|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| N.o **1262** | 15.II.2023 | (Informaciones recibidas hasta el 31 de enero de 2023) ISSN 1564-5231 (En línea internet) | |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Suiza)  Tel: +41 22 730 5111  **Email: itumail@itu.int** | | **Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) Tel: +41 22 730 5211 Fax: +41 22 730 5853 Email:** [**tsbmail@itu.int**](mailto:tsbmail@itu.int) **/ tsbtson@itu.int** | **Oficina de Radiocomunicaciones (BR) Tel: +41 22 730 5560 Fax: +41 22 730 5785 Email: brmail@itu.int** |

# Índice

*Página*

**INFORMACIÓN GENERAL**

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: *Nota de la TSB* 3

Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales (Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)): *Nota de la TSB* 4

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)): *Nota de la TSB* 4

Servicio telefónico:

Dinamarca (*Agency for Data Supply and Infrastructure*, Copenhague) 5

Irán (República Islámica del) (*Communications Regulatory Authority (CRA)*, Teherán) 6

Kirguistán (*Service on Regulation and Supervision in Communication Industry under the Ministry   
of Digital Development of the Kyrgyz Republic*, Bishkek) 10

Mauricio (*Information and Communication Technologies Authority (ICTA),* Port-Louis) 10

Myanmar (*Ministry of Transport and Communications*, Nay Pyi Taw) 11

Otra comunicación:

Austria 12

Restricciones de servicio 13

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada 13

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio   
móvil marítimo (Lista V) 14

Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica internacional de las emisiones (Lista VIII) 15

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales 26

Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados 27

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para   
redes públicas y suscripciones 28

Lista de códigos de operador de la UIT 29

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) 34

Plan de numeración nacional 34

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- | --- |
| 1263 | 1.III.2023 | 14.II.2023 |
| 1264 | 15.III.2023 | 28.II. 2023 |
| 1265 | 1.IV.2023 | 15.III.2023 |
| 1266 | 15.IV.2023 | 31.III.2023 |
| 1267 | 1.V.2023 | 12.IV.2023 |
| 1268 | 15.V.2023 | 30.IV.2023 |
| 1269 | 1.VI.2023 | 12.V.2023 |
| 1270 | 15.VI.2023 | 1.VI.2023 |
| 1271 | 1.VII.2023 | 15.VI.2023 |
| 1272 | 15.VII.2023 | 30.VI.2023 |
| 1273 | 1.VIII.2023 | 14.VII.2023 |
| 1274 | 15.VIII.2023 | 28.VII.2023 |
| 1275 | 1.IX.2023 | 11.VIII.2023 |
| 1276 | 15.IX.2023 | 31.VIII.2023 |
| 1277 | 1.X.2023 | 15.IX.2023 |
| 1278 | 15.X.2023 | 29.IX.2023 |
| 1279 | 1.XI.2023 | 13.X.2023 |
| 1280 | 15.XI.2023 | 1.XI.2023 |
| 1281 | 1.XII.2023 | 15.XI.2023 |
| 1282 | 15.XII.2023 | 30.XI.2023 |
| 1283 | 1.I.2024 | 8.XII.2023 |

\* Estas fechas conciernen únicamente a la versión inglesa.

# 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

1251 Estado de las radiocomunicaciones entre estaciones de aficionado de países distintos (De conformidad con la disposición facultativa N.o 25.1 del Reglamento de Radiocomunicaciones) y Forma de los distintivos de llamada asignados por cada Administración a sus estaciones de aficionado y a sus estaciones experimentales (Situación al 1 de septiembre de 2022)

1199 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de julio de 2020)

1162 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Según la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 15 de diciembre de 2018)

1161 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 diciembre de 2018)

1125 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomen­dación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de junio de 2017)

1125 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 junio de 2017)

1117 Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Complemento de la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 1 de febrero de 2017)

1114 Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados (Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2016)

1096 Hora Legal 2016

1060 Lista de códigos de operador de la UIT (Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013) (Situación al 15 de septiembre de 2014)

1015 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 1 de noviembre de 2012)

1002 Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios telemáticos (Complemento de la Recomendación UIT-T T.35 (02/2000)) (Situación al 15 de abril de 2012)

1001 Lista de las autoridades nacionales, encargadas de asignar los códigos de proveedor de terminal UIT-T T.35 (Situación al 1 de abril de 2012)

1000 Restricciones de servicio (Lista recapitulativa de las restricciones de servicio en vigor relativas a la explotación de las telecomunicaciones) (Situación al 15 de marzo de 2012)

994 Procedimientos de marcación (Prefijo internacional, prefijo (interurbano) nacional y número nacional (significativo)) (Según la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2011)

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

980 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT‑T F.32 (10/1995)) (Situación al 15 de mayo de 2011)

978 Lista de Códigos Télex de Destino (CTD) y Códigos de Identificación de Red Télex (CIRT) (Complemento de las Recomendaciones UIT-T F.69 (06/1994) y F.68(11/1988)) (Situación al 15 de abril de 2011)

977 Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomen­dación UIT‑T X.121 (10/2000)) (Situación al 1 de abril de 2011)

976 Lista de indicativos de país o zona geográfica para datos (Complemento de la Recomendación   
UIT-T X.121) (10/2000)) (Situación al 15 de marzo de 2011)

974 Lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) (De conformidad con las Recomendaciones UIT-T de las series F.400 y X.400) (Situación al 15 de febrero de 2011)

955 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomen­dación UIT‑T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de mayo de 2010)

669 Grupos de códigos de cinco letras para uso del servicio público internacional de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.1 (03/1998))

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

|  |  |
| --- | --- |
| Lista de códigos de operador de la UIT (Rec. UIT‑T M.1400) | [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) |
| Lista de empresas de explotación reconocidas (EER) | [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html) |

