telecom	247	07
IZZI	247	08
<i>Libano</i>		
Ogero Telecom	415	05
Cellis	415	32
Cellis	415	33
Cellis	415	34
Cellis	415	35
Libancell	415	36
Libancell	415	37

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Libancell	415	38
Libancell	415	39
<i>Liberia</i>		
Comium Liberia	618	04
<i>Liechtenstein</i>		
Telecom FL AG	295	01
Viag Europlatform AG	295	02
Mobilkom (Liechstein) AG	295	05
Tele2 AG	295	77
<i>Lituania</i>		
Omnitel	246	01
Bité GSM	246	02
Tele2	246	03
<i>Luxemburgo</i>		
P&T Luxembourg	270	01
Tango	270	77
Voxmobile S.A.	270	99
<i>Macao, China</i>		
Smartone Mobile Communications (Macao) Ltd.	455	00
CTM GSM	455	01
Hutchison Telecom	455	03
<i>Madagascar</i>		
Celtel Madagascar (Zain), GSM	646	01
Orange Madagascar, GSM	646	02
Madamobil, CDMA 2000	646	03
Telecom Malagasy Mobile, GSM	646	04
<i>Malasia</i>		
DIGI Telecommunications	502	10
Malaysian Mobile Services Sdn Bhd	502	12
Celcom (Malaysia) Berhad	502	13
Telekom Malaysia Berhad	502	14
DIGI Telecommunications	502	16
Malaysian Mobile Services Sdn Bhd	502	17
U Mobile Sdn. Bhd.	502	18
CelCom (Malaysia) Berhad	502	19
Electcoms Wireless Sdn Bhd	502	20
<i>Malawi</i>		
Telekom Network Ltd.	650	01
Celtel ltd.	650	10
<i>Maldivas</i>		
DhiMobile	472	01
<i>Malí</i>		
Malitel	610	01
<i>Malta</i>		
Vodafone Malta	278	01
go mobile	278	21
3G Telecommunications Ltd	278	77
<i>Marruecos</i>		
Méditelécom (GSM)	604	00
Ittissalat Al Maghrid	604	01
<i>Mauricio</i>		
Cellplus	617	01

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Mahanagar Telephone (Mauritius) Ltd.	617	02
Emtel	617	10
<i>Mauritania</i>		
Mattel S.A.	609	01
Chinguitel S.A.	609	02
Mauritel Mobiles	609	10
<i>México</i>		
Telcel	334	020
<i>Micronesia</i>		
FSM Telecom	550	01
<i>Moldova (República de)</i>		
Orange Moldova GSM	259	01
Moldcell GSM	259	02
Eventis Mobile GSM	259	04
<i>Mongolia</i>		
Mobicom	428	99
<i>Montenegro</i>		
MTEL d.o.o. Podgorica	297	03
<i>Móvil internacional, indicativo compartido</i>		
ICO Global Communications	901	01
Sense Communications International AS	901	02
Iridium Satellite, LLC (GMSS)	901	03
Thuraya RMSS Network	901	05
Thuraya Satellite Telecommunications Company	901	06
Tele1 Europe	901	09
Asia Cellular Satellite (AceS)	901	10
Inmarsat Ltd.	901	11
Maritime Communications Partner AS (MCP network)	901	12
Global Networks, Inc.	901	13
Telenor GSM - services in aircraft	901	14
OnAir	901	15
Jasper Systems, Inc.	901	16
Jersey Telecom	901	17
Cingular Wireless	901	18
Vodafone Malta (Vodafone Group)	901	19
Intermatica	901	20
Seanet Maritime Communications	901	21
MediaLincc Ltd	901	22
Ukrainian Radiosystems	901	23
Voxbone SA	901	24
In & Phone	901	25
Telecom Italia	901	26
Onair	901	27
Vodafone Group	901	28
Telenor Connexion AB	901	29
Telecommunications for Disaster Relief (TDR) (OCHA)	901	88
<i>Mozambique</i>		
T.D.M. GSM	643	01
VM Sarl	643	04
<i>Myanmar</i>		
Myanmar Post and Telecommunication	414	01
<i>Namibia</i>		
Mobile Telecommunications Ltd.	649	01
Powercom Pty Ltd	649	03