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

**Nota de la TSB**

*Códigos de identificación de redes internacionales*

Asociados con el indicativo de país 883 compartido para las redes internacionales, han sido **retirados** los siguientes códigos de identificación de tres cifras:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Solicitante | Red | Indicativo de país y código de identificación | Fecha de reclamación |
| Beezz Communications Solutions Ltd | Beezz Communications Solutions Ltd | +883 220 | 1.II.2023 |

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones

(Recomendación UIT-T E.212 (09/2016))

**Nota de la TSB**

*Códigos de identificación para redes móviles internacionales*

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 **retirados**.

| *Red* | *Indicativo de país para el servicio móvil (MCC) y indicativo de red para el servicio móvil (MNC)* | *Fecha de reclamación* |
| --- | --- | --- |
| MegaFon | 901 32 | 31.I.2023 |
| Beezz Communication Solutions Ltd | 901 55 | 1.II.2023 |

Servicio telefónico  
(Recomendación UIT-T E.164)

url: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 16.I.2023:

La *Agency for Data Supply and Infrastructure*, Copenhague, anuncia las siguientes actualizaciones del plan nacional de numeración de Dinamarca:

• Asignación – Servicios de comunicaciones móviles

| Proveedor | Recursos de numeración | Fecha de asignación |
| --- | --- | --- |
| Hi3G Denmark ApS | 3650efgh | 2.XII.2022 |

• Supresión – Códigos cortos de 4 cifras para servicios de directorio o servicios especiales

| Proveedor | Recursos de numeración | Fecha de supresión |
| --- | --- | --- |
| TDC Net A/S | 1881 | 31.XII.2022 |

• Supresión – Servicios de comunicaciones fijos

| Proveedor | Recursos de numeración | Fecha de supresión |
| --- | --- | --- |
| TDC Net A/S | 33305fgh; 33442fgh; 33473fgh; 33546fgh; 33708fgh; 33758fgh; 33759fgh; 35529fgh; 35879fgh; 36109fgh; 36189fgh; 36193fgh; 36433fgh; 36438fgh; 36847fgh; 36904fgh; 36945fgh; 36952fgh; 36971fgh; 36972fgh; 36974fgh; 36984fgh; 36985fgh; 38540fgh; 38542fgh; 38545fgh; 38546fgh; 39756fgh; 39773fgh; 43390fgh; 43391fgh; 43394fgh; 43395fgh; 43859fgh; 44278fgh; 44461fgh; 44463fgh; 44464fgh; 44465fgh; 44466fgh; 44467fgh; 44468fgh; 44469fgh; 44836fgh; 44883fgh; 44884fgh; 45369fgh; 45743fgh; 45922fgh; 45924fgh; 45957fgh; 45984fgh; 45986fgh; 45988fgh; 46909fgh; 46916fgh; 46917fgh; 46930fgh; 46939fgh; 46940fgh; 46941fgh; 46948fgh; 46957fgh; 46958fgh; 46961fgh; 46962fgh; 46974fgh; 46994fgh; 46995fgh; 47978fgh; 48101fgh; 54639fgh; 56902fgh; 56909fgh; 57653fgh; 57654fgh; 59493fgh; 62607fgh; 62608fgh; 62609fgh; 63738fgh; 65424fgh; 65712fgh; 65713fgh; 65714fgh; 65715fgh; 65716fgh; 65946fgh; 65947fgh; 65948fgh; 66603fgh; 66604fgh; 66610fgh; 66689fgh; 70190fgh; 70193fgh; 70194fgh; 70195fgh; 70196fgh; 70197fgh; 70198fgh; 70199fgh; 70291fgh; 70295fgh; 70296fgh; 70297fgh; 70298fgh; 73242fgh; 73247fgh; 73324fgh; 73519fgh; 73747fgh; 73923fgh; 74126fgh; 74205fgh; 79315fgh; 79898fgh; 86400fgh; 87356fgh; 87372fgh; 87404fgh; 87642fgh; 89344fgh; 89380fgh; 89428fgh; 89447fgh; 89490fgh; 89502fgh; 89547fgh; 89550fgh; 89551fgh; 89552fgh; 89553fgh; 8956efgh; 96689fgh; 99422fgh; 99428fgh; 99754fgh; 99941fgh | 31.XII.2022 |

Contacto:

Agency for Data Supply and Infrastructure  
8 Rentemestervej  
2400 COPENHAGEN NV  
Dinamarca  
Tel.: +45 7254 5500  
E-mail: tele@sdfi.dk  
URL: www.sdfi.dk

Irán (República Islámica del) (indicativo de país +98)

Comunicación del 18.I.2023:

La *Communications Regulatory Authority (CRA)*, Teherán, anuncia el siguiente plan nacional de numeración actualizado de la República Islámica del Irán.

**Presentación del plan de numeración E.164 de Irán**

**1) Información general**

El plan de numeración E.164 de Irán:

• Indicativo de país: +98

• Prefijo internacional: "00"

• Prefijo nacional: "0"

Para las llamadas nacionales, debe marcarse antes de todos los números telefónicos excepto los números abreviados.

No debe marcarse desde el extranjero.

• Indicativo nacional de destino: 2 dígitos

**2) Detalle del plan de numeración**

• NDC: indicativo nacional de destino

• NSN: número nacional (significativo) (NDC + SN)

La longitud mínima del número (excluyendo el indicativo de país) es de 5 dígitos.

La longitud máxima del número (excluyendo el indicativo de país) es de 10 dígitos.

Plan de numeración

| NDC  (indicativo nacional de destino) | Longitud del número N(S)N | | Utilización del  número E.164 | Información adicional |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Longitud mínima | Longitud máxima |
| 11 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Mazandaran) |
| 13 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Gilan) |
| 17 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Golestan) |
| 21 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Teherán) |
| 23 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Semnan) |
| 24 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Zanjan) |
| 25 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Qom) |
| 26 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Alborz) |
| 28 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Ghazvin) |
| 31 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Isfahan) |
| 34 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kerman) |
| 35 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Yazd) |
| 38 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Chahar Mahal y Bajtiarí) |
| 41 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Azerbaiyán oriental) |
| 44 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Azerbaiyán occidental) |
| 45 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Ardabil) |
| 51 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Razavi Khorasan) |
| 54 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Sistán y Baluchistán) |
| 56 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Khorasan meridional) |
| 58 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Khorasan septentrional) |
| 61 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Khuzestan) |
| 66 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Lorestan) |
| 71 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Fars) |
| 74 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kohkiluyeh y Buyer Ahmad) |
| 76 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Hormozgan) |
| 77 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Bushehr) |
| 81 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Hamadan) |
| 83 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kermanshahan) |
| 84 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Ilam) |
| 86 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Markazi) |
| 87 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kurdistán) |
| 900 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 902 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9044 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9045 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9046 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 905 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 91 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 920 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 922 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 923 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 93 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 942121 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94220 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94260 | 6 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942800 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942801 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942802 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942900 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942901 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942902 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942903 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942904 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 9430130 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 943016 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 940000 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 940009 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 94440 | 10 | 10 | Telefonía fija (acceso fijo inalámbrico) | Sólo con origen en Irán |
| 96 | 4 | 10 | Códigos de servicios |  |
| 990 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 992 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 993 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9940 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9941 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9942 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9944 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9945 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9950 | 5 | 10 | Interurbano público |  |
| 99510 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99550 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 996 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99810 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99811 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99812 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99813 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99814 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99815 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99816 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99817 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99818 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99888 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99900 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99902 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99910 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99911 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99912 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99913 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99914 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99915 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99916 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99969 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99977 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99987 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99988 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99989 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99990 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99992 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99993 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99994 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99995 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99996 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99997 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99998 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99999 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |

Contacto:

Sr. Alireza Darvishi  
Director General, International Organizations Bureau  
Communications Regulatory Authority (CRA)  
Ministry of Information and Communication Technology  
15598 TEHERÁN  
Irán (República Islámica del)  
Tel.: +98 21 89662201  
Fax: +98 21 88468999  
E-mail: darvishi@cra.ir  
URL: www.cra.ir

#### **Kirguistán (indicativo de país +996)**

Comunicación del 26.I.2023:

El *Service on Regulation and Supervision in Communication Industry under the Ministry of Digital Development of the Kyrgyz Republic*, Bishkek, anuncia la actualización de su plan nacional de numeración.

*Descripción de la introducción de un nuevo recurso en el plan nacional de numeración E.164   
para el indicativo de país 996:*

| NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales del N(S)N (número nacional (significativo)) | Longitud del número N(S)N | | Utilización del  número UIT-T E.164 | Hora y fecha  de introducción |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Longitud máxima | Longitud mínima |
| 60 | 9 | 9 | Número no geográfico – servicios de telefonía móvil  (+996 60 0 XXX XXX) | 3 de agosto de 2022 (Sky Mobile LLC) |

Contactos:

Service on Regulation and Supervision in Communication Industry   
under the Ministry of Digital Development of the Kyrgyz Republic  
119 Akhunbaev str.  
BISHKEK 720005  
Kirguistán  
Tel.: +996 312 544450  
Fax: +996 312 544105  
E-mail: m.zelenenko@nas.gov.kg  
URL: http://nas.gov.kg/dp/pri-videl-tel-nom-res/

Sky Mobile LLC – Roaming and interconnect department  
E-mail: roaming@beeline.kg, interconnect@beeline.kg

**Mauricio (indicativo de país +230)**

Comunicación del 30.I.2023:

La *Information and Communication Technologies Authority (ICTA)*, Port-Louis, anuncia que, desde octubre de 2022, los siguientes operadores móviles han abierto nuevas gamas de números móviles en la República de Mauricio.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Operador | Utilización del número UIT-T E.164 | Formato de marcación |
| Cellplus Mobile Communications Ltd. | Números del servicio móvil no geográficos | +230 700X XXXX |
| Cellplus Mobile Communications Ltd. | Números del servicio móvil no geográficos | +230 733X XXXX |
| Emtel Ltd. | Números del servicio móvil no geográficos | +230 701X XXXX |
| Emtel Ltd. | Números del servicio móvil no geográficos | +230 730X XXXX |

Contacto:

A.N Maduray  
Information and Communication Technologies Authority (ICTA)  
Level 12, The Celicourt  
6, Sir Celicourt Antelme Street  
PORT LOUIS  
Mauricio  
Tel.: +230 211 5333/4  
Fax: +230 211 9444  
E-mail: info@icta.mu  
URL: www.icta.mu/telecom-numbering/

**Myanmar (indicativo de país +95)**

Comunicación del 25.I.2023:

El *Ministry of Transport and Communications*, Nay Pyi Taw, anuncia que el siguiente esquema de numeración actualizado se ha añadido al plan nacional de numeración de Myanmar:

*Descripción de la introducción de nuevos recursos en el plan nacional de numeración E.164   
para el indicativo de país +95:*

**Numeración móvil**

| *Sr  Nº* | Indicativo interurbano | Serie de números | Sistema | Longitud en dígitos (incluido el indicativo interurbano) | Operador |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | 9 | 653 xxx xxx | WCDMA/GSM | 10 | Telecom International Myanmar Co., Ltd |

Contacto:

Ministry of Transport and Communications  
Posts and Telecommunications Department (PTD)  
Building No. 2  
NAY PYI TAW  
Myanmar  
Tel.: +95 67 3407 225  
Fax: +95 67 3407 216  
E-mail: dg@ptd.gov.mm

Otra comunicación

**Austria**

Comunicación del 23.I.2023:

Con motivo de la "Semana de Actividad Antártica", la Administración austriaca autoriza a ciertas estaciones de aficionado austriacas a utilizar los distintivos de llamada especiales **OE20AAW**, **OE88WAP**, **OE89ANT** y **OE90AAW** durante el periodo comprendido entre el 19 y el 26 de febrero de 2023.