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Nepal</i>		
Nepal Telecommunications	429	01
<i>Nicaragua</i>		
Empresa Nicaragüense de Telecomunicaciones, S.A. (ENITEL)	710	21
Servicios de Comunicaciones, S.A. (SERCOM)	710	73
<i>Níger</i>		
Sahel.Com	614	01
Celtel	614	02
Telecel	614	03
<i>Nigeria</i>		
Econet Wireless Nigeria Ltd.	621	20
MTN Nigeria Communications	621	30
MTEL	621	40
Globacom	621	50
EMTS	621	60
<i>Noruega</i>		
Telenor Mobil AS	242	01
Netcom GSM AS	242	02
Teletopia Mobile Communications AS	242	03
Tele2 Norge AS	242	04
<i>Nueva Caledonia</i>		
OPT Mobilis	546	01
<i>Nueva Zelanda</i>		
Reserved for AMPS MIN based IMSI's	530	00
Vodafone New Zealand GSM Network	530	01
Telecom New Zealand CDMA Network	530	02
Woosh Wireless - CDMA Network	530	03
TelstraClear - GSM Network	530	04
Telecom New Zealand - UMTS Network	530	05
NZ Communications - UMTS Network	530	24
<i>Omán</i>		
Oman Mobile Telecommunications Company (Oman Mobile)	422	02
Oman Qatari Telecommunications Company (Nawras)	422	03
Oman Telecommunications Company (Omantel)	422	04
<i>Países Bajos</i>		
Tele2 (Netherlands) B.V.	204	02
Blyk N.V.	204	03
Vodafone Libertel N.V.	204	04
Elephant Talk Comm. Premium Rate Serv. Neth. B.V.	204	05
Barablu Mobile Benelux Ltd	204	06
Teleena holding B.V.	204	07
KPN Mobile The Netherlands B.V.	204	08
KPN B.V.	204	10
Telfort B.V.	204	12
INMO B.V.	204	14
T-Mobile Netherlands B.V.	204	16
Telfort B.V.	204	18
Orange Nederland N.V.	204	20
ProRail B.V.	204	21
KPN B.V.	204	60
KPN Mobile The Netherlands B.V.	204	69

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Pakistán</i>		
Mobilink	410	01
PAK Telecom Mobile Ltd. (UFONE)	410	03
CMPak	410	04
Telenor Pakistan	410	06
Warid Telecom	410	07
<i>Palau</i>		
Palau National Communications Corp. (a.k.a. PNCC)	552	01
<i>Panamá</i>		
Cable & Wireless Panama S.A.	714	01
BSC de Panama S.A.	714	02
Claro Panamá, S.A.	714	03
Digicel (Panamá), S.A.	714	04
<i>Papua Nueva Guinea</i>		
Bmobile	537	01
Greencom	537	02
Digicel Ltd	537	03
<i>Paraguay</i>		
Hola Paraguay S.A.	744	01
Hutchison Telecom S.A.	744	02
Compañía Privada de Comunicaciones S.A.	744	03
<i>Perú</i>		
TIM Peru	716	10
<i>Polinesia francesa</i>		
Mara Telecom	547	10
Tikiphone	547	20
<i>Polonia</i>		
Plus GSM (Polkomtel S.A.)	260	01
ERA GSM (Polska Telefonia Cyfrowa Sp. Z.o.o.)	260	02
Idea (Polska Telefonia Komórkowa Centertel Sp. Z.o.o)	260	03
Tele2 Polska (Tele2 Polska Sp. Z.o.o.)	260	04
IDEA (UMTS)/PTK Centertel sp. Z.o.o.	260	05
Netia Mobile	260	06
Premium internet	260	07
E-Telko	260	08
Telekomunikacja Kolejowa (GSM-R)	260	09
Telefony Opalenickie	260	10
<i>Portugal</i>		
Vodafone Telecel - Comunicações Pessoais, S.A.	268	01
Optimus - Telecomunicações, S.A.	268	03
Oniway - Inforcomunicações, S.A.	268	05
TMN - Telecomunicações Movéis Nacionais, S.A.	268	06
<i>Qatar</i>		
QATARNET	427	01
<i>Reino Unido</i>		
British Telecom	234	00
Mapesbury Communications Ltd.	234	01
O2 UK Ltd.	234	02
Jersey Telenet Ltd	234	03
FMS Solutions Ltd	234	04
Colt Mobile Telecommunications Ltd	234	05
Internet One Ltd	234	06
Cable and Wireless plc	234	07