Restricciones de servicio

Véase URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

|  |  |
| --- | --- |
| País/zona geográfica | BE |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Seychelles** | **1006 (p.13)** |  |  |
| **Eslovaquia** | **1007 (p.12)** |  |  |
| **Malasia** | **1013 (p.5)** |  |  |
| **Tailandia** | **1034 (p.5)** |  |  |
| **Santo Tomé y Príncipe** | **1039 (p.14)** |  |  |
| **Uruguay** | **1039 (p.14)** |  |  |
| **Hong Kong, China** | **1068 (p.4)** |  |  |
| **Ucrania** | **1148 (p.5)** |  |  |

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

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

# ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Abreviaturas utilizadas

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

## Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V) Edición de 2022 Sección VI

**ADD**

**IA02** PT. Wintermar, Jl. Kebayoran Lama No. 155 Kel. Sukabumi Selatan,

Kecamatan Kebon Jeruk, Jakarta Barat – 11560, INDONESIA.

E-mail: [Simlala\_Wintermar@smshipping.co.id](mailto:Simlala_Wintermar@smshipping.co.id), Tel: +62 21 530 5201/2,

Fax: +62 21 530 5203.

Persona de contacto: Muhammad Shanie Mubarak.

**REP**

**DZ01** Agence Nationale des Fréquences, 4, Boulevard Krim Belkacem,

16027 Alger, Algérie.

E-mail: [Dpsae.contact@anf.dz](mailto:Dpsae.contact@anf.dz), Tel: +213 21 719206, Fax: +213 21 718683.

.

Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica  
internacional de las emisiones  
(Lista VIII)  
Edición de 2022

(Enmienda No. 1)

**PARTE I**

**ESTACIONES EN LOS SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACIÓN TERRENAL**

**QAT – Qatar**

**SUP** Station**:**  **Doha (Sumaismah) (IMS)**

**P** 1 **ADD por orden alfabético**

Estación: **Al Corniche**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la estación** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** |
| **Al Corniche** | Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar | PHONE: +974 44995374 TELEFAX: +974 44830630 EMAIL: msadeq@cra.gov.qa |

| **Coordenadas geográficas** | **Tipos de medidas** | **Gamas de frecuencias para cada medida** | **Horario de servicio (UTC)** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 25°18'48"N 051°31'09"E | Mediciones de frecuencia | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 1 Hz (absoluto).  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°18'48"N 051°31'09"E | Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 3 dB.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°18'48"N 051°31'09"E | Mediciones radiogoniométricas | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión DF : 2 grados RMS.  Polarización dual : 20MHz - 3 GHz.  Polarización vertical : 3 GHz - 8.5 GHz.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°18'48"N 051°31'09"E | Mediciones de anchura de banda | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Métodos x dB and ß%, conforme con la Recomendación UIT-R SM.443-4. Banda instantánea para señales de banda muy ancha (40 MHz), conforme con la Recomendación UIT-R SM.1794.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°18'48"N 051°31'09"E | Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Mediciones automáticas de ocupación del espectro, conforme con la Recomendación UIT-R SM.1880 y al Manual sobre comprobación técnica del espectro del UIT-R.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |

Estación:**AL KHOR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la estación** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** |
| **Al Khor** | Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar | PHONE: +974 44995374 TELEFAX: +974 44830630 EMAIL: msadeq@cra.gov.qa |

| **Coordenadas geográficas** | **Tipos de medidas** | **Gamas de frecuencias para cada medida** | **Horario de servicio (UTC)** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 25°40'14"N 051°28'49"E | Mediciones de frecuencia | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 1 Hz (absoluto).  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°40'14"N 051°28'49"E | Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 3 dB.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°40'14"N 051°28'49"E | Mediciones radiogoniométricas | 20MHz - 8.5GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión DF : 2 grados RMS.  Polarización dual : 20 MHz - 3 GHz.  Polarización vertical: 3 GHz -  8.5 GHz.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°40'14"N 051°28'49"E | Mediciones de anchura de banda | 20MHz - 8.5GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Métodos x dB and ß%, conforme con la Recomendación UIT-R SM.443-4. Banda instantánea para señales de banda muy ancha (40 MHz), conforme con la Recomendación UIT-R SM.1794.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°40'14"N 051°28'49"E | Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Mediciones automáticas de ocupación del espectro, conforme con la Recomendación UIT-R SM.1880 y al Manual sobre comprobación técnica del espectro del UIT-R.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |

Station:**AL WAKRAH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la estación** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** |
| **Al Wakrah** | Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar | PHONE: +974 44995374 TELEFAX: +974 44830630 EMAIL: msadeq@cra.gov.qa |

| **Coordenadas geográficas** | **Tipos de medidas** | **Gamas de frecuencias para cada medida** | **Horario de servicio (UTC)** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 25°01'32"N 051°27'27"E | Mediciones de frecuencia | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 1 Hz (absoluto).  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°01'32"N 051°27'27"E | Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 3 dB.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°01'32"N 051°27'27"E | Mediciones radiogoniométricas | 20MHz - 8.5GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión DF : 2 grados RMS.  Polarización dual : 20 MHz - 3 GHz.  Polarización vertical : 3 GHz -  8.5 GHz.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°01'32"N 051°27'27"E | Mediciones de anchura de banda | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Métodos x dB and ß%, conforme con la Recomendación UIT-R SM.443-4. Banda instantánea para señales de banda muy ancha (40 MHz), conforme con la Recomendación UIT-R SM.1794.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
| 25°01'32"N 051°27'27"E | Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Mediciones automáticas de ocupación del espectro, conforme con la Recomendación UIT-R SM.1880 y al Manual sobre comprobación técnica del espectro del UIT-R.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |

Estación:**MMS 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la estación** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** |
| **MMS 1** | Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar | PHONE: +974 44995374 TELEFAX: +974 44830630 EMAIL: msadeq@cra.gov.qa |

| **Coordenadas geográficas** | **Tipos de medidas** | **Gamas de frecuencias para cada medida** | **Horario de servicio (UTC)** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Mediciones de frecuencia | 9 kHz - 8 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 1 Hz (absoluto).  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia | 9 kHz - 8 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 3 dB.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Mediciones radiogoniométricas | 9 kHz - 8 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión DF : 2 grados RMS.  Polarización dual : 20 MHz - 3 GHz.  Polarización vertical : 3GHz - 8.5 GHz.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Mediciones de anchura de banda | 9 kHz - 8 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Métodos x dB and ß%, conforme con la Recomendación UIT-R SM.443-4. Banda instantánea para señales de banda muy ancha (40 MHz), conforme con la Recomendación UIT-R SM.1794.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro | 9 kHz - 8 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Mediciones automáticas de ocupación del espectro, conforme con la Recomendación UIT-R SM.1880 y al Manual sobre comprobación técnica del espectro del UIT-R.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |

Estación:**MMS 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la estación** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** |
| **MMS 2** | Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar | PHONE: +974 44995374 TELEFAX: +974 44830630 EMAIL: msadeq@cra.gov.qa |

| **Coordenadas geográficas** | **Tipos de medidas** | **Gamas de frecuencias para cada medida** | **Horario de servicio (UTC)** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Mediciones de frecuencia | 20MHz - 8.5 GHz; 8.5 - 40 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 1 Hz (absoluto).  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia | 20 MHz - 8.5 GHz; 8.5 - 40 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión de la medición: ± 3 dB.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Mediciones radiogoniométricas | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Precisión DF: 2 grados RMS.  Polarización dual : 20 MHz - 3 GHz.  Polarización vertical : 3 GHz - 8.5 GHz.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Mediciones de anchura de banda | 20MHz - 8.5 GHz; 8.5 - 40 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Métodos x dB and ß%, conforme con la Recomendación UIT-R SM.443-4. Banda instantánea para señales de banda muy ancha (40 MHz), conforme con la Recomendación UIT-R SM.1794.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |
|  | Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro | 20 MHz - 8.5 GHz | 0400 - 1100 (UTC) | De domingo a jueves.  H24: a petición.  Mediciones automáticas de ocupación del espectro, conforme con la Recomendación UIT-R SM.1880 y al Manual sobre comprobación técnica del espectro del UIT-R.  Todas las estaciones de comprobación fijas están controladas a distancia desde el centro nacional de control (edificio del CRA (National Control Center)) vía la red MPLS/IP altamente asegurada.  Todos los MMS pueden conectarse a cualquiera de los sitios de FMS y TDOA para geolocalización. |

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 diciembre de 2018)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1161 – 1.XII.2018)  
(Enmienda No 77)

**Sudáfrica ADD**

| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Núm. Identificador de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sudáfrica | **ONEX SA (PTY) LTD**  19 Liverpool Road  Benoni South,  GAUTENG 1502 | **89 27 83** | Mobeen Bhamjee  ONEX SA (PTY) LTD,  PO Box 5037  Benoni West, GAUTENG 1503  Tel: +27 11 646 8777  E-mail: mobeen.bhamjee@onetel.co.za/ david@onetel.co.za | 26.IV.2022 |

**Estados Unidos ADD**

| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Núm. Identificador de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Estados Unidos | **Spectrum Wireless Holdings, LLC**  6399 S Fiddlers Green Cir, 4th Floor  Greenwood Village,  CO 80111 | **89 1 345** | Anshul Maggon  6399 S Fiddlers Green Cir,  4th Floor  Greenwood Village,  CO 80111  E-mail: anshul.maggon@charter.com | 9.I.2023 |

Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados   
(Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (11/2010))  
(Situación al 15 de diciembre de 2016)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT Nº1114 – 15.XII.2016))  
(Enmienda Nº 34)

**Notas comunes a las listas numérica y alfabética de indicativos de país   
de la Recomendación UIT-T E.164 asignados**

p Asociados con el indicativo de país 883 compartido, se han asignado o reservado los siguientes códigos de identificación de tres cifras para las siguientes redes internacionales:

***Note p)* +883 220 SUP\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Solicitante* | *Red* | *Indicativo de país y código de identificación* | *Situación* |
| Beezz Communication Solutions Ltd | Beezz Communication Solutions Ltd | +883 220 | Retirado |

\* 1.II.2023

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Véase la página 4 del presente Boletín de Explotación Nº 1262 de 15.II.2023.

**Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones   
(Según la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016))  
(Situación al 15 de diciembre de 2018)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1162 - 15.XII.2018)  
(Enmienda N.°90)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***País o Zona geografica*** | ***MCC+MNC*** | ***Nombre de laRed/Operador*** |
| **Estonia SUP** |  |  |
| 248 25 | Eurofed OÜ |
| **Estonia ADD** |  |  |
| 248 29 | SkyTel OÜ |
| **Japón SUP** |  |  |
| 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 |
| **Japón ADD** |  |  |
| 441 211 | STARCAT CABLE NETWORK Co., LTD. |
| 441 212 | I-TEC Solutions Co., Ltd. |
| **Japón LIR** |  |  |
| 440 08 | Panasonic Connect Co., Ltd |
| 440 09 | Marubeni Network Solutions Inc. |
| **Móvil internacional, indicativo compartido SUP\*** |  |  |
| 901 32 | MegaFon |
| 901 55 | Beezz Communication Solutions Ltd. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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 la página 4 del presente Boletín de Explotación N.° 1262 de 15.II.2023.