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Wire9 Telecom plc	234	09
O2 UK Ltd.	234	10
O2 UK Ltd.	234	11
Ntework Rail Infrastructure Ltd	234	12
Ntework Rail Infrastructure Ltd	234	13
Hay Systems Ltd	234	14
Vodafone Ltd.	234	15
Opal Telecom Ltd	234	16
Flexitel Ltd	234	17
Wire9 Telecom plc	234	18
Teleware plc	234	19
Hutchison 3G UK Ltd.	234	20
T-Mobile UK	234	30
T-Mobile UK	234	31
T-Mobile UK	234	32
Orange	234	33
Orange	234	34
Jersey Telecom	234	50
Cable and Wireless Guernsey Ltd	234	55
Manx Telecom	234	58
Inquam Telecom (Holdings) Ltd.	234	75
British Telecom	234	76
Airwave mmO2 Ltd	234	78
<i>Rep. Checa</i>		
T-Mobile Czech Republic a.s.	230	01
Telefónica O2 Czech Republic a.s.	230	02
Vodafone Czech Republic a.s.	230	03
Mobilkom a.s.	230	04
Sprava Zeleznicni Dopravni Cesty	230	98
Vodafone Czech Republic a.s. R&D Centre	230	99
<i>Rep. Dem. del Congo</i>		
Vodacom Congo RDC sprl	630	01
Supercell Sprl	630	05
Congo-Chine Telecom s.a.r.l.	630	86
<i>República Árabe Siria</i>		
Syriatel	417	01
Spacetel Syria	417	02
Syrian Telecom	417	09
<i>Rumania</i>		
Vodafone Romania SA	226	01
Romtelecom (CDMA)	226	02
Cosmorom	226	03
Orange Romania	226	10
<i>Rwanda</i>		
MTN Rwandacell	635	10
<i>Samoa</i>		
Telecom Samoa Cellular Ltd.	549	01
GoMobile SamoaTel Ltd	549	27
<i>San Marino</i>		
SMT - San Marino Telecom	292	01
<i>San Pedro y Miquelón</i>		
St. Pierre-et-Miquelon Télécom	308	01
<i>Santo Tomé y Príncipe</i>		
Companhia Santomese de Telecomunicações	626	01