Lista de códigos de operador de la UIT

(Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013))

(Situación al 15 de septiembre de 2014)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1060 – 15.IX.2014)  
(Enmienda N.° 144)

| ***País o zona/código ISO*** | ***Código de empresa*** | ***Contacto*** |
| --- | --- | --- |
| ***Nombre de la Empresa/Dirección*** | ***(código de operador)*** |  |

***Bosnia y Herzegovina / BIH* REP all information by**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Adria net d.o.o. Mostar**  Dr. Ante Starčevića 46 88000 Mostar | ADNISP | Tel: +387 36 333 483  E-mail: [info@adrianet.eu](mailto:info@adrianet.eu) |
| **AKT.ONLINE d.o.o. Sarajevo**  Fra Anđela Zvizdovića br. 1 71000 Sarajevo | AKTBIH | Tel: +387 33 296 621  Fax: +387 33 296 622  E-mail: [info@aktonline.ba](mailto:info@aktonline.ba) |
| **Alfanet Informatika d.o.o. Prijedor**  Majora Milana Tepića M1, lokal 5 79101 Prijedor | ALFANE | Tel: +387 52 212 000/+387 52 232 143  E-mail: [office@alfa-net.com](mailto:office@alfa-net.com); [info@elektronika.rs.ba](mailto:info@elektronika.rs.ba) |
| **AMB-NET d.o.o. Živinice**  Tupković bb 75270 Živinice | A9M9B2 | Tel: +387 63 028 675  Fax: +387 35 764 415  E-mail: [ambnetdoo@gmail.com](mailto:ambnetdoo@gmail.com) ; [ambnetinternet@gmail.com](mailto:ambnetinternet@gmail.com) |
| **AVAX NET d.o.o. Lukavac**  Kralja Tvrtka I bb 75300 Lukavac | AVAXBH | Tel: +387 80 020 231 (free phone, Bosnia and Herzegovina only) Fax: +387 35 553 696  E-mail: [avaxba@yahoo.com](mailto:avaxba@yahoo.com) |
| **BH Telecom d.d. Sarajevo**  Franca Lehara 7 71000 Sarajevo | BHTBIH | Tel: +387 33 232 651/+387 33 232 652  E-mail: [support@bih.net.ba](mailto:support@bih.net.ba) |
| **Blicnet d.o.o. Banja Luka**  Majke Jugovića br. 25 78000 Banja Luka | BLICBH | Tel: +387 51 921 000/+387 51 921 921  E-mail: [office@aneks.com](mailto:office@aneks.com) |
| **DASTO-SEMTEL d.o.o. Bijeljina**  Račanska 98 76300 Bijeljina | ZONABH | Tel: +387 55 420 100  Fax: +387 55 420 101  E-mail: [info@zona.ba](mailto:info@zona.ba) |
| **DINNET d.o.o. Gračanica**  Zlatnih ljiljana bb 75323 Gračanica | DINNET | Tel: +387 35961700/+387 61660739  E-mail: [shop@dinnet.net](mailto:shop@dinnet.net) |
| **DOMOOPTIK d.o.o.**  Tvornička br.3 71000 Sarajevo | DOMBIH | Tel: + 387 33 943950  E-mail: [info@domooptik.ba](mailto:info@domooptik.ba) |
| **DSL-ELEKTRONIKA d.o.o. Modriča**  Cara Lazara bb 74480 Modriča | DSLON | Tel: +387 65 950 255/+387 53 813 005  E-mail: [info@dslon.ws](mailto:info@dslon.ws) |
| **ELEKTRON GROUP d.o.o. Derventa**  Derventski Lug 74 74400 Derventa | BNET16 | Tel: +387 53 311 888  Fax: +387 53 311 898  E-mail: [electron@teol.net](mailto:electron@teol.net) |
| **ELIT M d.o.o. Bijeljina**  Vidovdanska br. 48 đ 76300 Bijeljina | SCWLAN | Tel: +387 55 215 255  E-mail: [office@scwlan.com](mailto:office@scwlan.com) |
| **ELKATEL d.o.o. Tuzla**  Fočanska br. 1N 75000 Tuzla | ELKTEL | Tel: +387 35 302 333  Fax: +387 35 302 330  E-mail: [elkatel@txtv.ba](mailto:elkatel@txtv.ba) |
| **ELTA-MT d.o.o. Tuzla**  Fočanska br. 1N 75000 Tuzla | ELTAMT | Tel: +387 35 302 333  E-mail: [elta-mt@elta-mt.ba](mailto:elta-mt@elta-mt.ba) |
| **EUROPRONET BOSNIA d.o.o. Sarajevo**  Tvornička 371210 Ilidža | EPNBIH | Tel: +387 33 941 000/+387 33 213 200  E-mail: [office@europronet.ba](mailto:office@europronet.ba) |
| **FORMEA d.o.o. Visoko**  Kralja Tvrtka bb 71300 Visoko | FORMEA | Tel: +387 32 739 217  E-mail: [prodaja@formea.ba](mailto:prodaja@formea.ba) |
| **HKB net d.o.o. Sarajevo**  Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo | HKBNET | Tel: +387 33 844 404/+387 33 972 972  E-mail: [hs-hkb@hs-hkb.ba](mailto:hs-hkb@hs-hkb.ba) |
| **INTEGRA INŽENJERING d.o.o. Banja Luka**  Trg Republike Srpske 8/XIII 78000 Banja Luka | INTGRA | Tel: +387 51 337 449  Fax: +387 51 337 492  E-mail: [integra@integralgrupa.com](mailto:integra@integralgrupa.com) |
| **ITS d.o.o. Široki Brijeg**  Fra Didaka Buntića 72 88220 Široki Brijeg | ITSF72 | Fax: +387 39 704 249  E-mail: [its@service-its.com](mailto:its@service-its.com) |
| **JetStream BH d.o.o.**  Hiseta 15 71000 Sarajevo | JETBIH | Tel: +387 33 465 793  E-mail: [ws.jetstreamsubs@a1telekom.at](mailto:ws.jetstreamsubs@a1telekom.at) |
| **JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo**  Vilsonovo šetalište 15 71000 Sarajevo | JPEPBH | Tel: +387 33 751 000/+387 33 751 008  E-mail: [www.elektroprivreda.ba](http://www.elektroprivreda.ba) |
| **JP HT d.d. Mostar**  Kneza Branimira bb 88000 Mostar | HTMBIH | Tel: +387 36 395 555  Fax: +387 36 395 279  E-mail [infoHT@hteronet.ba](mailto:infoHT@hteronet.ba) |
| **KAMER COMMERCE d.o.o. Sarajevo**  Blažujski drum 14 71210 Ilidža | PLUSBA | Tel: +387 33 555 062  E-mail: prodaja@plus.ba |
| **KATARINA d.o.o. Mostar**  Dr. Ante Starčevića br.48 88000 Mostar | KATISP | Tel: +387 36 326 426  Fax: +387 36 333 483  E-mail: katarina@katarina.ba |
| **KATV HS d.o.o. Sarajevo**  Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo | KATVHS | Tel: +387 33 716 505/+387 33 716 377  E-mail: [hs-hkb@hs-hkb.ba](mailto:hs-hkb@hs-hkb.ba) |
| **KG-1 d.o.o. Goražde**  Naselje Panorama bb 73000 Goražde | C3N6A1 | Tel: +387 38 221 080/+387 38 240 130  E-mail: [kg1gorazde@gmail.com](mailto:kg1gorazde@gmail.com) |
| **K-NET d.o.o. Derventa**  1.maja br.46 74400 Derventa | KNETBH | Tel: +387 65 633 926/+387 53 333 815  E-mail: [k.netderventa@gmail.com](mailto:k.netderventa@gmail.com) |
| **KTV E-G-E d.o.o. Doboj Jug**  203 brigade 305, Matuzići 74203 Doboj-Jug | EGE123 | Tel: +387 63 285 024/+387 32 699 081  E-mail: [info@ktv-ege.ba](mailto:info@ktv-ege.ba) |
| **Logosoft d.o.o. Sarajevo**  Grbavička 4 71000 Sarajevo | LGSFT1 | Tel: +387 33 931 900  Fax: +387 33 931 901  E-mail: [info@logosoft.ba](mailto:info@logosoft.ba) |
| **M&H Company d.o.o. Sarajevo**  Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo | MHCOMP | Tel: +387 33 716 505/+387 33 716 377  E-mail: [hs-hkb@hs-hkb.ba](mailto:hs-hkb@hs-hkb.ba) |
| **Media Sky d.o.o. Živinice**  Druga Ulica 48 75270 Živinice | MSKBIH | Tel: +387 35 772 249  Fax: +387 35 775 406  E-mail: [mediasky@mediasky.ba](mailto:mediasky@mediasky.ba) |
| **MH ERS MP a.d. Trebinje, ZP Elektro Doboj a.d. Doboj**  Nikole Pašića br.77 74000 Doboj | ELEDOB | Tel: +387 53 209 733  Fax: +387 53 241 344  E-mail: [info@elektrodoboj.net](mailto:info@elektrodoboj.net) |
| **MISS.NET d.o.o. Bihać**  Sarajevska 24  77000 Bihać | MISNET | Tel: +387 37 961 000  Fax: +387 37 961 503  E-mail: [missnet@missnet.ba](mailto:missnet@missnet.ba) |
| **Neon Solucije d.o.o. Kalesija**  Miljanovci bb 75260 Kalesija | NEONBA | Tel: +387 35 617 482  Fax: +387 35 617 493  E-mail: [info@neon.ba](mailto:info@neon.ba) |
| **NET-FLET d.o.o. Bugojno**  Bosanska 14 70230 Bugojno | BNTFLT | Tel: +387 30 961 150  E-mail: [info@net-flet.ba](mailto:info@net-flet.ba) |
| **novotel d.o.o.**  Džemala Bijedića br. 39 71000 Sarajevo | NOVOBH | Tel: + 387 33 953 400  E-mail: [info@novotel.ba](mailto:info@novotel.ba) |
| **ORTAK d.o.o. Šipovo**  Vojvode Radomira Putnika bb 78364 Šipovo | 1ORTAK | Tel: +387 50 360 410/+387 50 360 411  E-mail: [kancelarija@kdsortak.net](mailto:kancelarija@kdsortak.net) |
| **PRVI FORTIS PROJEKT d.o.o.**  Hercegovačkog ustanka bb. 88390 Neum | PFPBIH | Tel: +387 36 807 167  E-mail: [prvifortisprojekt@gmail.com](mailto:prvifortisprojekt@gmail.com) |
| **SECTOR TECHNOLOGY d.o.o. Brčko distrikt BiH**  Branislava Nušića br.19 76100 Brčko | SECTOR | Tel: +387 49 230 770  E-mail: [office@sector.ba](mailto:office@sector.ba) |
| **SiOL d.o.o. Sarajevo**  Fra Anđela Zvizdovića 1 71000 Sarajevo | SIOLSA | Tel: +387 33 881 118/+387 33 861 010  E-mail: [admir.kudic@sgl.ba](mailto:admir.kudic@sgl.ba); [sreta.maric@telekom.si](mailto:sreta.maric@telekom.si) |
| **SOFTNET d.o.o. Sarajevo**  Fra Anđela Zvizdovića 1 71000 Sarajevo | SNBH05 | Tel: +387 33 551 360  Fax: +387 33 551 361  E-mail: info@softnet.ba |
| **Stokić d.o.o. Doboj**  Velika Bukovica 34 74213 Doboj | GOJA65 | Tel: +387 65 680 573/+387 53 286 145  E-mail: [stokicdoo@hotmail.com](mailto:stokicdoo@hotmail.com) |
| **TEAM:MEDIA d.o.o. Sarajevo**  Igmanska bb, Krug UNIS-PRETIS 71320 Vogošća | TEAMBH | Tel: +387 33 257 241  E-mail: [info@team-media.ba](mailto:info@team-media.ba) |
| **TEAM CONSULTING d.o.o. Sarajevo**  Tvornička 3  71000 Sarajevo | TEAMAC | Tel: +387 62 348 797/+387 33 922 474  E-mail: [info@team.ba](mailto:info@team.ba) |
| **TELEKLIK d.o.o. Banja Luka**  Kralja Petra II Karađorđevića 39 78000 Banja Luka | TLKNET | Tel: +387 51 321 013/+387 51 321 008  E-mail: [info@teleklik.ba](mailto:info@teleklik.ba) |
| **Telekom Srpske a.d. Banja Luka**  Vuka Karadžića broj 2 78000 Banja Luka | MTELBH | Tel: +387 51 240 100  Fax: +387 51 211 150  E-mail: [ts.office@mtel.ba](mailto:ts.office@mtel.ba); [korisnicka.podrska@mtel.ba](mailto:korisnicka.podrska@mtel.ba) |
| **Telemach BH d.o.o. Sarajevo**  Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo | TLMBIH | Tel: +387 33 466 043  E-mail: [info@telemach.co.ba](mailto:info@telemach.co.ba) |
| **TELESKY d.o.o. Gradačac**  1. mart br. 14  76250 Gradačac | TELE15 | Tel: +387 35 560 560  E-mail: [kontakt@telesky.ba](mailto:kontakt@telesky.ba) |
| **TELINEA d.o.o. Bihać**  Dr.Irfana Ljubijankića 148 77000 Bihać | TELBIH | Tel: +387 37 901 901/+387 37 689 530  E-mail: [info@telinea.com](mailto:info@telinea.com) |
| **Tel-Net d.o.o. Ključ**  Branilaca BiH bb 79280 Ključ | TLNAD1 | Tel: +387 37 662 088  E-mail: [doo.telnet@gmail.com](mailto:doo.telnet@gmail.com) |
| **TEONET d.o.o. Tuzla**  Armije BiH 15 75000 Tuzla | T30C4K | Tel: +387 65 388 389  E-mail: [teonet.doo@gmail.com](mailto:teonet.doo@gmail.com) |
| **Terc Trade Company d.o.o. Prnjavor**  Novaka Pivaševića 36 78430 Prnjavor | TERCTT | Tel: +387 51 640 040  E-mail: [terc@teol.net](mailto:terc@teol.net) |
| **TRION TEL d.o.o. Banja Luka**  Vidovdanska broj 8 78000 Banja Luka | 3ONBIH | Tel: +387 51 491 700  E-mail: [info@triontel.net](mailto:info@triontel.net) |
| **TX TV d.o.o. Tuzla**  Fočanska 1N 75000 Tuzla | TXTVBH | Tel: +387 35 302 333  Fax +387 35 302 330  E-mail: [internet@txtv.ba](mailto:internet@txtv.ba) |
| **Univerzitet u Sarajevu (UNSA) Univerzitetski Tele-Informatički Centar (UTIC)**  Obala Kulina bana 7/II 71000 Sarajevo | UTIC | Tel: +387 33 560 240  Fax: +387 33 213 773  E-mail: [support@utic.net.ba](mailto:support@utic.net.ba) |
| **Wirac.Net d.o.o. Gračanica**  Zlatnih ljiljana bb 75320 Gračanica | WNETBH | Tel: +387 35 707 035  Fax: +387 35 708 296  E-mail: [info@wirac.net](mailto:info@wirac.net) |
| **ZipZap d.o.o. Zenica**  Londža 92 72000 Zenica | ZIPZAP | Tel: +387 32 200 860  Fax: +387 32 200 861  E-mail: [info@zipzap.ba](mailto:info@zipzap.ba) |