<b>País o Zona geográfica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Senegal</i>		
Sonatel	608	01
Sentel GSM	608	02
<i>Serbia</i>		
Telenor d.o.o.	220	01
Telekom Srbija a.d.	220	03
Vip mobile d.o.o.	220	05
<i>Seychelles</i>		
Cable & Wireless (Seychelles) Ltd.	633	01
Mediatech International Ltd.	633	02
Telecom (Seychelles) Ltd.	633	10
<i>Sierra Leona</i>		
Celtel	619	01
Millicom	619	02
Africell	619	03
Comium (Sierra Leone) Ltd.	619	04
Lintel (Sierra Leone) Ltd.	619	05
Mobitel	619	25
Datatel (SL) Ltd GSM	619	40
Datatel (SL) Ltd CDMA	619	50
<i>Singapur</i>		
SingTel ST GSM900	525	01
SingTel ST GSM1800	525	02
MobileOne	525	03
Starhub	525	05
Digital Trunked Radio Network	525	12
<i>Somalia</i>		
Golis Telecommunications Company	637	30
<i>Sri Lanka</i>		
MTN Network Ltd.	413	02
Celtel Lanka Ltd.	413	03
<i>Sudafricana (Rep.)</i>		
Vodacom (Pty) Ltd.	655	01
Telkom SA Ltd	655	02
Sentech (Pty) Ltd.	655	06
Cell C (Pty) Ltd.	655	07
Mobile Telephone Networks (MTN) Pty Ltd	655	10
SAPS Gauteng	655	11
Mobile Telephone Networks (MTN) Pty Ltd	655	12
Neotel Pty Ltd	655	13
Cape Town Metropolitan Council	655	21
Bokamoso Consortium Pty Ltd	655	30
Karabo Telecoms (Pty) Ltd.	655	31
Ilizwi Telecommunications Pty Ltd	655	32
Thinta Thinta Telecommunications Pty Ltd	655	33
Bokone Telecoms Pty Ltd	655	34
Kingdom Communications Pty Ltd	655	35
Amatole Telecommunication Pty Ltd	655	36
<i>Sudán</i>		
SD Mobitel	634	01
Areeba-Sudan	634	02
Network of the World Ltd (NOW)	634	05
Privet Network (NEC)	634	09

**País o Zona geográfica  
Redes**

**Indicativos MCC + MNC \***

*Suecia*

Telia Sonera AB	240	01
H3G Access AB	240	02
AINMT Sverige AB	240	03
3G Infrastructure Services AB	240	04
Svenska UMTS-Nät AB	240	05
Telenor Sverige AB	240	06
Tele2 Sverige AB	240	07
Telenor Sverige AB	240	08
Telenor Mobile Sverige	240	09
Spring Mobil AB	240	10
Linholmen Science Park AB	240	11
Barablu Mobile Scandinavia Ltd	240	12
Ventelo Sverige AB	240	13
TDC Mobil A/S	240	14
Wireless Maingate Nordic AB	240	15
42IT AB	240	16
Göteborgsnätet AB	240	17
Generic Mobile Systems Sweden AB	240	18
Wireless Maingate Message Services AB	240	20
Banverket	240	21

*Suiza*

Swisscom Mobile AG	228	01
TDC Switzerland AG	228	02
Orange Communications SA	228	03
Comfone AG	228	05
SBB AG	228	06
IN&Phone SA	228	07
Tele2 Telecommunications AG	228	08
TDC Switzerland AG	228	12
Bebbicell AG	228	51

*Suriname*

Telesur	746	02
Digicel	746	03
Intelsur	746	04
Telesur (CDMA)	746	05

*Swazilandia*

SPTC	653	01
Swazi MTN	653	10

*Tailandia*

CAT CDMA	520	00
AIS GSM	520	01
ACT Mobile	520	15

*Tanzanía*

MIC (T) Ltd.	640	02
Zantel	640	03
Vodacom (T) Ltd.	640	04
Celtel (T) Ltd.	640	05

*Tayikistán*

JC Somoncom	436	01
CJSC Indigo Tajikistan	436	02
TT mobile	436	03
Josa Babilon-T	436	04
CTJTHSC Tajik-tel	436	05