| ***País o zona/código ISO*** | ***Código de empresa*** | ***Contacto*** |
| --- | --- | --- |
| ***Nombre de la Empresa/Dirección*** | ***(código de operador)*** |  |

***Alemania (República Federal de) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| in.sec GmbH  Karl-Theodor-Strasse 3  D-82140 OLCHING | **INSEC** | Mr Simon Harlacher  Tel: +49 8142 427340  E-mail: carrier@insec.gmbh |
| Mainzer Breitband GmbH  Rheinallee 41  D-55118 MAINZ | **MZMSW** | Mrs Miriam Volkmann  Tel.: +49 6131 12 8112  Email: miriam.volkmann@mainzer-breitband.de |
| Telekommunikationsgesellschaft  Südwestfalen mbH  Steinstrasse 27  D-59872 MESCHEDE | **TKGSWF** | Mr Stefan Glusa  Tel.: +49 291 94 4411  Fax: +49 291 94 1140  Email: info@tkg-swf.de |
| Terrera AG  Ringstrasse 13  D-65606 VILLMAR | **TERGER** | Mr Michael Lenz  Tel.: +49 6474 274416  Fax: +49 6474 274463  Email: michael.lenz@terrera.ag |

***Alemania (República Federal de) / DEU* LIR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CompuNet Systems GmbH  Moislinger Allee 9 d  D-23558 LUEBECK | **CPN1** | Mr Boris Hoppe  Tel: +49 451 3170330  E-mail: b.hoppe@compunet.systems |
| COM-IN Telekommunikations GmbH  Erni-Singerl-Strasse 2 b  D-85053 INGOLSTADT | **COMIN** | Mr Stefan Ferstl  Tel: +49 841 88511 0  Fax: +49 841 88511 1099  E-mail: kontakt@comin-glasfaser.de |

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)  
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situación al 1 de julio de 2020)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1199 - 1.VII.2020)  
(Enmienda No. 50)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/ Zona geográfica* | | *Nombre único del punto de señalización* | *Nombre del operador del punto de señalización* |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Georgia LIR** | | | |
| 3-246-0 | 8112 | Tbilisi, Bulk SMS server | FIGENSOFT GEORGIA LTD |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ISPC: International Signalling Point Codes.

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

## Plan de numeración nacional (Según la Recomendación UIT-T E. 129 (01/2013))

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

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

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

El 15.I.2023, ha actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países/zonas geográficas en el sitio web:

|  |  |
| --- | --- |
| *País/Zona geográfica* | *Indicativo de país (CC)* |
| Iran (Islamic Republic of) | +98 |
| Poland | +48 |
| Trinidad and Tobago | +1 868 |