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
<i>Togo</i>		
Togo Telecom	615	01
<i>Tonga</i>		
Tonga Communications Corporation	539	01
Digicel	539	43
Digicel (Tonga) Ltd	539	88
<i>Trinidad y Tabago</i>		
TSTT Mobile	374	12
Digicel Trinidad and Tobago Ltd.	374	130
LaqTel Ltd.	374	140
<i>Túnez</i>		
Tunisie Telecom	605	02
Orascom Telecom	605	03
<i>Turkmenistán</i>		
Barash Communication Technologies (BCTI)	438	01
TM-Cell	438	02
<i>Turquesas y Caicos (Islas)</i>		
IslandCom Communications Ltd.	376	352
<i>Turquía</i>		
Turkcell	286	01
Telsim GSM	286	02
Aria	286	03
Aycell	286	04
<i>Ucrania</i>		
Ukrainian Mobile Communication, UMC	255	01
Ukrainian Radio Systems, URS	255	02
Kyivstar GSM	255	03
International Telecommunications Ltd.	255	04
Golden Telecom	255	05
Astelit	255	06
Ukrtelecom	255	07
CJSC - Telesystems of Ukraine	255	21
<i>Uganda</i>		
Celtel Uganda	641	01
MTN Uganda Ltd.	641	10
Uganda Telecom Ltd.	641	11
House of Integrated Technology and Systems Uganda Ltd	641	14
Warid Telecom Uganda Ltd.	641	22
i-Tel Ltd	641	66
<i>Uruguay</i>		
Ancel - TDMA	748	00
Ancel - GSM	748	01
Ancel	748	03
Movistar	748	07
CTI Móvil	748	10
<i>Uzbekistán</i>		
Buztel	434	01
Uzmacom	434	02
Daewoo Unitel	434	04
Coscom	434	05
Uzdunrobita	434	07
<i>Vanuatu</i>		
SMILE	541	01

<b>País o Zona geografica Redes</b>	<b>Indicativos MCC + MNC *</b>	
Digicel Vanuatu	541	05
<i>Venezuela (República Bolivariana de)</i>		
Infonet	734	01
Corporación Digitel	734	02
Digicel	734	03
Telcel, C.A.	734	04
Telecomunicaciones Movilnet, C.A.	734	06
<i>Viet Nam</i>		
Mobifone	452	01
Vinaphone	452	02
Viettel	452	04
Beeline VN/GTEL Mobile JSC	452	07
<i>Virgenes británicas (Islas)</i>		
Cable & Wireless (BVI) Ltd	348	170
BVI Cable TV Ltd	348	370
Caribbean Cellular Telephone Ltd.	348	570
Digicel (BVI) Ltd	348	770
<i>Yemen</i>		
Yemen Mobile Phone Company	421	01
Spacetel Yemen	421	02
<i>Zambia</i>		
Celtel Zambia Ltd.	645	01
Telecel Zambia Ltd.	645	02
Zamtel	645	03
<i>Zimbabwe</i>		
Net One	648	01
Telecel	648	03
Econet	648	04

<b>MCC*/MNC*</b>	<b>Nombre del operador(es) País A/B</b>	<b>País B – en el que el MCC*/MNC* se utilizará de manera extraterritorial</b>	<b>Gama de NIEM (MSIN) que se utilizará en el país A</b>	<b>Gama de NIEM (MSIN) que se utilizará en el país B</b>
274 02	Og fjarskipti hf (Vodafone Iceland)/ P/F KALL, reg. No 2868 (Vodafone FO)	Feroe (Islas)	0 – 8 (Islandia)	9 Feroe (Islas)

\* 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



Remítase al número de Fax UIT/TSB No.: +41 22 730 5853/E-mail: tsbtson@itu.int

**Notificación de utilización/retirada extraterritorial de un MCC/MNC**

(Según lo dispuesto en la Rec. UIT-T E.212, Plan de identificación internacional para redes públicas y usuarios)

Este formulario debe ser utilizado por cada una de las Administraciones para notificar al Director de la TSB que la Administración ha dado su acuerdo para que un operador pueda utilizar un MCC+MNC del país A en el país B.

**MCC/MNC:** \_\_\_\_\_

**Nombre de la persona de contacto en la Administración:** \_\_\_\_\_

**Dirección:** \_\_\_\_\_

**Tel:** \_\_\_\_\_ **Fax:** \_\_\_\_\_ **E-mail:** \_\_\_\_\_

**Utilización extraterritorial de MCC/MNC**

<b>MCC/MNC</b>	<b>Nombre del operador(es)</b>	<b>País B– en el que el MCC/MNC se utilizará de manera extraterritorial</b>	<b>Gama de MSIN que se utilizará en el país A</b>	<b>Gama de MSIN que se utilizará en el país B</b>

### ENMIENDAS

Enmienda N.º	Boletín de Explotación N.º	País o zona
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		